

# IBIS - Integral



Systeminformation

 **BETTERMANN AG**  
*Ihr starker OBO-Partner in der Schweiz*



## Kontakt Kundenservice 041 629 77 05

Servicezeiten  
Montag - Freitag 07:30 - 12:00 / 13:00 - 17:00

[info@bettermann.ch](mailto:info@bettermann.ch)  
[www.obo.ch](http://www.obo.ch)



## Inhalt

	<b>LKM Leitungsführungskanal Metall-Systeme</b>	5
	<b>Rapid 80 Geräteeinbaukanal Systeme Kunststoff-Systeme</b>	27
	<b>Rapid 80 Geräteeinbaukanal Kunststoff-Systeme halogenfrei</b>	39
	<b>Rapid 80 Geräteeinbaukanal Stahlblech-Systeme</b>	47
	<b>Rapid 80 Geräteeinbaukanal Aluminium-Systeme</b>	95
	<b>Rapid IBIS Geräteeinbaukanal Aluminium-Systeme</b>	120
	<b>Zubehör Geräteeinbaukanäle</b>	127
	<b>ISS Installationssäulen-Systeme</b>	135
	<b>Modul 45 ® und Standard - Installationslösungen für Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen</b>	159
	<b>Abschottungen</b>	165
	<b>Estrichüberdecktes Kanalsystem EÜK</b>	173
	<b>Im-Beton-Kanalsystem IBK</b>	195
	<b>Geräteinsätze GES</b>	203
	<b>Kassetten – nivellierbar und entkoppelbar</b>	223
	<b>Flurkanal OKB-FK</b>	259
	<b>Bürstenleisten-Kanalsystem OKB</b>	267
	<b>Schwerlast-Systeme</b>	273
	<b>Bodensteckdosen und Bodentanks UDHOMÉ</b>	293



**LKM Leitungsführungskanal  
Metall-Systeme**



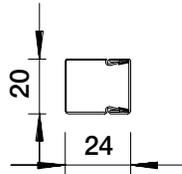
## LKM Leitungsführungskanal Metall-Systeme

	<b>Kanalhöhe 24 mm</b>	6
	<b>Kanalhöhe 30 mm</b>	7
	<b>Kanalhöhe 40 mm</b>	9
	<b>Kanalhöhe 60 mm</b>	13
	<b>Kanalhöhe 80 mm</b>	21
	<b>Zubehör</b>	23



Kanalhöhe 24 mm, Kanalbreite 20 mm

## Kanal, Typ LKM 20020



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
LKM20020FS	—	2000	32	46,000	6246966
LKM20020RW	reinweiß	2000	30	52,000	6248462

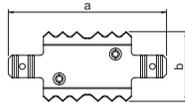
St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

## Stoßstellenverbinder



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM SV20	45	19,7	10	0,190	6247431

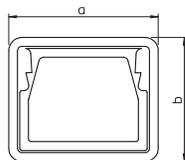
A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
KSR20020	grau	28	24	5	0,900	6249842

PVC Polyvinylchlorid

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

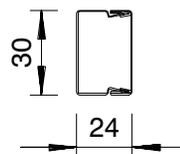
## Kanal, Typ LKM 20030

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
LKM20030FS	—	2000	24	58,000	6246974
LKM20030RW	reinweiß	2000	28	58,000	6248470

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung. Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Der LKM Leitungsführungskanal Typ LKM 20030FS ist als Verlegesystem für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft. Bitte beachten Sie die im Bereich BSS Brandschutz-Systeme geprüften Kabeltypen!



## LKM Stoßstellenverbinder

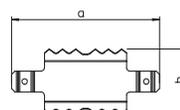
Typ	Maß		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	a mm	b mm	Stück	kg/100 St.	
LKM SV30	53,8	29,5	10	0,400	6247434

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

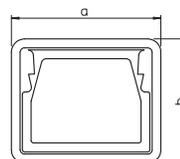


## Kantenschutzring

Typ	Farbe	Maß		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		a mm	b mm	Stück	kg/100 St.	
KSR20030	grau	34	28	5	1,100	6249844

PVC Polyvinylchlorid

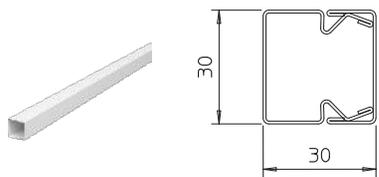
Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.





Kanalhöhe 30 mm, Kanalbreite 30 mm

## Kanal, Typ LKM 30030



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>LKM30030FS</b>	—	2000	16	107,000	<b>6246982</b>
<b>LKM30030RW</b>	reinweiß	2000	16	100,000	<b>6248482</b>

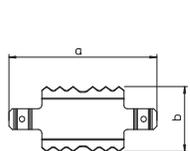
**St** Stahl

**FS** bandverzinkt **FSK** bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

## LKM Stoßstellenverbinder



Typ	Maß		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	a mm	b mm	Stück	kg/100 St.	
<b>LKM SV30</b>	53,8	29,5	10	0,400	<b>6247434</b>

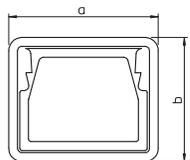
**A2** Edelstahl, rostfrei 1.4310

**2B**

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		a mm	b mm	Stück	kg/100 St.	
<b>KSR30030</b>	grau	34	34	5	1,300	<b>6249845</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

## Kanal, Typ LKM 40040

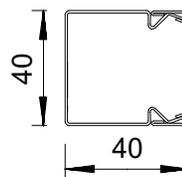
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
LKM40040FS	—	2000	16	117,000	6246990
LKM40040RW	reinweiß	2000	12	127,600	6248497

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.



## Stoßstellenverbinder

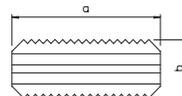
Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM SV40	76	29,6	10	1,000	6247458

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



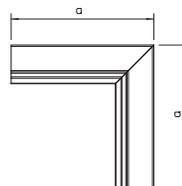
## Inneneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM I40040FS	—	160	1	28,000	6247652
LKM I40040RW	reinweiß	160	1	28,000	6249167

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.



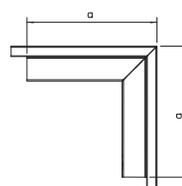
## Außeneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM A40040FS	—	160	1	38,600	6247563
LKM A40040RW	reinweiß	160	1	38,600	6249086

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



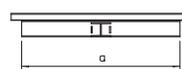
## T-Stück

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM T40040FS	—	280	1	39,700	6247725
LKM T40040RW	reinweiß	280	1	39,700	6249256

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



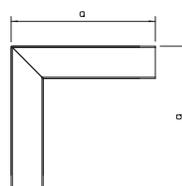
## Flachwinkel

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM F40040FS	—	160	1	37,100	6247490
LKM F40040RW	reinweiß	160	1	37,100	6248993

St Stahl

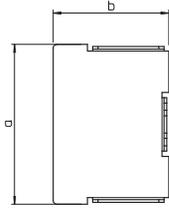
FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



Kanalhöhe 40 mm, Kanalbreite 40 mm

## Endstück



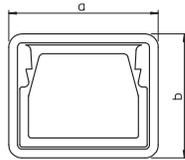
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
LKM E40040FS	—	40	38	10	2,500	6247881
LKM E40040RW	reinweiß	40	38	10	2,500	6249418

SI Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
KSR40040	grau	47,7	44	5	1,800	6249846

PVC Polyvinylchlorid

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

## Kanal, Typ LKM 40060

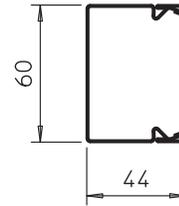
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
LKM40060FS	—	2000	8	151,200	6247016
LKM40060RW	reinweiß	2000	8	151,200	6248519

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.



## Stoßstellenverbinder

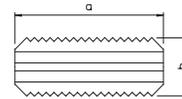
Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM SV40	76	29,6	10	1,000	6247458

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



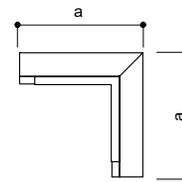
## Inneneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM I40060FS	—	160	1	31,400	6247660
LKM I40060RW	reinweiß	160	1	31,400	6249175

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.



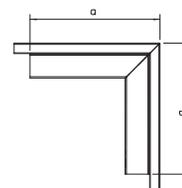
## Außeneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM A40060FS	—	160	1	46,300	6247571
LKM A40060RW	reinweiß	160	1	46,300	6249094

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



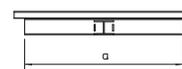
## T-Stück

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM T40060FS	—	300	1	46,800	6247733
LKM T40060RW	reinweiß	300	1	46,800	6249264

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



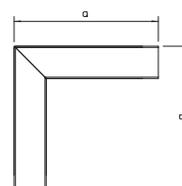
## Flachwinkel

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM F40060FS	—	180	1	47,400	6247504
LKM F40060RW	reinweiß	180	1	47,400	6249000

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

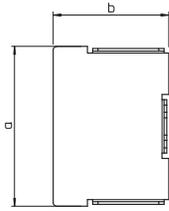
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





Kanalhöhe 40 mm, Kanalbreite 60 mm

## Endstück



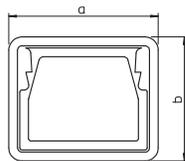
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
LKM E40060FS	—	60	38	10	3,000	6247903
LKM E40060RW	reinweiß	60	38	10	3,000	6249426

SI Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
KSR40060	grau	47	64	5	2,300	6249848

PVC Polyvinylchlorid

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

## Kanal, Typ LKM 60060

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
LKM60060FS	—	2000	8	174,700	6247091
LKM60060RW	reinweiß	2000	8	174,700	6248608

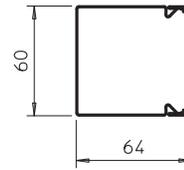
St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

Achtung : Der LKM 60060 hat keine Schlaufenlochung am Boden, es kann keine Trennwand eingesetzt werden.



## LKM Stoßstellenverbinder

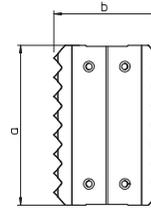
Typ	Maß		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	a mm	b mm	Stück	kg/100 St.	
LKM SV60	75	50	10	1,600	6247466

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



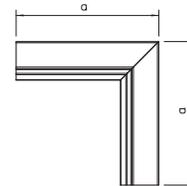
## Inneneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM I60060FS	—	180	1	31,900	6248128
LKM I60060RW	reinweiß	180	1	31,900	6249612

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.



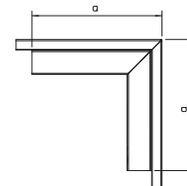
## Außeneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM A60060FS	—	180	1	55,800	6248047
LKM A60060RW	reinweiß	180	1	55,800	6249558

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



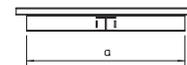
## T-Stück

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM T60060FS	—	300	1	54,200	6248187
LKM T60060RW	reinweiß	300	1	54,200	6249671

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



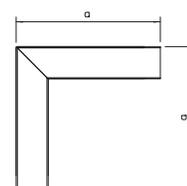
## Flachwinkel

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM F60060FS	—	180	1	54,700	6247989
LKM F60060RW	reinweiß	180	1	54,700	6249485

St Stahl

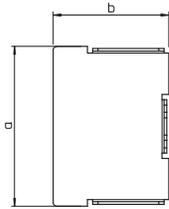
FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 60 mm

## Endstück



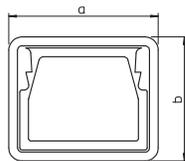
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
LKM E60060FS	—	63	60	10	4,500	6248284
LKM E60060RW	reinweiß	63	60	10	4,500	6249795

SI Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
KSR60060	grau	67,7	64	5	2,400	6249850

PVC Polyvinylchlorid

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

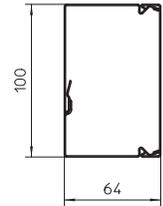
### Kanal, Typ LKM 60100

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
LKM60100FS	—	2000	8	221,700	6247113
LKM60100RW	reinweiß	2000	8	221,700	6248624

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung. Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Der LKM Leitungsführungskanal Typ LKM 60100FS ist als Verlegesystem für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft. Bitte beachten Sie die im Bereich BSS Brandschutz-Systeme geprüften Kabeltypen!



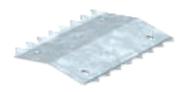
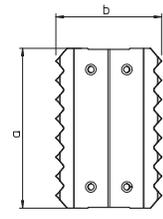
### LKM Stoßstellenverbinder

Typ	Maß		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	a mm	b mm	Stück	kg/100 St.	
LKM SV60	75	50	10	1,600	6247466

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



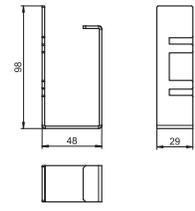
### Kanalklammer für Funktionserhalt E30 - E90

Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
LKM KF 60100	10	9,800	6249881

St Stahl

FS bandverzinkt

Kanalklammer für den Leitungsführungskanal Metall Typ LKM 60100FS, verhindert das Herausfallen der Kabel und Leitungen während der Installation. Die Kanalklammer ist zwingend erforderlich, wenn der Kanal in Kabel- und Leitungsanlagen mit integriertem Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 eingesetzt wird. Einfache Montage durch Einschieben in die Schlaufenlochung der Seitenwand.



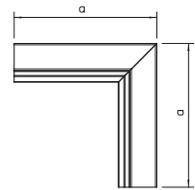
### Inneneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM I60100FS	—	180	1	39,400	6248144
LKM I60100RW	reinweiß	180	1	39,400	6249639

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.



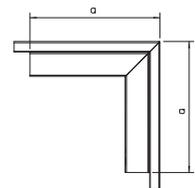
### Außeneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM A60100FS	—	180	1	73,100	6248063
LKM A60100RW	reinweiß	180	1	73,100	6249574

St Stahl

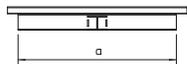
FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 100 mm

## T-Stück



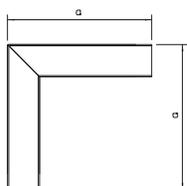
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a	mm			
LKM T60100FS	—	340		1	69,200	6248209
LKM T60100RW	reinweiß	340		1	69,200	6249701

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

## Flachwinkel



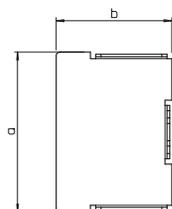
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a	mm			
LKM F60100FS	—	220		1	63,400	6248004
LKM F60100RW	reinweiß	220		1	63,400	6249507

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

## Endstück



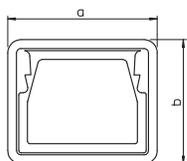
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a	b			
LKM E60100FS	—	100	63	10	6,200	6248306
LKM E60100RW	reinweiß	100	63	10	6,500	6249817

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a	b			
KSR60100	grau	104	67,7	5	3,400	6249852

PVC Polyvinylchlorid

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

## Kanal, Typ LKM 60150

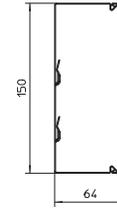
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
LKM60150FS	—	2000	8	280,100	6247148
LKM60150RW	reinweiß	2000	8	280,100	6248640

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.



## LKM Stoßstellenverbinder

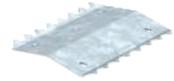
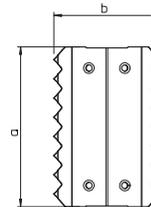
Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM SV60	75	50	10	1,600	6247466

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



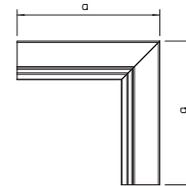
## Inneneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM I60150FS	—	180	1	48,400	6248152
LKM I60150RW	reinweiß	180	1	48,400	6249647

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.



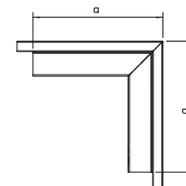
## Außeneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM A60150FS	—	180	1	91,300	6248071
LKM A60150RW	reinweiß	180	1	91,300	6249582

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



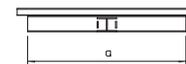
## T-Stück

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM T60150FS	—	390	1	87,600	6248217
LKM T60150RW	reinweiß	390	1	87,600	6249728

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



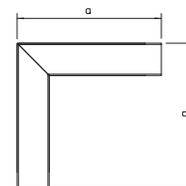
## Flachwinkel

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
LKM F60150FS	—	270	1	113,500	6248012
LKM F60150RW	reinweiß	270	1	113,500	6249515

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

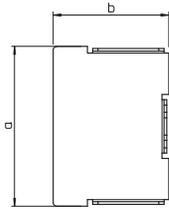
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 150 mm

## Endstück



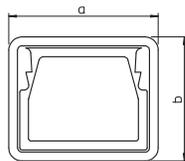
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
LKM E60150FS	—	150	63	10	8,400	6248314
LKM E60150RW	reinweiß	150	63	10	9,000	6249825

SI Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
KSR60150	grau	154	67,7	5	4,400	6249854

PVC Polyvinylchlorid

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

## Kanal, Typ LKM 60200

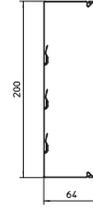
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
LKM60200FS	—	2000	8	338,700	6247164
LKM60200RW	reinweiß	2000	8	338,700	6248667

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.



## LKM Stoßstellenverbinder

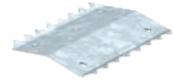
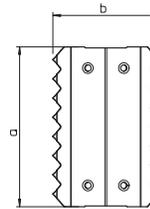
Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM SV60	75	50	10	1,600	6247466

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



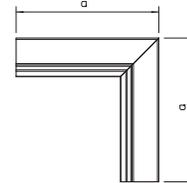
## Inneneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM I60200FS	—	180	1	57,500	6248160
LKM I60200RW	reinweiß	180	1	57,500	6249655

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.



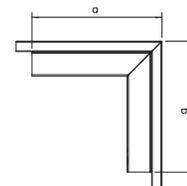
## Außeneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM A60200FS	—	180	1	114,000	6248098
LKM A60200RW	reinweiß	180	1	114,000	6249590

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



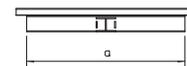
## T-Stück

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM T60200FS	—	440	1	106,000	6248225
LKM T60200RW	reinweiß	440	1	106,000	6249736

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



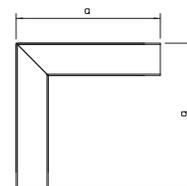
## Flachwinkel

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM F60200FS	—	320	1	154,400	6248020
LKM F60200RW	reinweiß	320	1	154,400	6249523

St Stahl

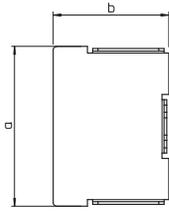
FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 200 mm

## Endstück



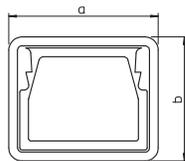
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
LKM E60200FS	—	200	63	10	10,800	6248322
LKM E60200RW	reinweiß	200	63	10	11,500	6249833

SI Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
KSR60200	grau	204	67,7	5	4,700	6249856

PE Polyethylen

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

## Kanal, Typ LKM 80080

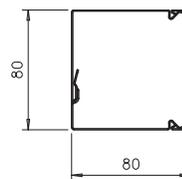
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
LKM80080FS	—	2000	12	215,000	6247194
LKM80080RW	reinweiß	2000	8	238,000	6248694

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.



## Stoßstellenverbinder

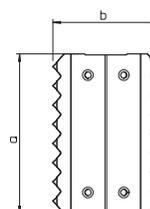
Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM SV80	75	65,6	10	1,300	6247472

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4310

2B

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



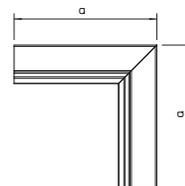
## Inneneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM I80080FS	—	160	1	38,700	6248336
LKM I80080RW	reinweiß	160	1	38,700	6248436

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



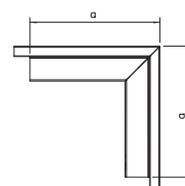
## Außeneck

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM A80080FS	—	200	1	75,300	6248332
LKM A80080RW	reinweiß	200	1	75,300	6248432

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



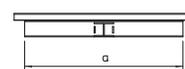
## T-Stück

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM T80080FS	—	300	1	67,200	6248340
LKM T80080RW	reinweiß	300	1	67,200	6248450

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



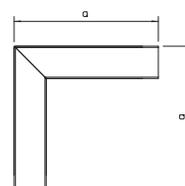
## Flachwinkel

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
LKM F80080FS	—	240	1	80,000	6248328
LKM F80080RW	reinweiß	240	1	80,000	6248428

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

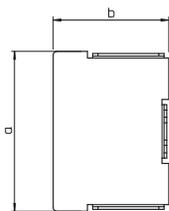
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





Kanalhöhe 80 mm, Kanalbreite 80 mm

## Endstück



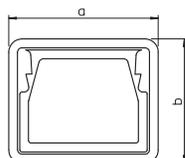
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
LKM E80080FS	—	80	80	1	7,000	6248344
LKM E80080RW	reinweiß	80	80	1	7,000	6248454

SI Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a mm	b mm			
KSR80080	grau	84	84	5	3,800	6249865

PE Polyethylen

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.

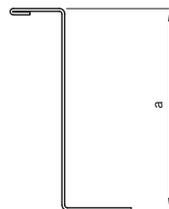
Typ	Maß		Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
	Länge a mm	Maß mm			
<b>LKM TWS55</b>	2000	55	32	53,000	<b>6249876</b>
<b>LKM TWS75</b>	2000	75	32	114,000	<b>6249880</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Trennwand zur Unterteilung der LKM Leitungsführungskanäle Kanalhöhe 60 mm bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

### Trennwand



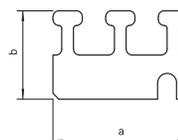
### Leitungshalter Kanalbreite 60

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a mm	b mm für Kanal-Abmessung			
<b>LKM Z60</b>	46	30   60 x 60	10	1,100	<b>6249906</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.



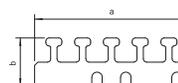
### Leitungshalter Kanalbreite 100

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a mm	b mm für Kanal-Abmessung			
<b>LKM Z100</b>	96	30   60 x 100 mm	10	2,100	<b>6249922</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.



### Leitungshalter Kanalbreite 150

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a mm	b mm für Kanal-Abmessung			
<b>LKM Z150</b>	146	30   60 x 150 mm	10	3,000	<b>6249965</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.



### Leitungshalter Kanalbreite 200

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a mm	b mm für Kanal-Abmessung			
<b>LKM Z200</b>	166	30   60 x 200 mm	10	3,600	<b>6249981</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.



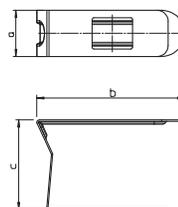
### Kanalklammer Kanalbreite 100

Typ	Maß			Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a mm	b mm	c mm			
<b>LKM K80</b>	25	80	48,5	20	2,700	<b>6249884</b>

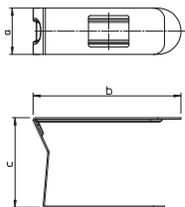
St Stahl

FS bandverzinkt

Die Kanalklammer hält die eingelegten Kabel und Leitungen im Kanal und erleichtert somit die Installation an Wand und Decke. Die Kanalklammern werden auf die Schlaufenlochung aufgesteckt und an der Seitenwand eingerastet. Passend für Kanalbreite 100 mm.



## Kanalklammer Kanalbreite 150 und 200



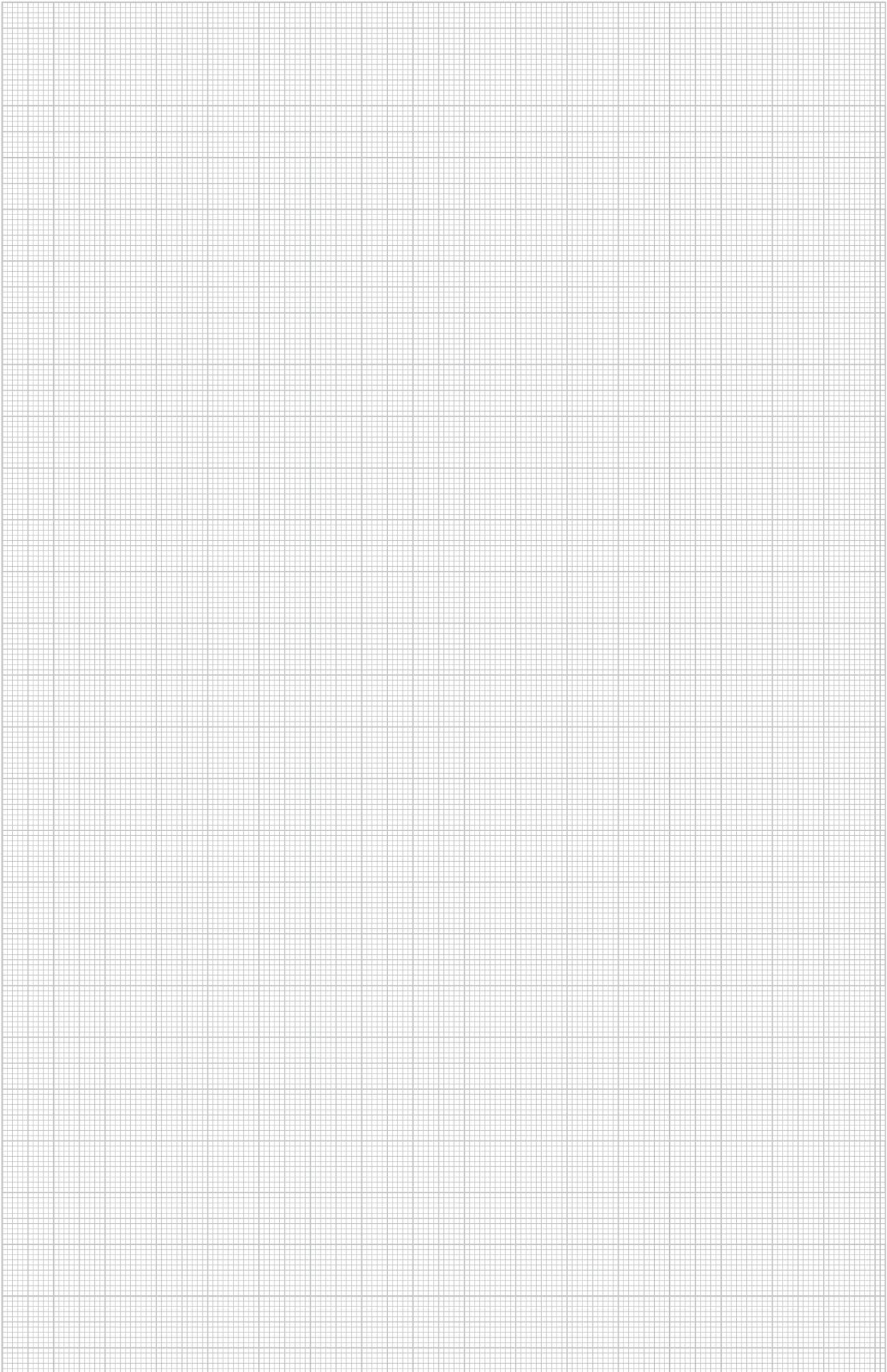
Typ	Maß	Maß	Maß
	a	b	c
	mm	mm	mm
<b>LKM K140</b>	25	140	48,5

Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	kg/100	St.	
	20	3,600	<b>6249888</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Die Kanalklammer hält die eingelegten Kabel und Leitungen im Kanal und erleichtert somit die Installation an Wand und Decke. Die Kanalklammern werden auf die Schlaufenlochung aufgesteckt und an der Seitenwand eingerastet. Passend für Kanalbreite 150 mm und 200 mm.





**Rapid 80  
Geräteeinbaukanal-Systeme**



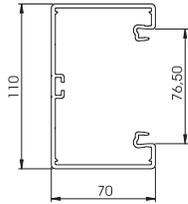
IBIS Katalog / oh / 2019/11/15 07:49:20 (LLExport\_02/57) / 2019/11/15 07:49:40 07:49:40

## Rapid 80 Geräteinbaukanal Kunststoff-Systeme

	<b>Geräteinbaukanal 1-zügelig, Kanalbreite 110 mm</b>	28
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügelig, Kanalbreite 130 mm</b>	31
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügelig, Kanalbreite 170 mm</b>	34

Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 110 mm

**Geräteeinbaukanal, Typ GK70110**

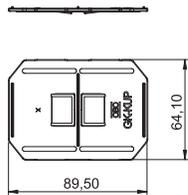


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GK-70110RW</b>	reinweiß	2000	8	132,000	<b>6274300</b>
<b>GK-70110LGR</b>	lichtgrau	2000	8	132,000	<b>6274302</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regelbohrung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

**Kupplung**

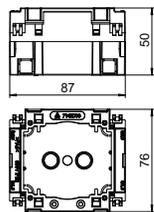


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
<b>GK-KUP</b>	lichtgrau	1	2,140	<b>6274650</b>

**ABS/ASA** Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

**Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto**

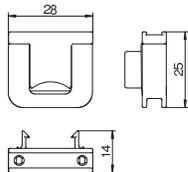


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

**PA** Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

**Zugentlastung**



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>7ZE</b>	50	0,700	<b>6288790</b>

**PA** Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...

**Kanaloberteil Kunststoff, glatt**

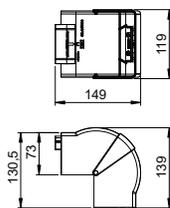


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>
<b>GK-OTGLGR</b>	lichtgrau	2000	16	27,500	<b>6278682</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

**Außeneckhaube, variabel**



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>GK-AH70110RW</b>	reinweiß	130,5	1	15,000	<b>6274210</b>
<b>GK-AH70110LGR</b>	lichtgrau	130,5	1	15,000	<b>6274212</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

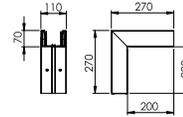
Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

### Außeneck

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-A70110RW</b>	reinweiß	1	116,000	<b>6274310</b>
<b>GK-A70110LGR</b>	lichtgrau	1	116,000	<b>6274312</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

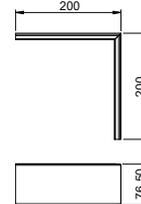


### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>
<b>GK-OTGALGR</b>	lichtgrau	2	9,500	<b>6274792</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

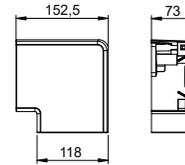


### Flachwinkelhaube, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70110RW</b>	reinweiß	152,5	1	15,100	<b>6274220</b>
<b>GK-FH70110LGR</b>	lichtgrau	152,5	1	15,100	<b>6274222</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

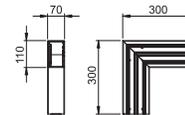


### Flachwinkel

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-F70110RW</b>	reinweiß	1	78,000	<b>6274320</b>
<b>GK-F70110LGR</b>	lichtgrau	1	78,000	<b>6274322</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

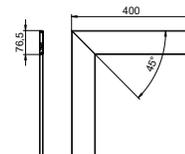


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGFRW</b>	reinweiß	1	17,000	<b>6274490</b>
<b>GK-OTGFLGR</b>	lichtgrau	1	17,000	<b>6274492</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche

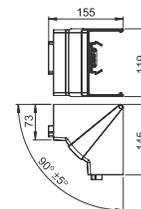


### Inneneckhaube, variabel

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-IH70110RW</b>	reinweiß	1	14,200	<b>6274240</b>
<b>GK-IH70110LGR</b>	lichtgrau	1	14,200	<b>6274282</b>

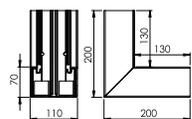
**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 110 mm

## Inneneck

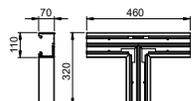


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GK-I70110RW</b>	reinweiß	1	100,000	<b>6274340</b>
<b>GK-I70110LGR</b>	lichtgrau	1	100,000	<b>6274342</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

## T-Stück

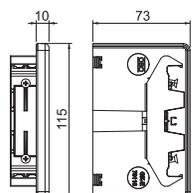


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GK-T70110RW</b>	reinweiß	1	100,000	<b>6274360</b>
<b>GK-T70110LGR</b>	lichtgrau	1	100,000	<b>6274362</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

## Endstück

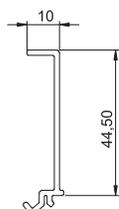


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GK-E70110RW</b>	reinweiß	1	5,009	<b>6274370</b>
<b>GK-E70110LGR</b>	lichtgrau	1	5,009	<b>6274372</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

## Trennwand

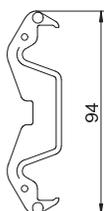


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		m	kg/100 m	
<b>GK-TW70</b>	2000	40	17,400	<b>6274900</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

## Kanalklammer



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

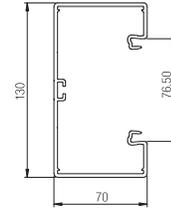
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.

## Geräteinbaukanal, Typ GK70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GK-70130RW</b>	reinweiß	2000	8	152,000	<b>6274500</b>
<b>GK-70130LGR</b>	lichtgrau	2000	8	152,000	<b>6274502</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

GK Geräteinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regelbohrung im Kanal. Der GK Geräteinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

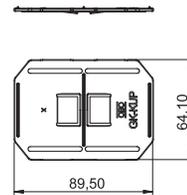


## Kupplung

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
<b>GK-KUP</b>	lichtgrau	1	2,140	<b>6274650</b>

**ABS/ASA** Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

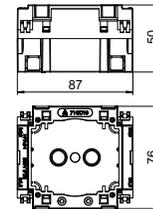


## Geräteinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

**PA** Polyamid

Geräteinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

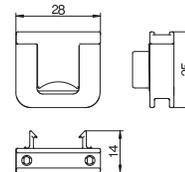


## Zugentlastung

Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>7ZE</b>	50	0,700	<b>6288790</b>

**PA** Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteinbaudosen 7GD... und 71GD...

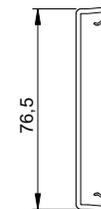


## Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>
<b>GK-OTGLGR</b>	lichtgrau	2000	16	27,500	<b>6278682</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

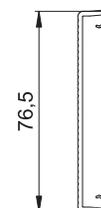


## Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GK-OTKRW</b>	reinweiß	2000	16	27,000	<b>6278780</b>
<b>GK-OTKLGR</b>	lichtgrau	2000	16	27,000	<b>6278782</b>

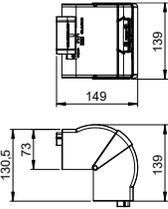
**PVC** Polyvinylchlorid

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 130 mm

### Außeneckhaube, variabel

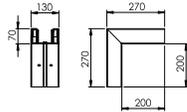


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	18,535	6274410
GK-AH70130LGR	lichtgrau	130,5	1	16,100	6274412

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

### Außeneck

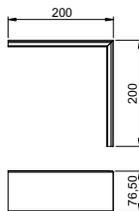


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-A70130RW	reinweiß	1	127,000	6274510
GK-A70130LGR	lichtgrau	1	127,000	6274512

PVC Polyvinylchlorid

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

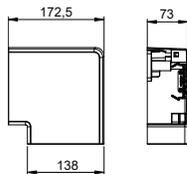


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	2	9,500	6274790
GK-OTGALGR	lichtgrau	2	9,500	6274792

PVC Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube

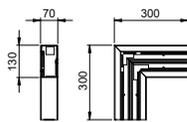


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	17,100	6274420
GK-FH70130LGR	lichtgrau	172,5	1	17,100	6274422

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

### Flachwinkel

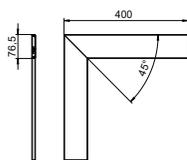


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-F70130RW	reinweiß	1	83,000	6274520
GK-F70130LGR	lichtgrau	1	83,000	6274522

PVC Polyvinylchlorid

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490
GK-OTGFLGR	lichtgrau	1	17,000	6274492

PVC Polyvinylchlorid

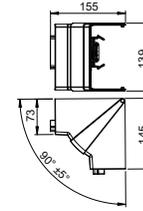
Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche

### Inneneckhaube variabel

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		
		Stück	kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-IH70130RW</b>	reinweiß	1	14,900	<b>6274440</b>
<b>GK-IH70130LGR</b>	lichtgrau	1	14,900	<b>6274442</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

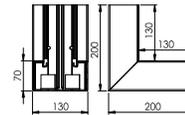


### Inneneck

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		
		Stück	kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-I70130RW</b>	reinweiß	1	110,000	<b>6274540</b>
<b>GK-I70130LGR</b>	lichtgrau	1	110,000	<b>6274542</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

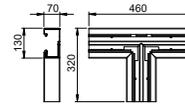


### T-Stück

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		
		Stück	kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-T70130RW</b>	reinweiß	1	108,000	<b>6274560</b>
<b>GK-T70130LGR</b>	lichtgrau	1	108,000	<b>6274562</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

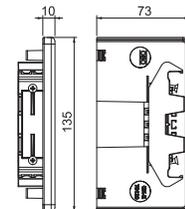


### Endstück

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		
		Stück	kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-E70130RW</b>	reinweiß	1	5,574	<b>6274570</b>
<b>GK-E70130LGR</b>	lichtgrau	1	5,621	<b>6274572</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

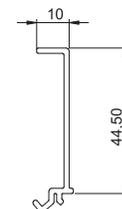


### Trennwand

Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		
		m	kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-TW70</b>	2000	40	17,400	<b>6274900</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



### Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		
		Stück	kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

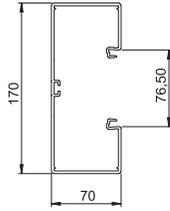
**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 170 mm

## Geräteeinbaukanal, Typ GK70170

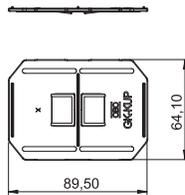


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GK-70170RW	reinweiß	2000	8	180,000	6274700
GK-70170LGR	lichtgrau	2000	8	180,000	6274702

**PVC** Polyvinylchlorid

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regelbohrung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

## Kupplung

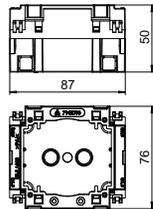


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

**ABS/ASA** Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

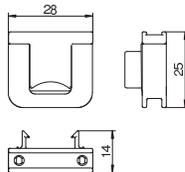


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

**PA** Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

## Zugentlastung



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
7ZE	50	0,700	6288790

**PA** Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...

## Kanaloberteil Kunststoff, glatt

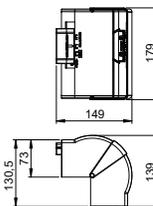


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GK-OTGRW	reinweiß	2000	16	27,500	6278680
GK-OTGLGR	lichtgrau	2000	16	27,500	6278682

**PVC** Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

## Außeneckhaube, variabel



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	20,490	6274610
GK-AH70170LGR	lichtgrau	130,5	1	20,490	6274612

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

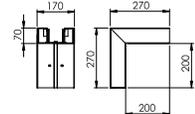
Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

### Außeneck

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-A70170RW</b>	reinweiß	1	149,000	<b>6274710</b>
<b>GK-A70170LGR</b>	lichtgrau	1	149,000	<b>6274712</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

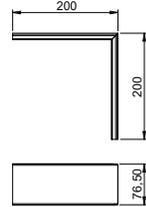


### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>
<b>GK-OTGALGR</b>	lichtgrau	2	9,500	<b>6274792</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

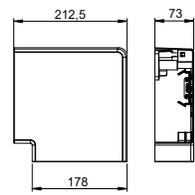


### Flachwinkelhaube

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70170RW</b>	reinweiß	212,5	1	19,131	<b>6274620</b>
<b>GK-FH70170LGR</b>	lichtgrau	212,5	1	19,131	<b>6274622</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

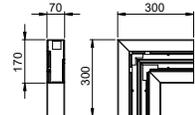


### Flachwinkel

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-F70170RW</b>	reinweiß	1	91,000	<b>6274720</b>
<b>GK-F70170LGR</b>	lichtgrau	1	91,000	<b>6274722</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

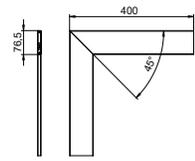


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGFRW</b>	reinweiß	1	17,000	<b>6274490</b>
<b>GK-OTGFLGR</b>	lichtgrau	1	17,000	<b>6274492</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche

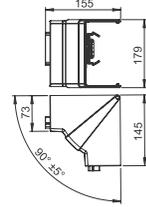


### Inneneckhaube, variabel

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-IH70170RW</b>	reinweiß	1	16,300	<b>6274640</b>
<b>GK-IH70170LGR</b>	lichtgrau	1	16,300	<b>6274642</b>

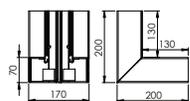
**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 170 mm

## Inneneck

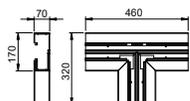


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GK-I70170RW</b>	reinweiß	1	130,000	<b>6274740</b>
<b>GK-I70170LGR</b>	lichtgrau	1	130,000	<b>6274742</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

## T-Stück

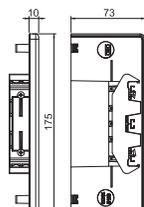


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GK-T70170RW</b>	reinweiß	1	120,000	<b>6274760</b>
<b>GK-T70170LGR</b>	lichtgrau	1	120,000	<b>6274762</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

## Endstück

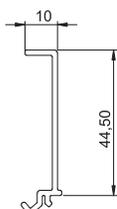


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GK-E70170RW</b>	reinweiß	1	6,840	<b>6274770</b>
<b>GK-E70170LGR</b>	lichtgrau	1	6,840	<b>6274772</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

## Trennwand

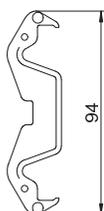


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		m	kg/100 m	
<b>GK-TW70</b>	2000	40	17,400	<b>6274900</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

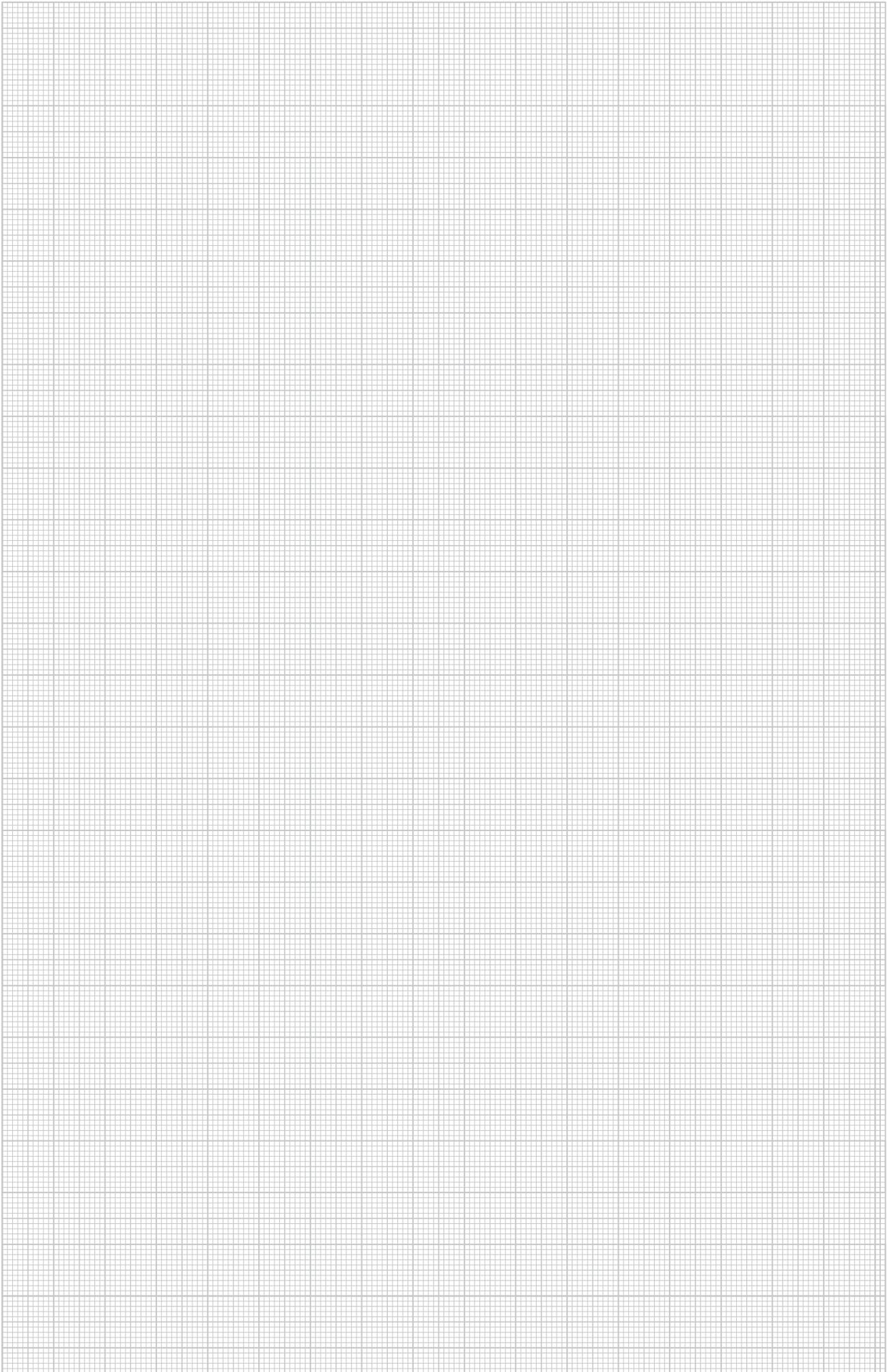
## Kanalklammer



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.





**Rapid 80**  
**Geräteeinbaukanal-Systeme**

**HALOGEN**  
**FREE**



## Rapid 80 Geräteinbaukanal Kunststoff-Systeme, halogenfrei



**Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 130 mm**

40



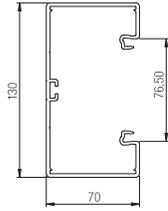
**Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 170 mm**

43



Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 130 mm, halogenfrei

## Geräteeinbaukanal, Typ GKH70130

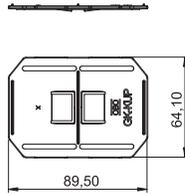


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GKH-70130RW</b>	reinweiß	2000	8	121,000	<b>6114200</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

GKH Geräteeinbaukanal aus halogenfreiem PC/ABS, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GKH Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert.

## Kupplung

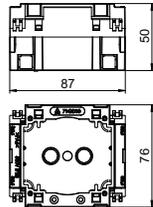


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
<b>GK-KUP</b>	lichtgrau	1	2,140	<b>6274650</b>

**ABS/ASA** Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

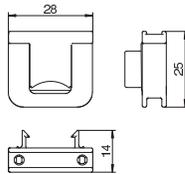


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

**PA** Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

## Zugentlastung

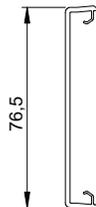


Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>7ZE</b>	50	0,700	<b>6288790</b>

**PA** Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...

## Kanaloberteil, glatt

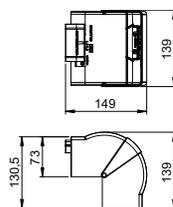


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GKH-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	22,000	<b>6114210</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanaloberteil glatt aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

## Außeneckhaube, variabel



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>GK-AH70130RW</b>	reinweiß	130,5	1	18,535	<b>6274410</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

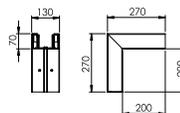
Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

### Außeneck

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-A70130RW</b>	reinweiß	1	100,000	<b>6114220</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

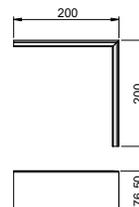


### Außeneckoberteil, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-OTGARW</b>	reinweiß	2	7,500	<b>6114230</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.

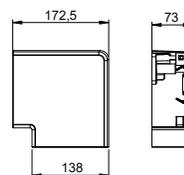


### Flachwinkelhaube

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70130RW</b>	reinweiß	172,5	1	17,100	<b>6274420</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

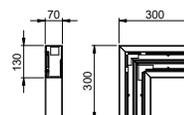


### Flachwinkel

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-F70130RW</b>	reinweiß	1	66,000	<b>6114240</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

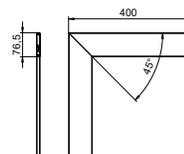


### Flachwinkeloberteil, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-OTGFRW</b>	reinweiß	1	13,000	<b>6114250</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

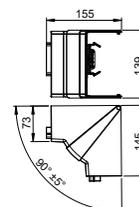


### Inneneckhaube variabel

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-IH70130RW</b>	reinweiß	1	14,900	<b>6274440</b>

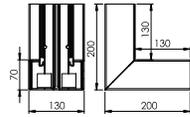
PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 130 mm, halogenfrei

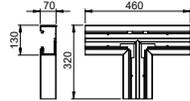
## Inneneck



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-I70130RW</b>	reinweiß	1	90,000	<b>6114260</b>
<b>PC/ABS</b> Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol				

Inneneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

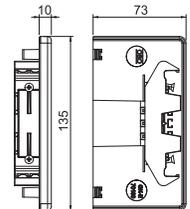
## T-Stück



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-T70130RW</b>	reinweiß	1	82,000	<b>6114270</b>
<b>PC/ABS</b> Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol				

T-Stück aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

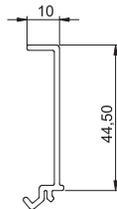
## Endstück



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-E70130RW</b>	reinweiß	1	5,203	<b>6114280</b>
<b>PC/ABS</b> Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol				

Endstück aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen der GKH Geräteeinbaukanäle.

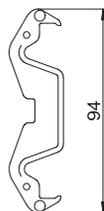
## Trennwand



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GKH-TW70</b>	reinweiß	2000	40	14,000	<b>6114290</b>
<b>PC/ABS</b> Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol					

Trennwand aus halogenfreiem PC/ABS zur Montage in Rapid 80 GKH (GA) Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

## Kanalklammer



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>
<b>PC/ABS</b> Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol				

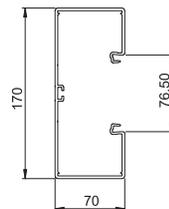
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.

## Geräteeinbaukanal, Typ GKH70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GKH-70170RW</b>	reinweiß	2000	8	151,000	<b>6114300</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

GKH Geräteeinbaukanal aus halogenfreiem PC(ABS), geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regelbohrung im Kanal. Der GKH Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert.

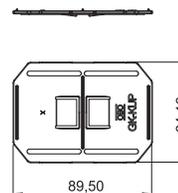


## Kupplung

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
<b>GK-KUP</b>	lichtgrau	1	2,140	<b>6274650</b>

**ABS/ASA** Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

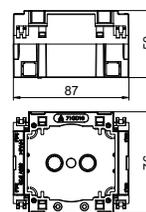


## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

**PA** Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

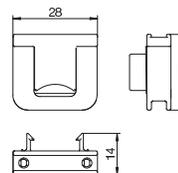


## Zugentlastung

Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>7ZE</b>	50	0,700	<b>6288790</b>

**PA** Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... .

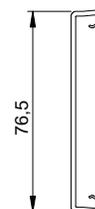


## Kanaloberteil, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GKH-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	22,000	<b>6114210</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanaloberteil glatt aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

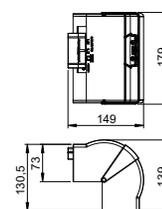


## Außeneckhaube, variabel

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>GK-AH70170RW</b>	reinweiß	130,5	1	20,490	<b>6274610</b>

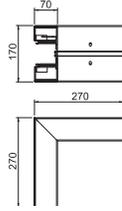
**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



Kanalhöhe 70 mm, Kanalbreite 170 mm, halogenfrei

### Außeneck

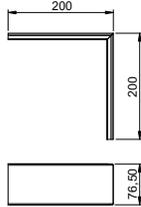


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-A70170RW</b>	reinweiß	1	119,000	<b>6114320</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil, glatt

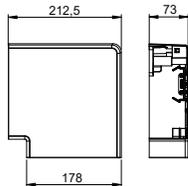


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-OTGARW</b>	reinweiß	2	7,500	<b>6114230</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube

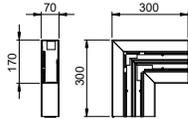


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70170RW</b>	reinweiß	212,5	1	19,131	<b>6274620</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

### Flachwinkel

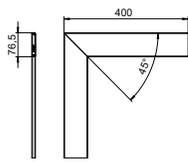


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-F70170RW</b>	reinweiß	1	73,000	<b>6114340</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

### Flachwinkeloberteil, glatt

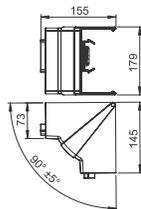


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-OTGFRW</b>	reinweiß	1	13,000	<b>6114250</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

### Inneneckhaube, variabel



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-IH70170RW</b>	reinweiß	1	16,300	<b>6274640</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

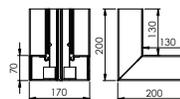


### Inneneck

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-I70170RW</b>	reinweiß	1	100,000	<b>6114360</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Inneneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

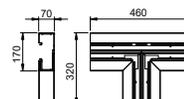


### T-Stück

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-T70170RW</b>	reinweiß	1	96,000	<b>6114370</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

T-Stück aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

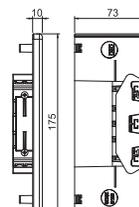


### Endstück

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GKH-E70170RW</b>	reinweiß	1	6,144	<b>6114380</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Endstück aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen der GKH Geräteeinbaukanäle.

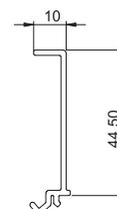


### Trennwand

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GKH-TW70</b>	reinweiß	2000	40	14,000	<b>6114290</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Trennwand aus halogenfreiem PC/ABS zur Montage in Rapid 80 GKH (GA) Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



### Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



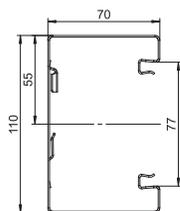


**Rapid 80 Geräteeinbaukanal  
Stahlblech-Systeme**

## Rapid 80 Geräteinbaukanal Stahlblech-Systeme

	<b>Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 110 mm</b>	48
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 130 mm</b>	54
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 130 mm, asymmetrisch</b>	60
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 170 mm</b>	66
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 170 mm, asymmetrisch</b>	72
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügig, Kanalbreite 210 mm, asymmetrisch</b>	78
	<b>Geräteinbaukanal 2-zügig, Kanalbreite 210 mm</b>	84
	<b>Pultkanal</b>	90

## Geräteeinbaukanal, Typ GSS70110



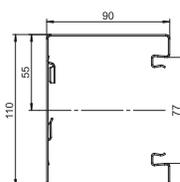
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-S70110RW	reinweiß	2000	12	258,000	6277000
GS-S70110LGR	lichtgrau	2000	12	258,000	6277002

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

## Geräteeinbaukanal, Typ GSS90110



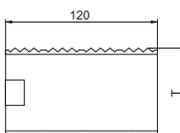
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-S90110RW	reinweiß	2000	10	290,000	6277100
GS-S90110LGR	lichtgrau	2000	10	290,000	6277102

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

## Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

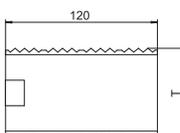


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

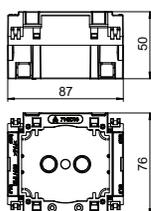


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

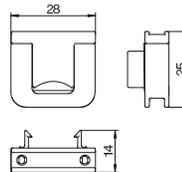
Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

### Zugentlastung

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>			50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm

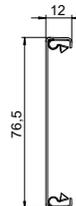


### Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>
<b>GS-OTLGR</b>	lichtgrau	2000	2	65,000	<b>6279852</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.

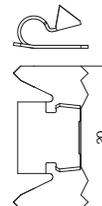


### Rastklammer

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>	20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>

PVC Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

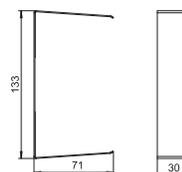


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS70110RW</b>	reinweiß	1	4,800	<b>6279760</b>
<b>G-SVS70110LGR</b>	lichtgrau	1	4,800	<b>6279762</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

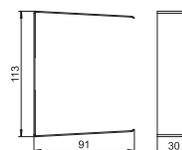


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

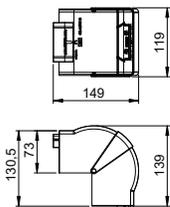
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS90110RW</b>	reinweiß	1	5,600	<b>6279776</b>
<b>G-SVS90110LGR</b>	lichtgrau	1	5,600	<b>6279778</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



### Außeneckhaube, variabel



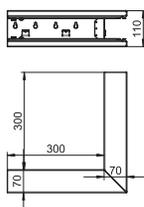
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-AH70110RW</b>	reinweiß	130,5	1	15,000	<b>6274210</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Oberteil muss separat bestellt werden.

### Außeneck, Kanalhöhe 70 mm

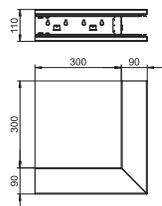


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SA70110RW</b>	reinweiß	1	172,000	<b>6277010</b>
<b>GS-SA70110LGR</b>	lichtgrau	1	172,000	<b>6277012</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneck, Kanalhöhe 90 mm

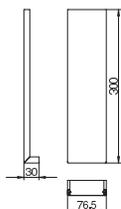


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SA90110RW</b>	reinweiß	1	199,000	<b>6277110</b>
<b>GS-SA90110LGR</b>	lichtgrau	1	199,000	<b>6277112</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

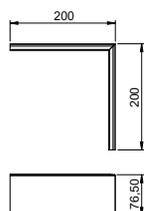


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTARW</b>	reinweiß	1	21,400	<b>6279870</b>
<b>GS-OTALGR</b>	lichtgrau	1	21,400	<b>6279872</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Aussenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

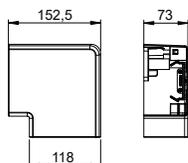


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70110RW</b>	reinweiß	152,5	1	15,100	<b>6274220</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

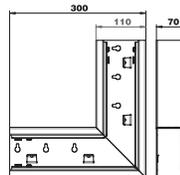
Oberteil muss separat bestellt werden.

### Flachwinkel, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS70110RW	reinweiß	1	127,000	6277020
GS-SFS70110LGR	lichtgrau	1	127,000	6277022

St Stahl

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

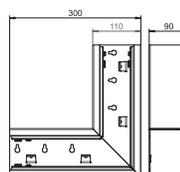


### Flachwinkel, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS90110RW	reinweiß	1	143,000	6277120
GS-SFS90110LGR	lichtgrau	1	143,000	6277122

St Stahl

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

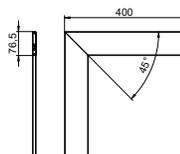


### Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860
GS-OTFLGR	lichtgrau	1	47,600	6279862

St Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

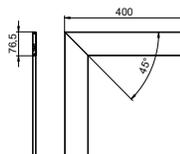


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

PVC Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche

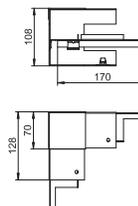


### Inneneck, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI70110RW	reinweiß	1	55,000	6277040
GS-SI70110LGR	lichtgrau	1	55,000	6277042

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

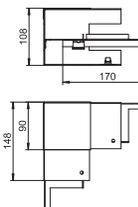


### Inneneck, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI90110RW	reinweiß	1	72,000	6277140
GS-SI90110LGR	lichtgrau	1	72,000	6277142

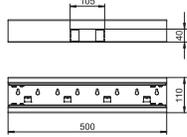
St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



## Kanalhöhe 70 und 90 mm, Kanalbreite 110 mm

### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

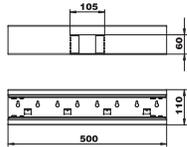


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-ST70110RW	reinweiß	1	127,000	6277060
GS-ST70110LGR	lichtgrau	1	127,000	6277062

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

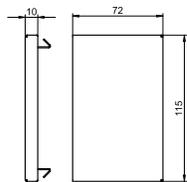


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-ST90110RW	reinweiß	1	142,000	6277160
GS-ST90110LGR	lichtgrau	1	142,000	6277162

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

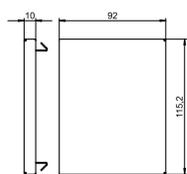


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E70110RW	reinweiß	1	9,600	6277070
GS-E70110LGR	lichtgrau	1	9,600	6277072

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm

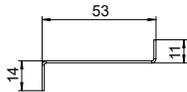


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E90110RW	reinweiß	1	12,500	6277170
GS-E90110LGR	lichtgrau	1	12,500	6277172

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm

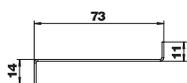


Typ	Länge mm	Geeignet für Kanaltiefe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanaltiefe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

## Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



## Schutzleiteranschlusswinkel

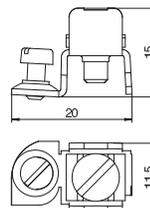
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>

**St** Stahl

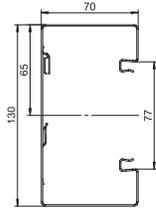
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



### Geräteeinbaukanal, Typ GSS70130



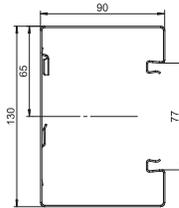
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-S70130RW	reinweiß	2000	12	289,000	6277200
GS-S70130LGR	lichtgrau	2000	12	289,000	6277202

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

### Geräteeinbaukanal, Typ GSS90130



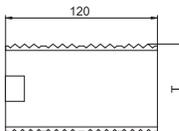
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-S90130RW	reinweiß	2000	8	321,000	6277300
GS-S90130LGR	lichtgrau	2000	8	321,000	6277302

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

### Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

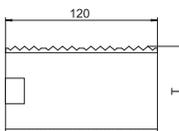


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

### Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

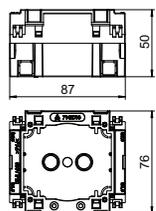


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

### Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

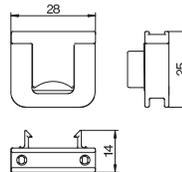
Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

### Zugentlastung

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>			50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm

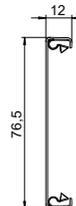


### Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.

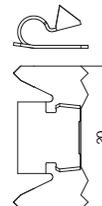


### Rastklammer

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>			20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6279680</b>

PVC Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

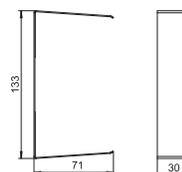


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS70130RW</b>	reinweiß	1	5,200	<b>6279764</b>
<b>G-SVS70130LGR</b>	lichtgrau	1	5,200	<b>6279766</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

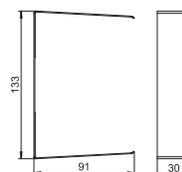


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

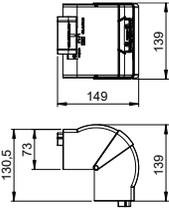
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS90130RW</b>	reinweiß	1	6,000	<b>6279780</b>
<b>G-SVS90130LGR</b>	lichtgrau	1	6,000	<b>6279782</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



### Außeneckhaube, variabel



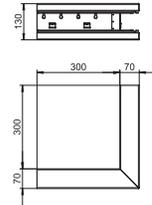
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-AH70130RW</b>	reinweiß	130,5	1	18,535	<b>6274410</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Oberteil muss separat bestellt werden.

### Außeneck, Kanalhöhe 70 mm

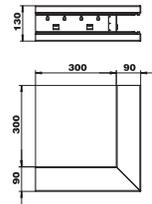


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SA70130RW</b>	reinweiß	1	193,000	<b>6277210</b>
<b>GS-SA70130LGR</b>	lichtgrau	1	193,000	<b>6277212</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneck, Kanalhöhe 90 mm

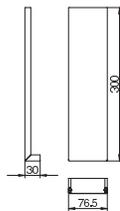


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SA90130RW</b>	reinweiß	1	221,000	<b>6277310</b>
<b>GS-SA90130LGR</b>	lichtgrau	1	221,000	<b>6277312</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

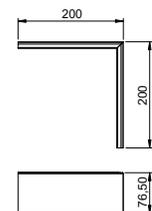


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTARW</b>	reinweiß	1	21,400	<b>6279870</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Aussenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

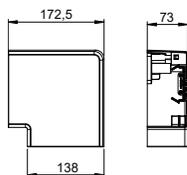


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70130RW</b>	reinweiß	172,5	1	17,100	<b>6274420</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

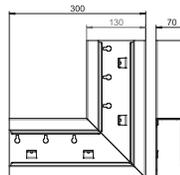
Oberteil muss separat bestellt werden.

### Flachwinkel, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SFS70130RW</b>	reinweiß	1	137,000	<b>6277220</b>
<b>GS-SFS70130LGR</b>	lichtgrau	1	137,000	<b>6277222</b>

**St** Stahl

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

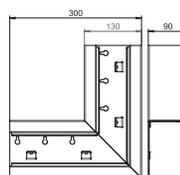


### Flachwinkel, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SFS90130RW</b>	reinweiß	1	152,000	<b>6277320</b>
<b>GS-SFS90130LGR</b>	lichtgrau	1	152,000	<b>6277322</b>

**St** Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

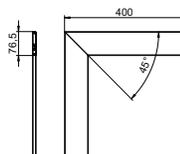


### Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTFRW</b>	reinweiß	1	47,600	<b>6279860</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

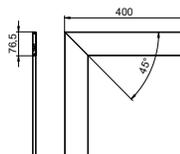


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGFRW</b>	reinweiß	1	17,000	<b>6274490</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche

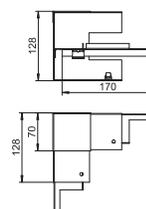


### Inneneck, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SI70130RW</b>	reinweiß	1	57,000	<b>6277240</b>
<b>GS-SI70130LGR</b>	lichtgrau	1	57,000	<b>6277242</b>

**St** Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

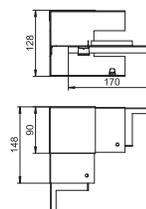


### Inneneck, Kanalhöhe 90 mm

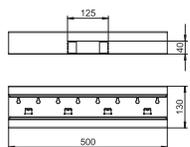
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SI90130RW</b>	reinweiß	1	77,000	<b>6277340</b>
<b>GS-SI90130LGR</b>	lichtgrau	1	77,000	<b>6277342</b>

**St** Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

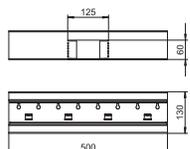


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-ST70130RW	reinweiß	1	142,000	6277260
GS-ST70130LGR	lichtgrau	1	142,000	6277262

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

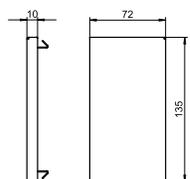


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-ST90130RW	reinweiß	1	157,000	6277360
GS-ST90130LGR	lichtgrau	1	157,000	6277362

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

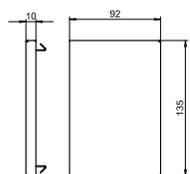


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E70130RW	reinweiß	1	10,800	6277270
GS-E70130LGR	lichtgrau	1	10,800	6277272

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E90130RW	reinweiß	1	13,800	6277370
GS-E90130LGR	lichtgrau	1	13,800	6277372

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm

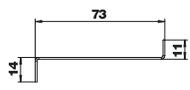


Typ	Länge mm	Geeignet für Kanaltiefe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanaltiefe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

## Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



## Schutzleiteranschlusswinkel

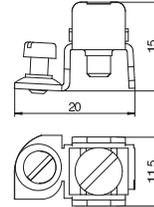
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>

**St** Stahl

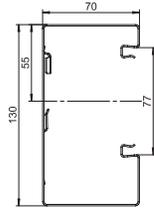
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



## Geräteeinbaukanal, Typ GSA70130



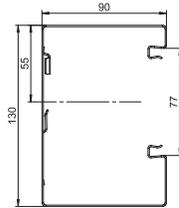
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-A70130RW	reinweiß	2000	12	289,000	6277400
GS-A70130LGR	lichtgrau	2000	12	289,000	6277402

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

## Geräteeinbaukanal, Typ GSA90130



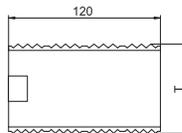
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-A90130RW	reinweiß	2000	8	321,000	6277500
GS-A90130LGR	lichtgrau	2000	8	321,000	6277502

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

## Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

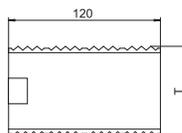


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

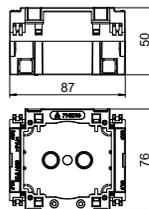


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

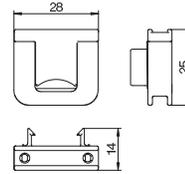
Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

### Zugentlastung

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>	reinweiß	2000	50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm

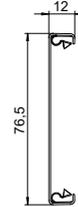


### Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



### Rastklammer

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>	reinweiß	2000	20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

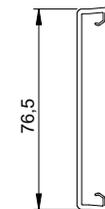


### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>

PVC Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

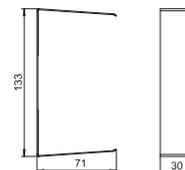


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS70130RW</b>	reinweiß	2000	1	5,200	<b>6279764</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

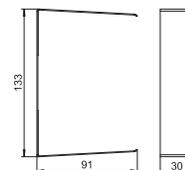


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

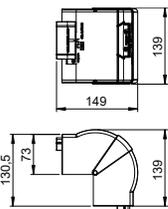
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS90130RW</b>	reinweiß	2000	1	6,000	<b>6279780</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



### Außeneckhaube, variabel



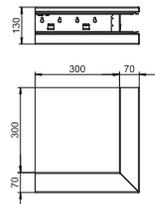
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-AH70130RW</b>	reinweiß	130,5	1	18,535	<b>6274410</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Oberteil muss separat bestellt werden.

### Außeneck, Kanalhöhe 70 mm

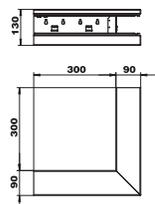


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-AA70130RW</b>	reinweiß	1	193,000	<b>6277410</b>
<b>GS-AA70130LGR</b>	lichtgrau	1	193,000	<b>6277412</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneck, Kanalhöhe 90 mm

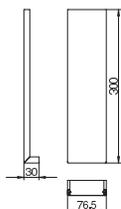


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-AA90130RW</b>	reinweiß	1	221,000	<b>6277510</b>
<b>GS-AA90130LGR</b>	lichtgrau	1	221,000	<b>6277512</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

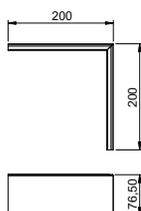


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTARW</b>	reinweiß	1	21,400	<b>6279870</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Aussenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

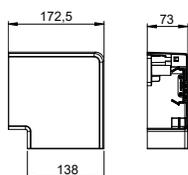


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70130RW</b>	reinweiß	172,5	1	17,100	<b>6274420</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

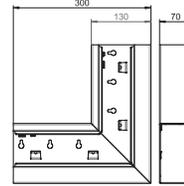
Oberteil muss separat bestellt werden.

### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS70130RW	reinweiß	1	137,000	6277420
GS-AFS70130LGR	lichtgrau	1	137,000	6277422

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

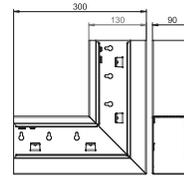


### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS90130RW	reinweiß	1	152,000	6277520
GS-AFS90130LGR	lichtgrau	1	152,000	6277522

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

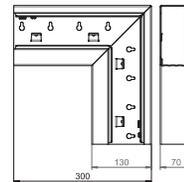


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF70130RW	reinweiß	1	137,000	6277430
GS-AFF70130LGR	lichtgrau	1	137,000	6277432

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

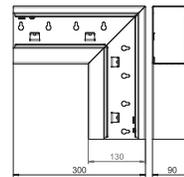


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF90130RW	reinweiß	1	152,000	6277530
GS-AFF90130LGR	lichtgrau	1	152,000	6277532

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

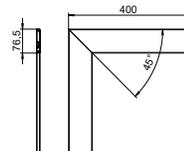


### Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

St Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

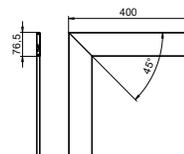


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

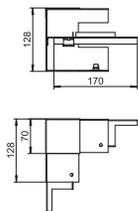
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

PVC Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche



### Inneneck, Kanalhöhe 70 mm

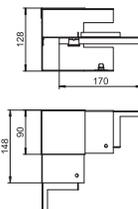


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AI70130RW	reinweiß	1	57,000	6277440
GS-AI70130LGR	lichtgrau	1	57,000	6277442

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

### Inneneck, Kanalhöhe 90 mm

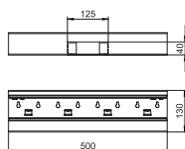


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AI90130RW	reinweiß	1	77,000	6277540
GS-AI90130LGR	lichtgrau	1	77,000	6277542

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

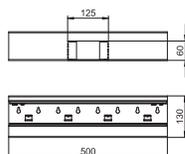


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AT70130RW	reinweiß	1	142,000	6277460
GS-AT70130LGR	lichtgrau	1	142,000	6277462

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

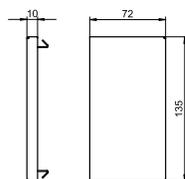


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AT90130RW	reinweiß	1	157,000	6277560
GS-AT90130LGR	lichtgrau	1	157,000	6277562

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

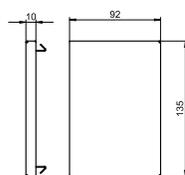


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E70130RW	reinweiß	1	10,800	6277270

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E90130RW	reinweiß	1	13,800	6277370

St Stahl

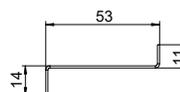
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW70</b>	2000	70	2	58,650	6277090	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

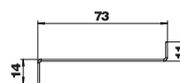


### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW90</b>	2000	90	2	74,400	6277095	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



### Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	6288640	

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



### Schutzleiteranschlusswinkel

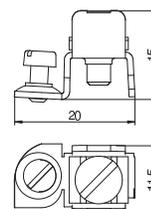
Typ	Oberfläche	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704	

**St** Stahl

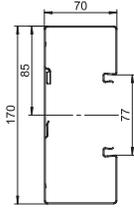
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



### Geräteeinbaukanal, Typ GSS70170



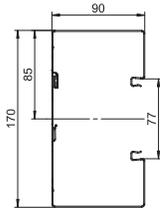
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-S70170RW	reinweiß	2000	8	352,000	6277600
GS-S70170LGR	lichtgrau	2000	8	352,000	6277602

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

### Geräteeinbaukanal, Typ GSS90170



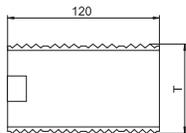
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-S90170RW	reinweiß	2000	6	384,000	6277700
GS-S90170LGR	lichtgrau	2000	6	384,000	6277702

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

### Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

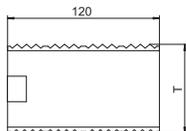


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

### Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

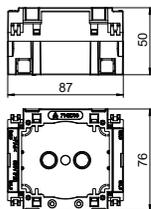


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

### Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

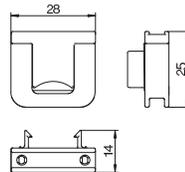
Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

### Zugentlastung

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>	reinweiß	2000	50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm



### Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



### Rastklammer

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>	reinweiß	2000	20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6279860</b>

PVC Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

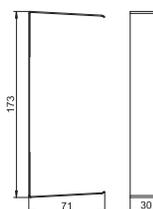


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS70170RW</b>	reinweiß	1	6,000	<b>6279768</b>
<b>G-SVS70170LGR</b>	lichtgrau	1	6,000	<b>6279770</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

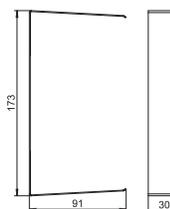


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

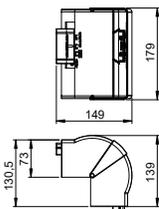
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS90170RW</b>	reinweiß	1	6,700	<b>6279784</b>
<b>G-SVS90170LGR</b>	lichtgrau	1	6,700	<b>6279786</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



### Außeneckhaube, variabel



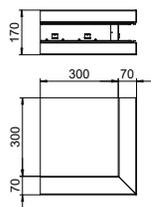
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-AH70170RW</b>	reinweiß	130,5	1	20,490	<b>6274610</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Oberteil muss separat bestellt werden.

### Außeneck, Kanalhöhe 70 mm

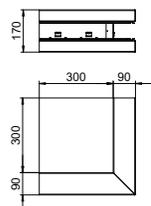


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SA70170RW</b>	reinweiß	1	236,000	<b>6277610</b>
<b>GS-SA70170LGR</b>	lichtgrau	1	236,000	<b>6277612</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneck, Kanalhöhe 90 mm

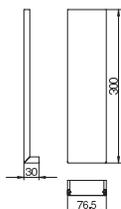


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-SA90170RW</b>	reinweiß	1	265,000	<b>6277710</b>
<b>GS-SA90170LGR</b>	lichtgrau	1	265,000	<b>6277712</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

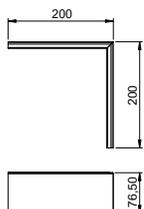


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTARW</b>	reinweiß	1	21,400	<b>6279870</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Aussenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

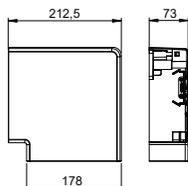


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70170RW</b>	reinweiß	212,5	1	19,131	<b>6274620</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

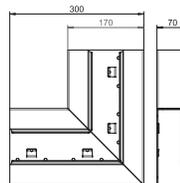
Oberteil muss separat bestellt werden.

### Flachwinkel, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS70170RW	reinweiß	1	152,000	6277620
GS-SFS70170LGR	lichtgrau	1	152,000	6277622

St Stahl

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

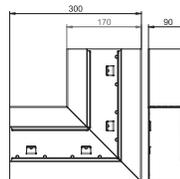


### Flachwinkel, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS90170RW	reinweiß	1	167,000	6277720
GS-SFS90170LGR	lichtgrau	1	167,000	6277722

St Stahl

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

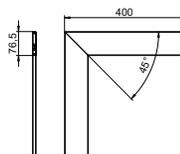


### Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

St Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

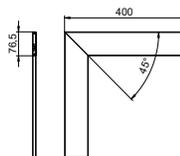


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

PVC Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche

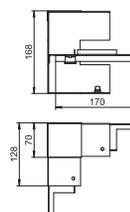


### Inneneck, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI70170RW	reinweiß	1	67,000	6277640
GS-SI70170LGR	lichtgrau	1	67,000	6277642

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

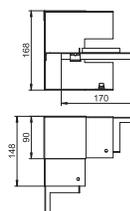


### Inneneck, Kanalhöhe 90 mm

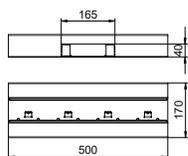
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI90170RW	reinweiß	1	86,000	6277740
GS-SI90170LGR	lichtgrau	1	86,000	6277742

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

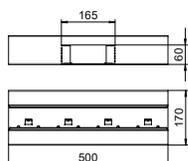


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-ST70170RW	reinweiß		1	172,000	6277660
GS-ST70170LGR	lichtgrau		1	172,000	6277662

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

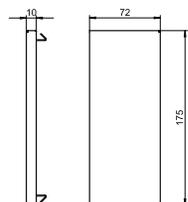


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-ST90170RW	reinweiß		1	186,000	6277760
GS-ST90170LGR	lichtgrau		1	186,000	6277762

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

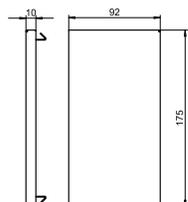


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-E70170RW	reinweiß		1	12,900	6277670
GS-E70170LGR	lichtgrau		1	12,900	6277672

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm

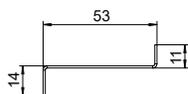


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-E90170RW	reinweiß		1	16,300	6277770
GS-E90170LGR	lichtgrau		1	16,300	6277772

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm

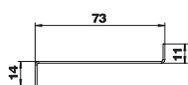


Typ	Länge mm	Geeignet für Kanaltiefe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanaltiefe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

## Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



## Schutzleiteranschlusswinkel

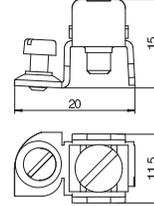
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>

**St** Stahl

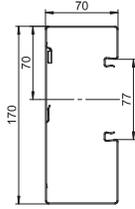
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



## Geräteeinbaukanal, Typ GSA70170



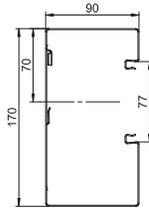
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-A70170RW	reinweiß	2000	8	352,000	6277800
GS-A70170LGR	lichtgrau	2000	8	352,000	6277802

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

## Geräteeinbaukanal, Typ GSA90170



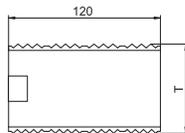
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-A90170RW	reinweiß	2000	6	384,000	6277900
GS-A90170LGR	lichtgrau	2000	6	384,000	6277902

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

## Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

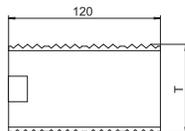


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

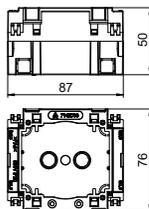


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

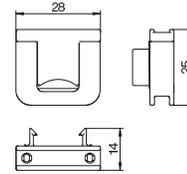
Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

### Zugentlastung

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>			50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm

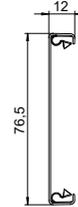


### Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



### Rastklammer

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>			20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>

PVC Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

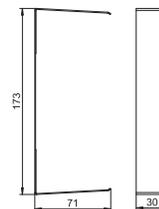


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS70170RW</b>	reinweiß	1	6,000	<b>6279768</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

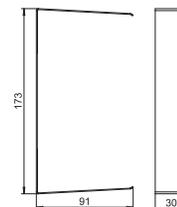


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

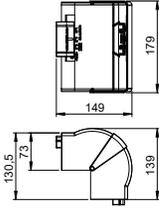
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS90170RW</b>	reinweiß	1	6,700	<b>6279784</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



### Außeneckhaube, variabel



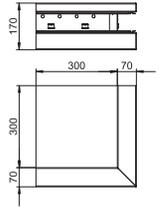
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-AH70170RW</b>	reinweiß	130,5	1	20,490	<b>6274610</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Oberteil muss separat bestellt werden.

### Außeneck, Kanalhöhe 70 mm

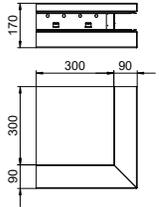


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-AA70170RW</b>	reinweiß	1	237,000	<b>6277810</b>
<b>GS-AA70170LGR</b>	lichtgrau	1	237,000	<b>6277812</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneck, Kanalhöhe 90 mm

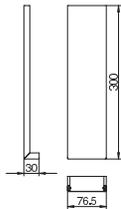


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-AA90170RW</b>	reinweiß	1	265,000	<b>6277910</b>
<b>GS-AA90170LGR</b>	lichtgrau	1	265,000	<b>6277912</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

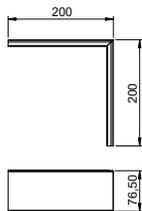


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTARW</b>	reinweiß	1	21,400	<b>6279870</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Aussenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

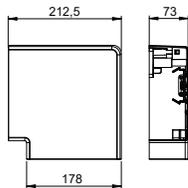


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70170RW</b>	reinweiß	212,5	1	19,131	<b>6274620</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

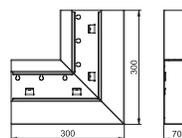
Oberteil muss separat bestellt werden.

### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS70170RW	reinweiß	1	152,000	6277820
GS-AFS70170LGR	lichtgrau	1	152,000	6277822

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

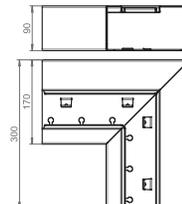


### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS90170RW	reinweiß	1	167,000	6277920
GS-AFS90170LGR	lichtgrau	1	167,000	6277922

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

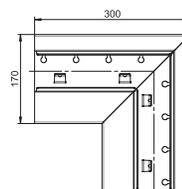


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF70170RW	reinweiß	1	152,000	6277830
GS-AFF70170LGR	lichtgrau	1	152,000	6277832

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

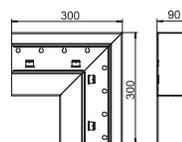


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF90170RW	reinweiß	1	167,000	6277930
GS-AFF90170LGR	lichtgrau	1	167,000	6277932

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

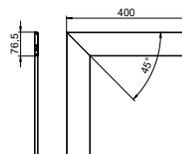


### Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

St Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

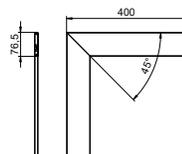


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

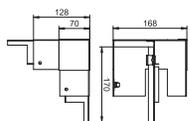
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

PVC Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche



### Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 70 mm

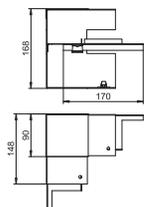


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AI70170RW	reinweiß	1	67,000	6277840
GS-AI70170LGR	lichtgrau	1	67,000	6277842

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

### Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 90 mm

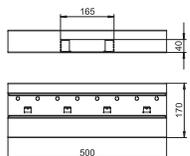


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AI90170RW	reinweiß	1	86,000	6277940
GS-AI90170LGR	lichtgrau	1	86,000	6277942

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

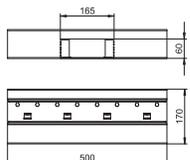


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AT70170RW	reinweiß	1	172,000	6277860
GS-AT70170LGR	lichtgrau	1	172,000	6277862

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

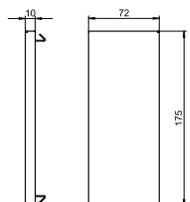


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-AT90170RW	reinweiß	1	186,000	6277960
GS-AT90170LGR	lichtgrau	1	186,000	6277962

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

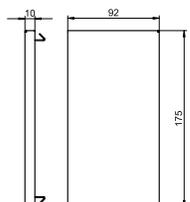


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E70170RW	reinweiß	1	12,900	6277670

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GS-E90170RW	reinweiß	1	16,300	6277770

St Stahl

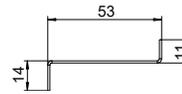
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW70</b>	2000	70	2	58,650	6277090	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

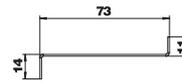


### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW90</b>	2000	90	2	74,400	6277095	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



### Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	6288640	

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



### Schutzleiteranschlusswinkel

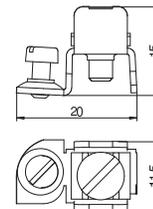
Typ	Oberfläche	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704	

**St** Stahl

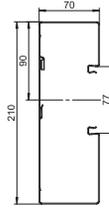
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



## Geräteeinbaukanal, Typ GSA70210



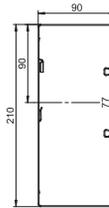
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-A70210RW	reinweiß	2000	8	415,000	6278000
GS-A70210LGR	lichtgrau	2000	8	415,000	6278002

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliiert.

## Geräteeinbaukanal, Typ GSA90210



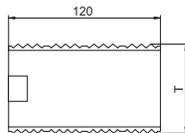
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-A90210RW	reinweiß	2000	6	447,000	6278100
GS-A90210LGR	lichtgrau	2000	6	447,000	6278102

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliiert.

## Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

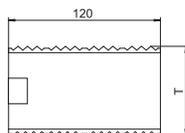


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

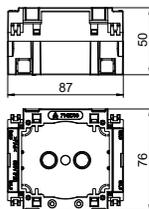


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

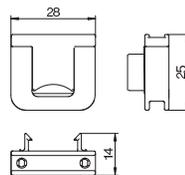
Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

### Zugentlastung

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>	50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm



### Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



### Rastklammer

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>	20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>

PVC Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

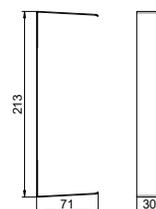


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS70210RW</b>	reinweiß	1	6,700	<b>6279772</b>
<b>G-SVS70210LGR</b>	lichtgrau	1	6,700	<b>6279774</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

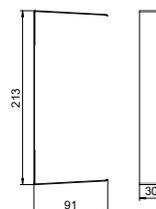


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

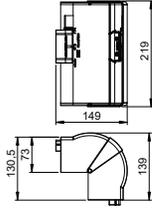
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS90210RW</b>	reinweiß	1	7,500	<b>6279788</b>
<b>G-SVS90210LGR</b>	lichtgrau	1	7,500	<b>6279790</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



### Außeneckhaube variabel, Kanalhöhe 70 mm



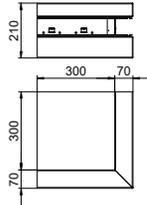
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-AH70210RW</b>	reinweiß	130,5	1	20,700	<b>6273910</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Oberteil muss separat bestellt werden.

### Außeneck, Kanaltiefe 70 mm

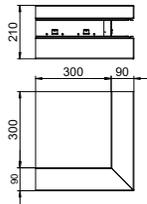


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-AA70210RW</b>	reinweiß	1	279,000	<b>6278010</b>
<b>GS-AA70210LGR</b>	lichtgrau	1	279,000	<b>6278012</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneck, Kanaltiefe 90 mm

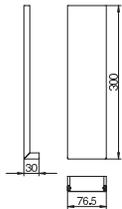


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-AA90210RW</b>	reinweiß	1	309,000	<b>6278110</b>
<b>GS-AA90210LGR</b>	lichtgrau	1	309,000	<b>6278112</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

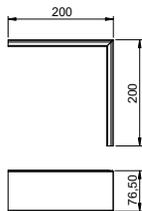


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTARW</b>	reinweiß	1	21,400	<b>6279870</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Aussenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

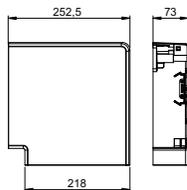


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70210RW</b>	reinweiß	—	1	26,600	<b>6273920</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

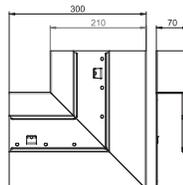
Oberteil muss separat bestellt werden.

### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS70210RW	reinweiß	1	162,000	6278020
GS-AFS70210LGR	lichtgrau	1	162,000	6278022

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

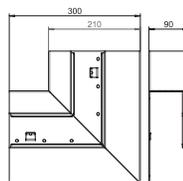


### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS90210RW	reinweiß	1	175,000	6278120
GS-AFS90210LGR	lichtgrau	1	175,000	6278122

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

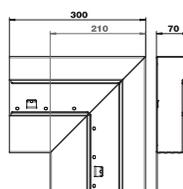


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF70210RW	reinweiß	1	162,000	6278030
GS-AFF70210LGR	lichtgrau	1	162,000	6278032

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

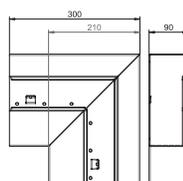


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF90210RW	reinweiß	1	175,000	6278130
GS-AFF90210LGR	lichtgrau	1	175,000	6278132

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

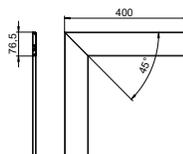


### Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

St Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

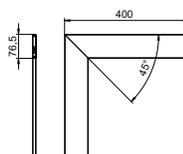


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

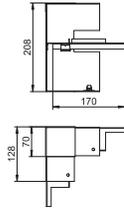
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

PVC Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche



### Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 70 mm

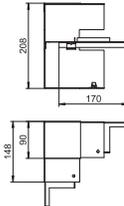


Typ	Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-AI70210RW	reinweiß		1	75,000	6278050
GS-AI70210LGR	lichtgrau		1	75,000	6278052

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

### Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 90 mm

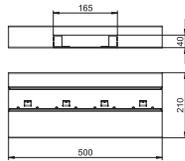


Typ	Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-AI90210RW	reinweiß		1	95,000	6278140
GS-AI90210LGR	lichtgrau		1	95,000	6278142

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

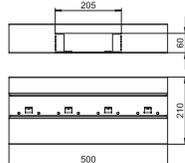


Typ	Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-AT70210RW	reinweiß		1	202,000	6278060
GS-AT70210LGR	lichtgrau		1	202,000	6278062

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

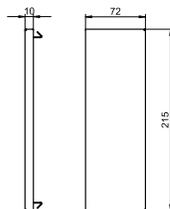


Typ	Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-AT90210RW	reinweiß		1	216,000	6278160
GS-AT90210LGR	lichtgrau		1	216,000	6278162

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

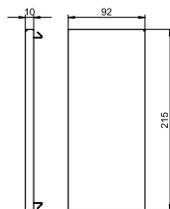


Typ	Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-E70210RW	reinweiß		1	14,900	6278070
GS-E70210LGR	lichtgrau		1	14,900	6278072

St Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-E90210RW	reinweiß		1	18,800	6278170
GS-E90210LGR	lichtgrau		1	18,800	6278172

St Stahl

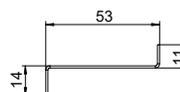
Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW70</b>	2000	70	2	58,650	6277090	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

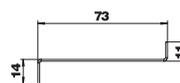


### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW90</b>	2000	90	2	74,400	6277095	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



### Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	6288640	

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



### Schutzleiteranschlusswinkel

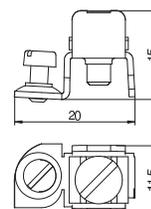
Typ	Oberfläche	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704	

**St** Stahl

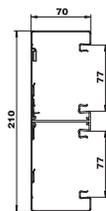
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



## Geräteeinbaukanal, Typ GSD70210



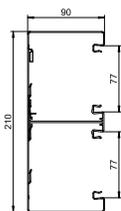
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-D70210RW	reinweiß	2000	8	420,000	6278400
GS-D70210LGR	lichtgrau	2000	8	420,000	6278402

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliiert.

## Geräteeinbaukanal, Typ GSD90210



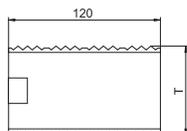
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
GS-D90210RW	reinweiß	2000	6	462,000	6278500
GS-D90210LGR	lichtgrau	2000	6	462,000	6278502

St Stahl

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliiert.

## Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

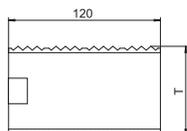


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

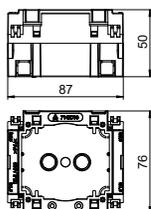


Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

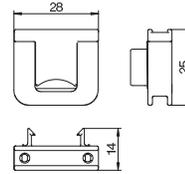
Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

### Zugentlastung

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>			50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm

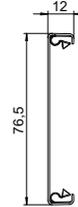


### Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



### Rastklammer

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>			20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

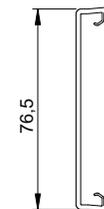


### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>

PVC Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

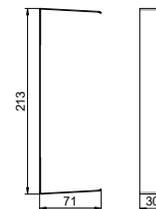


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS70210RW</b>	reinweiß		1	6,700	<b>6279772</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

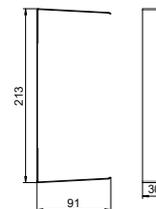


### Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

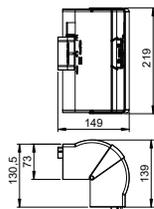
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>G-SVS90210RW</b>	reinweiß		1	7,500	<b>6279788</b>

St Stahl

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



### Außeneckhaube variabel, Kanalhöhe 70 mm



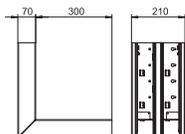
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-AH70210RW</b>	reinweiß	130,5	1	20,700	<b>6273910</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Oberteil muss separat bestellt werden.

### Außeneck, Kanalhöhe 70 mm

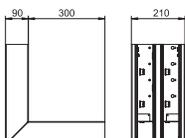


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-DA70210RW</b>	reinweiß	1	394,000	<b>6278410</b>
<b>GS-DA70210LGR</b>	lichtgrau	1	394,000	<b>6278412</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneck, Kanalhöhe 90 mm

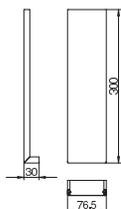


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-DA90210RW</b>	reinweiß	1	336,000	<b>6278510</b>
<b>GS-DA90210LGR</b>	lichtgrau	1	336,000	<b>6278512</b>

**St** Stahl

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

### Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

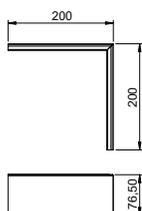


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTARW</b>	reinweiß	1	21,400	<b>6279870</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Aussenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

### Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

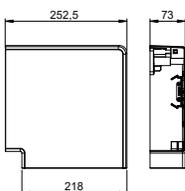


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGARW</b>	reinweiß	2	9,500	<b>6274790</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

### Flachwinkelhaube, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-FH70210RW</b>	reinweiß	—	1	26,600	<b>6273920</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

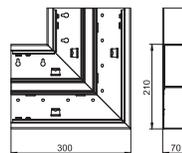
Oberteil muss separat bestellt werden.

### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-DFS70210RW</b>	reinweiß	1	177,000	<b>6278420</b>
<b>GS-DFS70210LGR</b>	lichtgrau	1	177,000	<b>6278422</b>

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

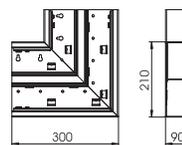


### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-DFS90210RW</b>	reinweiß	1	197,700	<b>6278520</b>
<b>GS-DFS90210LGR</b>	lichtgrau	1	197,700	<b>6278522</b>

St Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

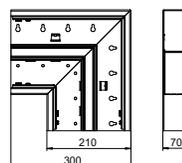


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-DFF70210RW</b>	reinweiß	1	177,000	<b>6278430</b>
<b>GS-DFF70210LGR</b>	lichtgrau	1	177,000	<b>6278432</b>

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

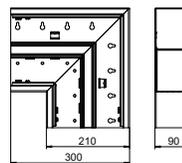


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-DFF90210RW</b>	reinweiß	1	197,400	<b>6278530</b>
<b>GS-DFF90210LGR</b>	lichtgrau	1	197,400	<b>6278532</b>

St Stahl

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

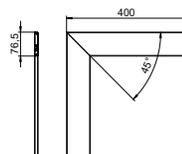


### Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GS-OTFRW</b>	reinweiß	1	47,600	<b>6279860</b>

St Stahl

Oberteil zum Verschliessen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

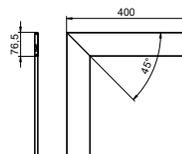


### Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

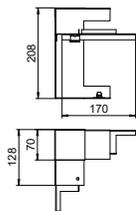
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GK-OTGFRW</b>	reinweiß	1	17,000	<b>6274490</b>

PVC Polyvinylchlorid

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche



### Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 70 mm

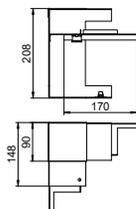


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-DI70210RW	reinweiß		1	77,000	6278440
GS-DI70210LGR	lichtgrau		1	77,000	6278442

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteinbaukanal.

### Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 90 mm

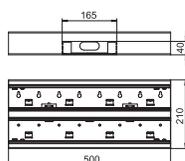


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-DI90210RW	reinweiß		1	86,000	6278540
GS-DI90210LGR	lichtgrau		1	86,000	6278542

St Stahl

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteinbaukanal.

### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

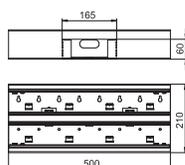


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-DT70210RW	reinweiß		1	207,000	6278460
GS-DT70210LGR	lichtgrau		1	207,000	6278462

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

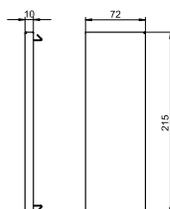


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-DT90210RW	reinweiß		1	226,000	6278560
GS-DT90210LGR	lichtgrau		1	226,000	6278562

St Stahl

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

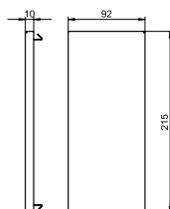


Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-E70210RW	reinweiß		1	14,900	6278070

St Stahl

Endstück für GS Geräteinbaukanal.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GS-E90210RW	reinweiß		1	18,800	6278170

St Stahl

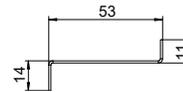
Endstück für GS Geräteinbaukanal.

### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW70</b>	2000	70	2	58,650	6277090	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

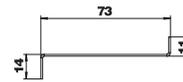


### Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp.		Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
			m	Stück		
<b>GS-TW90</b>	2000	90	2	74,400	6277095	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



### Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	6288640	

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



### Schutzleiteranschlusswinkel

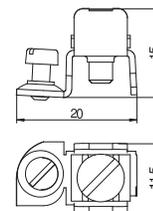
Typ	Oberfläche	Verp.		Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		m	Stück		
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704	

**St** Stahl

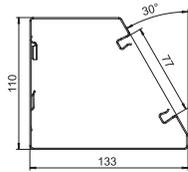
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



## Geräteeinbaukanal, Pultkanal

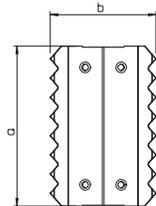


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GEK-SA133110RW</b>	reinweiß	2000	8	332,000	<b>6282700</b>
<b>GEK-SA133110LGR</b>	lichtgrau	2000	8	332,000	<b>6282702</b>

St Stahl

GEK-S Geräteeinbaukanal mit Bodenlochung zur Installation an Arbeitstischen etc. geeignet. Die Sichtflächen der lackierten GEK-S Geräteeinbaukanäle sind foliert. Der Kanalsystem verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

## Kupplung

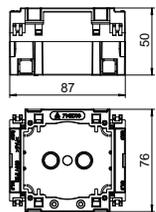


Typ	Maß		Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	a mm	b mm	Stück	kg/100 St.	
<b>KUPP</b>	105	132	1	14,800	<b>6288680</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

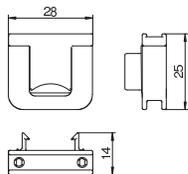


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

PA Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

## Zugentlastung

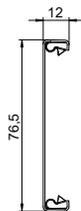


Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>7ZE</b>	50	0,700	<b>6288790</b>

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm

## Kanaloberteil Stahlblech

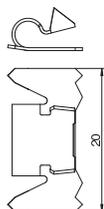


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>GS-OTRW</b>	reinweiß	2000	2	65,000	<b>6279850</b>

St Stahl

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.

## Rastklammer



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>RKV3V</b>	20	0,085	<b>6288700</b>

St Stahl

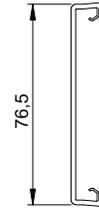
Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

### Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-OTGRW</b>	reinweiß	2000	16	27,500	<b>6278680</b>

**PVC** Polyvinylchlorid

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

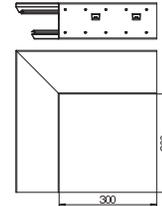


### Außeneck

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GEK-SAA133110RW</b>	reinweiß	1	205,000	<b>6282710</b>
<b>GEK-SAA133110LGR</b>	lichtgrau	1	205,000	<b>6282712</b>

**St** Stahl

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

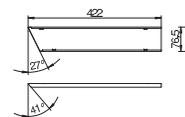


### Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>AOP3S80RW</b>	reinweiß	1	39,000	<b>6287050</b>
<b>AOP3S80LGR</b>	lichtgrau	1	39,000	<b>6287052</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschließen der Außenecken.

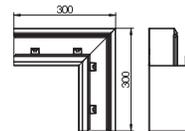


### Flachwinkel steigend

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GEK-SAFS133110RW</b>	reinweiß	1	169,000	<b>6282720</b>
<b>GEK-SAFS133110LGR</b>	lichtgrau	1	169,000	<b>6282722</b>

**St** Stahl

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

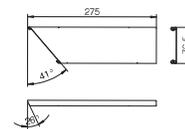


### Flachwinkeloberteil Stahlblech steigend

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FOOP3SRW</b>	reinweiß	1	41,000	<b>6287060</b>
<b>FOOP3LGR</b>	lichtgrau	1	41,000	<b>6287062</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschließen der Flachwinkel.

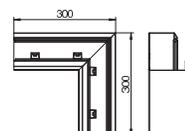


### Flachwinkel fallend

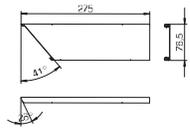
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GEK-SAFF133110RW</b>	reinweiß	1	169,000	<b>6282730</b>
<b>GEK-SAFF133110LGR</b>	lichtgrau	1	169,000	<b>6282732</b>

**St** Stahl

Flachwinkel fallend zur direkten Wandmontage geeignet.



## Flachwinkeloberteil Stahlblech fallend

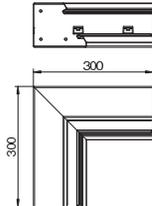


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>FUOP3RW</b>	reinweiß	1	41,000	<b>6287070</b>
<b>FUOP3LGR</b>	lichtgrau	1	41,000	<b>6287072</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschließen der Flachwinkel.

## Inneneck

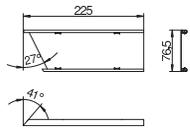


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GEK-SAIS133110RW</b>	reinweiß	1	188,300	<b>6282740</b>
<b>GEK-SAIS133110LG</b>	lichtgrau	1	188,300	<b>6282742</b>

**St** Stahl

Inneneck zur direkten Wandmontage geeignet.

## Inneneckoberteil Stahlblech

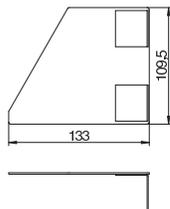


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>IOP3RW</b>	reinweiß	1	39,000	<b>6287080</b>
<b>IOP3LGR</b>	lichtgrau	1	39,000	<b>6287082</b>

**St** Stahl

Oberteil zum Verschließen der Innenecken.

## Endstück links

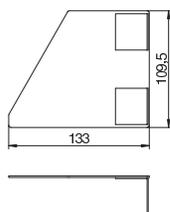


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GEK-SEL133110RW</b>	reinweiß	1	24,000	<b>6282870</b>
<b>GEK-SEL133110LGR</b>	lichtgrau	1	24,000	<b>6282872</b>

**St** Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

## Endstück rechts

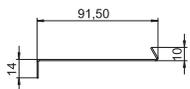


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GEK-SER133110RW</b>	reinweiß	1	24,000	<b>6282770</b>
<b>GEK-SER133110LGR</b>	lichtgrau	1	24,000	<b>6282772</b>

**St** Stahl

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

## Trennwand



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanaltiefe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>TWP</b>	2000	133	2	87,000	<b>6288264</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Trennwand für Pultkanal zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

## Schutzleiteranschlusswinkel

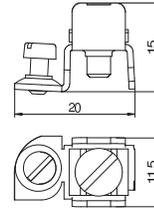
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>

**St** Stahl

**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



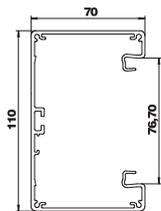


**Rapid 80 Geräteeinbaukanal  
Aluminium-Systeme**

## Rapid 80 Geräteinbaukanal Aluminium-Systeme

	<b>Geräteinbaukanal 1-zügelig, Kanalbreite 110 mm</b>	96
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügelig, Kanalbreite 130 mm</b>	99
	<b>Geräteinbaukanal 1-zügelig, Kanalbreite 170 mm</b>	104
	<b>Geräteinbaukanal 2-zügelig, Kanalbreite 210 mm</b>	112
	<b>GAD-Designkanal</b>	115

## Geräteinbaukanal, Typ GAS70110



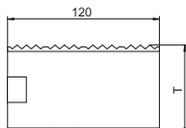
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70110EL	—	eloxiert	2000	12	198,200	6279203
GA-S70110RW	reinweiß	—	2000	12	198,200	6279200

Alu Aluminium

EL eloxiert

Geräteinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteinbaukanäle sind foliiert.

## Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

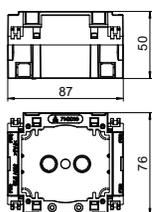


Typ	Kanaltiefe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	70	1	5,800	6279701

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteinbaukanälen Aluminium.

## Geräteinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

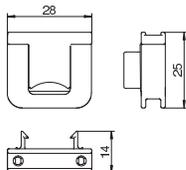


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

Geräteinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

## Zugentlastung

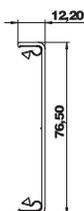


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteinbaudosen 7GD... und 71GD...

## Oberteil



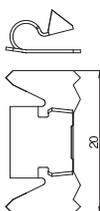
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	38,300	6279720

Alu Aluminium

EL eloxiert

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationsäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.

## Rastklammer



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

St Stahl

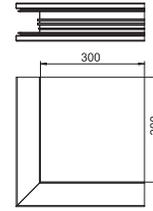
Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

### Außeneck

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SA70110EL	—	eloxiert	1	159,400	6279213
GA-SA70110RW	reinweiß	—	1	159,400	6279210

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

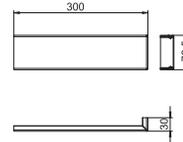


### Außeneckoberteil

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAE	—	eloxiert	300	1	12,900	6279227
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	12,900	6279225

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.

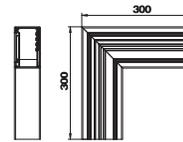


### Flachwinkel

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SF70110EL	—	eloxiert	1	126,600	6279223
GA-SF70110RW	reinweiß	—	1	126,600	6279220

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

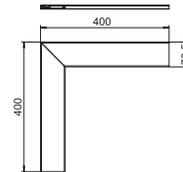


### Flachwinkeloberteil

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	28,600	6279236
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	28,600	6279234

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

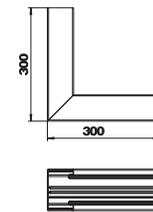


### Inneneck

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SI70110RW	reinweiß	—	1	137,400	6279240

Alu Aluminium

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

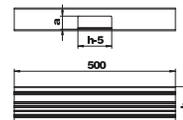


### T-Stück

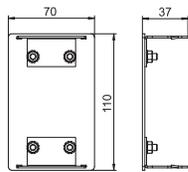
Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-ST70110EL	—	eloxiert	1	96,600	6279263
GA-ST70110RW	reinweiß	—	1	96,600	6279260

Alu Aluminium  
EL eloxiert

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



## Endstück Aluminium

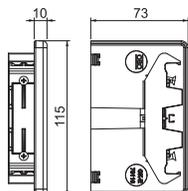


Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GA-E70110EL	—	eloxiert	1	11,200	6279273
GA-E70110RW	reinweiß	—	1	11,200	6279270

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

## Endstück

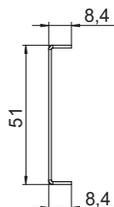


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GK-E70110WA	weißaluminium	1	4,900	6274374
GK-E70110RW	reinweiß	1	5,009	6274370

PVC Polyvinylchlorid PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

## Trennwand, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		m	kg/100 m	
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

## Kanalklammer

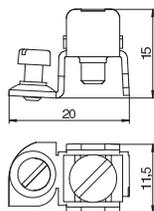


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.

## Schutzleiteranschlusswinkel



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

### Geräteeinbaukanal, Typ GAS70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GA-S70130EL</b>	—	2000	12	219,700	<b>6279303</b>
<b>GA-S70130RW</b>	reinweiß	2000	12	219,700	<b>6279300</b>

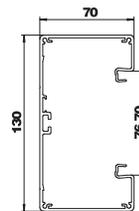
Alu Aluminium

EL eloxiert

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliiert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).



### Geräteeinbaukanal, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GA-S90130EL</b>	—	eloxiert	2000	8	241,300	<b>6276903</b>
<b>GA-S90130RW</b>	reinweiß	—	2000	8	241,300	<b>6276900</b>

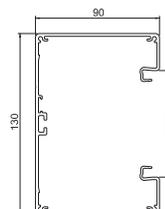
Alu Aluminium

EL eloxiert

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliiert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

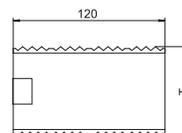


### Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Kanaltiefe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GA-KUP70</b>	70	1	5,800	<b>6279701</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium.

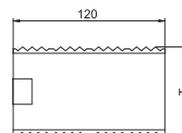


### Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Kanaltiefe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GA-KUP90</b>	90	1	8,200	<b>6279704</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium.

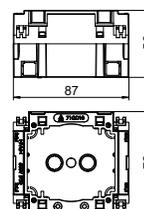


### Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

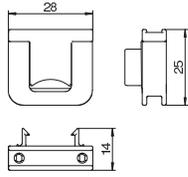
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

PA Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.



## Zugentlastung



Typ

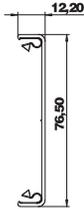
**7ZE**

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...  
Kabelklemmbereich bis 14 mm

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
50	0,700	6288790

## Oberteil



Typ

**GA-OTEL**

**GA-OTRW**

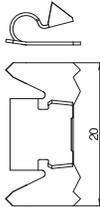
Alu Aluminium

EL eloxiert

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationsssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.

Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
—	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
reinweiß	—	2000	2	38,300	6279720

## Rastklammer



Typ

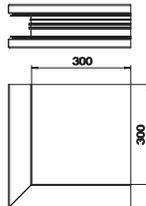
**RKV3V**

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
20	0,085	6288700

## Außeneck, Kanalhöhe 70 mm



Typ

**GA-SA70130EL**

**GA-SA70130RW**

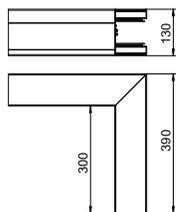
Alu Aluminium

EL eloxiert

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
—	eloxiert	300	1	173,600	6279313
reinweiß	—	300	1	173,600	6279310

## Außeneck, Kanalhöhe 90 mm



Typ

**GA-SA90130EL**

**GA-SA90130RW**

Alu Aluminium

EL eloxiert

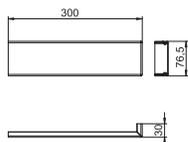
Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

Hinweis:

Bei eloxierten Installationskanälen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf Material- und Verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
—	eloxiert	300	1	199,600	6276913
reinweiß	—	300	1	199,600	6276910

## Außeneckoberteil



Typ

**GA-OTAEL**

**GA-OTARW**

Alu Aluminium

EL eloxiert

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.

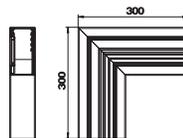
Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
—	eloxiert	300	1	12,900	6279727
reinweiß	—	300	1	12,900	6279725

### Flachwinkel, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SF70130EL	eloxiert	300	—	1	132,600	6279323
GA-SF70130RW	—	300	reinweiß	1	132,600	6279320

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

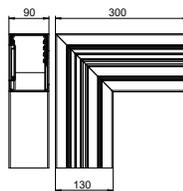


### Flachwinkel, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SF90130EL	eloxiert	300	—	1	140,500	6276923
GA-SF90130RW	—	300	reinweiß	1	140,500	6276920

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

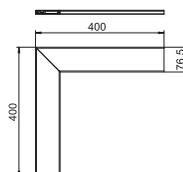


### Flachwinkeloberteil

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	28,600	6279734

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

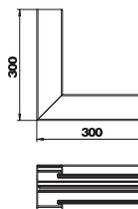


### Inneneck, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SI70130EL	eloxiert	300	—	1	148,800	6279343
GA-SI70130RW	—	300	reinweiß	1	148,800	6279340

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

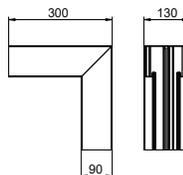


### Inneneck, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SI90130EL	eloxiert	300	—	1	163,800	6276943
GA-SI90130RW	—	300	reinweiß	1	163,800	6276940

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

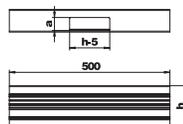


### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

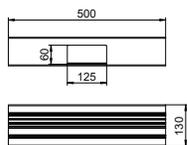
Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-ST70130EL	eloxiert	500	—	1	106,900	6279363
GA-ST70130RW	—	500	reinweiß	1	106,900	6279360

Alu Aluminium  
EL eloxiert

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

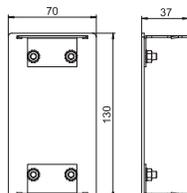


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-ST90130EL	eloxiert	500	—	1	116,400	6276963
GA-ST90130RW	—	500	reinweiß	1	116,400	6276960

Alu Aluminium  
EL eloxiert

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### Endstück Aluminium, Kanalhöhe 70 mm

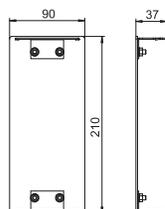


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E70130EL	eloxiert	37	—	1	11,900	6279373
GA-E70130RW	—	37	reinweiß	1	11,900	6279370

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### Endstück Aluminium, Kanalhöhe 90 mm

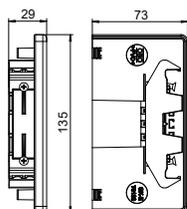


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E90130EL	eloxiert	37	—	1	14,500	6276973
GA-E90130RW	—	37	reinweiß	1	14,500	6276970

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### Endstück

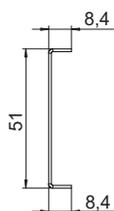


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70130WA	weißaluminium	1	5,400	6274574
GK-E70130RW	reinweiß	1	5,574	6274570

PVC Polyvinylchlorid PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

### Trennwand, Kanalhöhe 70 mm

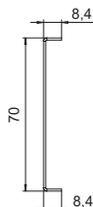


Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

### Trennwand, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW90	2000	2	67,300	6279714

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

## Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



## Schutzleiteranschlusswinkel

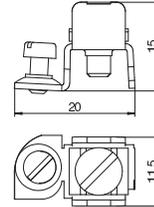
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>

**St** Stahl

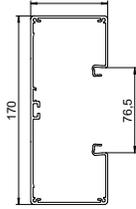
**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.



## Geräteinbaukanal, Typ GAS70170



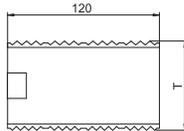
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70170EL	—	eloxiert	2000	8	262,900	6279103
GA-S70170RW	reinweiß	—	2000	8	262,900	6279100

Alu Aluminium

EL eloxiert

Geräteinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteinbaukanäle sind foliert.

## Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

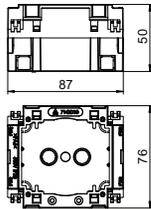


Typ	Kanaltiefe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	70	1	5,800	6279701

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteinbaukanälen Aluminium.

## Geräteinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

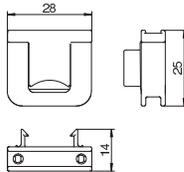


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

Geräteinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

## Zugentlastung

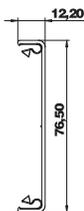


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteinbaudosen 7GD... und 71GD...

## Oberteil



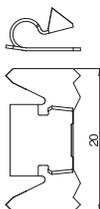
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	38,300	6279720

Alu Aluminium

EL eloxiert

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationsäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.

## Rastklammer



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

St Stahl

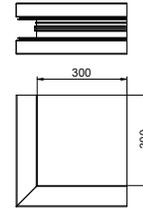
Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

**Außeneck**

Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GA-SA70170EL</b>	eloxiert	300	—	1	202,200	<b>6279113</b>
<b>GA-SA70170RW</b>	—	300	reinweiß	1	202,200	<b>6279110</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

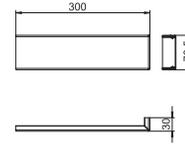


**Außeneckoberteil**

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GA-OTAEL</b>	—	eloxiert	300	1	12,900	<b>6279727</b>
<b>GA-OTARW</b>	reinweiß	—	300	1	12,900	<b>6279725</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.

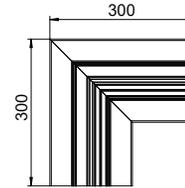


**Flachwinkel**

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GA-SF70170EL</b>	—	eloxiert	300	1	142,600	<b>6279123</b>
<b>GA-SF70170RW</b>	reinweiß	—	300	1	142,600	<b>6279121</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

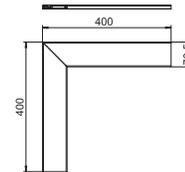


**Flachwinkeloberteil**

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GA-OTFEL</b>	—	eloxiert	400	1	28,600	<b>6279736</b>
<b>GA-OTFRW</b>	reinweiß	—	400	1	28,600	<b>6279734</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

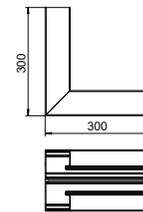


**Inneneck**

Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GA-SI70170EL</b>	eloxiert	2000	—	1	172,000	<b>6279143</b>
<b>GA-SI70170RW</b>	—	2000	reinweiß	1	172,000	<b>6279140</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

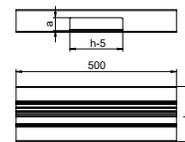


**T-Stück**

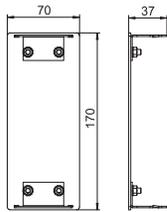
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GA-ST70170EL</b>	—	2000	1	127,600	<b>6279163</b>
<b>GA-ST70170RW</b>	reinweiß	2000	1	127,600	<b>6279160</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



## Endstück Aluminium



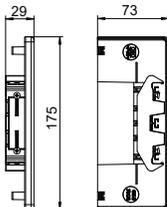
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E70170EL	—	eloxiert	37	1	13,400	6279473
GA-E70170RW	reinweiß	—	37	1	13,400	6279470

Alu Aluminium

EL eloxiert

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

## Endstück

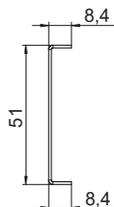


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70170WA	weißaluminium	1	4,900	6274774
GK-E70170RW	reinweiß	1	6,840	6274770

PVC Polyvinylchlorid PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

## Trennwand, Kanalhöhe 70 mm



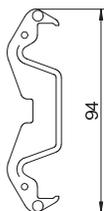
Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

## Kanalklammer

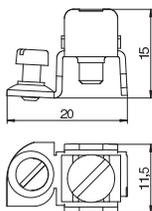


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.

## Schutzleiteranschlusswinkel



Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

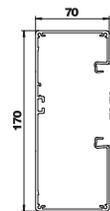
### Geräteeinbaukanal, Typ GAA70170

Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GA-A70170EL</b>	eloxiert	2000	—	8	262,900	<b>6279403</b>
<b>GA-A70170RW</b>	—	2000	reinweiß	8	262,900	<b>6279400</b>

**Alu** Aluminium

**EL** eloxiert

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.



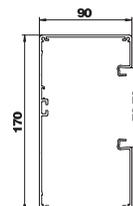
### Geräteeinbaukanal, Typ GAA90170

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GA-A90170EL</b>	—	eloxiert	2000	6	284,500	<b>6279503</b>
<b>GA-A90170RW</b>	reinweiß	—	2000	6	284,500	<b>6279500</b>

**Alu** Aluminium

**EL** eloxiert

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

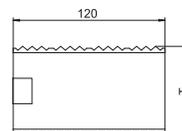


### Kupplung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Kanaltiefe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GA-KUP70</b>	70	1	5,800	<b>6279701</b>

**A2** Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium.

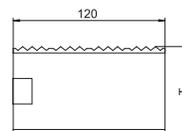


### Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Kanaltiefe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GA-KUP90</b>	90	1	8,200	<b>6279704</b>

**A2** Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium.

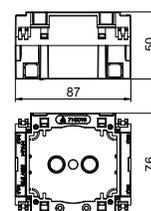


### Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

**PA** Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

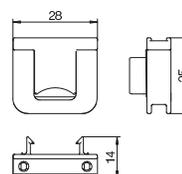


### Zugentlastung

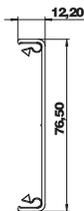
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>7ZE</b>	50	0,700	<b>6288790</b>

**PA** Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...



## Oberteil



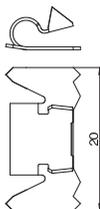
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	38,300	6279720

Alu Aluminium

EL eloxiert

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationsssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.

## Rastklammer

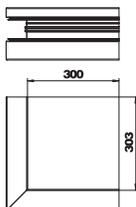


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

## Außeneck, Kanalhöhe 70 mm



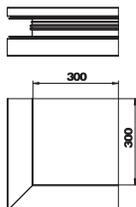
Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AA70170EL	—	eloxiert	1	202,200	6279413
GA-AA70170RW	reinweiß	—	1	202,200	6279410

Alu Aluminium

EL eloxiert

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

## Ausseneck, Kanalhöhe 90 mm



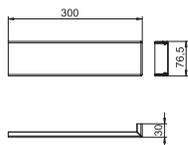
Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AA90170EL	—	eloxiert	1	229,200	6279513
GA-AA90170RW	reinweiß	—	1	229,200	6279510

Alu Aluminium

EL eloxiert

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

## Außeneckoberteil



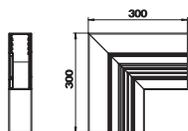
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAEL	—	eloxiert	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	12,900	6279725

Alu Aluminium

EL eloxiert

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.

## Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFS70170EL	—	eloxiert	1	142,600	6279423
GA-AFS70170RW	reinweiß	—	1	142,600	6279420

Alu Aluminium

EL eloxiert

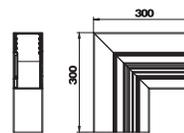
Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFS90170EL	—	eloxiert	1	159,400	6279523
GA-AFS90170RW	reinweiß	—	1	159,400	6279520

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

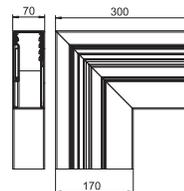


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFF70170EL	—	eloxiert	1	132,600	6279433
GA-AFF70170RW	reinweiß	—	1	132,600	6279430

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

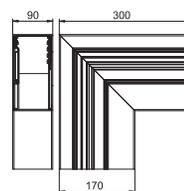


### Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFF90170EL	—	eloxiert	1	149,400	6279533
GA-AFF90170RW	reinweiß	—	1	149,400	6279530

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

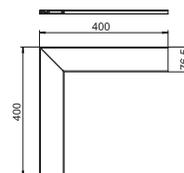


### Flachwinkeloberteil

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	28,600	6279734

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

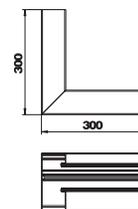


### Inneneck, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AI70170RW	reinweiß	—	1	172,000	6279440

Alu Aluminium

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

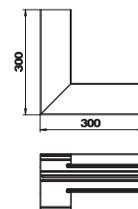


### Inneneck, Kanalhöhe 90 mm

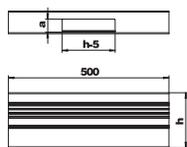
Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AI90170EL	—	eloxiert	1	186,400	6279543
GA-AI90170RW	reinweiß	—	1	186,400	6279540

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



### T-Stück, Kanalhöhe 70 mm

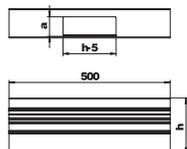


Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AT70170EL	—	eloxiert	1	127,600	6279463
GA-AT70170RW	reinweiß	—	1	127,600	6279460

Alu Aluminium  
EL eloxiert

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

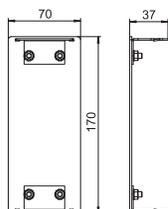


Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AT90170EL	—	eloxiert	1	136,600	6279563
GA-AT90170RW	reinweiß	—	1	136,600	6279560

Alu Aluminium  
EL eloxiert

T-Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### Endstück Aluminium

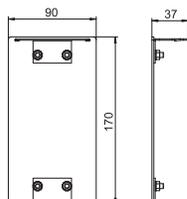


Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E70170EL	—	eloxiert	37	1	13,400	6279473
GA-E70170RW	reinweiß	—	37	1	13,400	6279470

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### Endstück, Kanalhöhe 90 mm

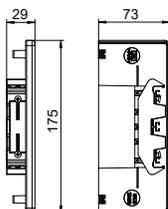


Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E90170EL	—	eloxiert	1	16,900	6279573
GA-E90170RW	reinweiß	—	1	16,900	6279570

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

### Endstück

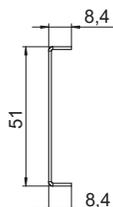


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70170WA	weißaluminium	1	4,900	6274774
GK-E70170RW	reinweiß	1	6,840	6274770

PVC Polyvinylchlorid PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

### Trennwand, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

## Kanalklammer

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL80A</b>	lichtgrau	20	0,685	<b>6288640</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.



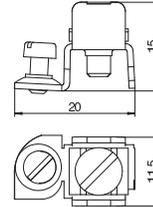
## Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>

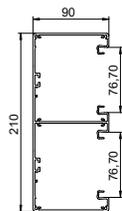
**St** Stahl

**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>



## Geräteeinbaukanal, Typ GAD90210



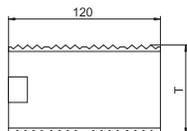
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-D90210EL	—	eloxiert	2000	6	378,600	6279603
GA-D90210RW	reinweiß	—	2000	6	378,600	6279600

Alu Aluminium

EL eloxiert

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

## Kupplung, Kanalhöhe 90 mm

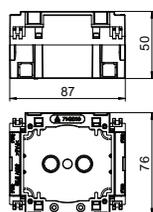


Typ	Kanaltiefe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP90	90	1	8,200	6279704

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

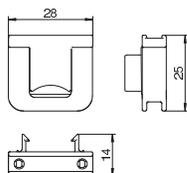


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD10	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

## Zugentlastung

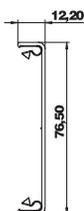


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...

## Oberteil



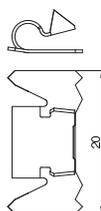
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	—	2000	2	38,300	6279720

Alu Aluminium

EL eloxiert

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationsäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.

## Rastklammer



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

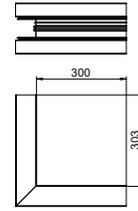
### Ausseneck, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DA90210EL	—	eloxiert	1	291,000	6279613
GA-DA90210RW	reinweiß	—	1	291,000	6279610

Alu Aluminium

EL eloxiert

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.



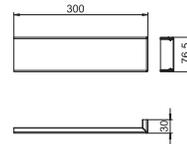
### Außeneckoberteil

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAE	—	eloxiert	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	12,900	6279725

Alu Aluminium

EL eloxiert

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



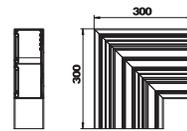
### Flachwinkel, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DF90210EL	—	eloxiert	300	1	184,800	6279623
GA-DF90210RW	reinweiß	—	300	1	184,800	6279620

Alu Aluminium

EL eloxiert

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



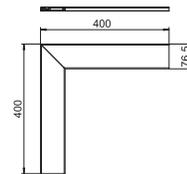
### Flachwinkeloberteil

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	28,600	6279734

Alu Aluminium

EL eloxiert

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.



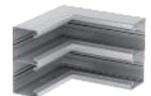
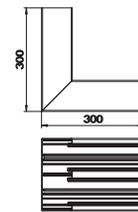
### Inneneck, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DI90210EL	—	eloxiert	1	237,200	6279643
GA-DI90210RW	reinweiß	—	1	237,200	6279640

Alu Aluminium

EL eloxiert

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



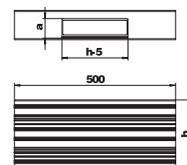
### T-Stück, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DT90210EL	—	eloxiert	1	177,400	6279663
GA-DT90210RW	reinweiß	—	1	177,400	6279660

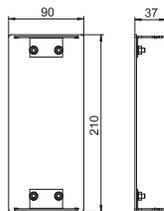
Alu Aluminium

EL eloxiert

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



## Endstück, Kanalhöhe 90 mm

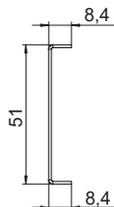


Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
GA-E90210EL	—	eloxiert	1	18,800	6279673
GA-E90210RW	reinweiß	—	1	18,800	6279670

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

## Trennwand, Kanalhöhe 70 mm



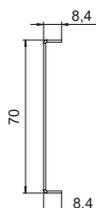
Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		m	kg/100 m	
GA-TW70	2000	2	51,500	6279711

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

## Trennwand, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		m	kg/100 m	
GA-TW90	2000	2	67,300	6279714

St Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

## Kanalklammer

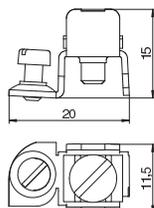


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung.

## Schutzleiteranschlusswinkel



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

St Stahl

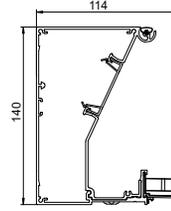
G galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

### Design-Geräteeinbaukanal

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GAD UEL</b>	eloxiert	2000	2	292,750	<b>6115775</b>
<b>Alu</b>	Aluminium				
<b>EL</b>	eloxiert				

Unterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Kanalunterteil kann mit Kanalabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden. Die 45mm-Systemöffnung ist im Lieferzustand mit einem schwarzen Kanaloberteil verschlossen.



### Kanalabdeckung Designkanal Swing

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OT GAD Swing EL</b>	eloxiert	1000	1	126,100	<b>6115825</b>
<b>Alu</b>	Aluminium				
<b>EL</b>	eloxiert				

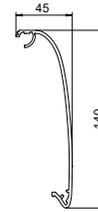
Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.



### Kanalabdeckung Designkanal Soft

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OT GAD Soft EL</b>	eloxiert	1000	1	124,900	<b>6115835</b>
<b>Alu</b>	Aluminium				
<b>EL</b>	eloxiert				

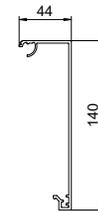
Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.



### Kanalabdeckung Designkanal Style

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OT GAD Style EL</b>	eloxiert	1000	1	125,000	<b>6115845</b>
<b>Alu</b>	Aluminium				
<b>EL</b>	eloxiert				

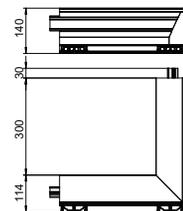
Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.



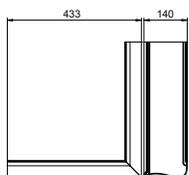
### Außeneck Designkanal

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAD AEL</b>	eloxiert	1	233,000	<b>6115789</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Ausseneckunterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45 mm Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Formteil kann mit Formteilabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.



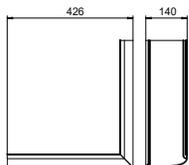
## Außeneckabdeckung Swing



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>OT A Swing EL</b>	eloxiert	1	105,900	<b>6115851</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

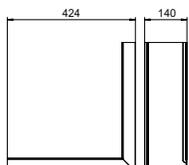
## Außeneckabdeckung Soft



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>OT A Soft EL</b>	eloxiert	1	104,600	<b>6115855</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

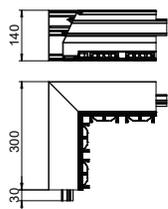
## Außeneckabdeckung Style



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>OT A Style EL</b>	eloxiert	1	104,300	<b>6115865</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

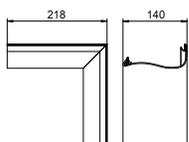
## Inneneck Designkanal



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GAD IEL</b>	eloxiert	1	183,000	<b>6115795</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Inneneckunterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Formteil kann mit Formteilabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

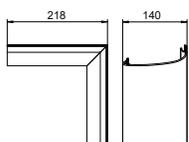
## Inneneckabdeckung Swing



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>OT I Swing EL</b>	eloxiert	1	45,500	<b>6115875</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

## Inneneckabdeckung Soft



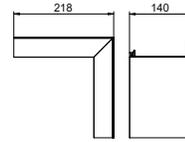
Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>OT I Soft EL</b>	eloxiert	1	46,200	<b>6115885</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

### Inneneckabdeckung Style

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OT I Style EL</b>	eloxiert	1	45,500	<b>6115895</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

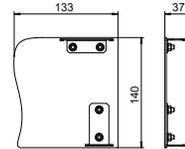
Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



### Endstück Swing links

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAD EL Swing EL</b>	eloxiert	1	16,100	<b>6115915</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

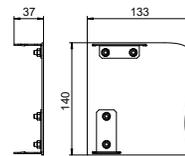
Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Swing". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.



### Endstück Swing rechts

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAD ER Swing EL</b>	eloxiert	1	16,100	<b>6115925</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

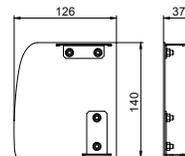
Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Swing". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.



### Endstück Soft links

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAD EL Soft EL</b>	eloxiert	1	15,600	<b>6115935</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

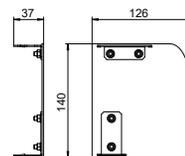
Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Soft". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.



### Endstück Soft rechts

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAD ER Soft EL</b>	eloxiert	1	15,600	<b>6115945</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

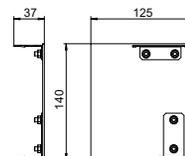
Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Soft". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.



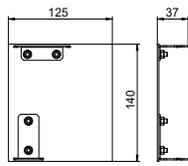
### Endstück Style links

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAD EL Style EL</b>	eloxiert	1	16,200	<b>6115955</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Style". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.



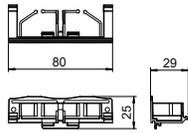
## Endstück Style rechts



Typ	Oberfläche	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GAD ER Style EL</b>	eloxiert	1	16,200	<b>6115965</b>
<b>Alu</b>	Aluminium			
<b>EL</b>	eloxiert			

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Style". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.

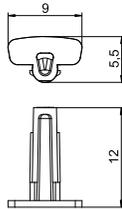
## Oberteiladapter



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GAD OTA</b>	graphitschwarz	5	0,626	<b>6115975</b>
<b>PA</b>	Polyamid			

Oberteiladapter zur Montage an Kanalunterteilen und Formteilen der Design-Geräteeinbaukanalserien GAD und Rapid IBIS. Der Oberteiladapter kann am Unterteil in eine Führung eingeschoben werden und dient zur Aufnahme der Kanalabdeckung und hält diese auf dem gewünschten Abstand. Er dient auch zur gebündelten Leitungsausführung und ist in Längsrichtung verschiebbar. Es sollte ein max. Abstand von 50 cm zwischen den Oberteiladaptern eingehalten werden.

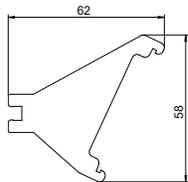
## Distanzstück



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GAD OTD RW</b>	reinweiß	10	0,008	<b>6115980</b>
<b>GAD OTD LGR</b>	lichtgrau	10	0,008	<b>6115982</b>
<b>GAD OTD SW</b>	graphitschwarz	10	0,008	<b>6115985</b>
<b>PA</b>	Polyamid			

Distanzstück zum Einsatz zwischen den Kanalabdeckungen des Design-Geräteeinbaukanals Serie GAD. Das Distanzstück sorgt für die sichere Einhaltung eines Mindestabstandes zwischen den Kanalabdeckungen.

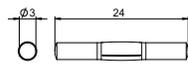
## Stabilisatorblech



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>GAD SB</b>	10	2,000	<b>6115995</b>
<b>St</b>	Stahl		

Stabilisatorblech zur Stabilisierung der Systemöffnung des Design-Geräteeinbaukanals Serie GAD. Das Blech wird im Kanalunterteil eingesetzt und unterstützt die Aufnahme von Oberteilen und sorgt für sicheren Halt der Einbaugeräte.

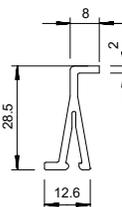
## Stoßstellenverbinder



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>GEK-AKU45</b>	10	0,135	<b>6116752</b>
<b>St</b>	Stahl		

Stoßstellenverbinder als Kerbstifte zum direkten Stoß auf Stoß-Verbinden der Kanalunterteile ohne Stoßstellenabdeckung. Passend für Geräteeinbaukanäle Aluminium der Serie Rapid 80 sowie Rapid 45-2 und GAD Designkanal bei Verwendung der Systeme zur Leitungsführung bzw. mit Modul45-connect.

## Trennwand für Kanalhöhe 40 mm



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
<b>2371 40</b>	lichtgrau	2000	60	13,500	<b>6023096</b>
<b>PVC</b>	Polyvinylchlorid				

Trennwand zur Unterteilung der WDK- Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

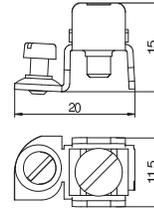
## Schutzleiteranschlusswinkel

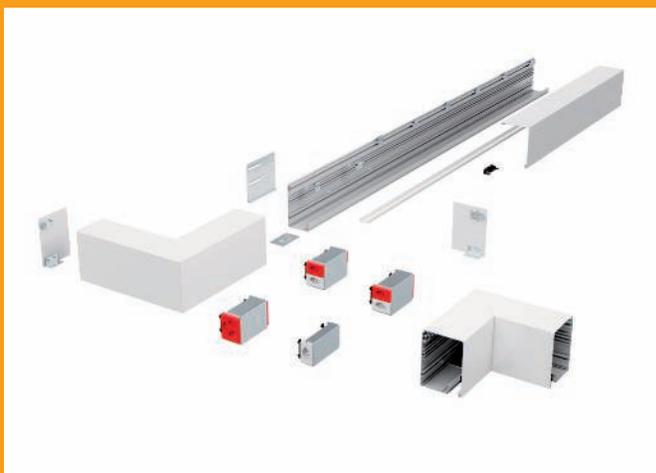
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>
<b>S</b>	Stahl			
<b>G</b>	galvanisch verzinkt			

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.





**Rapid IBIS Geräteeinbaukanal  
Aluminium-Systeme**

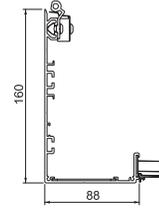
IBIS-Katalog / 01/2017 (S. 15)  
15 07 49 40 07 49 40

## Geräteeinbaukanal, Typ GAI UT170

Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GAI-UT170</b>	—	—	—	4	248,100	<b>6115000</b>

Alu Aluminium

Unterteil für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS zur Aufnahme  
 - der Kanaloberteile über die Scharnierfunktion  
 - der Geräteadapter für Schalt- und Steckgeräte  
 - einer Trennwand für die Leitungsführung unterschiedlicher Spannungsebenen.  
 Zum Lieferumfang gehört neben dem Aluminiumprofil das Montagematerial bestehend aus ;  
 Scharniere, Quergewindebolzen zum fixieren der Oberteile, Sperrbleche für das Oberteil, 2 Ober-  
 teiladapter je Meter, 1 Verbinder und Anschlussklemmen für den Potentialausgleich.



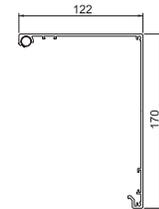
## Oberteil

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GAI-OT125170EL</b>	eloxiert	—	—	2	206,200	<b>6115010</b>
<b>GAI-OT125170RW</b>	—	—	reinweiß	2	206,200	<b>6115012</b>

Alu Aluminium

EL eloxiert

Oberteil als klappbare Abdeckung mit Scharnieraufnahme für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS.



## Schutzleiteranschlusswinkel

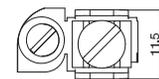
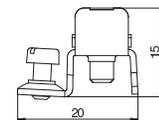
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, In-  
 stallationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.  
 Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System  
 GAD nicht benötigt.

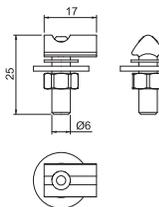


## Erdungsanschluss für IBIS Montage

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAI-EA</b>	10	1,300	<b>6115028</b>

A2 Edelstahl, rostfrei A2

Erdungsanschluss zur Aufnahme einer Erdungsleitung über einen 6mm Gewindebolzen in einem  
 Nutenstein.



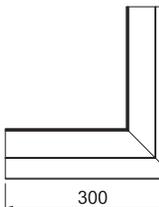
## Inneneckunterteil Kanalbreite 170 mm

Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAI-U170EL</b>	eloxiert	—	—	1	136,700	<b>6115060</b>

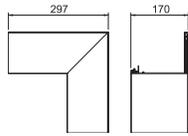
Alu Aluminium

EL eloxiert

Inneneckunterteil zur Erstellung einer 90° Innenecke für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS.  
 Im Lieferumfang enthalten sind 4 Scharniere, 2 Oberteiladapter, 1 Feststeller und Anschlussklem-  
 men für den Potentialausgleich.



### Inneneckoberteil Kanalbreite 170 mm

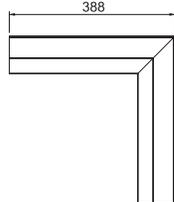


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAI-HO170EL</b>	eloxiert	—	—	1	84,200	<b>6115040</b>
<b>GAI-HO170RW</b>	—	—	reinweiß	1	84,200	<b>6115042</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Inneneckoberteil zur Erstellung einer 90° Innenecke für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS.

### Außeneckunterteil Kanalbreite 170 mm

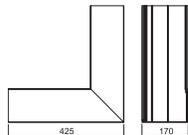


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAI-AU170EL</b>	eloxiert	—	—	1	154,600	<b>6115066</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Außeneckunterteil zur Erstellung einer 90° Außenecke für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS. Im Lieferumfang enthalten sind 4 Scharniere, 2 Oberteiladapter, 1 Feststeller und Anschlussklemmen für den Potentialausgleich.

### Außeneckoberteil Kanalbreite 170 mm

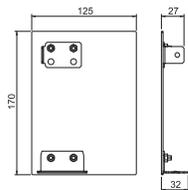


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAI-AO170EL</b>	eloxiert	—	—	1	163,100	<b>6115050</b>
<b>GAI-AO170RW</b>	—	—	reinweiß	1	163,100	<b>6115052</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Außeneckoberteil zur Erstellung einer 90° Außenecke für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS.

### Endstück 125170 rechts

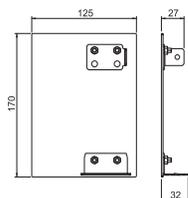


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAI-ER125170EL</b>	eloxiert	—	—	1	17,000	<b>6115090</b>
<b>GAI-ER125170RW</b>	—	—	reinweiß	1	17,000	<b>6115092</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück rechts inkl. Befestigungsmaterial für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS.

### Endstück 125170 links

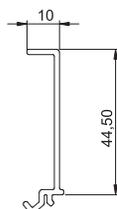


Typ	Oberfläche	Länge mm	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GAI-EL125170EL</b>	eloxiert	—	—	1	17,000	<b>6115080</b>
<b>GAI-EL125170RW</b>	—	—	reinweiß	1	17,000	<b>6115082</b>

Alu Aluminium  
EL eloxiert

Endstück links inkl. Befestigungsmaterial für das Brüstungskanalsystem Rapid IBIS.

### Trennwand



Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GK-TW70</b>	2000	40	17,400	<b>6274900</b>

PVC Polyvinylchlorid

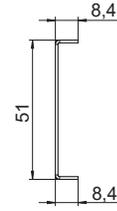
Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

### Trennwand, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Länge			Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	m	kg/100 m		m	kg/100 m	
<b>GA-TW70</b>	2000	2	51,500			<b>6279711</b>	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.  
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

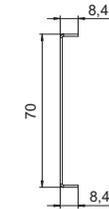


### Trennwand, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Länge			Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	m	kg/100 m		m	kg/100 m	
<b>GA-TW90</b>	2000	2	67,300			<b>6279714</b>	

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

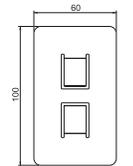


### Verbinder

Typ	Länge	Breite	Höhe	Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm	mm		Stück	kg/100 St.	
<b>GAI-KUP125</b>	—	—	—	1	6,300		<b>6115024</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

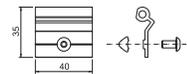
Kanalkupplung zum Verbinden der Kanalunterteile des Brüstungskanalsystems Rapid IBIS.



### Scharnier

Typ	Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GAI-SR</b>	3	1,020		<b>6115022</b>

3 Scharnierelemente inkl. Befestigungsschrauben zur Erstellung von Scharnierbefestigungen zwischen Unter- und Oberteilen des Brüstungskanalsystems Rapid IBIS.

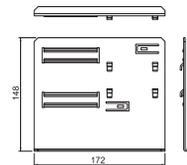


### Wandkonsolenadapter

Typ	Länge	Breite	Höhe	Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm	mm		Stück	kg/100 St.	
<b>GAI-KS170</b>	—	—	—	1	39,900		<b>6115020</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

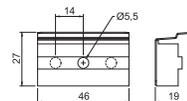
Wandkonsolenadapter zur Montage der Rapid IBIS Brüstungskanäle an Befestigungskonsolen für Installationen auf Abstand zur Wand.



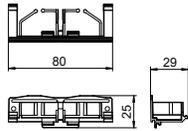
### Sperrblech

Typ	Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GAI-SB</b>	1	10,300		<b>6115026</b>

Sperrblech inkl. Befestigungsmaterial zur Verrastung aufgeklappter Oberteile des Brüstungskanalsystems Rapid IBIS.



## Oberteiladapter

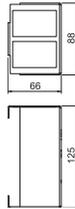


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>GAD OTA</b>	graphitschwarz	5	0,626	<b>6115975</b>

PA Polyamid

Oberteiladapter zur Montage an Kanalunterteilen und Formteilen der Design-Geräteeinbaukanalserien GAD und Rapid IBIS. Der Oberteiladapter kann am Unterteil in eine Führung eingeschoben werden und dient zur Aufnahme der Kanalabdeckung und hält diese auf dem gewünschten Abstand. Er dient auch zur gebündelten Leitungsausführung und ist in Längsrichtung verschiebbar. Es sollte ein max. Abstand von 50 cm zwischen den Oberteiladaptern eingehalten werden.

## FLF-Adapter - FLF3601

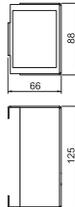


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3601</b>	—	125	reinweiß	15	33,600	<b>6269190</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ  
 1 Doppel- FLF Öffnung 6/5  
 2 FLF- Öffnungen 3/5  
 2 DIN- Schnapper DIN-35

## FLF-Adapter - FLF3602

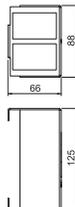


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3602</b>	—	125	reinweiß	15	33,600	<b>6269192</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ  
 2 Doppel- FLF Öffnung 6/5  
 2 DIN- Schnapper DIN-35

## FLF-Adapter - FLF3603

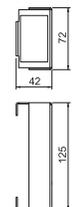


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3603</b>	—	125	reinweiß	1	33,600	<b>6269194</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ  
 2 FLF- Öffnungen 3/5  
 2 DIN- Schnapper DIN-35

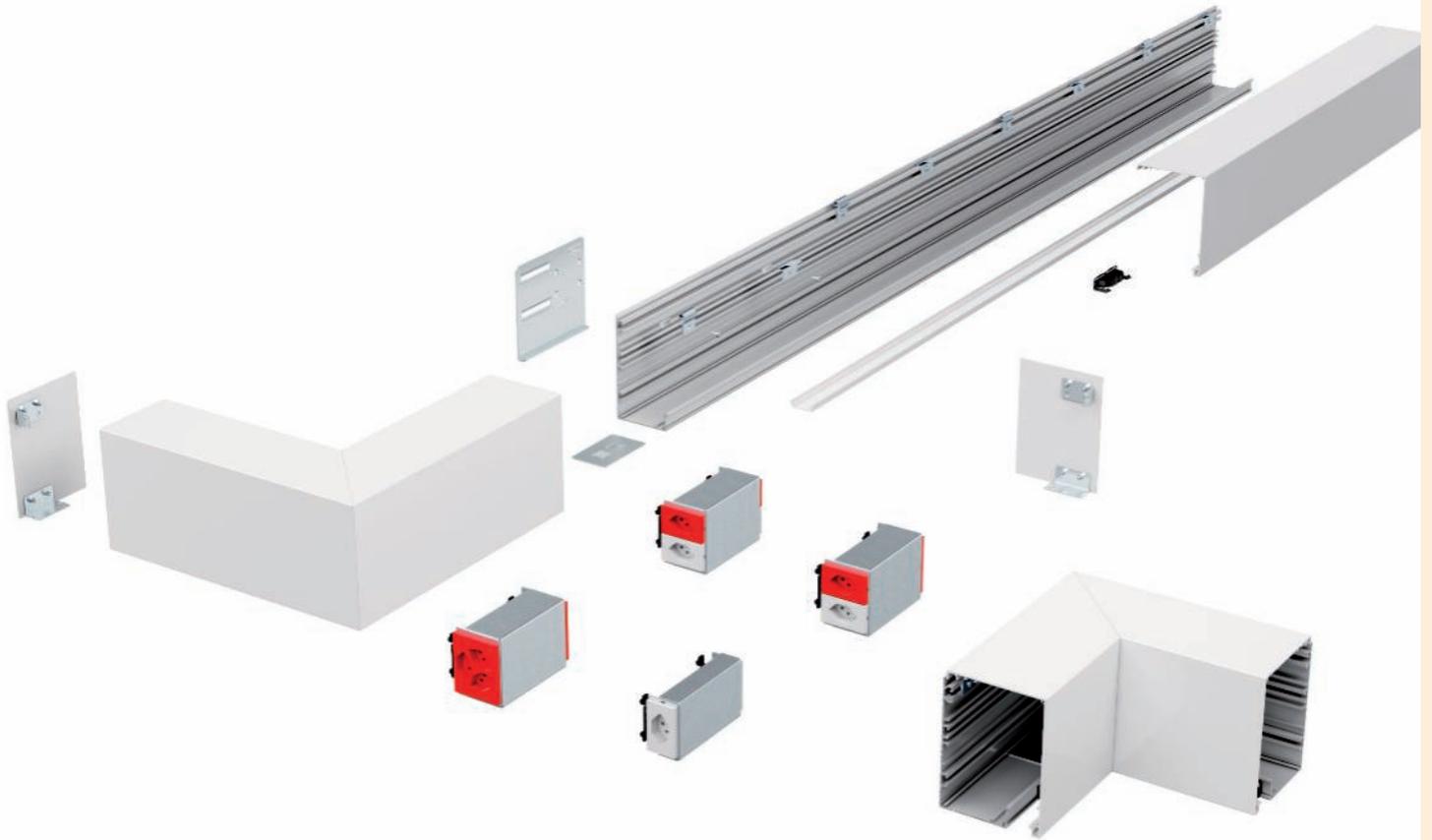
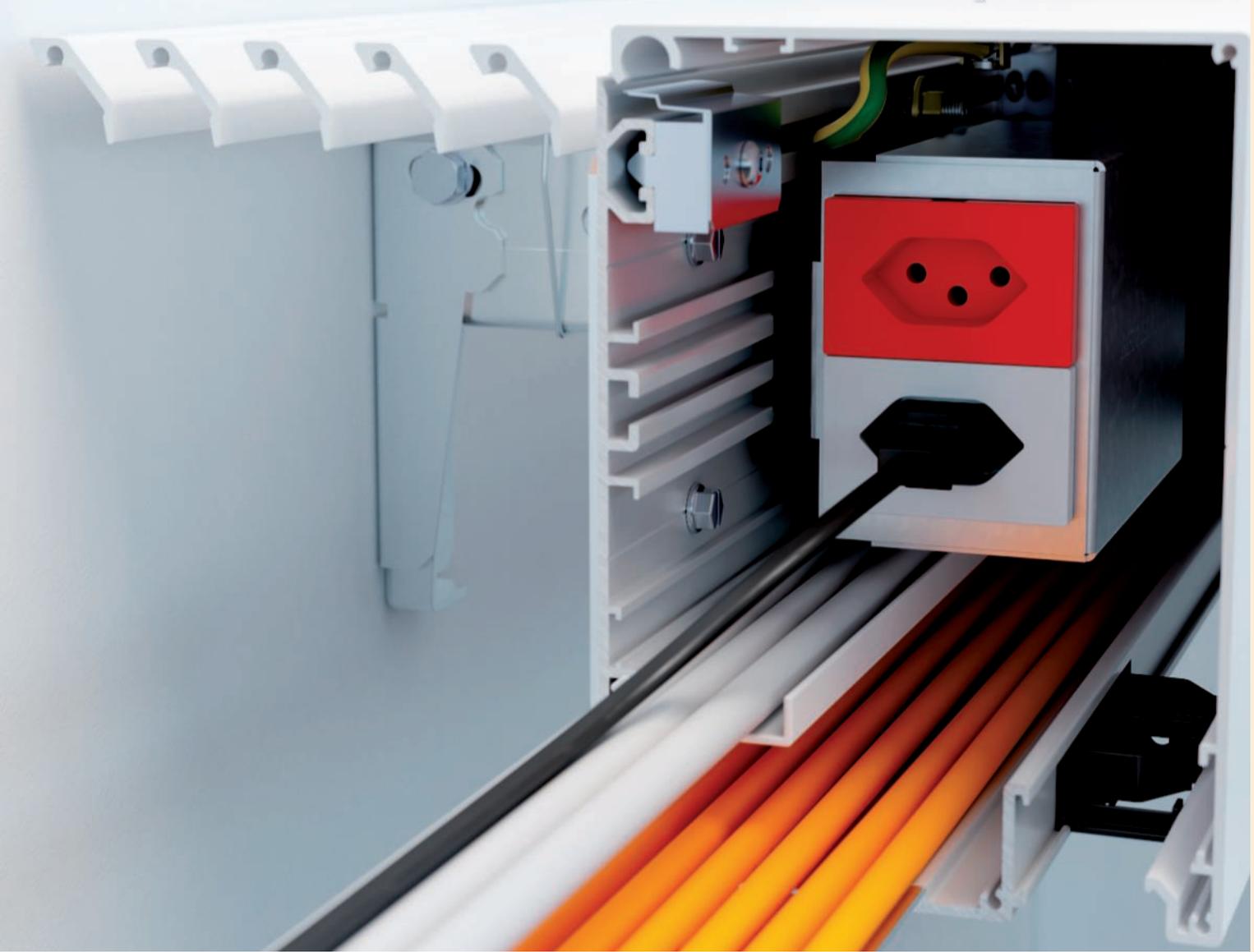
## FLF-Adapter - FLF3605

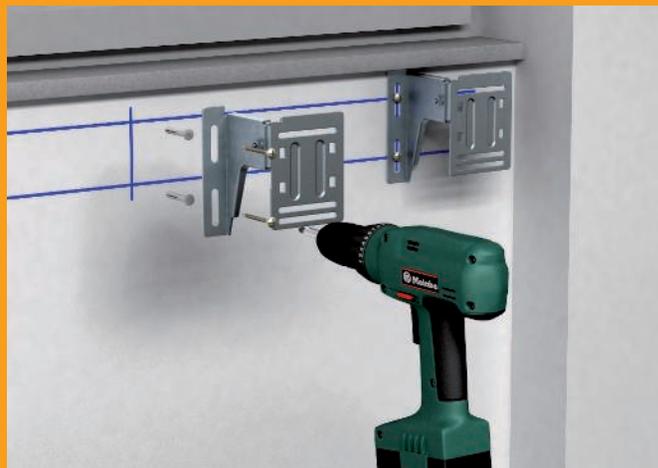


Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3605</b>	—	125	reinweiß	15	23,200	<b>6269196</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ  
 2 FLF- Öffnungen 3/5 senkrecht  
 2 DIN- Schnapper DIN-35





## Zubehör Geräteeinbaukanäle



## Zubehör Geräteinbaukanäle



### Befestigungskonsolen und Montagezubehör

128

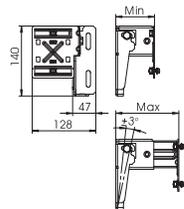


### Schalldämmung

130



## Befestigungskonsolen

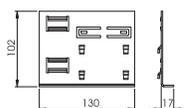


Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>BKN50 80</b>	53-83 mm	1	50,000	<b>6288001</b>
<b>BKN75 125</b>	78-127 mm	1	57,000	<b>6288003</b>
<b>BKN120 205</b>	120-205 mm	1	68,000	<b>6288005</b>
<b>BKN200 350</b>	198-351 mm	1	89,000	<b>6288007</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Befestigungskonsolle zur Montage von Geräteeinbaukanälen an Brüstungskonstruktionen und als Auflage für Konvektionsgitter. Die Befestigungskonsolle ist für alle Geräteeinbaukanalsysteme mit 80-mm- und 110-mm-Systemöffnung einsetzbar; GS, GEK-A und GK in Verbindung mit Wandkonsolenadapter.

## Wandkonsolenadapter für GK, Kanalbreite 110 mm

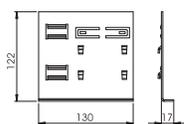


Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KS70110</b>	70x110 mm	1	22,000	<b>6279802</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70110 Geräteeinbaukanäle an Wandkonsolen.

## Wandkonsolenadapter für GK, Kanalbreite 130 mm

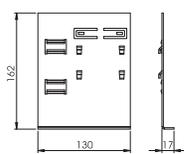


Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KS70130</b>	70x130 mm	1	26,100	<b>6279804</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70130 Geräteeinbaukanäle an Wandkonsolen.

## Wandkonsolenadapter für GK, Kanalbreite 170 mm

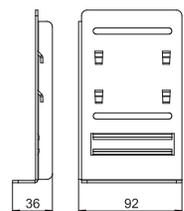


Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KS70170</b>	70x170 mm	1	34,300	<b>6279806</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70170 Geräteeinbaukanäle an Wandkonsolen.

## Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm

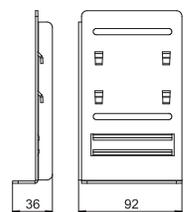


Typ	Maß h mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KSP170</b>	152	1	23,500	<b>6279810</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Stabilisierungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen der Nennhöhe 170.

## Verbindungsprofil für Kanalbreite 210 mm



Typ	Maß h mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KSP210</b>	192	1	31,900	<b>6279812</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

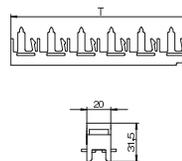
Stabilisierungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen der Nennhöhe 210.

## Profilverbinder horizontal

Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PV N3 50H	50	2	1	0,730	6288100
PV N3 75H	75	3	1	1,080	6288102
PV N3 100H	100	4	1	1,425	6288104
PV N3 125H	125	5	1	1,739	6288106
PV N3 150H	150	6	1	2,130	6288108
PV N3 175H	175	7	1	2,470	6288110
PV N3 200H	200	8	1	2,785	6288112
PV N3 225H	225	9	1	3,109	6288114
PV N3 250H	250	10	1	3,382	6288116
PV N3 275H	275	11	1	3,776	6288118
PV N3 300H	300	12	1	4,150	6288120

PP Polypropylen

Profilverbinder horizontal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen. Der Profilverbinder wird mit dem Spannbügel Typ SP3 auf der Befestigungskonsolle montiert.



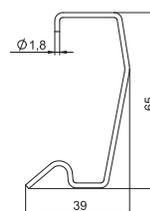
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SP3	10	0,260	6279800

St Stahl

FS bandverzinkt

Spannbügel zur Auflagenarretierung zwischen Konvektionsgitter und der Befestigungskonsolle.

## Spannbügel



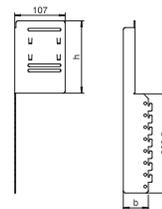
## Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 70 mm

Typ	für Kanal-Abmessung	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		h mm	b mm			
MVKG70130	70x130	110	68	1	38,000	6279820
MVKG70170	70x170	150	68	1	49,000	6279822
MVKG70210	70x210	190	68	1	50,000	6279824

St Stahl

FS bandverzinkt

Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV/N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen.



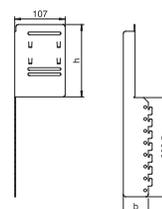
## Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 90 mm

Typ	für Kanal-Abmessung	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		h mm	b mm			
MVKG90130	90x130	110	88	1	44,000	6279826
MVKG90170	90x170	150	88	1	50,000	6279828
MVKG90210	90x210	190	88	1	63,100	6279830

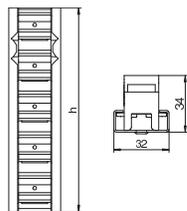
St Stahl

FS bandverzinkt

Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV/N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen.



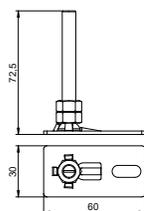
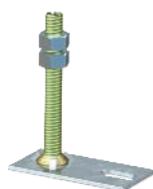
## Profilverbinder vertikal



Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PVV N2 150	150	6	1	9,000	6288034
PVV N2 475	475	19	1	28,500	6288044
PVV N2 500	500	20	1	29,600	6288084
PVV N2 600	600	24	1	36,000	6288050
PVV N2 625	625	25	1	37,500	6288052
PVV N2 700	700	28	1	43,000	6288058
PVV N2 800	800	32	1	51,200	6288090
PVV N2 875	875	35	1	52,500	6288066

Profilverbinder vertikal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen für die Zusammenstellung einer kompakten Gittereinheit. Die vertikalen Konvektionsgitter können ein bestimmtes Maß an der Kanalfrontseite herunter geführt werden, wobei zu Reinigungszwecken ein Spalt zum Boden freibleibt, oder durchgängig bis zum Boden geführt und dort mit dem Bodenhalter BVL befestigt werden. Diese Ausführung stellt eine Variante der Konvektorabdeckung dar. Alternativ zu den Konvektionsgitterprofilen kann eine Verkleidung der Heizkonvektoren auch mit geschlossenen Stahlblechverkleidungen ausgeführt werden.

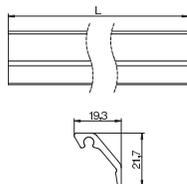
## Bodenhalter



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BVL	1	6,000	6288180

Die Bodenhalterung BVL dient der Befestigung von vertikalen Profilverbindern Typ PVV/N2... am Boden.

## Konvektionsgitterprofil



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
KG2RW	reinweiß	—	2000	40	23,100	6287700
KG2CW	cremeweiß	—	2000	40	23,100	6287701
KG2LGR	lichtgrau	—	2000	40	23,100	6287702
KG2RW	reinweiß	—	3000	60	23,100	6287710
KG2CW	cremeweiß	—	3000	60	23,100	6287711
KG2LGR	lichtgrau	—	3000	60	23,100	6287712
KG2EL	—	eloxiert	3000	60	21,900	6287723
KG2EL	—	eloxiert	2000	40	21,900	6287733

Alu Aluminium

EL eloxiert

Konvektionsgitter schräg, zum optisch ansprechenden Verschließen von Abständen zwischen dem Geräteeinbaukanal und der Wand. Die Konvektionsgitterprofile sind für die horizontale und die vertikale Montage geeignet.

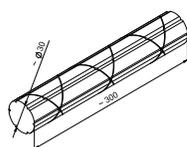
## Kupplungsstifte



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8VS4	100	0,740	6287810

Kupplungsstift zur Verbindung von Konvektionsgitterprofilen.

## Schallschutzbarriere



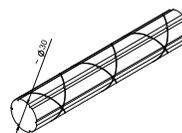
Typ	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7LSB	300	15	3,867	6288650

Die Schallschutzbarriere dient zur Minderung der Luftschall-Übertragung z. B. bei Führung des Kanalsystems durch Wandsdurchbrüche zwischen zwei Büros. Die Schallschutzbarriere besteht aus Glaswolle, die im Lieferzustand einen Durchmesser von ca. 30 mm und eine Länge von ca. 300 mm hat. Das Material braucht bei der Montage nicht extrem komprimiert zu werden.

### Schallschutzbarriere Meterware

Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		m	kg/100 m	
<b>7LSB M</b>	50000	50	10,500	<b>6288651</b>

Die Schallschutzbarriere dient zur Minderung der Luftschall-Übertragung z. B. bei Führung des Kanalsystems durch Wanddurchbrüche zwischen zwei Büros. Die Schallschutzbarriere besteht aus Glaswolle, die im Lieferzustand einen Durchmesser von ca. 30 mm hat. Die Meterware wird in einem Karton angeliefert, die Länge des Materials ist 50 m. Das Material braucht bei der Montage nicht extrem komprimiert zu werden.

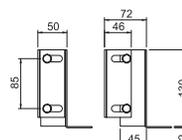


### Z-Konsole 150 - ZK5072B150

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>ZK5072B150</b>	verzinkt	—	45	43,555	<b>6269270</b>
<b>ZK7092B150</b>	verzinkt	—	30	49,333	<b>6269276</b>
<b>ZK90112B150</b>	verzinkt	—	20	54,000	<b>6269282</b>

**St** Stahl  
**VZ** verzinkt

Z- Konsole, verstellbar, zur Montage an der Wand.  
 - Breite 130 mm  
 - passend für Kanalbreite 150 mm  
 - dient als Auflage für Simsabdeckung H = 20 mm  
 - Ausladung 50 - 72 mm

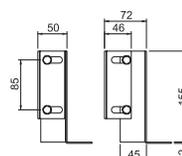


### Z-Konsole 175 - ZK5072B175

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>ZK5072B175</b>	verzinkt	—	45	45,555	<b>6269272</b>
<b>ZK7092B175</b>	verzinkt	—	30	52,333	<b>6269278</b>
<b>ZK90112B175</b>	verzinkt	—	20	56,000	<b>6269284</b>

**St** Stahl  
**VZ** verzinkt

Z- Konsole, verstellbar, zur Montage an der Wand.  
 - Breite 155 mm  
 - passend für Kanalbreite 175 mm  
 - dient als Auflage für Simsabdeckung H = 20 mm  
 - Ausladung 50 - 72 mm

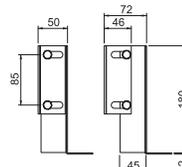


### Z-Konsole 200 - ZK5072B200

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>ZK5072B200</b>	verzinkt	—	20	50,000	<b>6269274</b>

**St** Stahl  
**VZ** verzinkt

Z- Konsole, verstellbar, zur Montage an der Wand.  
 - Breite 180 mm  
 - passend für Kanalbreite 200 mm  
 - dient als Auflage für Simsabdeckung H = 20 mm  
 - Ausladung 50 - 72 mm

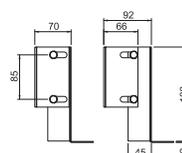


### Z-Konsole 200 - ZK7092B200

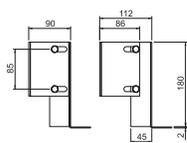
Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>ZK7092B200</b>	verzinkt	—	30	56,000	<b>6269280</b>

**St** Stahl  
**VZ** verzinkt

Z- Konsole, verstellbar, zur Montage an der Wand.  
 - Breite 180 mm  
 - passend für Kanalbreite 200 mm  
 - dient als Auflage für Simsabdeckung H = 20 mm  
 - Ausladung 70 - 92 mm



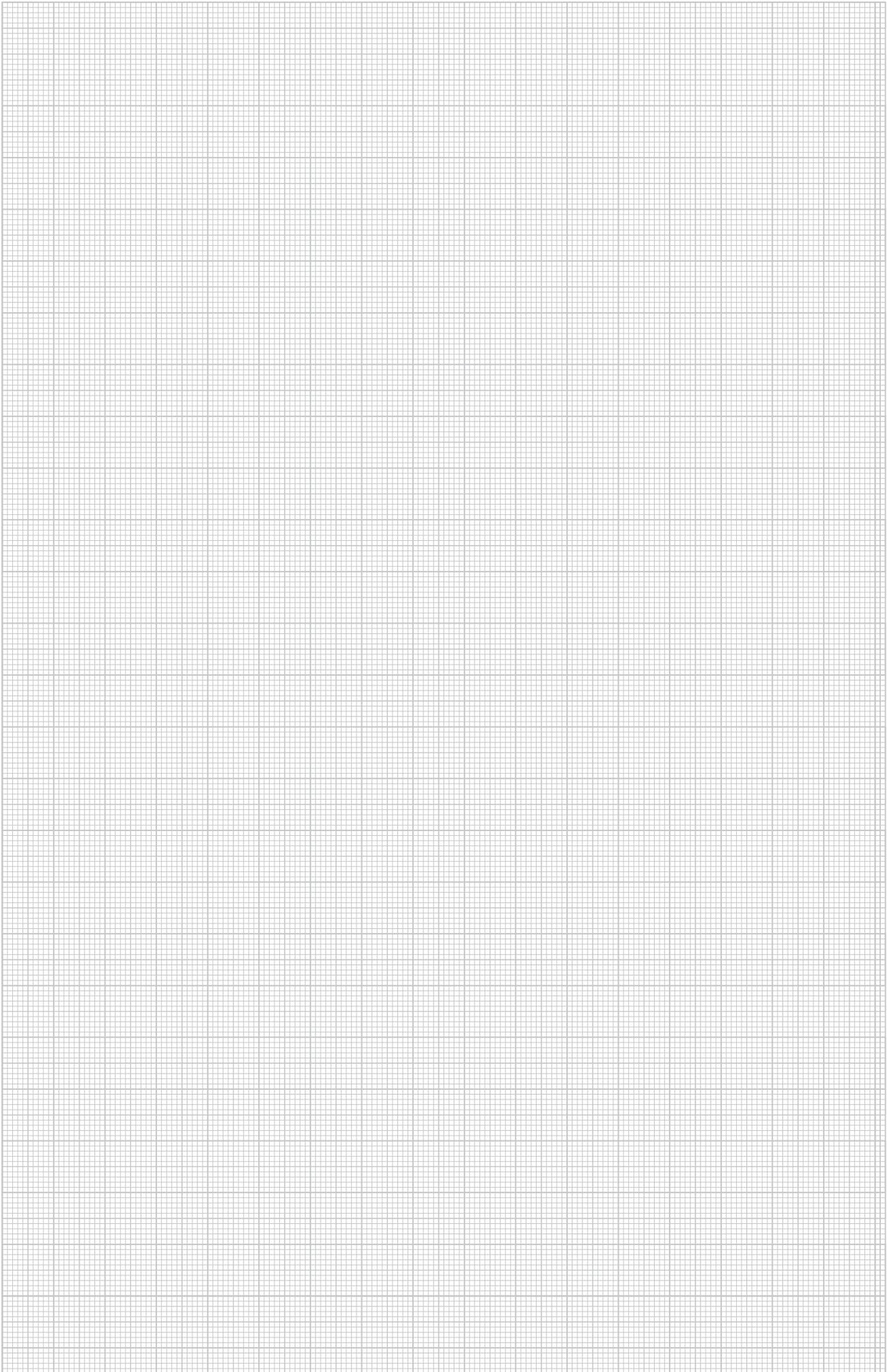
## Z-Konsole 200 - ZK90112B200



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ZK90112B200</b>	verzinkt	—	30	50,666	<b>6269286</b>
<b>SI</b> Stahl					
<b>VZ</b> verzinkt					

- Z- Konsole, verstellbar, zur Montage an der Wand.
- Breite 180 mm
  - passend für Kanalbreite 200 mm
  - dient als Auflage für Simsabdeckung H = 20 mm
  - Ausladung 90 - 112 mm





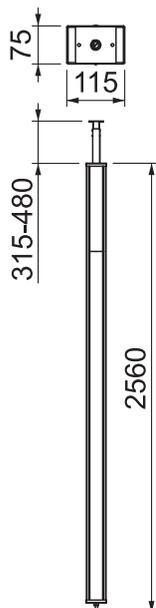


## ISS Installationssäulen-Systeme

## ISS Installationssäulen-Systeme

	<b>Installationssäule Boden-Decke, Stahl</b>	136
	<b>Installationssäule Boden-Decke, Aluminium</b>	138
	<b>Zubehör Installationssäulen Boden-Decke</b>	152
	<b>Installationssäule Boden, Stahl</b>	154
	<b>Installationssäule Boden, Aluminium</b>	155

## Installationssäule Stahlblech mit Oberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS70110STSRW	reinweiß	1	1.121,000	6286530

St Stahl

Installationssäule aus Stahlblech mit 76,5 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 2800 mm - 3700 mm

1 Deckenbefestigung mit Teleskopprofil

1 Oberteil Stahlblech

Länge: 2500 mm

Ein 2-m-Trennsteg aus PVC sowie 2 Oberteilklammern sind im Lieferumfang enthalten.

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von Geräteinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Das nachfolgende Zubehör kann entsprechend der Montagesituation zusätzlich verwendet werden.

## Installationssäule Stahlblech mit Oberteil PVC

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISS70110STKRW</b>	reinweiß	1	1.100,000	<b>6286540</b>

St Stahl

Installationssäule aus Stahlblech mit 76,5 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 2800 mm - 3700 mm

1 Deckenbefestigung mit Teleskopprofil

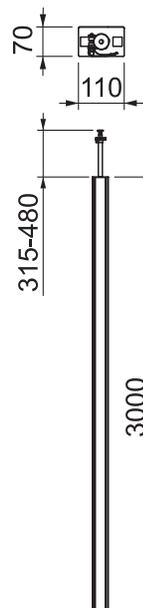
1 Oberteil PVC

Länge: 2500 mm

Ein 2-m-Trennsteg aus PVC sowie 2 Oberteilkammern sind im Lieferumfang enthalten.

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Das nachfolgende Zubehör kann entsprechend der Montagesituation zusätzlich verwendet werden.

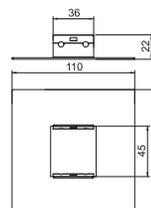


## Abdeckblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISS98B</b>	reinweiß	1	13,000	<b>6286800</b>

St Stahl

Abdeckblende zum Kaschieren des Deckenplattenausschnittes im Durchführungsbereich der Installationssäule ISS70110ST.

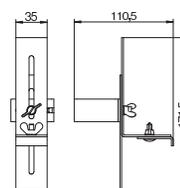


## Klemmbefestigung

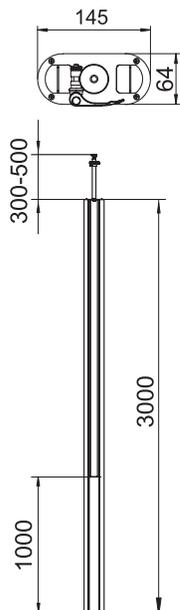
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISS98KF</b>	1	24,500	<b>6286802</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

Klemmbefestigung zum Befestigen des Teleskop-Profiles der Installationssäule ISS70110ST an den Tragschienen von Zwischen- oder abgehängten Decken.



## Installationssäule, Typ ISST70140



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISST70140EL</b>	—	eloxiert	3006	1	820,000	<b>6288933</b>
<b>ISST70140RW</b>	reinweiß	—	3006	1	820,000	<b>6288930</b>

**Alu** Aluminium

**EL** eloxiert

ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

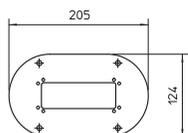
Set bestehend aus:

- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung  
Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil  
Länge: 1000 mm
- 1 Oberteil Aluminium  
Länge: 1000 mm

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.

## Bodenplatte für ISSOG70140



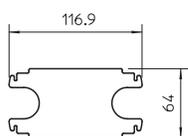
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSBP70140RW</b>	reinweiß	1	18,500	<b>6290120</b>
<b>ISSBP70140WA</b>	weißaluminium	1	18,500	<b>6290124</b>

**St** Stahl

**FSK** bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

## Zwischenstabilisator für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSZ70140</b>	reinweiß	1	8,000	<b>6290160</b>

**St** Stahl

**FSK** bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.

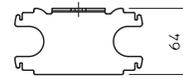
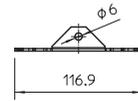
### Befestigungswinkel für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSBW70140RW</b>	reinweiß	1	8,500	<b>6290150</b>

**St** Stahl

**FSK** bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.

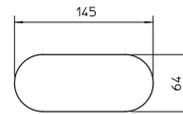


### Gummiunterlage für ISSOG70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSGU70140</b>	schwarz	1	5,000	<b>6290174</b>

**GUM** Gummi

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSO70140 und ISST70140B.

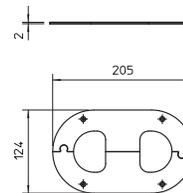


### Deckenblende für ISST70140

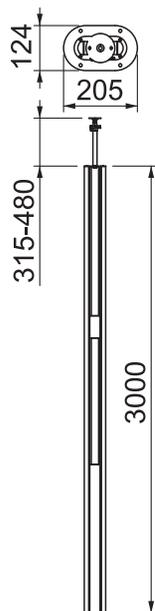
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>WAG70140TRW</b>	reinweiß	1	28,600	<b>6290200</b>

**St** Stahl

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISST70140 und ISST70140B.



## Installationssäule, Typ ISST70140B



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISST70140BEL	—	eloxiert	3006	1	860,000	6290013
ISST70140BRW	reinweiß	—	3006	1	860,000	6290010

Alu Aluminium

EL eloxiert

ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

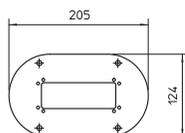
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung  
Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Befestigungsmöglichkeit für Beleuchtung
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil  
Länge: 1000 mm
- 1 Oberteil Aluminium  
Länge: 1000 mm

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden

Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Das Plateau zur Befestigung von Leuchten ist auf einer Höhe von 1850 mm angebracht und hat eine Eigenhöhe von 148 mm. Hier können mit Standard-Wandhaltern der Leuchtenhersteller unterschiedliche Lösungen zur Arbeitsplatz- oder allgemeinen Raumbeleuchtung realisiert werden.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.

## Bodenplatte für ISSOG70140



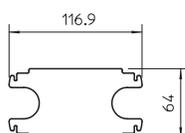
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP70140RW	reinweiß	1	18,500	6290120
ISSBP70140WA	weißaluminium	1	18,500	6290124

St Stahl

FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

## Zwischenstabilisator für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSZ70140	reinweiß	1	8,000	6290160

St Stahl

FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.

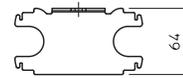
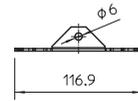
### Befestigungswinkel für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSBW70140RW</b>	reinweiß	1	8,500	<b>6290150</b>

**St** Stahl

**FSK** bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.

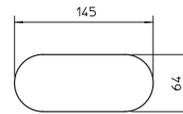


### Gummiunterlage für ISSOG70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSGU70140</b>	schwarz	1	5,000	<b>6290174</b>

**GUM** Gummi

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSO70140 und ISST70140B.

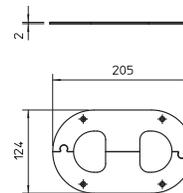


### Deckenblende für ISST70140

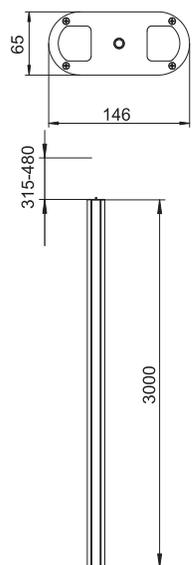
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>WAG70140TRW</b>	reinweiß	1	28,600	<b>6290200</b>

**St** Stahl

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISST70140 und ISST70140B.



## Installationssäule, Typ ISSOG70140



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSOG70140EL</b>	—	eloxiert	3006	1	700,000	<b>6289088</b>
<b>ISSOG70140RW</b>	reinweiß	—	3006	1	700,000	<b>6289090</b>

**Alu** Aluminium

**EL** eloxiert

ISS Installationssäule in ovaler Form aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

1 Kanaleinbauprofil

Länge: 3000 mm

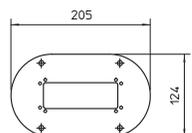
1 Oberteil Aluminium

Länge: 3000 mm

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.

## Bodenplatte für ISSOG70140



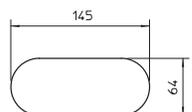
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSBP70140RW</b>	reinweiß	1	18,500	<b>6290120</b>
<b>ISSBP70140WA</b>	weißaluminium	1	18,500	<b>6290124</b>

**St** Stahl

**FSK** bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

## Gummiunterlage für ISSOG70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSGU70140</b>	<b>schwarz</b>	1	5,000	<b>6290174</b>

**GUM** Gummi

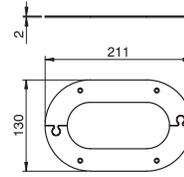
Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

Deckenblende für ISSOG70140

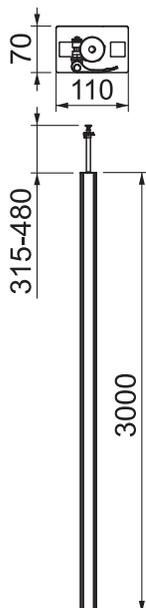
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>WAG701400</b>	reinweiß	1	23,400	<b>6290260</b>

St Stahl

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISSO70140.



## Installationssäule, Typ ISS70110



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS70110EL	—	eloxiert	3003	1	750,000	6288943
ISS70110RW	reinweiß	—	3003	1	750,000	6288940

**Alu** Aluminium

**EL** eloxiert

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

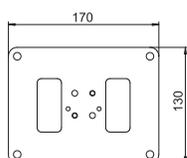
1 Oberteil Aluminium

Länge: 3000 mm

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ TW (6288256) sowie die Montage einer Oberteilklammer Typ KL80A (6288640) möglich.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.

## Bodenplatte für ISS70110



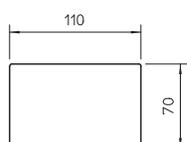
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP70110RW	reinweiß	1	44,600	6290100
ISSBP70110WA	weißaluminium	1	16,300	6290104

**St** Stahl

**FSK** bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS70110.

## Gummiunterlage für ISS70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU70110	schwarz	1	5,000	6290170

**GUM** Gummi

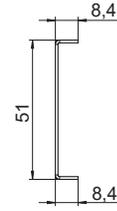
Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS70110.

### Trennwand, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GA-TW70</b>	2000	2	51,500	<b>6279711</b>

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.  
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

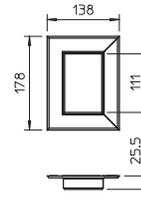


### Deckenblende für ISS 70110

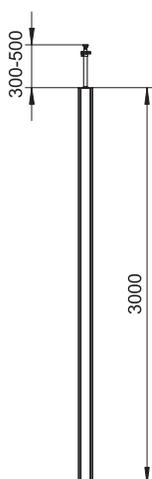
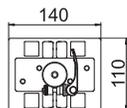
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		a	b			
<b>G-AWAG70110RW</b>	reinweiß	178	138	1	16,000	<b>6278840</b>

**Alu** Aluminium

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



## Installationssäule, Typ ISS140110



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS140110EL	—	eloxiert	3006	1	1.710,000	6288963
ISS140110RW	reinweiß	—	3006	1	1.370,000	6288960

Alu Aluminium

EL eloxiert

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

2 Oberteile Aluminium

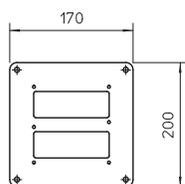
Länge: 3000 mm

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen

der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ TW (6288256) sowie die Montage einer Oberteilkammer Typ KL80A (6288640) möglich.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.

## Bodenplatte für ISS140110



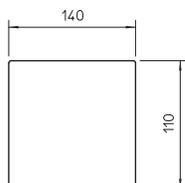
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP140110RW	reinweiß	1	64,600	6290130
ISSBP140110WA	weißaluminium	1	64,600	6290134

St Stahl

FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS140110.

## Gummiunterlage für ISS 140110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU140110	schwarz	1	9,000	6290176

GUM Gummi

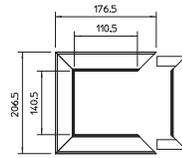
Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS140110.

### Deckenblende für ISS 140110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>WAG140110RW</b>	reinweiß	1	32,000	<b>6290240</b>

**Alu** Aluminium

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS140110.

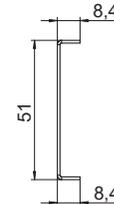


### Trennwand, Kanalhöhe 70 mm

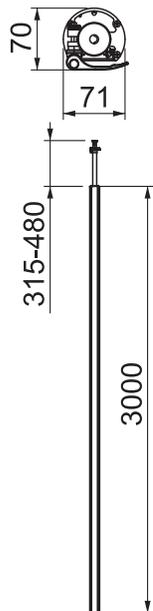
Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>GA-TW70</b>	2000	2	51,500	<b>6279711</b>

**St** Stahl

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



## Installationssäule, Typ ISSRM45



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRM45EL	—	eloxiert	3006	1	510,000	6290087
ISSRM45RW	reinweiß	—	3006	1	510,000	6290086

Alu Aluminium

EL eloxiert

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

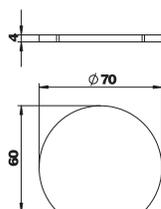
1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

1 Oberteil Aluminium

Länge: 3000 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten geeignet.

## Gummiunterlage für ISSRM45

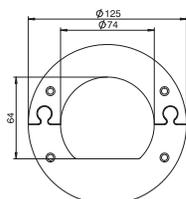


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRGU	schwarz	1	1,450	6290178

GUM Gummi

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule ISSRM45.

## Deckenblende für ISSRM45



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAGRM45	reinweiß	1	12,900	6290264

St Stahl

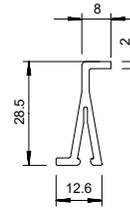
Deckenabschlussblende geschlossen zum sauberen Abschluss der Deckendurchführung der Installationssäulen Typ ISSRM45.

Trennwand für Kanalhöhe 40 mm

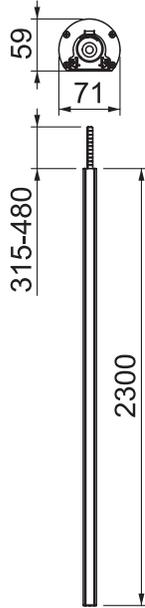
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			m	kg/100 m	
2371 40	lichtgrau	2000	60	13,500	6023096

PVC Polyvinylchlorid

Trennwand zur Unterteilung der WDK- Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



## Installationssäule, Typ ISSRM45F



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRM45FEL	—	eloxiert	2306	1	380,000	6290097
ISSRM45FRW	reinweiß	—	2306	1	380,000	6290095

Alu Aluminium

EL eloxiert

ISS Installationssäule aus Aluminium mit flexiblem Schlauch zur Decke und einer 45 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit flexiblem Schlauch zur Decke

Gesamtlänge: 2300 mm

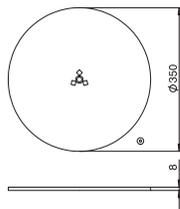
1 flexibler Schlauch, Länge: 1500 mm

1 Oberteil Aluminium

Länge: 2300 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten geeignet. Die Bodenplatte als Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).

## Bodenplatte für ISSRM45F

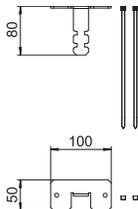


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SFISSFRW	reinweiß	1	600,000	6290196
SFISSFWAL	weißaluminium	1	600,000	6290197

St Stahl

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, 140100F und ISSRM45F.

## Schlauchanschluss für ISSRM45F



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	35,100	6290198

St Stahl

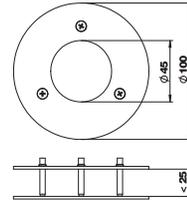
VZ verzinkt

Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F und 140100F.

### Deckenblende für ISSRM45F

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>DAB-F RW</b>	reinweiß	1	20,700	<b>6290269</b>
<b>St</b>	Stahl			

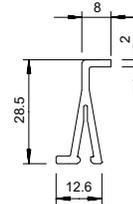
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung des flexiblen Schlauches durch die Decke.



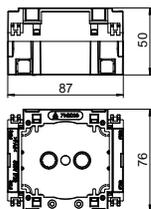
### Trennwand für Kanalhöhe 40 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>2371 40</b>	lichtgrau	2000	60	13,500	<b>6023096</b>
<b>PVC</b>	Polyvinylchlorid				

Trennwand zur Unterteilung der WDK- Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

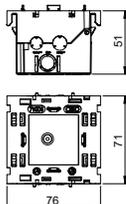


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

PA Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

## Geräteeinbaudose, 1fach, für Modul 45®

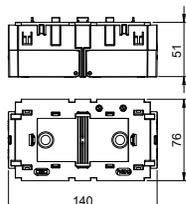


Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>71GD8-2</b>	1	5,900	<b>6288569</b>

PA Polyamid

Frontrastende 1-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

## Geräteeinbaudose, 2fach, für Modul 45®

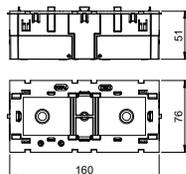


Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>71GD13</b>	1	11,000	<b>6288583</b>

PA Polyamid

Frontrastende 2-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

## Geräteeinbaudose, 3fach, für Modul 45®

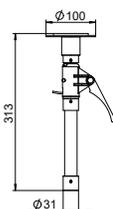


Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>71GD9-2</b>	1	11,600	<b>6288579</b>

PA Polyamid

Frontrastende 3-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

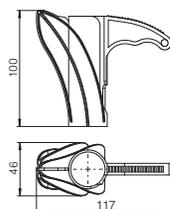
## Spannvorrichtung



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>ISSDV</b>	—	1	70,000	<b>6290189</b>

Spannvorrichtung zum Verspannen der Boden-Decken-Installationssäulen gegen die Decke. Der Nivellierbereich liegt zwischen 313 (Basislänge) und 480 mm.

## Einziehwerkzeug



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>HAT30</b>	blau	1	3,600	<b>6290201</b>

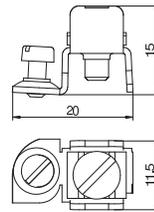
PA Polyamid

Werkzeug für die Nachbelegung des flexiblen Schlauches der Installationssäulen der Serie ...F.

## Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	<b>6288704</b>
<b>St</b>	Stahl			
<b>G</b>	galvanisch verzinkt			

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>



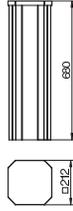
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>	20	0,085	<b>6288700</b>
<b>St</b>	Stahl		

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

## Rastklammer



## Installationssäule, Typ ISSHS4

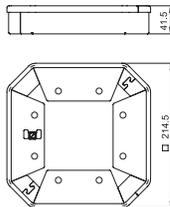


Typ	Farbe	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS4 61OT3RW	reinweiß	4	1	1.050,000	6286700
ISSHS4 61OT3LGR	lichtgrau	4	1	1.108,000	6286702

SI Stahl

ISS Installationssäule aus Stahlblech mit einer 76,5-mm-Systemöffnung an 4 Seiten. Leer, bestückbar von allen 4 Seiten mit je 6 handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 24 Geräte. Befestigung direkt auf dem Fußboden. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen. Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

## Schutzrahmen für ISSHS4



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS4SR40	tiefschwarz	1	69,400	6286810

SI Stahl

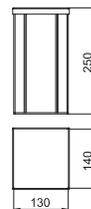
Schutzrahmen für Installationssäule ISSHS4 zum mechanischen Schutz der Säule im Fußbereich.

### Installationssäule, Typ ISSHS140250

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS140250EL	—	eloxiert	2	1	175,000	6290023
ISSHS140250RW	reinweiß	—	2	1	175,000	6290020

Alu Aluminium  
EL eloxiert

ISS Installationssäule 2- zügig aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.  
Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 4 Geräte.  
Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.  
Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilklammer Typ KL80A möglich.



### Installationssäule, Typ ISSHS140500

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS140500EL	alu	eloxiert	2	1	354,800	6290033
ISSHS140500RW	reinweiß	—	2	1	302,000	6290030

Alu Aluminium  
EL eloxiert

ISS Installationssäule 2- zügig aus Aluminium mit 80er-Systemöffnung.  
Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 8 Geräte.  
Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.  
Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilklammer Typ KL80A möglich.



### Installationssäule, Typ ISSHS140700

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS140700EL	alu	eloxiert	2	1	466,000	6290043
ISSHS140700RW	reinweiß	—	2	1	466,000	6290040

Alu Aluminium  
EL eloxiert

ISS Installationssäule 2- zügig aus Aluminium mit 76,5-mm-Systemöffnung.  
Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 10 Geräte.  
Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.  
Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilklammer Typ KL80A möglich.

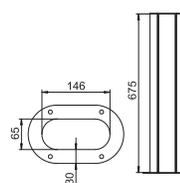


### Installationssäule, Typ ISSOGHS70140

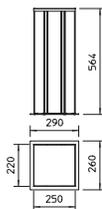
Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSOGHS70140EL	—	eloxiert	1	220,500	6289096
ISSOGHS70140RW	reinweiß	—	1	220,500	6289098

Alu Aluminium  
EL eloxiert

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.  
Set bestehend aus:  
1 einzügige Säule mit Standfuß  
Gesamtlänge: 675 mm  
1 Oberteil Aluminium  
Länge: 675 mm  
Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf dem ovalen Aluminiumprofil der ISSOG70140 Boden-Decken-Säulen. Die 76,5-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... für die Bestückung mit Schalt- und Steckgeräten geeignet.



## Installationssäule, Typ ISSHS6



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSHS6EL</b>	—	eloxiert	6	1	720,000	<b>6290073</b>

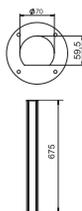
Alu Aluminium

EL eloxiert

ISS Installationssäulencenter

Leer, bestückbar von allen 4 Seiten mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.). 2 Seiten des Installationscenters können 2-zügig bestückt werden, die anderen 2 Seiten 1-zügig. Jeder Installationszug kann 5 Geräte aufnehmen, das gesamte Installationscenter nimmt max. 30 Geräte auf. Befestigung direkt auf dem Fußboden. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen. Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.

## Installationssäule, Typ ISSRHSM45



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSRHSM45EL</b>	—	eloxiert	1	1	135,000	<b>6290091</b>
<b>ISSRHSM45RW</b>	reinweiß	—	1	1	135,000	<b>6290090</b>

Alu Aluminium

EL eloxiert

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Standfuß

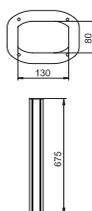
Gesamtlänge: 670 mm

1 Oberteil Aluminium

Länge: 670 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten geeignet. Der Einbauraum ist theoretisch für 14 Modul 45- Geräte ausreichend. Bei Anwendung von Modul 45connect oder Verkabelungen mit größerem Platzbedarf reduziert sich die Anzahl der max. einzubauenden Geräte. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ 2371/40 (6023096) möglich.

## Installationssäule, Typ ISSDHSM45



Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ISSDHSM45EL</b>	—	eloxiert	1	281,500	<b>6289982</b>
<b>ISSDHSM45RW</b>	reinweiß	—	1	281,500	<b>6289980</b>

Alu Aluminium

EL eloxiert

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45-mm-Systemöffnung zum direkten Einbau von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten.

Säule bestehend aus:

1 Zweizügige Säule mit Standfuß

Gesamtlänge 670 mm

2 Oberteil Aluminium

Länge 670 mm

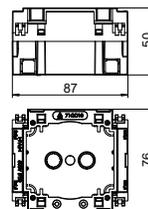
Das Design dieser Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, ovalen Aluminiumprofil, das an beiden schmalen Seiten des Ovals ein Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten geeignet. Der Einbauraum ist theoretisch für 2 x 14 Modul 45- Geräte ausreichend. Bei Anwendung von Modul 45connect oder Verkabelungen mit größerem Platzbedarf reduziert sich die Anzahl der max. einzubauenden Geräte. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ 2371/40 (6023096) möglich.

## Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	6288554

PA Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

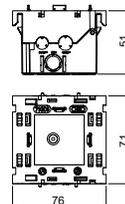


## Geräteeinbaudose, 1fach, für Modul 45®

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>71GD8-2</b>	1	5,900	6288569

PA Polyamid

Frontrastende 1-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

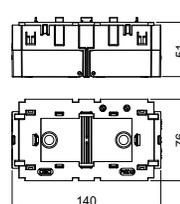


## Geräteeinbaudose, 2fach, für Modul 45®

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>71GD13</b>	1	11,000	6288583

PA Polyamid

Frontrastende 2-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

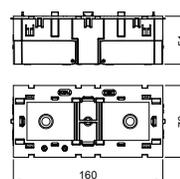


## Geräteeinbaudose, 3fach, für Modul 45®

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>71GD9-2</b>	1	11,600	6288579

PA Polyamid

Frontrastende 3-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.



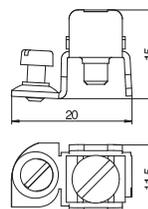
## Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>8AWR</b>	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>



## Rastklammer

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKV3V</b>	20	0,085	6288700

St Stahl

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.





EDV 01

EDV 02



Einbaulösungen für Geräteinbaukanäle und Installationssäulen



## Einbaulösungen für Geräteinbaukanäle und Installationssäulen

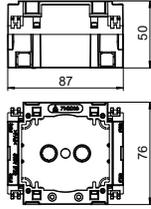


**Geräteinbaudosen für Geräteinbaukanäle und Installationssäulen**

160



Geräteeinbaudose für Feller EDIZIOdue UP und Calisto

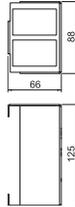


Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>71GD10</b>	eisengrau	20	5,450	<b>6288554</b>

PA Polyamid

Geräteeinbaudose 1-fach, für Standard UP-Geräte wie z. B. Feller EDIZIOdue.

FLF-Adapter - FLF3601



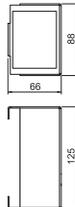
Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3601</b>	—	125	reinweiß	15	33,600	<b>6269190</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ

- 1 Doppel- FLF Öffnung 6/5
- 2 FLF- Öffnungen 3/5
- 2 DIN- Schnapper DIN-35

FLF-Adapter - FLF3602



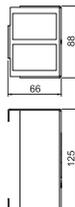
Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3602</b>	—	125	reinweiß	15	33,600	<b>6269192</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ

- 2 Doppel- FLF Öffnung 6/5
- 2 DIN- Schnapper DIN-35

FLF-Adapter - FLF3603



Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3603</b>	—	125	reinweiß	1	33,600	<b>6269194</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ

- 2 FLF- Öffnungen 3/5
- 2 DIN- Schnapper DIN-35

FLF-Adapter - FLF3605



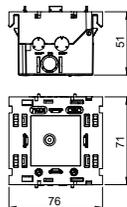
Typ	Ober- fläche	Länge mm	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>FLF3605</b>	—	125	reinweiß	15	23,200	<b>6269196</b>

St Stahl

Adapter für FLF- Installationsapparate vom Typ

- 2 FLF- Öffnungen 3/5 senkrecht
- 2 DIN- Schnapper DIN-35

Geräteeinbaudose, 1fach, für Modul 45®



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>71GD8-2</b>	1	5,900	<b>6288569</b>

PA Polyamid

Frontrastende 1-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

## Geräteeinbaudose, 2fach, für Modul 45®

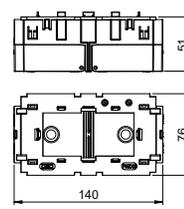
## Typ

**71GD13**

PA Polyamid

Frontrastende 2-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
1 | 11,000 | 6288583



## Geräteeinbaudose, 3fach, für Modul 45®

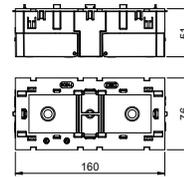
## Typ

**71GD9-2**

PA Polyamid

Frontrastende 3-fach Geräteeinbaudose für Modul 45-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
1 | 11,600 | 6288579



## Geräteeinbaudose, 1fach, mit großer Einbauöffnung

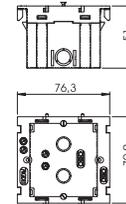
## Typ

**71GD11**

PA Polyamid

Geräteeinbaudose zur Aufnahme von Standard-Schalt- und Steckgeräten in Tragring- und Tragbügelausführung aller Hersteller. Durch eine extragroße Einbauöffnung ist die Dose ebenfalls zur Aufnahme von ELKO-Geräten sowie größeren Ausführungen von Anschlussdosen für Datentechnik geeignet. Bei der Anwendung für Datentechnik kann, falls erforderlich, auf das Schutzgehäuse verzichtet werden.

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
1 | 4,600 | 6288532



## Zugentlastung

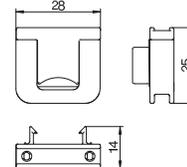
## Typ

**7ZE**

PA Polyamid

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
50 | 0,700 | 6288790



## Montageträger für Datentechnik

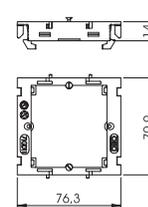
## Typ

**71MTD**

PA Polyamid

Montageträger zur Installation von Datentechnikgeräten in Geräteeinbaukanäle der Serie Rapid 80 und ISS Installationssäulen mit 80er-Systemöffnung

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
5 | 1,640 | 6288577



## Montageträger, 1fach, für Modul 45®

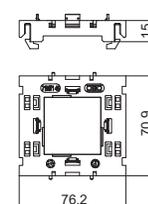
## Typ

**71MT1 45** | lichtgrau

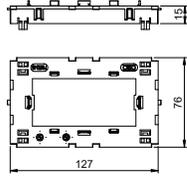
PA Polyamid

Frontrastender 1-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik- Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen mit Wielandanschluss.

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
10 | 2,000 | 6288572



### Montageträger, 2fach, für Modul 45®



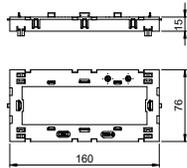
Typ  
**71MT2 45**

PA Polyamid

Frontrastender 2-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik- Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen mit Wielandanschluss.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
5	3,050	6288576

### Montageträger, 3fach, für Modul 45®



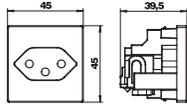
Typ  
**71MT3 45-2**

PA Polyamid

Frontrastender 2/3-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik- Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen mit Wielandanschluss.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
5	3,200	6288574

### Steckdose 0°, Schweiz, 1fach



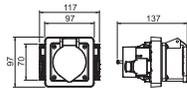
Typ  
**SKS-CH0 RW1** | Farbe reinweiß

PC Polycarbonat

Steckdose 1fach 0° nach Schweizer Norm (SEV), mit Steckklemmen, 2-polig, 10 A, 250 V~, Typ 13, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	3,400	6117200

### Steckdoseneinheit CEE, 1fach, 16 A



Typ  
**71GDCEE16** | Farbe graphitschwarz

PA Polyamid

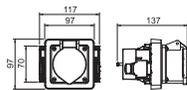
Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.

Lieferumfang:

- 1 frontrastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
- 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
- 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
- 1 CEE-Steckdose 16 A mit Montagezubehör

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	31,100	6119483

### Steckdoseneinheit CEE, 1fach, 32 A



Typ  
**71GDCEE32** | Farbe graphitschwarz

PA Polyamid

Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.

Lieferumfang:

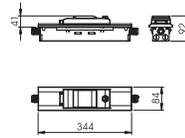
- 1 frontrastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
- 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
- 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
- 1 CEE-Steckdose 32 A mit Montagezubehör

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	37,200	6119485

## Einbaueinheit

Typ	Einbautiefe	Verp. Gewicht		
	mm	Stück	kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>IKR4RW</b>	52	1	85,400	<b>6288365</b>

Einbaueinheit zum Einbau von Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern in Geräteeinbaukanäle. Mit 1 Hutschiene 3 TE. Reihenklemmen für N und PE auf Hutschiene komplett durchverdrahtet mit 6mm<sup>2</sup>. Die Einbaueinheit ist anschlussfertig vorverdrahtet. Der Leitungsquerschnitt beträgt 6 mm<sup>2</sup>. 2 Kabelverschraubungen Typ V-Tec M20 sind zur Leitungseinführung im Lieferumfang enthalten.



## Einbaueinheit AR45, für 2 TE

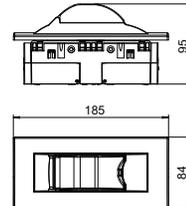
Typ	Farbe	Verp. Gewicht		
		Stück	kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>IKR-6 RW</b>	reinweiß	1	19,000	<b>6119319</b>

PC Polycarbonat

Einbaueinheit zur Aufnahme von Schutzvorrichtungen wie Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschalter bis max. 2 TE, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS.

Einbaueinheit bestehend aus:

- Geräteeinbaudose, 3fach, Typ 71GD9-2
- Abdeckung inkl. PVC Tragbügel für 2 TE, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß





Kabeldurchführung	<input type="checkbox"/>	Hersteller: OBO
Kabeldurchführung	<input type="checkbox"/>	
Polystyrol-Dämmung	<input type="checkbox"/>	
Wand	<input type="checkbox"/>	
Decke	<input type="checkbox"/>	
Ständer	<input type="checkbox"/>	
Ständer	<input type="checkbox"/>	
Ständer	<input type="checkbox"/>	



## Abschottungen



IBIS Katalog / ch / 2019/11/15

## Abschottungen

	<b>Brandschutzschaum</b>	166
	<b>Brandschutzkoffer</b>	166
	<b>Kartuschenpistolen</b>	166
	<b>Kennzeichnungsschild</b>	167
	<b>Kissen</b>	168
	<b>Schaumblock</b>	169
	<b>Stopfen</b>	169
	<b>Kastenschott</b>	169
	<b>Rohrschalen</b>	169
	<b>Spachtelmasse</b>	170
	<b>Kennzeichnungsschild</b>	170

## 2-Komponenten Brandschutzschaum PYROSIT® NG



Typ	Inhalt ml	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>FBS-S</b>	380	1	64,600	<b>7203800</b>

PYROSIT® NG 2-Komponenten Brandschutzschaum in Kartusche, inklusive 2 Mischrohren.  
Zur Erstellung von Kabel- und Kombiabschottungen; Verarbeitung unbedingt mit Kartuschenpistolen FBS-PH oder FBS-PA.  
In trockenen, frostfreien Räumen können die Kartuschen bei Temperaturen von +5°C bis +30°C bis zu 12 Monate verschlossen und stehend gelagert werden.

## Mischrohrset



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	VPE	kg/100 VPE	
<b>FBS-M</b>	1	10,000	<b>7203803</b>

10 Misch- und 5 Verlängerungsrohre im Set für PYROSIT® NG Brandschutzschaum.

## Brandschutzkoffer



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>FBS-K</b>	1	420,000	<b>7203809</b>

Der PYROSIT® NG Brandschutzkoffer enthält alle erforderlichen Produkte zur Erstellung von Schaumabschottungen. Das Komplettsset besteht aus: 3 x FBS-S, 1 x FBS-PH, 6 Misch- und 5 Verlängerungsrohren.

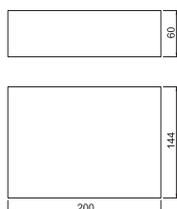
## Profi-Kartuschenpistole



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>FBS-PH</b>	1	120,000	<b>7203806</b>

Hochwertige 2-Komponenten-Kartuschenpistole für den Einsatz mit dem PYROSIT® NG Brandschutzschaum. Die Parallelbewegung des Abzugs zum Haltegriff sorgt für ermüdungsfreies Arbeiten.

## Schaumblock PYROPLUG® Block



Typ	Abmes- sung mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>FBA-B200-14</b>	200x144x60	4	44,800	<b>7202505</b>

Dauerelastischer, geschlossenporiger Schaumstoff  
Schaumblock für Kabel- und Kombischott, auch nutzbar als Füllblock im System Brandschutzschaum PYROSIT® NG.  
Die Blöcke vor Wasser schützen, um ein sicheres Aufschäumen im Brandfall zu garantieren.

## Kabelwickel



Typ	Breite mm	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>FBA-WI</b>	150	5000	1	384,000	<b>7202510</b>

Intumeszierender Baustoff  
Selbstklebender, intumeszierender Kabelwickel, 5 mm dick, zum Einsatz bei großen Kabeldurchmessern und zur Anwendung auf durchgeführten Kabeltrag-Systemen; einsetzbar in den PYROPLUG® Systemen und PYROSIT® NG.

## Klebeband

Typ	Breite	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm			
SHT	50	5	12,000	7202521

PE Polyethylen

Faserverstärktes, transparentes Klebeband als Schalungshilfe bei der Anwendung von PYROSIT® NG Brandschutzschaum und zur universellen Fixierung. Eine Rolle enthält 25 m.

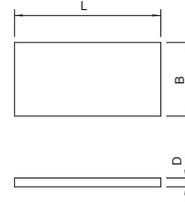


## Kalziumsilikatplatte

Typ	Maß L	Maß B	Maß D	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
KSI-P1	500	150	20	1	42,000	7202283
KSI-P2	500	250	30	1	111,000	7202904
KSI-P3	1000	250	30	1	222,000	7202912

Kalziumsilikat

Kalziumsilikatplatte, als Auflageunterstützung, zum Bau von Rahmen im Durchbruch und zum Aufdoppeln bei geringen Wandstärken. Baustoffklasse EN 13501 - A1 nicht brennbar.

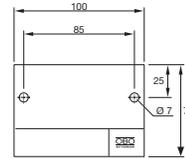


## Kennzeichnungsschild

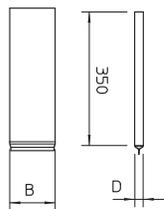
Typ	Sprache	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KS-S ES	Spanisch	1	2,400	7205427
KS-S EN	Englisch	1	2,400	7205429

PS Polystyrol

Universelles Kennzeichnungsschild zum Selbstbeschriften mit wasserfestem und lichtechem Filzschreiber für alle OBO Abschottungen. Zur zulassungsgerechten Kennzeichnung, inklusive 2 Steckdübeln.



## Brandschutzkissen PYROBAG®

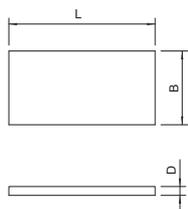


Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	B mm	D mm			
<b>KBK-1</b>	120	10	5	18,000	<b>7202709</b>
<b>KBK-2</b>	170	23	5	33,000	<b>7202725</b>
<b>KBK-3</b>	170	40	5	63,000	<b>7202741</b>

Glasgewebe mit spezieller Brandschutzfüllung

Kabel-Brandschutzkissen aus engmaschigem, dichtem und mechanisch festem Glasgewebe mit Spezialfüllung. Frei von Mineralfasern, wetterfest und wasserunempfindlich. In trockenen und frostfreien Räumen unbegrenzt lagerfähig.

## Kalziumsilikatplatte

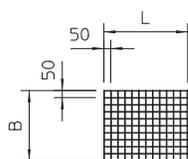


Typ	Maß	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	L mm	B mm	D mm			
<b>KSI-P1</b>	500	150	20	1	42,000	<b>7202283</b>
<b>KSI-P2</b>	500	250	30	1	111,000	<b>7202904</b>
<b>KSI-P3</b>	1000	250	30	1	222,000	<b>7202912</b>

Kalziumsilikat

Kalziumsilikatplatte, als Auflageunterstützung, zum Bau von Rahmen im Durchbruch und zum Aufdoppeln bei geringen Wandstärken. Baustoffklasse EN 13501 - A1 nicht brennbar.

## Stahldrahtgitter



Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	L mm	B mm			
<b>SDG-1</b>	600	500	1	135,000	<b>7202963</b>
<b>SDG-2</b>	1000	600	1	270,000	<b>7202971</b>

**St** Stahl

**FI** tauchfeuerverzinkt

Stahldrahtgitter als Auflager und Schutzgitter, Drahtdurchmesser 4 mm.

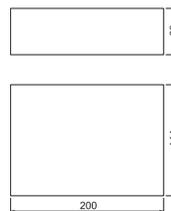
### Schaumblock PYROPLUG® Block

Typ	Abmesung mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FBA-B200-14</b>	200x144x60	4	44,800	<b>7202505</b>

Dauerelastischer, geschlossenporiger Schaumstoff

Schaumblock für Kabel- und Kombischott, auch nutzbar als Füllblock im System Brandschutzschaum PYROSIT® NG.

Die Blöcke vor Wasser schützen, um ein sicheres Aufschäumen im Brandfall zu garantieren.



### 2-Komponenten Brandschutzschaum PYROSIT® NG

Typ	Inhalt ml	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FBS-S</b>	380	1	64,600	<b>7203800</b>

PYROSIT® NG 2-Komponenten Brandschutzschaum in Kartusche, inklusive 2 Mischrohren.

Zur Erstellung von Kabel- und Kombiabschottungen; Verarbeitung unbedingt mit Kartuschenpistolen FBS-PH oder FBS-PA.

In trockenen, frostfreien Räumen können die Kartuschen bei Temperaturen von +5°C bis +30°C bis zu 12 Monate verschlossen und stehend gelagert werden.



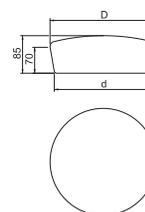
### Stopfen PYROPLUG® Peg

Typ	für Öffnung Ø mm	Maß D mm	Maß d mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FBA-SN65</b>	55 - 65	75	65	4	8,200	<b>7202553</b>
<b>FBA-SN78</b>	68 - 78	87	78	4	12,600	<b>7202557</b>
<b>FBA-SN107</b>	97 - 107	117	107	4	21,600	<b>7202561</b>
<b>FBA-SN122</b>	112 - 122	132	122	4	28,600	<b>7202565</b>
<b>FBA-SN134</b>	124 - 134	144	134	4	32,900	<b>7202569</b>
<b>FBA-SN165</b>	155 - 165	175	165	2	49,700	<b>7202573</b>
<b>FBA-SN200</b>	190 - 200	210	200	2	74,400	<b>7202577</b>
<b>FBA-SN250</b>	240 - 250	260	250	2	101,400	<b>7202581</b>

Dauerelastischer, geschlossenporiger Schaumstoff

Stopfen für Kabelschott

Die FBA-Stopfen vor Wasser schützen, um ein sicheres Aufschäumen im Brandfall zu garantieren.



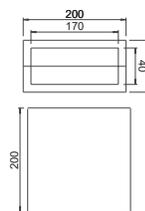
### Kastenschott PYROPLUG® Box

Typ	Abmesung mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FBA-F</b>	200 x 200 x 100	1	122,000	<b>7202660</b>

Dauerelastischer, geschlossenporiger Schaumstoff

Kasten für Kabelschott.

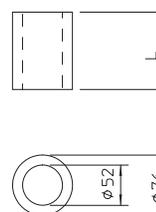
Bestehend aus einem zweiteiligen, harten Rahmen und zwei weichen Innenstücken. Rahmen und Innenstücke vor Wasser schützen, um ein sicheres Aufschäumen im Brandfall zu garantieren.



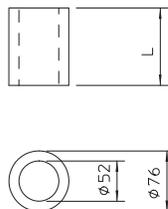
### Dosenbohrerschott PYROPLUG® Shell

Typ	Maß L mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FBA-D100</b>	100	1	15,500	<b>7202624</b>
<b>FBA-D150</b>	150	1	19,200	<b>7202628</b>

Dauerelastischer, geschlossenporiger Schaumstoff



### Minirohrschale leer



Typ	Maß L mm	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
			kg/100 St.	St.	
<b>FBA-DR100</b>	100	1	6,500		<b>7202613</b>
<b>FBA-DR150</b>	150	1	10,200		<b>7202617</b>

Dauerelastischer, geschlossenporiger Schaumstoff

Leere Rohrhülse für den Einsatz im Kleinschott FBA-SP in leichten Trennwänden.  
Rohrhülse vor Wasser schützen, um ein sicheres Aufschäumen im Brandfall zu garantieren.

### Spachtelmasse PYROPLUG® Screed



Typ	Inhalt ml	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
			kg/100 St.	St.	
<b>FBA-SP</b>	310	1	46,000		<b>7202322</b>

Intumeszierender Baustoff

Brandschutzspachtel in Kartusche.

Einsetzbar als Kleinschott und als Fugenverschlussmasse in allen Schottungen der PYROPLUG®-Serie.

In trockenen, frostfreien Räumen kann der Brandschutzspachtel bei Temperaturen von +5 °C bis +30 °C bis zu 12 Monate gelagert werden.

### Kabelwickel

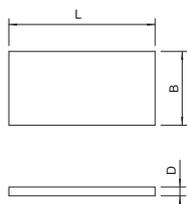


Typ	Breite mm	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
				kg/100 St.	St.	
<b>FBA-WI</b>	150	5000	1	384,000		<b>7202510</b>

Intumeszierender Baustoff

Selbstklebender, intumeszierender Kabelwickel, 5 mm dick, zum Einsatz bei großen Kabeldurchmessern und zur Anwendung auf durchgeführten Kabeltrag-Systemen; einsetzbar in den PYROPLUG® Systemen und PYROSIT® NG.

### Kalziumsilikatplatte



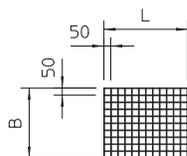
Typ	Maß			Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	L mm	B mm	D mm		kg/100 St.	St.	
<b>KSI-P1</b>	500	150	20	1	42,000		<b>7202283</b>
<b>KSI-P2</b>	500	250	30	1	111,000		<b>7202904</b>
<b>KSI-P3</b>	1000	250	30	1	222,000		<b>7202912</b>

Kalziumsilikat

Kalziumsilikatplatte, als Auflageunterstützung, zum Bau von Rahmen im Durchbruch und zum Aufdoppeln bei geringen Wandstärken.

Baustoffklasse EN 13501 - A1 nicht brennbar.

### Stahldrahtgitter



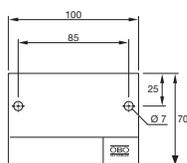
Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	L mm	B mm		kg/100 St.	St.	
<b>SDG-1</b>	600	500	1	135,000		<b>7202963</b>
<b>SDG-2</b>	1000	600	1	270,000		<b>7202971</b>

SI Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stahldrahtgitter als Auflager und Schutzgitter, Drahtdurchmesser 4 mm.

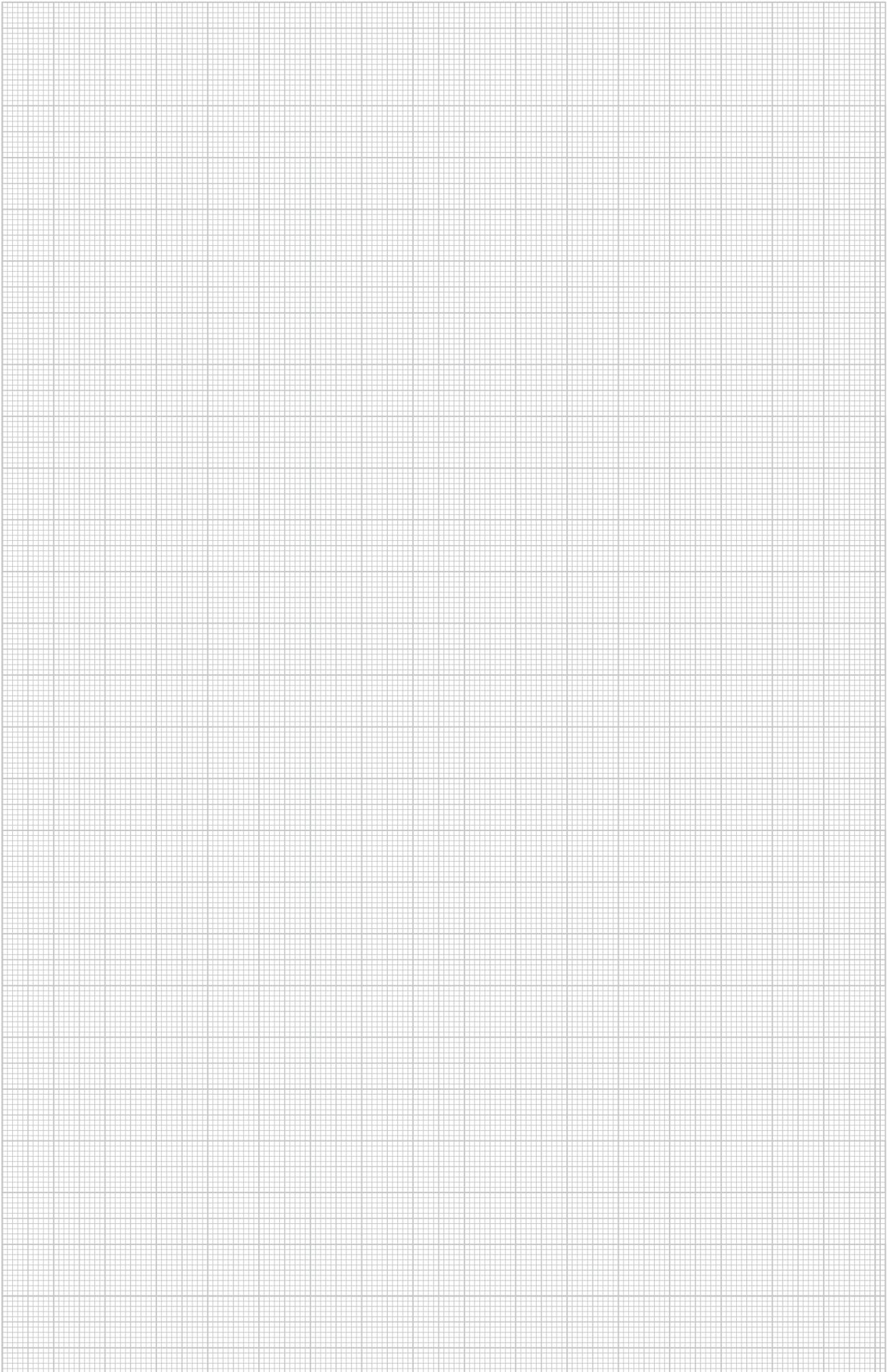
### Kennzeichnungsschild



Typ	Sprache	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
			kg/100 St.	St.	
<b>KS-S DE</b>	Deutsch	1	2,400		<b>7205425</b>
<b>KS-S ES</b>	Spanisch	1	2,400		<b>7205427</b>
<b>KS-S EN</b>	Englisch	1	2,400		<b>7205429</b>

PS Polystyrol

Universelles Kennzeichnungsschild zum Selbstbeschriften mit wasserfestem und lichtechtem Filzschreiber für alle OBO Abschottungen. Zur zulassungsgerechten Kennzeichnung, inklusive 2 Steckdübeln.





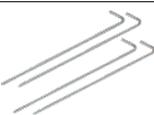
## Estrichüberdecktes Kanalsystem EÜK

Das estrichüberdeckte Kanalsystem EÜK von Ackermann made by OBO ist das ideale Elektroinstallationsystem für große Flächen mit festen Möblierungsplänen, zum Beispiel in Büro- oder Verwaltungsgebäuden. Kanalstrecken und Unterflurdosen bilden ein im Estrich verborgenes, engmaschiges Raster für die Leitungsführung. In Kombination mit Geräteeinbaueinheiten kann auf Strom, Daten- und Multimediatechnik zugegriffen werden.

**OBO**  
BETTERMANN



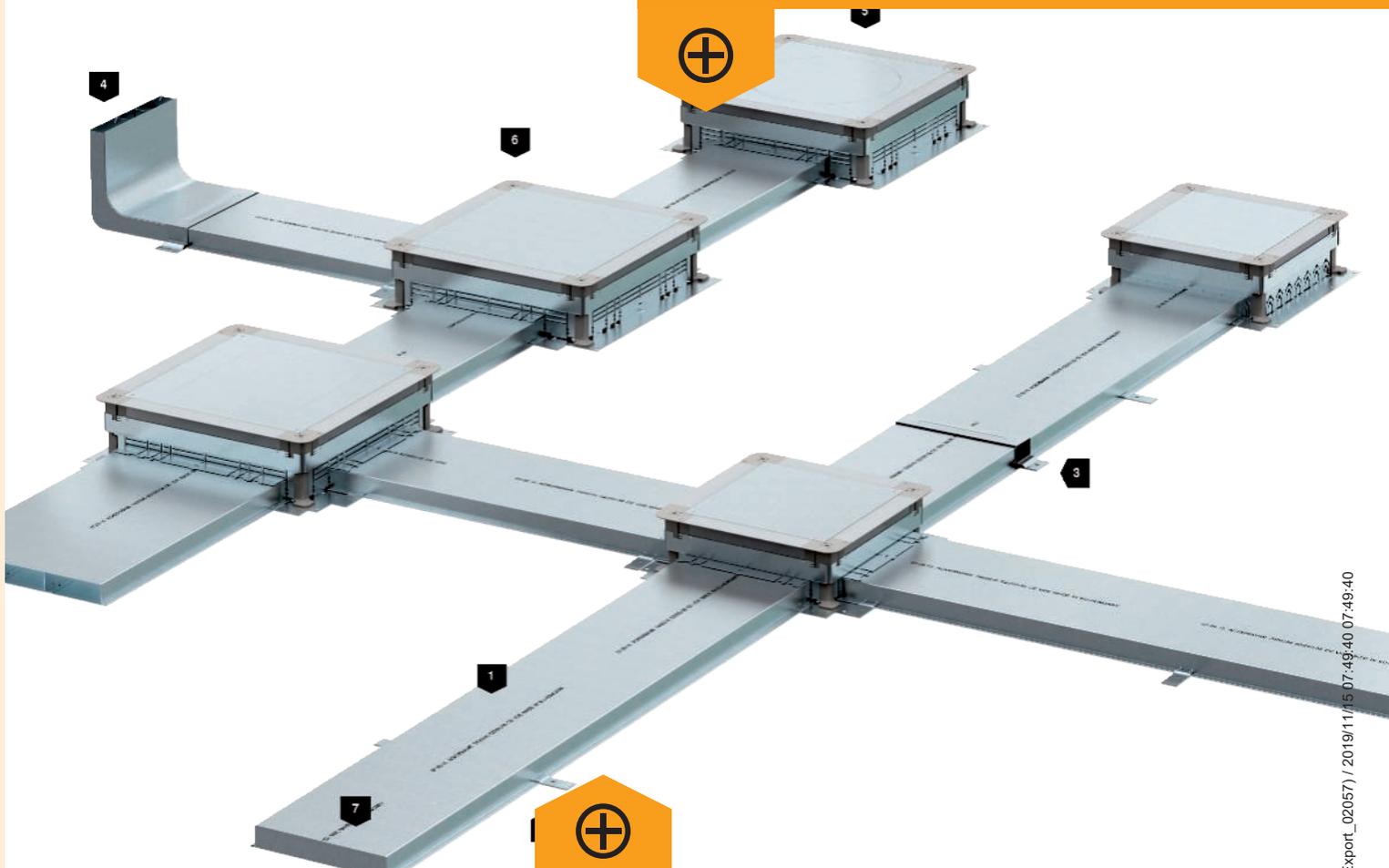
## Estrichüberdecktes Kanalsystem EÜK

	<b>Kanalhöhe 28 mm</b>	176
	<b>Kanalhöhe 38 mm</b>	178
	<b>Kanalhöhe 48 mm</b>	180
	<b>Zubehör für Unterflur-Installationskanäle</b>	182
	<b>Unterflurdose 250-3</b>	183
	<b>Unterflurdose 350-3</b>	187
	<b>Zubehör für Unterflur-Anschlussdosen</b>	191

# Estrichüberdecktes Kanalsystem

Das estrichüberdeckte Kanalsystem eignet sich für alle Estricharten, z. B. für Zementestrich, Gussasphalt, Fließestrich oder Heizestrich. Die Elektroinstallations-Kanäle bilden ein im Estrich verborgenes engmaschiges Raster für die Leitungsführung. Estrichdosen ermöglichen den Ausbau mit Geräteeinbaueinheiten und den Zugriff auf die Elektroinstallation.

- Austauschbarer Montagedeckel
- Ausbaubar zum Schwerlastsystem
- Schalltechnische Entkopplung möglich

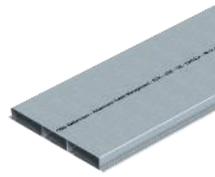


- Großer Installationsraum
- Stabile Seitenwände aus Stahlblech
- Estrichbündige Abzugskante
- Schnellnivellierungsfunktion

**Kanalhöhe 28 mm**



2-züigig



3-züigig



Vertikalkrümmen

**Kanalhöhe 38 mm**



2-züigig



3-züigig

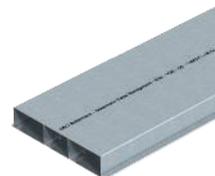


Vertikalkrümmen

**Kanalhöhe 48 mm**



2-züigig

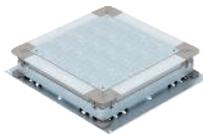


3-züigig

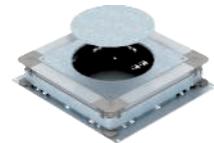


Vertikalkrümmen

**Unterflurdose 250-3**



UZD

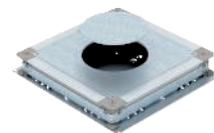


UGD

**Unterflurdose 350-3**



UZD



UGD



Kanalhöhe 28 mm

## Unterflur-Installationskanal, 2-zügig



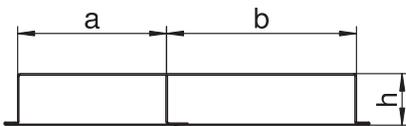
Typ	Breite mm	Länge mm	Anzahl der Züge St.	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>S2 19028</b>	190	2000	2	2	334,000	<b>7400300</b>
<b>S2 25028</b>	250	2000	2	2	410,000	<b>7400312</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

### Abmessungen



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Maß h mm	Quer- schnitt Zug a mm <sup>2</sup>	Quer- schnitt Zug b mm <sup>2</sup>
<b>S2 19028</b>	80	110	28	2028	2808
<b>S2 25028</b>	110	140	28	2808	3588

## Unterflur-Installationskanal, 3-zügig



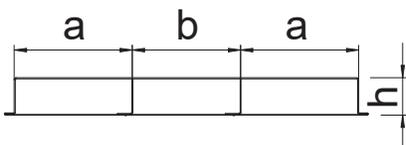
Typ	Breite mm	Länge mm	Anzahl der Züge St.	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>S3 25028</b>	250	2000	3	2	438,000	<b>7400324</b>
<b>S3 35028</b>	350	2000	3	2	561,000	<b>7400336</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

### Abmessungen



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Maß h mm	Quer- schnitt Zug a mm <sup>2</sup>	Quer- schnitt Zug b mm <sup>2</sup>
<b>S3 25028</b>	90	70	28	2288	1794
<b>S3 35028</b>	120	110	28	3068	2834

## Verbindungslasche



Typ	Maß a mm	Kanal- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>VL 19028E</b>	190	28	1	24,900	<b>7400960</b>
<b>VL 25028E</b>	250	28	1	32,300	<b>7400966</b>
<b>VL 35028E</b>	350	28	1	36,800	<b>7400972</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

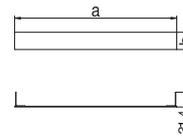
Kanalverbinder zur leitenden Montage von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen.

### Kanal-Endverschlussstück

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a mm	h mm			
<b>SES 19027</b>	190	27	1	7,100	<b>7403980</b>
<b>SES 25027</b>	250	27	1	8,800	<b>7404002</b>
<b>SES 35027</b>	350	27	1	10,300	<b>7404014</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Endverschluss für estrichüberdeckte und estrichbündige geschlossene Unterflur-Installationskanäle.

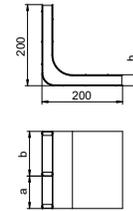


### Vertikalkrümmen, 2-zülig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV2 25028</b>	250	2	1	201,000	<b>7400632</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).

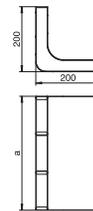


### Vertikalkrümmen, 3-zülig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV3 35028</b>	350	3	1	275,000	<b>7400656</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).

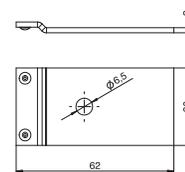


### Kanalverbindungswinkel (leitend)

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>VW E</b>	20	2,800	<b>7400980</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Verbindungswinkel für die leitende Verbindung zwischen estrichüberdeckten Kanälen und Unterflurlosen UZD und UGD.



Kanalhöhe 38 mm

## Unterflur-Installationskanal, 2-zügig



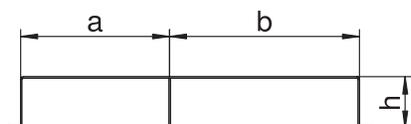
Typ	Breite mm	Länge mm	Anzahl der Züge St.	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>S2 19038</b>	190	2000	2	2	349,000	<b>7400304</b>
<b>S2 25038</b>	250	2000	2	2	427,000	<b>7400316</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

### Abmessungen



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Maß h mm	Quer- schnitt Zug a mm <sup>2</sup>	Quer- schnitt Zug b mm <sup>2</sup>
<b>S2 19038</b>	80	110	38	2808	3888
<b>S2 25038</b>	110	140	38	3888	4968

## Unterflur-Installationskanal, 3-zügig



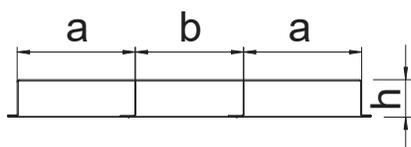
Typ	Breite mm	Länge mm	Anzahl der Züge St.	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>S3 25038</b>	250	2000	3	2	466,000	<b>7400328</b>
<b>S3 35038</b>	350	2000	3	2	595,000	<b>7400340</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

### Abmessungen



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Maß h mm	Quer- schnitt Zug a mm <sup>2</sup>	Quer- schnitt Zug b mm <sup>2</sup>
<b>S3 25038</b>	90	70	38	3168	2484
<b>S3 35038</b>	120	110	38	4248	3924

## Verbindungslasche



Typ	Maß a mm	Kanal- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>VL 19038E</b>	190	38	1	25,800	<b>7400962</b>
<b>VL 25038E</b>	250	38	1	33,100	<b>7400968</b>
<b>VL 35038E</b>	350	38	1	40,400	<b>7400974</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

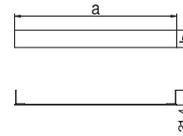
Kanalverbinder zur leitenden Montage von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen.

### Kanal-Endverschlussstück

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a mm	h mm			
<b>SES 19037</b>	190	37	1	9,500	<b>7403984</b>
<b>SES 25037</b>	250	37	1	11,700	<b>7404006</b>
<b>SES 35037</b>	350	37	1	14,400	<b>7404018</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Endverschluss für estrichüberdeckte und estrichbündige geschlossene Unterflur-Installationskanäle.

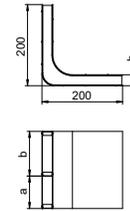


### Vertikalkrümmen, 2-züigig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV2 25038</b>	250	2	1	210,000	<b>7400636</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).

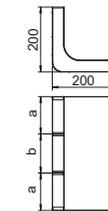


### Vertikalkrümmen, 3-züigig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV3 35038</b>	350	3	1	286,000	<b>7400660</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).

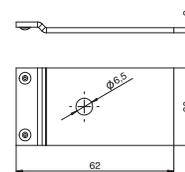


### Kanalverbindungswinkel (leitend)

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>VWE</b>	20	2,800	<b>7400980</b>

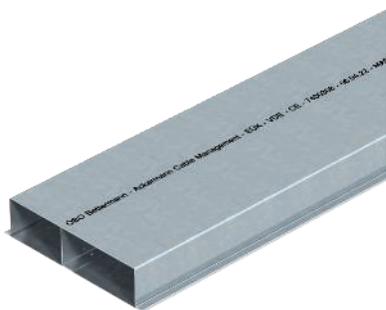
**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Verbindungswinkel für die leitende Verbindung zwischen estrichüberdeckten Kanälen und Unterflurlosen UZD und UGD.



Kanalhöhe 48 mm

## Unterflur-Installationskanal, 2-zügig



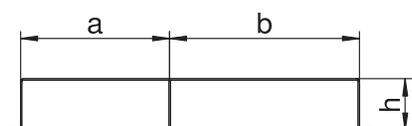
Typ	Breite mm	Länge mm	Anzahl der Züge St.	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>S2 19048</b>	190	2000	2	2	376,000	<b>7400308</b>
<b>S2 25048</b>	250	2000	2	2	451,000	<b>7400320</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

### Abmessungen



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Maß h mm	Quer- schnitt Zug a mm <sup>2</sup>	Quer- schnitt Zug b mm <sup>2</sup>
<b>S2 19048</b>	80	110	48	3588	4968
<b>S2 25048</b>	110	140	48	4968	6348

## Unterflur-Installationskanal, 3-zügig



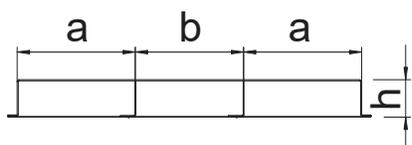
Typ	Breite mm	Länge mm	Anzahl der Züge St.	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
<b>S3 35048</b>	350	2000	3	2	607,000	<b>7400344</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

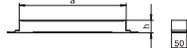
Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

### Abmessungen



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Maß h mm	Quer- schnitt Zug a mm <sup>2</sup>	Quer- schnitt Zug b mm <sup>2</sup>
<b>S3 35048</b>	120	110	48	5428	5014

## Verbindungslasche



Typ	Maß a mm	Kanal- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>VL 19048E</b>	190	48	1	26,600	<b>7400964</b>
<b>VL 25048E</b>	250	48	1	34,000	<b>7400970</b>
<b>VL 35048E</b>	350	48	1	41,200	<b>7400976</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

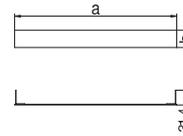
Kanalverbinder zur leitenden Montage von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen.

### Kanal-Endverschlussstück

Typ	Maß a mm	Kanalhöhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>SES 19047</b>	190	48	1	12,500	<b>7403988</b>
<b>SES 25047</b>	250	48	1	16,000	<b>7404010</b>
<b>SES 35047</b>	350	48	1	17,900	<b>7404022</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Endverschluss für estrichüberdeckte und estrichbündige geschlossene Unterflur-Installationskanäle.

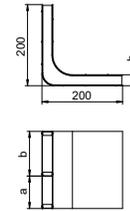


### Vertikalkrümmen, 2-züigig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV2 19048</b>	190	2	1	176,000	<b>7400628</b>
<b>KV2 25048</b>	250	2	1	215,000	<b>7400640</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).

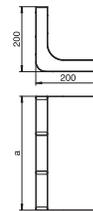


### Vertikalkrümmen, 3-züigig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV3 25048</b>	250	3	1	233,000	<b>7400652</b>
<b>KV3 35048</b>	350	3	1	296,000	<b>7400664</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).

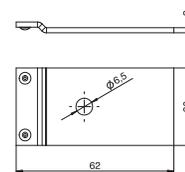


### Kanalverbindungswinkel (leitend)

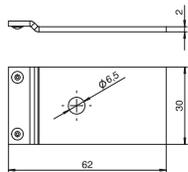
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>VW E</b>	20	2,800	<b>7400980</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Verbindungswinkel für die leitende Verbindung zwischen estrichüberdeckten Kanälen und Unterflurlosen UZD und UGD.



## Kanalverbindungswinkel (leitend)

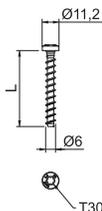


Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
<b>VW E</b>	20	2,800	<b>7400980</b>

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Verbindungswinkel für die leitende Verbindung zwischen estrichüberdeckten Kanälen und Unterflurdosen UZD und UGD.

## Brandschutz-Schraubanker



Typ	Abmes- sung mm	Dübel- länge mm	Bohr- ungs Ø mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>MMS-plus 6X50</b>	6 x 50	50	5	100	1,000	<b>3498108</b>

- St** Stahl
- G** galvanisch verzinkt

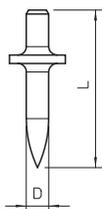
Brandschutz-Schraubanker mit Panhead zur direkten Montage ohne Dübel. Antrieb T30, Bohrloch 5 mm. Geprüfter Dübel gemäß ETAG 001 - Teil 3. Feuerwiderstandsklasse bis R120 für Beton und Mauerwerk.

Untergrund

Die Schraubanker sind zum Einschrauben in Mauerwerkswänden aus folgenden Steinarten geeignet:

- Kalksandstein - Vollziegel (KSV)
- Kalksandstein - Lochziegel (KSL)
- Ziegelvollstein (Vz)

## OBO Dübel

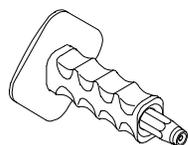


Typ	Schaft- länge mm	Flansch-Ø mm	Vers.- Karton Stück	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>903 RB 15</b>	15	10	6000	200	0,295	<b>3105016</b>
<b>903 RB 18</b>	18	10	4000	200	0,348	<b>3105024</b>
<b>903 RB 22</b>	22	10	4000	200	0,325	<b>3105032</b>

- St** Stahl

Stahl gehärtet, blank ohne Gewinde.

## Setzeisen mit Handschutz

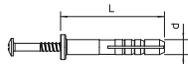


Typ	Vers.- Karton Stück	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>915 RBS M4</b>	5	1	52,000	<b>3031500</b>

- St** Stahl

Setzeisen mit Handschutz für OBO Dübel 903/RB Ø 4 mm und auch für OBO Dübel 904 mit M4-Gewinde.

## Schlagdübel



Typ	Dübel-Ø mm	Länge mm	Auszugs- kraft N min./Beton	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>910 SD 6X35</b>	6	35	260	100	0,310	<b>2351056</b>
<b>910 SD 6X40</b>	6	40	260	100	0,555	<b>2351064</b>

- PA** Polyamid

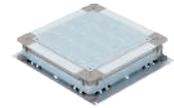
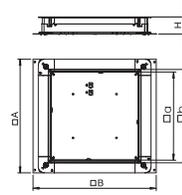
Schlagschraube: Stahl, galvanisch verzinkt, transparent passiviert.

**UZD250-3 für Estrichhöhe 70-125 mm**

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrich- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UZD 250-3</b>	367	410	262	283	70 - 125	1	420,000	7410030

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme.  
Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190 und 250 mm.

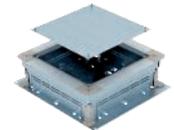
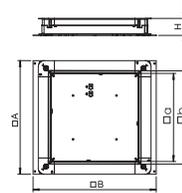


**UZD250-3 für Estrichhöhe 115-170 mm**

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrich- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UZD 115170 250-3</b>	367	410	262	283	115 - 170	1	480,000	7410043

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme.  
Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 250 mm.

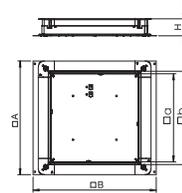


**UZD250-3 für Estrichhöhe 165-220 mm**

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrich- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UZD 165220 250-3</b>	367	410	262	283	165 - 220	1	530,000	7410052

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme.  
Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 250 mm.

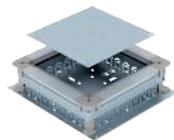
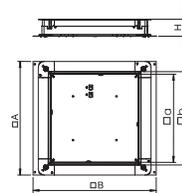


**UZD250-3 mit Rohreinführung für Estrichhöhe 70-125 mm**

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrich- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UZD 250-3 R</b>	367	410	262	283	70 - 125	1	436,000	7410031

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme mit Rohreinführungsöffnungen M20 und M32.



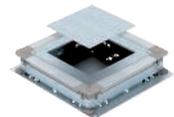
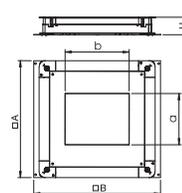
**UGD250-3 für eckige Einbaueinheiten, für Estrichhöhe 70-125 mm**

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrich- höhe mm	Nenn- größe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UGD 250-3 4</b>	367	410	201	201	70 - 125	4	1	594,000	7410079
<b>UGD 250-3 6</b>	367	410	201	253	70 - 125	6	1	584,000	7410083
<b>UGD 250-3 9</b>	367	410	244	244	70 - 125	9	1	580,000	7410087

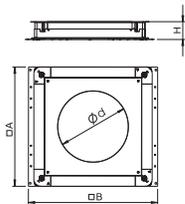
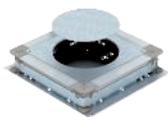
- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Unterflur-Gerätedose für den direkten Einbau von Geräteeinbaueinheiten mit Montagedeckel und Deckelblindplatte für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme.

Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190 und 250 mm.



### UGD250-3 für runde Einbaueinheiten, für Estrichhöhe 70-125 mm

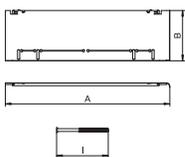


Typ	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe	Nenn- größe	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	A	B	d					
<b>UGD 250-3R4</b>	367	410	215	70 - 125	R4	1	594,000	<b>7410091</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Unterflur-Gerätedose für den direkten Einbau von Geräteeinbaueinheiten mit Montage-Deckel und Deckelblindplatte für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190 und 250 mm.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD/UGD250-3 mit Höhe 70-125 mm

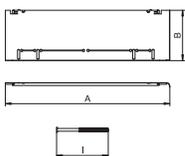


Typ	Estrich- höhe	Maß	Maß	Maß	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
		A	B	I			
<b>ASH250-3 B115170</b>	115 - 170	330	80	112	1	76,500	<b>7410142</b>
<b>ASH250-3 B165220</b>	165 - 220	330	130	162	1	120,000	<b>7410148</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 und UGD250-3 mit einer Bauhöhe von 70 bis 125 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD250-3 mit Höhe 115-170 mm

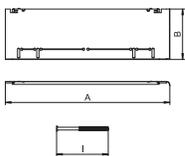


Typ	Estrich- höhe	Maß	Maß	Maß	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
		A	B	I			
<b>ASH250-3 165220</b>	165 - 220	330	80	162	1	82,000	<b>7410146</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 mit einer Bauhöhe von 115 bis 170 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD250-3 mit Höhe 165-220 mm



Typ	Estrich- höhe	Maß	Maß	Maß	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
		A	B	I			
<b>ASH250-3 215270</b>	215 - 270	330	80	212	1	85,000	<b>7410158</b>
<b>ASH250-3 265320</b>	265 - 320	330	130	262	1	127,000	<b>7410162</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 mit einer Bauhöhe von 165 bis 220 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

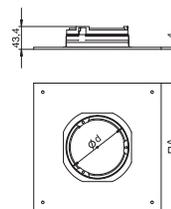
## Montagedeckel 250 für Einbaueinheiten der Nenngröße RM2

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	d Ø mm			
<b>DUG 250-3 RM2</b>	282	120	1	249,000	<b>7400501</b>
<b>DUG 350-3 RM2</b>	383	120	1	466,000	<b>7400502</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosens vom Typ UZD250-3 zum Einbau einer Einbaueinheit GESRM2.



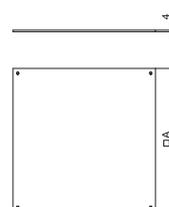
## Blinddeckel für UZD250-3

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm				
<b>DU 250-2</b>	282		1	250,000	<b>7400573</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Blinddeckel zur rahmenlosen Endabdeckung der Unterflur-Zug- und -Abzweigdosens UZD250-3.



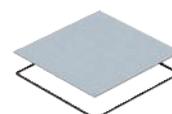
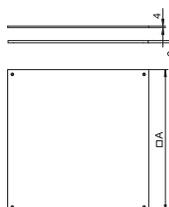
## Blinddeckel feuchtigkeitsgeschützt für UZD250-3

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm				
<b>DUF 250-2</b>	282		1	250,000	<b>7400589</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Blinddeckel zur feuchtigkeitsgeschützten rahmenlosen Endabdeckung der Unterflur-Zug- und Abzweigdosens UZD250-3.



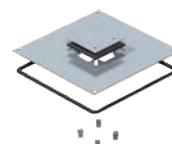
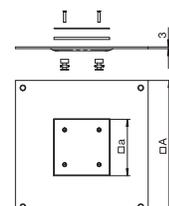
## Montagedeckel 250 für Telitank

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	a mm			
<b>DUF 250-3DAT</b>	282	100	1	240,000	<b>7400613</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosens vom Typ UZD250-3 zum Aufbau eines Teilitanks. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.



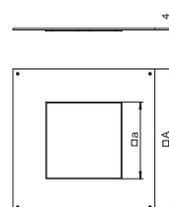
## Montagedeckel 250 für Einbaueinheiten der Nenngröße 4

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	a mm			
<b>DUG 250-3 4</b>	282	201	1	121,000	<b>7400459</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosens vom Typ UZD250-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße 4. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.



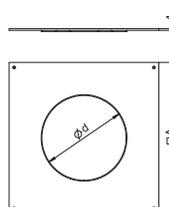
## Montagedeckel 250 für Einbaueinheiten der Nenngröße R4

Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	d Ø mm			
<b>DUG 250-3 R4</b>	282	215	1	131,000	<b>7400471</b>

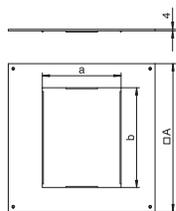
St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosens vom Typ UZD250-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße R4. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.



## Montagedeckel 250 für Einbaueinheiten der Nenngröße 6



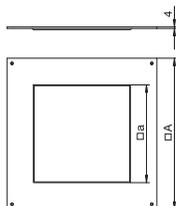
Typ	Maß	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	a	b			
	mm	mm	mm			
<b>DUG 250-3 6</b>	282	201	253	1	89,000	7400463

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD250-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße 6. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.

## Montagedeckel 250 für Einbaueinheiten der Nenngröße 9



Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	a			
	mm	mm			
<b>DUG 250-3 9</b>	282	244	1	62,000	7400467

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD250-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße 9. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.

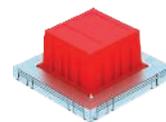
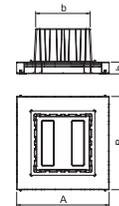
UDS Unterflur-Anschlussdosen

Typ	Maß	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	B	h	b				
<b>UDSSD 35048 9</b>	420	420	51	244	90 - 200	1	393,000	7400417

St Stahl

FS bandverzinkt

Unterflur-Anschlussdose mit fester und unveränderlicher Einbauöffnung für eine Einbaueinheit der Nenngröße 9. Die Montageöffnung wird durch einen im Lieferumfang enthaltenen Schalkörper hergestellt. Die Unterflurdose verfügt über Einbauöffnungen für 2- oder 3-zügige Unterflurkanäle aus Stahlblech auf allen vier Seiten.



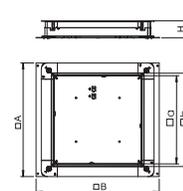
UZD350-3 für Estrichhöhe 70-125 mm

Typ	Maß	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	B	a	b				
<b>UZD 350-3</b>	467	510	362	383	70 - 125	1	590,000	7410034

St Stahl

FS bandverzinkt

Unterflur Zug- und -Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190, 250 und 350 mm.



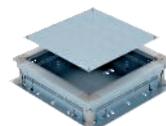
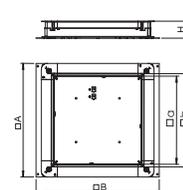
UZD350-3 für Estrichhöhe 115-170 mm

Typ	Maß	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	B	a	b				
<b>UZD 115170 350-3</b>	467	510	362	383	115 - 170	1	665,000	7410047

St Stahl

FS bandverzinkt

Unterflur Zug- und -Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 250 und 350 mm.



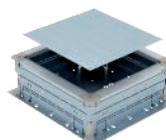
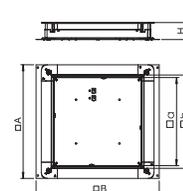
UZD350-3 für Estrichhöhe 165-220 mm

Typ	Maß	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	B	a	b				
<b>UZD 165220 350-3</b>	467	510	362	383	165 - 220	1	740,000	7410056

St Stahl

FS bandverzinkt

Unterflur Zug- und -Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 250 und 350 mm.



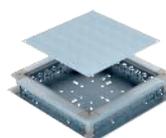
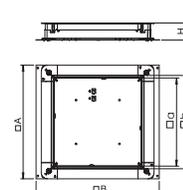
UZD350-3 mit Rohreinführung für Estrichhöhe 70-125 mm

Typ	Maß	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	B	a	b				
<b>UZD 350-3 R</b>	467	510	362	383	70 - 125	1	590,000	7410035

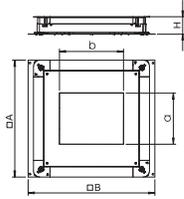
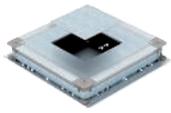
St Stahl

FS bandverzinkt

Unterflur Zug- und -Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme mit Rohreinführungsöffnungen M20 und M32.



### UGD350-3 für eckige Einbaueinheiten, für Estrichhöhe 70-125 mm

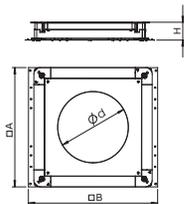
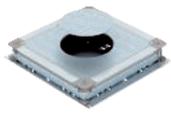


Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrich- höhe mm	Nenn- größe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UGD 350-3 4</b>	467	510	201	201	70 - 125	4	1	910,000	<b>7410104</b>
<b>UGD 350-3 6</b>	467	510	201	253	70 - 125	6	1	898,000	<b>7410108</b>
<b>UGD 350-3 9</b>	467	510	244	244	70 - 125	9	1	895,000	<b>7410112</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Unterflur-Gerätedose für den direkten Einbau von Geräteeinbaueinheiten mit Montagedeckel und Deckelblindplatte für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme.  
Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190, 250 und 350 mm.

### UGD350-3 für runde Einbaueinheiten, für Estrichhöhe 70-125 mm

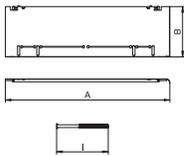
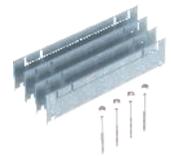


Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß d mm	Estrich- höhe mm	Nenn- größe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UGD 350-3 R4</b>	467	510	215	70 - 125	R4	1	910,000	<b>7410116</b>
<b>UGD 350-3 R7</b>	467	510	275	70 - 125	R7	1	887,000	<b>7410120</b>
<b>UGD 350-3 R9</b>	467	510	305	70 - 125	R9	1	880,000	<b>7410124</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Unterflur-Gerätedose für den direkten Einbau von Geräteeinbaueinheiten mit Montagedeckel und Deckelblindplatte für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme.  
Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190, 250 und 350 mm.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD/UGD350-3 mit Höhe 70-125 mm

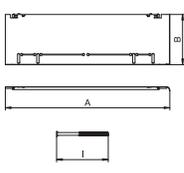


Typ	Estrich- höhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH350-3 B115170</b>	115 - 170	430	80	112	1	97,000	<b>7410150</b>
<b>ASH350-3 B165220</b>	165 - 220	430	130	162	1	151,500	<b>7410156</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 und UGD350-3 mit einer Bauhöhe von 70 bis 125 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD350-3 mit Höhe 115-170 mm

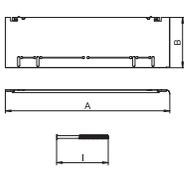


Typ	Estrich- höhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH350-3 165220</b>	165 - 220	430	80	162	1	102,500	<b>7410154</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 mit einer Bauhöhe von 115 bis 170 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD350-3 mit Höhe 165-220 mm



Typ	Estrich- höhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH350-3 215270</b>	215 - 270	430	80	212	1	105,000	<b>7410164</b>
<b>ASH350-3 265320</b>	265 - 320	430	130	262	1	159,000	<b>7410166</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 mit einer Bauhöhe von 165 bis 220 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

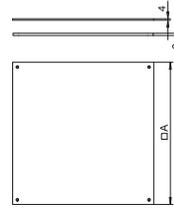
## Blinddeckel für UZD350-3

Typ	Maß A mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>DU 350-2</b>	383	1	440,000	<b>7400577</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Blinddeckel zur rahmenlosen Endabdeckung der Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen UZD350-3.



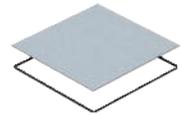
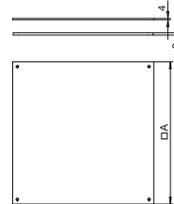
## Blinddeckel feuchtigkeitsgeschützt für UZD350-3

Typ	Maß A mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>DUF 350-2</b>	383	1	466,000	<b>7400597</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Blinddeckel zur feuchtigkeitsgeschützten rahmenlosen Endabdeckung der Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen UZD350-3.



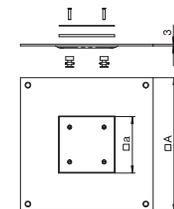
## Montagedeckel 350 für Telitank

Typ	Maß A mm	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>DUF 350-3 DAT</b>	383	100	1	455,000	<b>7400431</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD350-3 zum Aufbau eines Telitanks. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.



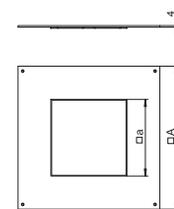
## Montagedeckel 350 für Einbaueinheiten der Nenngröße 4

Typ	Maß A mm	Maß a mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>DUG 350-3 4</b>	383	201	1	320,000	<b>7400505</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD350-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße 4. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.



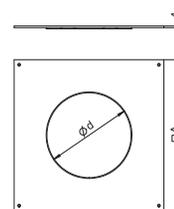
## Montagedeckel 350 für Einbaueinheiten der Nenngröße R4

Typ	Maß A mm	Maß d Ø mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>DUG 350-3 R4</b>	383	215	1	335,000	<b>7400517</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD350-2 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße R4. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.



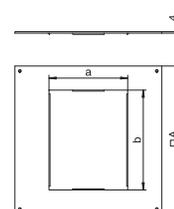
## Montagedeckel 350 für Einbaueinheiten der Nenngröße 6

Typ	Maß A mm	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>DUG 350-3 6</b>	383	201	253	1	290,000	<b>7400509</b>

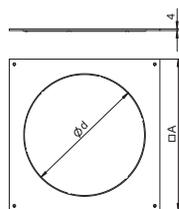
St Stahl

FS bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD350-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße 6. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.



## Montagedeckel 350 für Einbaueinheiten der Nenngröße R7

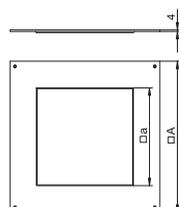


Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	d Ø mm			
<b>DUG 350-3 R7</b>	383	275	1	260,000	<b>7400533</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD350-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße R7. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.

## Montagedeckel 350 für Einbaueinheiten der Nenngröße 9

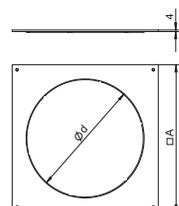


Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	a mm			
<b>DUG 350-3 9</b>	383	244	1	267,000	<b>7400513</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD350-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße 9. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.

## Montagedeckel 350 für Einbaueinheiten der Nenngröße R9



Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	d Ø mm			
<b>DUG 350-3 R9</b>	383	305	1	230,000	<b>7400549</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Montagedeckel für Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen vom Typ UZD350-3 zum Einbau einer Einbaueinheit der Nenngröße R9. Einbauöffnung 3 mm vertieft zum nachträglichen Blindverschluss mit Deckelblindplatte.

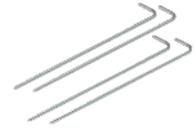
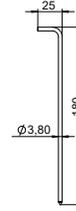
### Schnellentriegelungshilfe

Typ

**SE UZD3**

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
4	1,700	7410160

Schnellentriegelungshilfe für Unterflurdosen UZD-3 und UGD-3.



### Deckelbefestigungsschraube

Typ

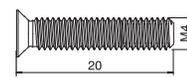
**DBS DUG**

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
20	0,150	7400559

**St** Stahl

**G** galvanisch verzinkt

Deckelbefestigungsschrauben für Unterflurdosen UZD-3 und UGD-3.



### Schutzleiteranschlusswinkel

Typ

**8AWR**

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
10	0,610	6288704

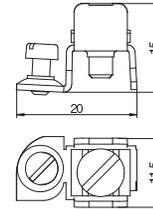
**St** Stahl

**G** galvanisch verzinkt

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.

Metallische Teile stehen im Fehlerfall unter Spannung. Kontaktschraube mit mindestens 1,2 Nm anziehen oder Kontakt durch mechanische Nachbearbeitung sicherstellen.



### Blindplatte für Montageöffnung Telitank

Typ

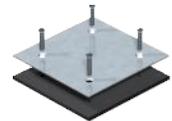
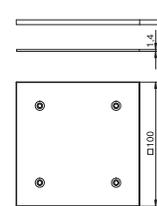
**DAT F**

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	12,200	7407076

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Deckelblindplatte zum nachträglichen Blindverschluss der Montageöffnung DAT. Mit Gummidichtplatte für den Feuchtigkeitsschutz nach DIN EN 50085-2-2, einschließlich Befestigungsschrauben.



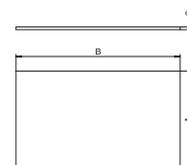
### Deckelblindplatte für eckige Montageöffnung

Typ	Maß		Nenngröße	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	B mm				
<b>DUG B 2</b>	109	185	2	1	47,200	7407164
<b>DUG B 4</b>	205	205	4	1	98,500	7407168
<b>DUG B 6</b>	205	258	6	1	123,400	7407172
<b>DUG B 9</b>	247	247	9	1	142,400	7407180

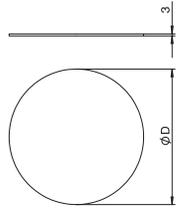
**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Deckelblindplatte für den bodenbündigen Verschluss einer eckigen Montageöffnung in Montage-deckel DUG. Aus der Typenbezeichnung ist die Größe der Montageöffnung zu erkennen.



## Deckelblindplatte für runde Montageöffnung



Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	d Ø	Nenngröße		kg/100 St.	kg/100 St.	
<b>DUG B R4</b>	219	R4	1	88,500		<b>7407152</b>
<b>DUG B R7</b>	279	R7	1	142,800		<b>7407156</b>
<b>DUG B R9</b>	309	R9	1	173,100		<b>7407160</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Deckelblindplatte für den bodenbündigen Verschluss einer runden Montageöffnung in Montage-deckel DUG. Aus der Typenbezeichnung ist die Größe der Montageöffnung zu erkennen.

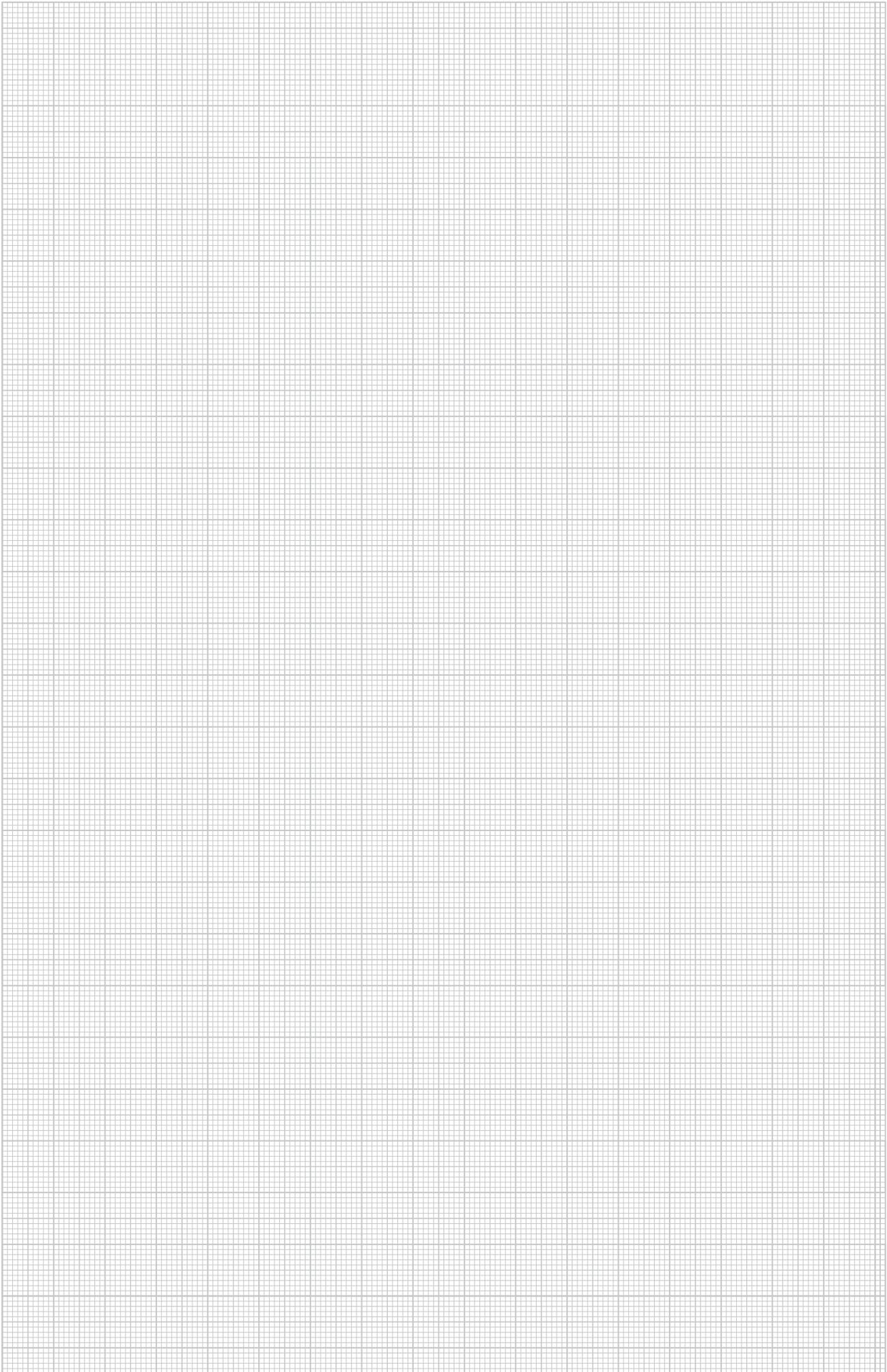
## Rahmendichtung



Typ	Nenngröße	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
			kg/100 St.	kg/100 St.	
<b>FD 250-2</b>	250	1	4,400		<b>7400784</b>
<b>FD 350-02</b>	350	1	4,900		<b>7400788</b>

**MGUM** Moosgummi

Rahmendichtung als Flachdichtung für Unterflurdosen UZD/UGD.





## Im-Beton-Kanalsystem IBK

Die Anforderungen an die Installation in modernen Gebäuden entwickeln sich ständig weiter. Das neue IBK-System von OBO ist genau auf neueste Technologie-Standards abgestimmt.





## Im-Beton-Kanalsystem IBK



**Im-Beton-Kanalsystem IBK für Kanalhöhe 38 mm**

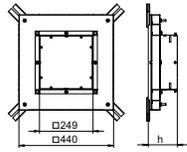
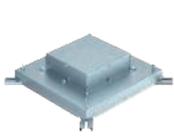
196



**Kanalhöhe 48 mm**

198

### Im-Beton-Dose für Einbaueinheiten der Nenngröße 9

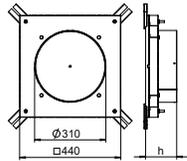
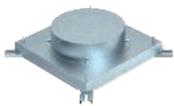


Typ	Maß		Nenngröße	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	h	mm			kg/100 St.		
<b>IBD 35038 9</b>	135	9		1	850,000		<b>7399850</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

Im-Beton-Dose für Kanalhöhe 38 mm vorbereitet für Kanalbreiten 250 und 350 mm. Mit vier verstellbaren Aufnahmen für Nivelliereinheiten. Der intergriierte Schalkkörper kann für ausgleichende Estricharbeiten bis maximal 65 mm verstellt werden.

### Im-Beton-Dose für Einbaueinheiten der Nenngröße R9

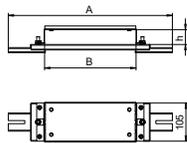


Typ	Maß		Nenngröße	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	h	mm			kg/100 St.		
<b>IBD 35038 R9</b>	135	R9		1	918,000		<b>7399856</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

Im-Beton-Dose für Kanalhöhe 38 mm vorbereitet für Kanalbreiten 250 und 350 mm. Mit vier verstellbaren Aufnahmen für Nivelliereinheiten. Der intergriierte Schalkkörper kann für ausgleichende Estricharbeiten bis maximal 65 mm verstellt werden.

### Verbindungselement 38 mm



Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	B	h		kg/100 St.		
<b>IBVE 25038</b>	250	38	1	131,400		<b>7399890</b>
<b>IBVE 35038</b>	350	38	1	161,500		<b>7399896</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

Zur Verbindung von Unterflur-Installationskanälen bei Im-Beton-Anwendung. Mit zwei verstellbaren Aufnahmen für Nivelliereinheiten IBNEV.

### Unterflur-Installationskanal, 3-zülig

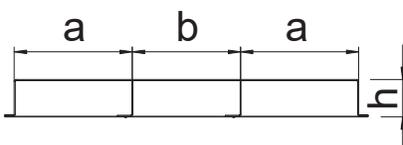


Typ	Breite		Länge		Anzahl der Züge	Verp. m	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm	mm	mm			kg/100 m		
<b>S3 25038</b>	250	2000	3		2	466,000		<b>7400328</b>	
<b>S3 35038</b>	350	2000	3		2	595,000		<b>7400340</b>	

St Stahl  
FS bandverzinkt

Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

#### Abmessungen



Typ	Maß	Maß	Maß	Quer-	Quer-
	a	b	h	schnitt	schnitt
<b>S3 25038</b>	90	70	38	Zug a	Zug b
<b>S3 35038</b>	120	110	38	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>

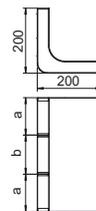
### Vertikalkrümmen, 3-zügig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV3 25038</b>	250	3	1	223,000	<b>7400648</b>
<b>KV3 35038</b>	350	3	1	286,000	<b>7400660</b>

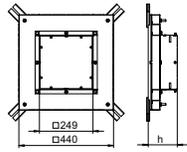
**Sl** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).



### Im-Beton-Dose für Einbaueinheiten der Nenngröße 9

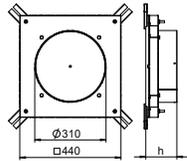
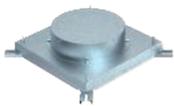


Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	h mm	Nenngröße		kg/100 St.		
<b>IBD 35048 9</b>	145	9	1	872,500		<b>7399852</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Im-Beton-Dose für Kanalhöhe 48 mm vorbereitet für Kanalbreiten 250 und 350 mm. Mit vier verstellbaren Aufnahmen für Nivelliereinheiten. Der intergrierte Schalkkörper kann für ausgleichende Estricharbeiten bis maximal 65 mm verstellt werden.

### Im-Beton-Dose für Einbaueinheiten der Nenngröße R9

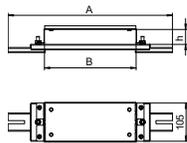


Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	h mm	Nenngröße		kg/100 St.		
<b>IBD 35048 R9</b>	145	R9	1	940,000		<b>7399858</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Im-Beton-Dose für Kanalhöhe 48 mm vorbereitet für Kanalbreiten 250 und 350 mm. Mit vier verstellbaren Aufnahmen für Nivelliereinheiten. Der intergrierte Schalkkörper kann für ausgleichende Estricharbeiten bis maximal 65 mm verstellt werden.

### Verbindungselement 48 mm



Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	B mm	h mm		kg/100 St.		
<b>IBVE 25048</b>	250	48	1	133,800		<b>7399892</b>
<b>IBVE 35048</b>	380	48	1	161,500		<b>7399898</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur Verbindung von Unterflur-Installationskanälen bei Im-Beton-Anwendung. Mit zwei verstellbaren Aufnahmen für Nivelliereinheiten IBNEV.

### Unterflur-Installationskanal, 3-zülig

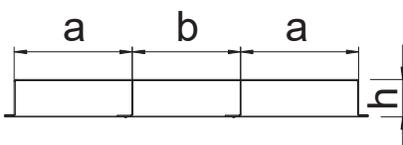


Typ	Maß		Anzahl der Züge	Verp. m	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite mm	Länge mm			kg/100 m		
<b>S3 25048</b>	250	2000	3	2	500,000		<b>7400332</b>
<b>S3 35048</b>	350	2000	3	2	607,000		<b>7400344</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Unterflur-Installationskanal zur Verlegung von Leitungen unter dem Estrich.

#### Abmessungen



Typ	Maß			Quer-schnitt Zug a mm <sup>2</sup>	Quer-schnitt Zug b mm <sup>2</sup>
	a mm	b mm	h mm		
<b>S3 25048</b>	90	70	48	4048	3174
<b>S3 35048</b>	120	110	48	5428	5014

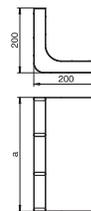
### Vertikalkrümmen, 3-züigig

Typ	Breite mm	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KV3 25048</b>	250	3	1	233,000	<b>7400652</b>
<b>KV3 35048</b>	350	3	1	296,000	<b>7400664</b>

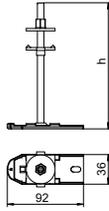
**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflur-Installationskanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).



## Nivellereinheit

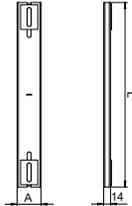


Typ	Nivellierbereich mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>IBNEV 110</b>	35 - 105	10	15,000	<b>7399920</b>
<b>IBNEV 150</b>	75 - 145	10	16,500	<b>7399923</b>
<b>IBNEV 190</b>	115 - 185	10	18,000	<b>7399926</b>
<b>IBNEV 230</b>	155 - 225	10	20,000	<b>7399929</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Nivellereinheit-Set für IBK-Systembauteile.  
Zur Nivellierung der Dosen, Verbinder und Stützen.

## Stütze für 250er Kanal

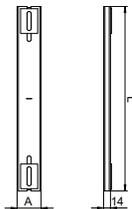


Typ	Kanalbreite mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>IBST 250</b>	250	1	64,200	<b>7399910</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur Unterstützung und Aufständigung von Unterflur-Installationskanälen.  
Mit zwei verstellbaren Aufnahmen für Nivellereinheiten.

## Stütze für 350er Kanal

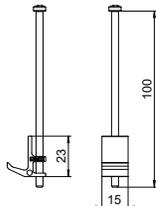


Typ	Kanalbreite mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
<b>IBST 350</b>	350	1	77,500	<b>7399912</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Zur Unterstützung und Aufständigung von Unterflur-Installationskanälen.  
Mit zwei verstellbaren Aufnahmen für Nivellereinheiten.

## Befestigungsset für GES9

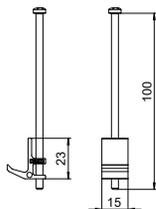


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>IB BGES9</b>	22	15	100	4	5,000	<b>7399870</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Befestigungswinkel für quadratischen Geräteeinsatz GES9 zur Montage in In-Beton-Dose

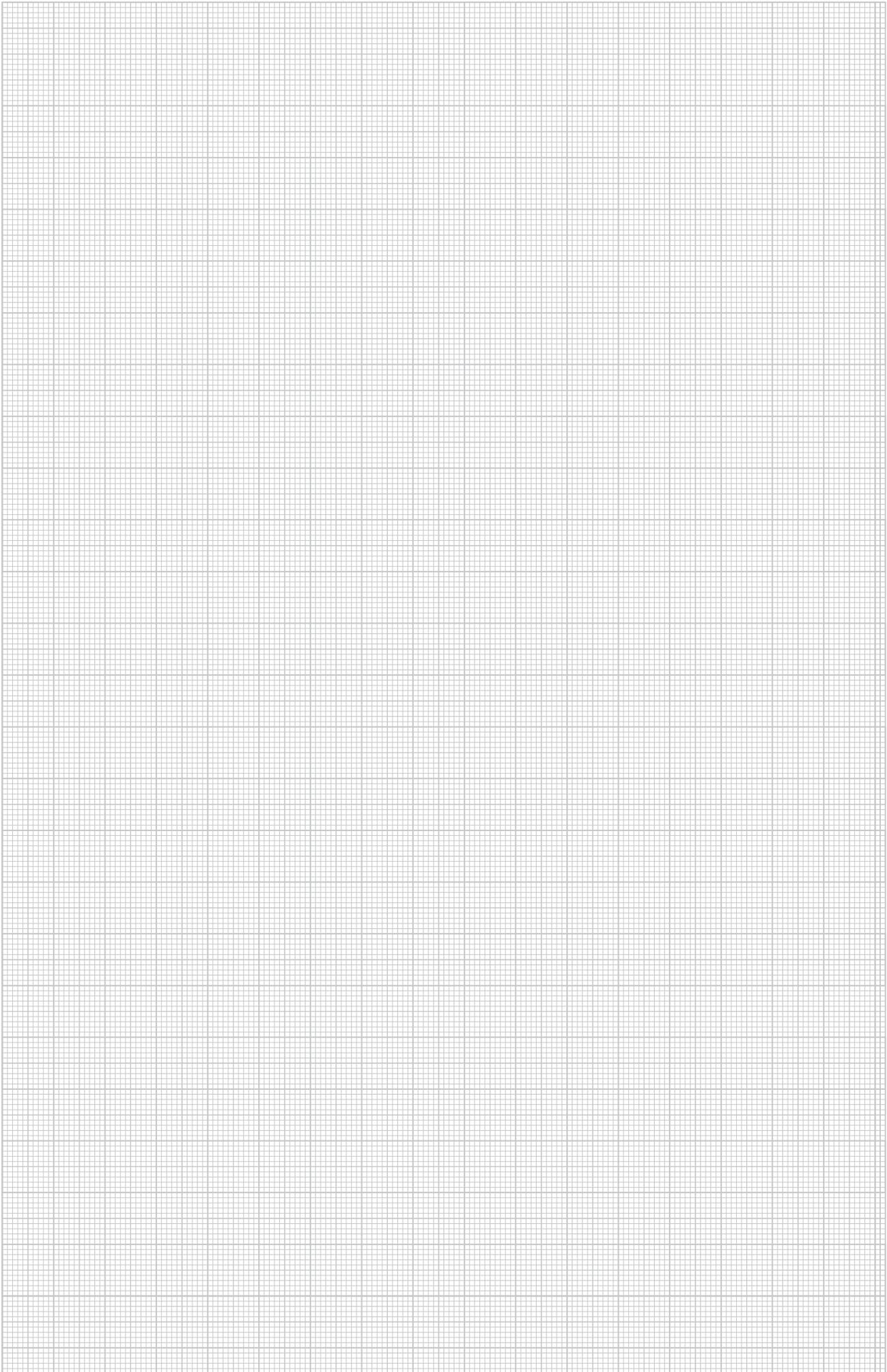
## Befestigungsset für GESR9



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>IB BGESR9</b>	22	15	100	6	7,500	<b>7399872</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Befestigungswinkel für runden Geräteeinsatz GESR9 zur Montage in In-Beton-Dose





## Geräteeinsätze GES

Geräteeinsätze versorgen Arbeitsplätze und andere Punkte mitten im Raum über den Boden mit Strom- und Datenanschlüssen. Es gibt Ausführungen für trocken und für nass gepflegte Böden. Geräteeinsätze eignen sich für den Einbau in Estrichbündigen und Estrichüberdeckten Unterflur-Systemen sowie in Systemböden.

**OBO**  
BETTERMANN



## Geräteeinsätze GES

	<b>Eckige Geräteeinsätze</b>	206
	<b>Eckige Revisionsabdeckung</b>	207
	<b>Runde Geräteeinsätze</b>	212
	<b>Runde Revisionsabdeckung</b>	214
	<b>Geräteeinsatz GRAF9 für nass gepflegten Fußboden</b>	216
	<b>Befestigungswinkel für Geräteeinsatz</b>	220

## Geräteinsatz GES eckig

Geräteeinsätze versorgen Arbeitsplätze und andere Punkte mitten im Raum über den Boden mit Strom und Datenanschlüssen. Geräteeinsätze eignen sich für den Einbau in estrichbündigen und estrichüberdeckten Unterflur-Systemen.

- Universeller Geräteinsatz für alle Systeme
- Geeignet für trocken gepflegte Bodenbeläge
- In Kunststoff und Edelstahl erhältlich



- Deckel mit Rastschieber oder Griffbügel erhältlich
- Einstellbar für unterschiedliche Belagstärken



## Nenngröße 2



GES2

## Nenngröße 4

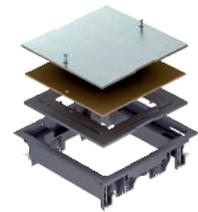
- 4 x FLF



GES4



GES4M



ZES4

## Nenngröße 6

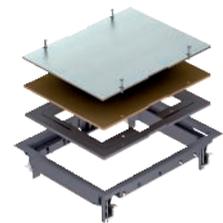
- 6 x FLF



GES6



GES6M



ZES6

## Nenngröße 9

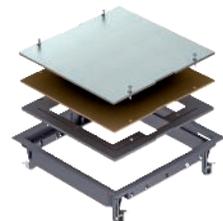
- 9 oder 11 FLF



GES9



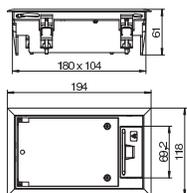
GES9M



ZES9



## Geräteeinsatz GES2 mit Griffbügel



Typ	Farbe	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GES2 U 7011</b>	eisengrau	5	1	61,300	<b>7405116</b>
<b>GES2 U 9011</b>	graphitschwarz	5	1	61,300	<b>7405120</b>
<b>GES2 U 1019</b>	graubeige	5	1	61,300	<b>7405124</b>

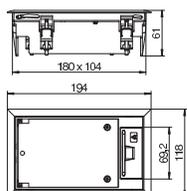
PA Polyamid

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 3 Modul 45-Einzelgeräte in einem Universalträger UT3, Einsatz in Kanalsystemen.

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 1-zügig, für den Einbau des Montageträger MT2.

Bis zu 2 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

## Geräteeinsatz GES2DB mit Griffbügel



Typ	Farbe	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GES2 DB 7011</b>	eisengrau	5	1	66,400	<b>7405100</b>
<b>GES2 DB 9011</b>	graphitschwarz	5	1	66,400	<b>7405104</b>
<b>GES2 DB 1019</b>	graubeige	5	1	66,400	<b>7405108</b>

PA Polyamid

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 3 Modul 45-Einzelgeräte in einem Universalträger UT3, Einsatz in Systemböden.

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 1-zügig, für den Einbau des Montageträger MT2.

Bis zu 2 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



## Geräteeinsatz GES4 mit Rastschieber

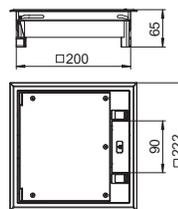
Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GES4-2U10T 7011	eisengrau	10	1	114,000	7405145
GES4-2U10T 9011	graphitschwarz	10	1	124,000	7405146
GES4-2U10T 1019	graubeige	10	1	124,000	7405147

PA Polyamid

Geräteeinsatz mit Rastschieber für bis zu 6 Modul 45-Einzelgeräte in 2 Universalträger UT3, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.  
Bodenbelagausparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5 mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 8 oder 10 mm.

Geräteeinsatz mit Rastschieber, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.  
Bodenbelagausparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 8 oder 10 mm.

Bis zu 4 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



## Geräteeinsatz aus Edelstahl GES4M-2 mit Griffbügel

Typ	Werkstoff	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GES4M-2 10U	A2	10	1	260,000	7405191

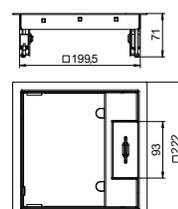
A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 6 Modul 45-Einzelgeräte in 2 Universalträger UT3, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Rastleiter aus verzinktem Stahlblech

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

Bis zu 4 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



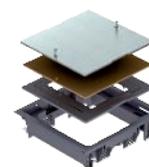
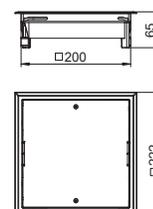
## Revisionsabdeckung ZES4

Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZES4-2 U10T 7011	eisengrau	10	1	158,000	7406701
ZES4-2 U10T 9011	graphitschwarz	10	1	158,000	7406702
ZES4-2 U10T 1019	graubeige	10	1	158,000	7406703

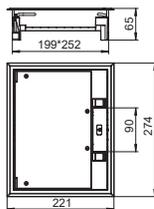
PA Polyamid

Zugdoseneinsatz zum Blindverschluss einer quadratischen Montageöffnung der Nenngröße 4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Bodenbelagausparung bei Lieferung auf 5 mm eingestellt, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 8 oder 10 mm.



## Geräteeinsatz GES6 mit Rastschieber



Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GES6-2U10T 7011	eisengrau	10	1	138,000	7405321
GES6-2U10T 9011	graphitschwarz	10	1	138,000	7405322
GES6-2U10T 1019	graubeige	10	1	138,000	7405323

PA Polyamid

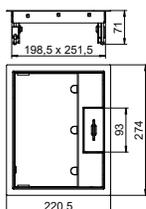
Geräteeinsatz mit Rastschieber für bis zu 9 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT3, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.  
Bodenbelagausparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5 mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 8 oder 10 mm.

Geräteeinsatz mit Rastschieber, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT6. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

Bodenbelagausparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 3,8 oder 10 mm.

Bis zu 6 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

## Geräteeinsatz GES6M-2 mit Griffbügel



Typ	Werkstoff	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GES6M-2 10U	A2	10	1	320,000	7405299

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

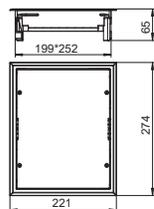
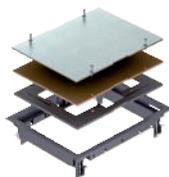
Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 9 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT3, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Rastleiter aus verzinktem Stahlblech

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT6. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

Bis zu 6 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

## Revisionsabdeckung ZES6



Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZES6-2 U10T 7011	eisengrau	10	1	150,000	7406749
ZES6-2 U10T 9011	graphitschwarz	10	1	150,000	7406750
ZES6-2 U10T 1019	graubeige	10	1	150,000	7406751

PA Polyamid

Zugdoseneinsatz zum Blindverschluss einer rechteckigen Montageöffnung der Nenngröße 6 in einem Unterflur-System oder Doppelboden. Teppichschutzrahmen aus Polyamid.

Bodenbelagausparung bei Lieferung auf 5 mm eingestellt, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 8 oder 10 mm.



### Geräteeinsatz GES9M-2 mit Griffbügel

Typ	Werkstoff	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GES9M-2 10U</b>	A2	10	1	360,000	<b>7405371</b>

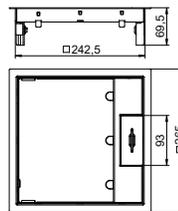
A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 12 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Rastleiter aus verzinktem Stahlblech

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden

Bis zu 9 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



### Geräteeinsatz GES9-3B mit Griffbügel

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GES9-3B U 7011</b>	eisengrau	1	205,000	<b>7405077</b>
<b>GES9-3B U 9011</b>	graphitschwarz	1	205,000	<b>7405079</b>
<b>GES9-3B U 1019</b>	graubeige	1	205,000	<b>7405081</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 12 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Bodenbelagaussparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5 mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 10 mm.

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden. Bodenbelagaussparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5mm, bei Bedarf auch einstellbar 10 mm.

Bis zu 9 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



### Geräteeinsatz GES9-3S mit Rastschieber

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GES9-3S U 7011</b>	eisengrau	1	199,500	<b>7405083</b>
<b>GES9-3S U 9011</b>	graphitschwarz	1	199,500	<b>7405085</b>
<b>GES9-3S U 1019</b>	graubeige	1	199,500	<b>7405087</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

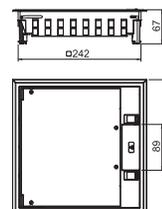
Geräteeinsatz mit Rastschieber für bis zu 12 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Bodenbelagaussparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5 mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 10 mm.

Geräteeinsatz mit Rastschieber, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.

Bodenbelagaussparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 10 mm.

Bis zu 9 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



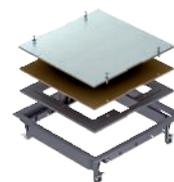
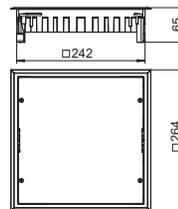
### Revisionsabdeckung ZES9

Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ZES9-2 U10T 7011</b>	eisengrau	10	1	206,300	<b>7406672</b>
<b>ZES9-2 U10T 9011</b>	graphitschwarz	10	1	206,300	<b>7406674</b>
<b>ZES9-2 U10T 1019</b>	graubeige	10	1	206,300	<b>7406676</b>

PA Polyamid

Zugdoseneinsatz zum Blindverschluss einer quadratischen Montageöffnung der Nenngröße 9 in einem Unterflur-System oder Doppelboden. Teppichschutzrahmen aus Polyamid.

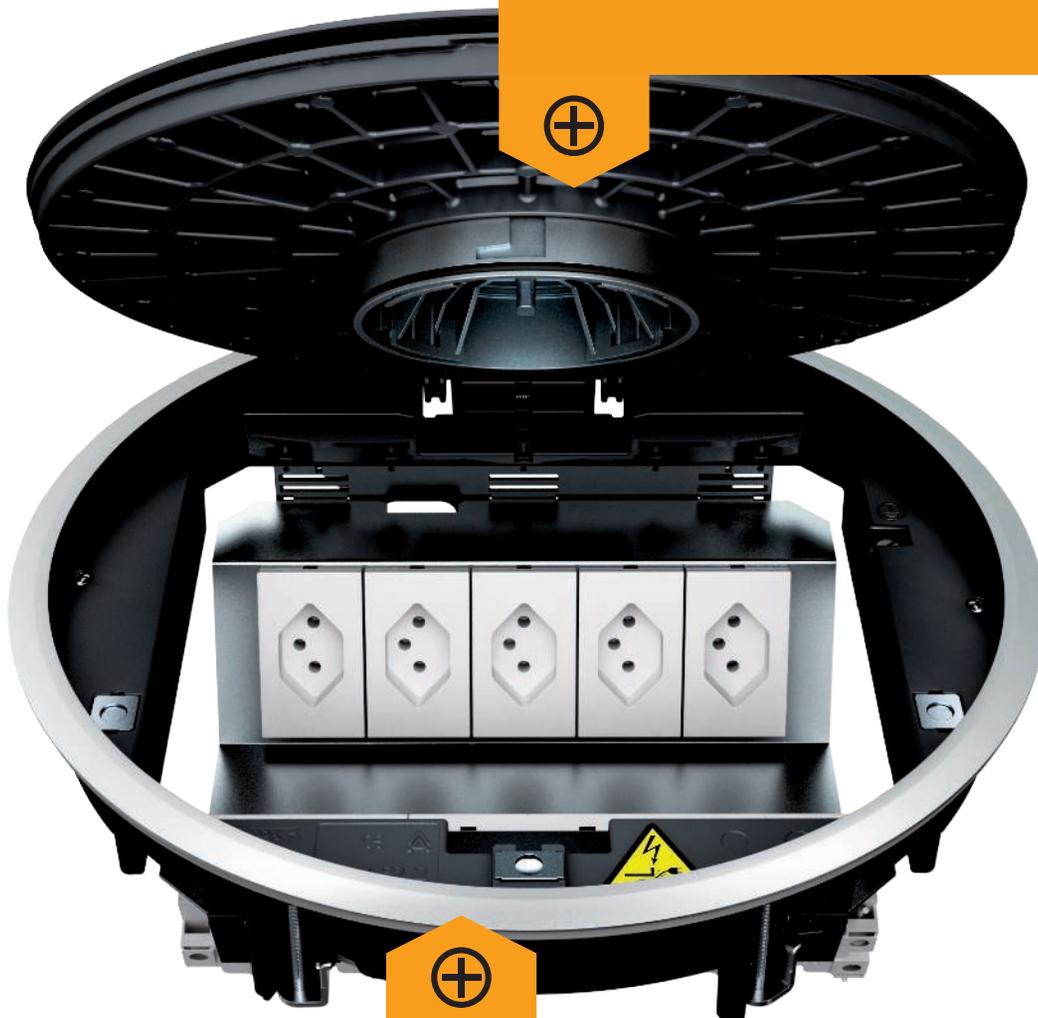
Bodenbelagaussparung bei Lieferung auf 5 mm eingestellt, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 8 oder 10 mm.



# Geräteeinsätze GES rund

Geräteeinsätze versorgen Arbeitsplätze und andere Punkte mitten im Raum über den Boden mit Strom und Datenanschlüssen. Es gibt Ausführungen für trocken und für nass gepflegte Böden. Geräteeinsätze eignen sich für den Einbau in Estrichbündigen und Estrichüberdeckten Unterflur-Systemen.

- Universeller Geräteeinsatz für alle Systeme
- Geeignet für trocken oder nass gepflegte Bodenbeläge
- Einstellbar für unterschiedliche Belagstärken



- GESR7 und GESR9 in Aluminium oder Kunststoff erhältlich
- GRAF9 für die Nasspflege und hohe Lastanforderungen von bis zu 7,5 kN geeignet

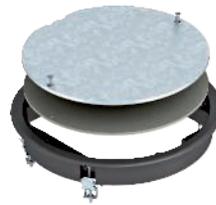


### Nenngröße R4

- 4 x FLF



GESR4



ZESR4

### Nenngröße R7

- 6 x FLF



GESR7



GESRA7



ZESR7

### Nenngröße R9

- 9 oder 11 FLF



GESR9



GESRA9



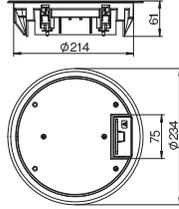
ZESR9



GRAF9



## Geräteeinsatz GESR4 mit Griffbügel



Typ	Farbe	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GESR4 U 7011</b>	eisengrau	5	1	140,000	<b>7405436</b>
<b>GESR4 U 9011</b>	graphitschwarz	5	1	140,000	<b>7405440</b>
<b>GESR4 U 1019</b>	graubeige	5	1	140,000	<b>7405444</b>

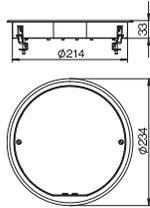
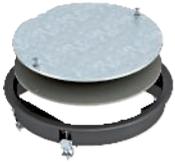
PA Polyamid

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 6 Modul 45-Einzelgeräte in 2 Universalträger UT3, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

Bis zu 4 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

## Revisionsabdeckung ZESR4



Typ	Farbe	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ZESR4 U 7011</b>	eisengrau	5	1	140,000	<b>7406772</b>
<b>ZESR4 U 9011</b>	graphitschwarz	5	1	140,000	<b>7406776</b>
<b>ZESR4 U 1019</b>	graubeige	5	1	140,000	<b>7406780</b>

PA Polyamid

Zugdoseneinsatz zum Blindverschluss einer runden Montageöffnung der Nenngröße R4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

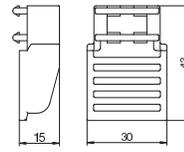


### Rastleiterverlängerung

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GES RV</b>	PA	2	0,800	<b>7407536</b>

PA Polyamid

Zum zusätzlichen Absenken eines Gerätebeckers um max. 25 mm.

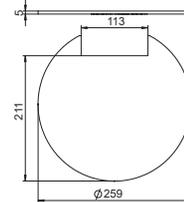


### Füllstück für runden Geräteinsatz GESR7 10U

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FS R7 10 5</b>	HP	1	21,500	<b>7407208</b>

HP Hartpappe

Füllstück zur Verringerung der Bodenbelagausparung im Klappdeckel eines Geräteinsatzes GESR(A)7/10 auf 5 mm. Einseitige Beschichtung mit doppelseitiger Klebefläche.

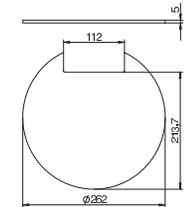


### Einlegeplatte für runden Geräteinsatz GESR7 10U

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>EP QR R7</b>	Alu	1	50,000	<b>7407184</b>

Alu Aluminium

Einlegeplatte zur oberflächenbündigen Einlage in Geräteeinsätze. Oberfläche mit Quintett-Rau-  
penblech-Struktur. Verwendung in Geräteinsatz mit 10-mm-Bodenbelagausparung nur in Verbindung mit entsprechendem Füllstück.

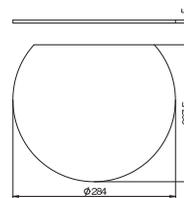


### Füllstück für runden Geräteinsatz GESRA9 10U

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FS RA9 10 5</b>	HP	1	23,500	<b>7407216</b>

HP Hartpappe

Füllstück zur Verringerung der Bodenbelagausparung im Klappdeckel eines Geräteinsatzes GESRA9/10 auf 5 mm. Einseitige Beschichtung mit doppelseitiger Klebefläche.

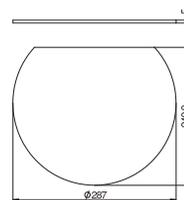


### Einlegeplatte für runden Geräteinsatz GESRA9 10U

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>EP QR RA9 10</b>	Alu	1	78,300	<b>7407196</b>

Alu Aluminium

Einlegeplatte zur oberflächenbündigen Einlage in Geräteeinsätze. Oberfläche mit Quintett-Rau-  
penblech-Struktur. Verwendung nur in Verbindung mit entsprechendem Füllstück.

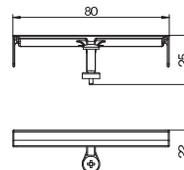


### Kabelführungsbügel für GESR9 SR U

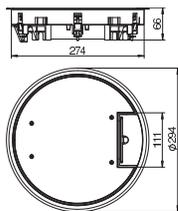
Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KFB R9</b>	PA	10	0,520	<b>7407568</b>

PA Polyamid

Zur Führung der ausgehenden Leitungen im Geräteinsatz GESR9 SR U.



### Geräteeinsatz GESR7 mit Griffbügel



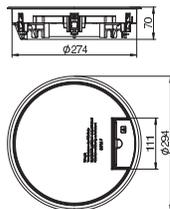
Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GESR7 10U 7011	eisengrau	10	1	238,200	7405452
GESR7 10U 9011	graphitschwarz	10	1	250,500	7405456
GESR7 10U 1019	graubeige	10	1	250,500	7405460

PA Polyamid

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 10 Modul 45-Einzelgeräte in 2 Universalträger UT3 und einem UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Bis zu 7 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

### Geräteeinsatz aus Aluminium GESRA7/10 mit Griffbügel



Typ	Werkstoff	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GESRA7 10U	AIG	10	1	206,500	7405544

AIG Aluminiumdruckguss

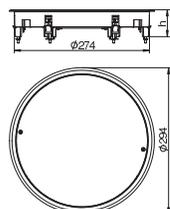
Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 10 Modul 45-Einzelgeräte in 2 Universalträger UT3 und einem UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Schnuranschluss aus Polyamid RAL 9011

Bodenbelagausparung im Klappdeckel von 10 mm durch beiliegendes Füllstück aus Hartpappe auf 5 mm reduzierbar.

Bis zu 7 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

### Revisionsabdeckung ZESR7



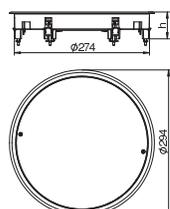
Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZESR7 10U 7011	eisengrau	10	1	225,800	7406788
ZESR7 10U 9011	graphitschwarz	10	1	225,800	7406792
ZESR7 10U 1019	graubeige	10	1	225,800	7406796

PA Polyamid

Zugdoseneinsatz zum Blindverschluss einer runden Montageöffnung der Nenngröße R7 in Kanalsystemen sowie in Doppel- und Hohlböden. Mit Universalbefestigungswinkel.

Teppichschutzrahmen aus Polyamid.

### Revisionsabdeckung ZESRA7



Typ	Werkstoff	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZESRA7 10U	AIG	10	1	225,800	7406824

AIG Aluminiumdruckguss

Zugdoseneinsatz zum Blindverschluss einer runden Montageöffnung der Nenngröße R7 in Kanalsystemen sowie in Doppel- und Hohlböden. Mit Universalbefestigungswinkel.

Teppichschutzrahmen aus Aluminium Druckguss.



### Geräteeinsatz GESR9 mit Rastschieber

Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GESR9-2U12T 7011	eisengrau	12	1	244,000	7405465
GESR9-2U12T 9011	graphitschwarz	12	1	244,000	7405466
GESR9-2U12T 1019	graubeige	12	1	244,000	7405467

PA Polyamid

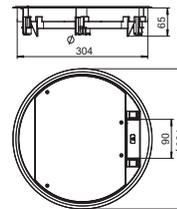
Geräteeinsatz mit Rastschieber für bis zu 12 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Bodenbelagausparung im Klappdeckel 5 mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 10 oder 12 mm.

Geräteeinsatz mit Rastschieber, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.

Bodenbelagausparung im Klappdeckel voreingestellt auf 5mm, bei Bedarf auch einstellbar auf 3, 10 oder 12 mm.

Bis zu 9 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



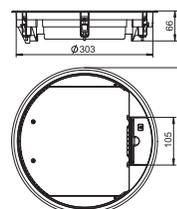
### Geräteeinsatz GESR9 mit Teppichschutzrahmen im Klappdeckel

Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GESR9 SR U 7011	eisengrau	5	1	270,000	7405512
GESR9 SR U 9011	graphitschwarz	5	1	270,000	7405516
GESR9 SR U 1019	graubeige	5	1	270,000	7405520

PA Polyamid

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 12 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Bis zu 9 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.



### Geräteeinsatz aus Aluminium GESRA9/10 mit Griffbügel

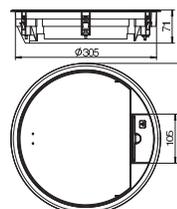
Typ	Werkstoff	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GESRA9 10U	AIG	10	1	120,500	7405580

AIG Aluminiumdruckguss

Geräteeinsatz mit Griffbügel für bis zu 12 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Geräteeinsatz mit Griffbügel, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.

Bis zu 9 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

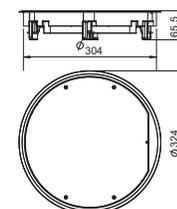


### Revisionsabdeckung ZESR9

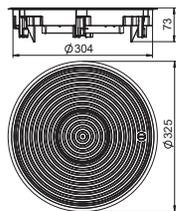
Typ	Farbe	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZESR9-2 U12T7011	eisengrau	12	1	298,000	7406805
ZESR9-2 U12T9011	graphitschwarz	12	1	298,000	7406806
ZESR9-2 U12T1019	graubeige	12	1	298,000	7406807

PA Polyamid

Zugdoseneinsatz zum Blindverschluss einer runden Montageöffnung der Nenngröße R9 in Kanalsystemen sowie in Doppel- und Hohlböden. Mit Universalbefestigungswinkel. Teppichschutzrahmen aus Polyamid. Bodenbelagstärke max. 12 mm.



## Geräteinsatz GRAF9 Universal, nass gepflegt mit Strukturdeckel



Typ	Farbe	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
GRAF9-2 U 7011	eisengrau	1	246,000	7405746
GRAF9-2 U 9011	graphitschwarz	1	246,000	7405750
GRAF9-2 U 1019	graubeige	1	246,000	7405754

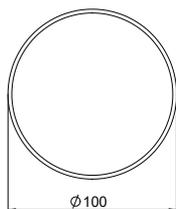
**AIG** Aluminiumdruckguss

Geräteinsatz mit Tubus für nass gepflegte Böden für bis zu 12 Modul 45-Einzelgeräte in 3 Universalträger UT4, Einsatz in Kanalsystemen und Systemböden.

Geräteinsatz mit Tubus für nass gepflegte Böden, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.

Bis zu 9 Installationsgeräte mit 50er Zentralplatte einsetzbar.

## Runddichtung für Tubus



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
RD2 TUK2	1	0,200	7407098

**EPDM** Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Runddichtung für Tubus TUK2 - Ersatzteil.

## Pflegemittel für Kassettdichtung und Tubusdichtung



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
PF-G	1	0,800	7407110

**PTFE** Montagepaste auf Syntheseölbasis

Pflegemittel für Runddichtungen RD2, Flachdichtungen FD2.QNK und Tubusdichtung RD2TUK2.

## Dichtungen für GRAF9-2 (Ersatzteil)



Typ	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
	Stück	kg/100 St.	
RD GRAF9-2	1	1,650	7407099

**EPDM** Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Runddichtungen für GRAF9-2 und Tubus - Ersatzteil.

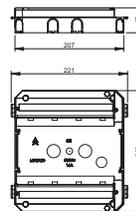


## Modulträger für vertikalen Einbau von Modul 45®-Geräten

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT45V 0</b>	1	29,000	7408698

PA Polyamid

Modulträger für den Einbau von bis zu acht Modul 45 Geräten in einen leeren Standard-Geräte-einsatz oder eine leere nivellierbare Kassette der Nenngröße 9 oder R9. Der Modulträger wird in die Rastleiter eingerastet.



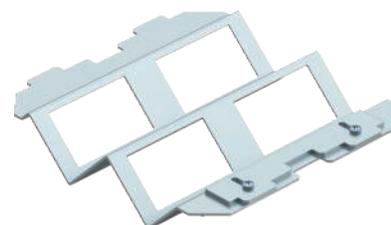
## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT4 4FLF</b>	4	1	3,200	7407710

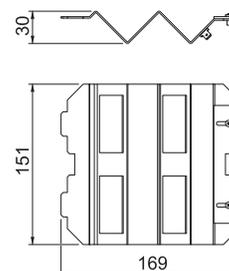
St Stahl

FS bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 6 6FLF</b>	6	1	4,600	7407711

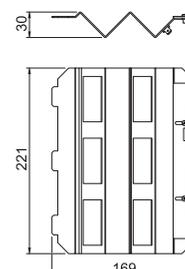
St Stahl

FS bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



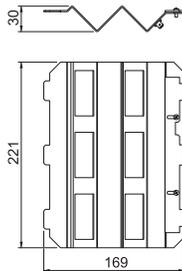
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 9FLF</b>	9	1	60,000	<b>7407714</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



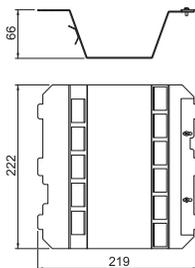
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 11FLF</b>	11	1	62,000	<b>7407715</b>

**St** Stahl

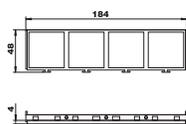
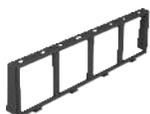
**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



## Einbaurahmen für vier 1fach Modul 45®-Geräte



Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT45V 4</b>	PC/ABS	5	1,200	<b>7408670</b>

**PC/ABS** Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Zum Einbau von 4 Einzelgeräten Modul 45 für Geräteinsatz System 55 mit Montageträger für vertikalen Einbau von Modul 45-Geräten.

Der Einbaurahmen ist vorgesehen für die Anwendung mit 0°-Steckdosen (normale Einbaulage, Kontaktöffnungen rechts und links) und deren Anwendung in Verbindung mit Geradeaussteckern (keine Winkelstecker).



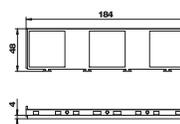
### Einbaurahmen für drei 1fach Modul 45®-Geräte

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT45V 3</b>	PC/ABS	5	1,400	<b>7408672</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Zum Einbau von 3 Einzelgeräten Modul 45 für Geräteinsatz System 55 mit Montageträger für vertikalen Einbau von Modul 45-Geräten.

Der Einbaurahmen ist vorgesehen für die Anwendung mit 0°-Steckdosen (Montagerichtung um 90° gedreht, Kontaktöffnungen oben und unten) und deren Anwendung in Verbindung mit Winkelsteckern oder Geradeaussteckern.

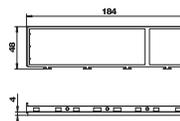


### Einbaurahmen für Kombination 3fach und 1fach Modul 45®-Geräte

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT45V 3+1</b>	PC/ABS	5	0,900	<b>7408680</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Zum Einbau einer Kombination von 3fach- und 1fach-Steckdose Modul 45 für Geräteinsatz System 55 mit Montageträger für vertikalen Einbau von Modul 45-Geräten. Der Einbaurahmen ist vorgesehen für die Anwendung mit 0°-Steckdosen für Geradeausstecker (keine Winkelstecker).

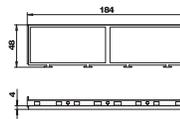


### Einbaurahmen für Kombination 2fach und 2fach Modul 45®-Geräte

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT45V 2+2</b>	PC/ABS	5	0,900	<b>7408682</b>

PC/ABS Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol

Zum Einbau einer Kombination von 2fach- und 2fach-Steckdose Modul 45 für Geräteinsatz System 55 mit Montageträger für vertikalen Einbau von Modul 45-Geräten. Der Einbaurahmen ist vorgesehen für die Anwendung mit 0°-Steckdosen für Geradeausstecker (keine Winkelstecker).

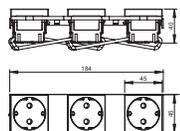


### Einbaurahmen für MT45V, konfektioniert, mit Schutzkontakt-Steckdose

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT45V 3 3WS V</b>	graphitschwarz	1	30,800	<b>7408697</b>

PA Polyamid

Konfektionierter Einbaurahmen mit drei 1fach Steckdosen, Typ VDE, zum Einbau in Modulträger MT45V.

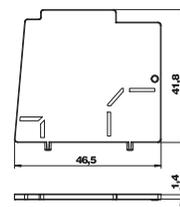


### Trennsteg für Modulträger vertikal

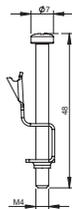
Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT45V TW</b>	PA	10	0,400	<b>7408693</b>

PA Polyamid

Zur Trennung unterschiedlicher Stromarten in Montageträger für vertikalen Einbau von Modul 45-Geräten.



## Universal-Befestigungswinkel für 4 Befestigungspunkte

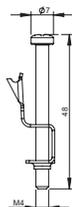


Typ	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GES UB4</b>	1	3,300	7407558

St Stahl

Vier Universalbefestigungen für runde Geräteeinsätze und Zugdoseneinsätze der Nenngröße R4 in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlboden sowie für eckige Geräteeinsätze und Zugdoseneinsätze der Nenngrößen 4, 6 und 9 in Kanalsystemen. Zur Befestigung des Geräteeinsatzes GRAF9 werden acht Universalbefestigungen benötigt. Ersatzteil.

## Universal-Befestigungswinkel für 6 Befestigungspunkte

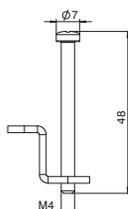


Typ	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GES UB6</b>	1	4,800	7407562

St Stahl

Universalbefestigung für runde Geräteeinsätze und Zugdoseneinsätze in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlboden sowie für eckige Geräteeinsätze und Zugdoseneinsätze in Kanalsystemen mit 6 Befestigungspunkten. Ersatzteil.

## Universal-Befestigungswinkel Typ 2 für 4 Befestigungspunkte

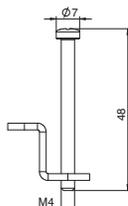


Typ	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GESUB2 4</b>	1	0,432	7407559

St Stahl

Vier Universalbefestigungen mit umsetzbarem Spannwinkel für Geräteeinsätze und Zugdoseneinsätze der Generation -2 mit vier oder acht Systembefestigungen. Ersatzteil.

## Universal-Befestigungswinkel Typ 2 für 6 Befestigungspunkte



Typ	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GESUB2 6</b>	1	0,648	7407561

St Stahl

Sechs Universalbefestigungen mit umsetzbarem Spannwinkel für Geräteeinsätze und Zugdoseneinsätze der Generation -2 mit sechs Systembefestigungen. Ersatzteil.

## Befestigungswinkel für Doppelbodenmontage

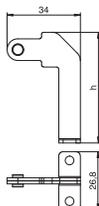


Typ	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>GES4 BG DB</b>	1	8,000	7407552

Alu Aluminium

Vier Befestigungswinkel für eckige Geräteeinsätze GES in Doppelboden oder Unterflurdosen vom Typ UDS. Klemmbereich bis zu 65 mm.

## Befestigungswinkel für Flexkanal in Geräteeinsatz GES mit 5 mm Bodenbelagsdicke

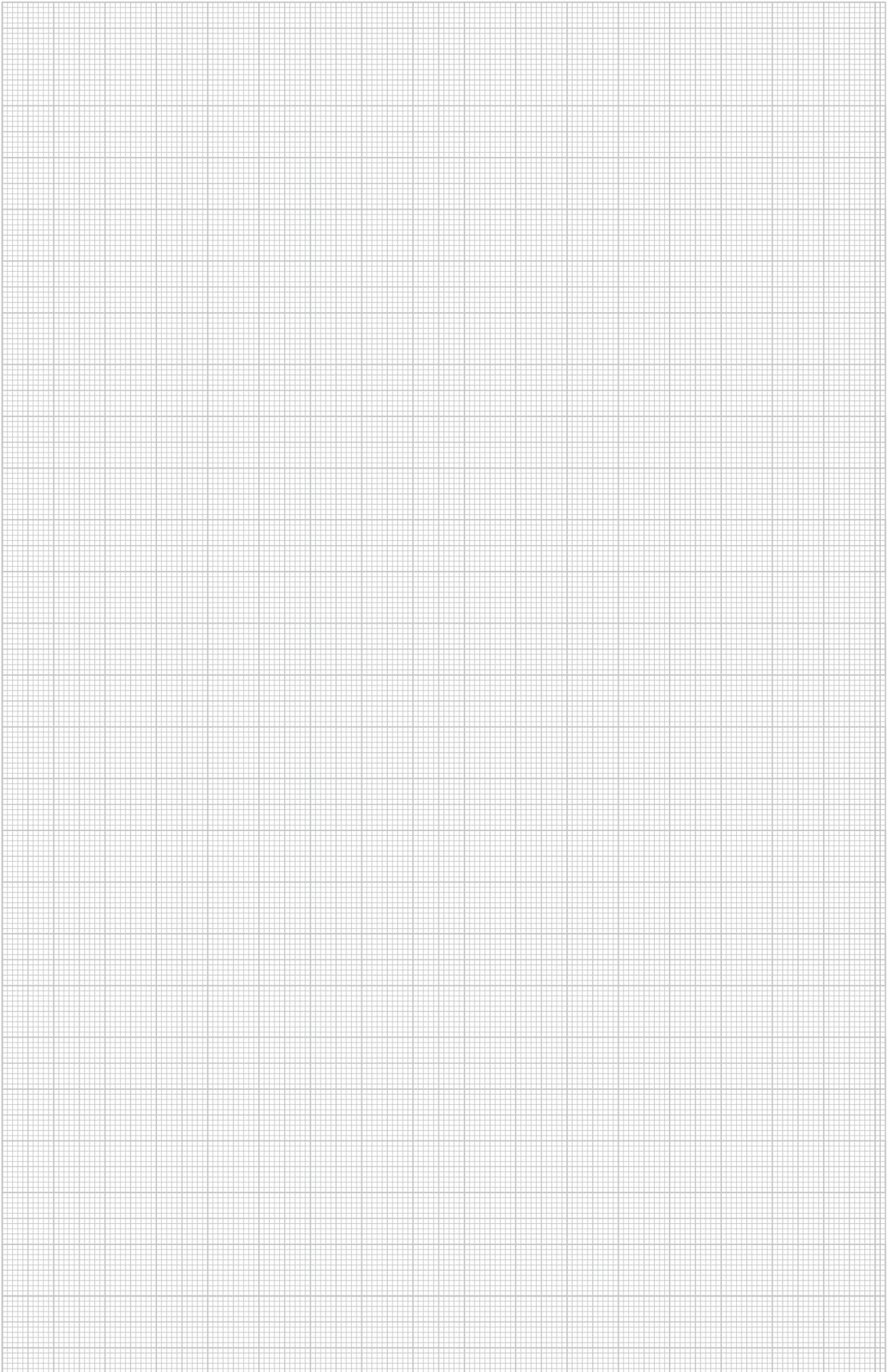


Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FKH GES5</b>	St	1	1,200	7407860
<b>FKH GES10</b>	St	1	2,000	7407862

St Stahl

P pulverbeschichtet

Befestigungswinkel zum Anschluss eines Flexkanals an einen Geräteeinsatz GES mit 5-mm-Bodenbelagausparung. Maß h = 43 mm.





## Kassetten – nivellierbar und entkoppelbar

Die kompakten bodenbündigen Kassetten von Ackermann made by OBO bieten Strom-, Daten und Multimediaanschlüsse in hochwertigem Design. Die Kassetten lassen sich auf die Höhe des Fußbodens nivellieren oder als spezielle Bauart entkoppelt installieren. Sie sind in runder und eckiger Bauform erhältlich. Es gibt Ausführungen für trocken, feucht und nass gepflegte Bodenbeläge. Kassetten eignen sich für Doppel- und Hohlböden und für alle Arten von estrichgebundenen Unterflur-Systemen.

**OBO**  
BETTERMANN

## Kassetten – nivellierbar und entkoppelbar

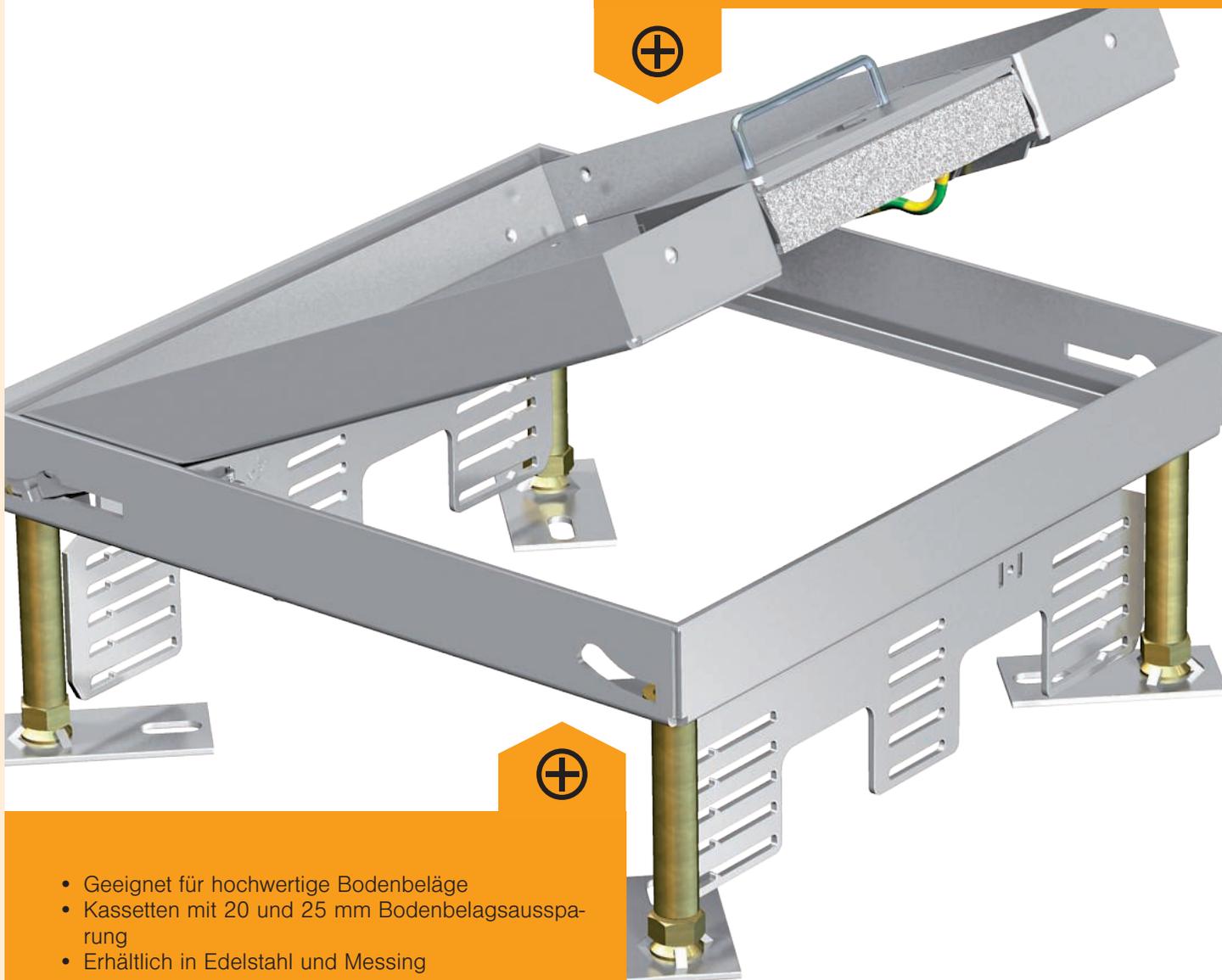
	<b>Nivellierbare quadratische Kassetten</b>	226
	<b>Nivellierbare runde Kassetten</b>	228
	<b>Nivellierbare und entkoppelbare quadratische Kassetten</b>	240
	<b>Nivellierbare und entkoppelbare runde Kassetten</b>	244
	<b>Tubus</b>	251



# Nivellierbare Kassetten

Die kompakten bodenbündigen Kassetten von Ackermann made by OBO bieten Strom-, Daten- und Multimedia-Anschlüsse auf kleinstem Raum. Die nivellierbaren Kassetten lassen sich exakt auf die Oberkante des Bodenbelags einstellen. Die Kassetten können innerhalb von Unterflur-Kanalsystemen in einer Estrichdose oder in Systemböden eingebaut werden. Sie werden mit Nivelliereinheiten auf dem Rohbeton befestigt.

- Einsetzbar in Unterflurdosen UZD und in Systemböden
- Tubusvariante für die Nasspflege geeignet
- Hohe Stabilität durch Nivelliereinheiten



- Geeignet für hochwertige Bodenbeläge
- Kassetten mit 20 und 25 mm Bodenbelagsaussparung
- Erhältlich in Edelstahl und Messing

### Nenngröße 4

- Kassettenmaß 199 x 199 mm
- 6 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 100 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße 9

- Kassettenmaß 243 x 243 mm
- 12 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße R4

- Kassettenmaß  $\varnothing$  214 mm
- 6 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße R7

- Kassettenmaß  $\varnothing$  275 mm
- 10 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße R9

- Kassettenmaß  $\varnothing$  305 mm
- 12 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



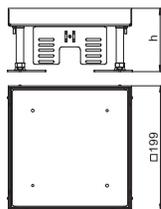
SchnurAuslass



Tubus



### Nivellierbare Kassette für Revisionsöffnung, RKN, Edelstahl

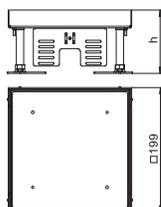


Typ	Maß		Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Nenn- größe mm	h mm					
<b>RKN2 4 VS 20</b>	4	100	20	100 - 150	1	341,000	<b>7409014</b>
<b>RKN2 4 VS 25</b>	4	105	25	105 - 155	1	384,000	<b>7409016</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare Kassette für Revisionsöffnung, RKN, Messing

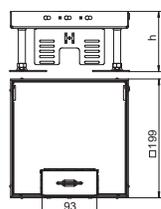


Typ	Maß		Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Nenn- größe mm	h mm					
<b>RKN2 4 MS 20</b>	4	100	20	100 - 150	1	321,600	<b>7409202</b>
<b>RKN2 4 MS 25</b>	4	105	25	105 - 155	1	456,000	<b>7409004</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, RKSN, Edelstahl



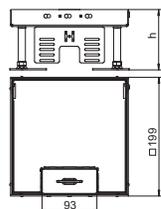
Typ	Maß		Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Nenn- größe mm	h mm					
<b>RKSN2 4 VS 20</b>	4	105	20	105 - 150	1	305,000	<b>7409208</b>
<b>RKSN2 4 VS 25</b>	4	110	25	110 - 155	1	318,000	<b>7409210</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette der Nenngröße 4 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

### Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, RKSN, Messing



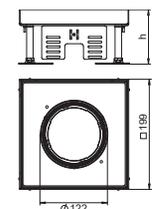
Typ	Maß		Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Nenn- größe mm	h mm					
<b>RKSN2 4 MS 20</b>	4	105	20	105 - 150	1	322,400	<b>7409202</b>
<b>RKSN2 4 MS 25</b>	4	110	25	110 - 155	1	328,000	<b>7409204</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kassette der Nenngröße 4 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

### Nivellierbare Kassette für Tubus, RKFN, Edelstahl



Typ	Maß		Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Nenn- größe mm	h mm					
<b>RKFN2 4 VS 20</b>	4	105	20	105 - 150	1	295,200	<b>7409362</b>
<b>RKFN2 4 VS 25</b>	4	110	25	110 - 155	1	441,000	<b>7409364</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette der Nenngröße 4 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden.

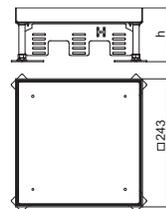
Nivellierbare Kassette mit Tubus, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

### Nivellierbare Kassette für Revisionsöffnung, RKN, Edelstahl

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKN2 9 VS 20</b>	9	100	20	100 - 150	1	440,000	<b>7409044</b>
<b>RKN2 9 VS 25</b>	9	105	25	105 - 155	1	451,000	<b>7409046</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

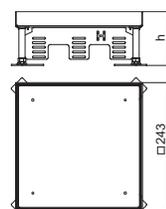


### Nivellierbare Kassette für Revisionsöffnung, RKN, Messing

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKN2 9 MS 20</b>	9	100	20	100 - 150	1	589,000	<b>7409022</b>
<b>RKN2 9 MS 25</b>	9	105	25	105 - 155	1	596,000	<b>7409024</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.



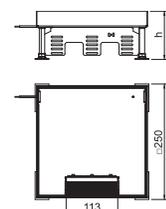
### Kassette mit Schnurauslassnivellierbar SA Nenngröße 9

Typ	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS BN V9 25</b>	25	—	1	438,000	<b>7406603</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette der Nenngröße 9 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

Es sind bis zu 12 Einzelgeräte Modul 45 einbaubar.

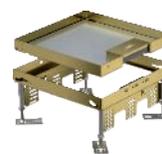
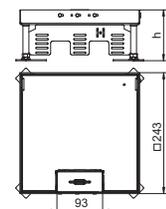


### Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, RKS, Messing

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKSN2 9 MS 20</b>	9	105	20	105 - 150	1	432,000	<b>7409212</b>
<b>RKSN2 9 MS 25</b>	9	110	25	110 - 155	1	619,000	<b>7409214</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kassette der Nenngröße 9 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.



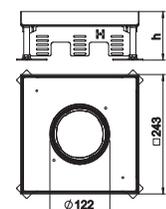
### Nivellierbare Kassette für Tubus, RKF, Edelstahl

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFN2 9 VS 20</b>	9	105	20	105 - 150	1	407,100	<b>7409368</b>
<b>RKFN2 9 VS 25</b>	9	110	25	110 - 155	1	501,000	<b>7409370</b>

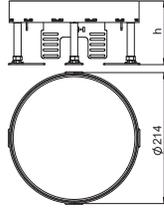
A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette der Nenngröße 9 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kassette mit Tubus, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.



### Nivellierbare Kassette für Revisionsöffnung, RKR, Edelstahl

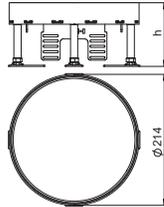


Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKR2 4V 20</b>	R4	105	20	105 - 155	1	354,000	<b>7409088</b>
<b>RKR2 4V 25</b>	R4	105	25	105 - 155	1	376,000	<b>7409090</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare Kassette für Revisionsöffnung, RKR, Messing

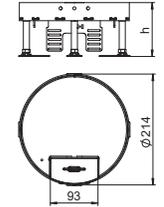


Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKR2 4M 20</b>	R4	105	20	110 - 155	1	392,000	<b>7409282</b>
<b>RKR2 4M 25</b>	R4	105	25	105 - 155	1	410,000	<b>7409084</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, RKSR, Edelstahl



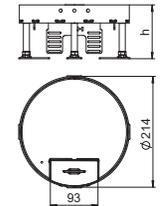
Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS2 R4 V20</b>	R4	110	20	110 - 155	1	233,000	<b>7409258</b>
<b>RKS2 R4 V25</b>	R4	110	25	110 - 155	1	233,000	<b>7409260</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette der Nenngröße R4 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

### Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, RKSR, Messing



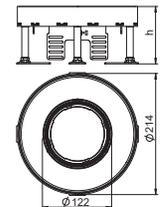
Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS2 R4 M20</b>	R4	110	20	110 - 155	1	233,000	<b>7409252</b>
<b>RKS2 R4 M25</b>	R4	110	25	110 - 155	1	233,000	<b>7409254</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kassette der Nenngröße R4 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kassette mit Schnurauslass, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

### Nivellierbare Kassette für Tubus, RKFR, Edelstahl



Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFR2 4 V20</b>	R4	110	20	110 - 155	1	220,000	<b>7409422</b>
<b>RKFR2 4 V25</b>	R4	110	25	110 - 155	1	220,000	<b>7409424</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kassette der Nenngröße R4 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kassette mit Tubus, 2-zügig, für den Einbau des Montageträger MT4. Es können 2 Abdeckplatten der Bauform APMT2 installiert werden.

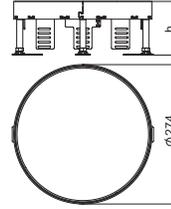


### Nivellierbare Kasette für Revisionsöffnung, RKR, Edelstahl

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKR2 7V 20</b>	R7	105	20	105 - 155	1	548,000	<b>7409108</b>
<b>RKR2 7V 25</b>	R7	105	25	105 - 155	1	572,000	<b>7409110</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kasette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R7 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

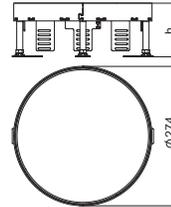


### Nivellierbare Kasette für Revisionsöffnung, RKR, Messing

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKR2 7M 20</b>	R7	105	20	105 - 155	1	633,000	<b>7409102</b>
<b>RKR2 7M 25</b>	R7	105	25	105 - 155	1	691,000	<b>7409104</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kasette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R7 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

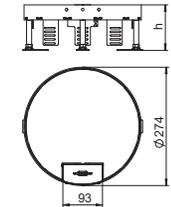


### Nivellierbare Kasette mit Schnurauslass, RKS2, Edelstahl

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS2 R7 V20</b>	R7	110	20	110 - 155	1	340,000	<b>7409268</b>
<b>RKS2 R7 V25</b>	R7	110	25	110 - 155	1	340,000	<b>7409270</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kasette der Nenngröße R7 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

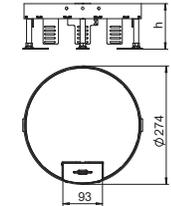


### Nivellierbare Kasette mit Schnurauslass, RKS2, Messing

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS2 R7 M20</b>	R7	110	20	110 - 155	1	350,000	<b>7409262</b>
<b>RKS2 R7 M25</b>	R7	110	25	110 - 155	1	350,000	<b>7409264</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kasette der Nenngröße R7 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

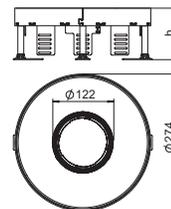


### Nivellierbare Kasette für Tubus, RKFR, Edelstahl

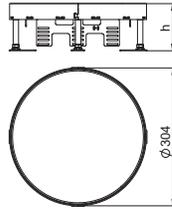
Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Fußboden- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFR2 7 V20</b>	R7	110	20	110 - 155	1	325,000	<b>7409426</b>
<b>RKFR2 7 V25</b>	R7	110	25	110 - 155	1	325,000	<b>7409428</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kasette der Nenngröße R7 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden.



### Nivellierbare Kasette für Revisionsöffnung, RKR, Edelstahl

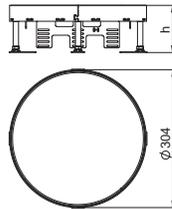


Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKR2 9V 20</b>	R9	105	20	105 - 155	1	453,000	<b>7409128</b>
<b>RKR2 9V 25</b>	R9	105	25	105 - 155	1	750,000	<b>7409130</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kasette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare Kasette für Revisionsöffnung, RKR, Messing

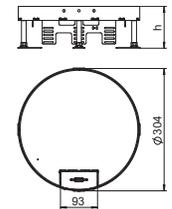


Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKR2 9M 20</b>	R9	105	20	110 - 155	1	420,000	<b>7409122</b>
<b>RKR2 9M 25</b>	R9	105	25	105 - 155	1	796,000	<b>7409124</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kasette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare Kasette mit Schnurauslass, RKSR, Edelstahl



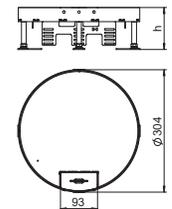
Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS2 R9 V20</b>	R9	110	20	110 - 155	1	420,000	<b>7409278</b>
<b>RKS2 R9 V25</b>	R9	110	25	110 - 155	1	420,000	<b>7409280</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kasette der Nenngröße R9 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kasette mit Schnurauslass, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.

### Nivellierbare Kasette mit Schnurauslass, RKSR, Messing



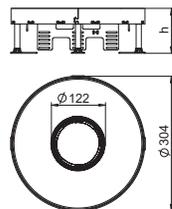
Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS2 R9 M20</b>	R9	110	20	110 - 155	1	430,000	<b>7409272</b>
<b>RKS2 R9 M25</b>	R9	110	25	110 - 155	1	430,000	<b>7409274</b>

CuZn Messing

Nivellierbare Kasette der Nenngröße R9 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kasette mit Schnurauslass, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.

### Nivellierbare Kasette für Tubus, RKFR, Edelstahl



Typ	Nenn- größe	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFR2 9 V20</b>	R9	110	20	110 - 155	1	380,000	<b>7409430</b>
<b>RKFR2 9 V25</b>	R9	110	25	110 - 155	1	380,000	<b>7409432</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare Kasette der Nenngröße R9 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden.

Nivellierbare Kasette mit Tubus, 3-zügig, für den Einbau des Montageträger MT9. Es können 3 Abdeckplatten der Bauform APMT5 installiert werden.



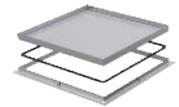
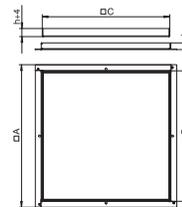
## Rahmenkassette für Revisionsöffnung, RK, Nenngröße 250-2, Edelstahl

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK V2 10</b>	324	288	282	8	A2	1	410,900	<b>7406000</b>
<b>RK V2 15</b>	324	288	282	13	A2	1	426,800	<b>7406004</b>
<b>RK V2 20</b>	324	288	282	18	A2	1	442,400	<b>7406008</b>
<b>RK V2 25</b>	324	288	282	23	A2	1	458,300	<b>7406012</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD250-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

A2 Messing Lieferbar auf Anfrage

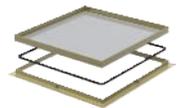
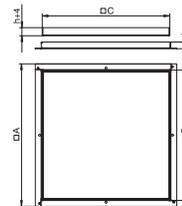


## Rahmenkassette für Revisionsöffnung, RK, Nenngröße 250-3, Messing

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK M2 10</b>	324	288	282	8	CuZn	1	431,100	<b>7405844</b>
<b>RK M2 15</b>	324	288	282	13	CuZn	1	449,100	<b>7405848</b>
<b>RK M2 20</b>	324	288	282	18	CuZn	1	466,700	<b>7405852</b>
<b>RK M2 25</b>	324	288	282	23	CuZn	1	484,100	<b>7405856</b>

CuZn Messing

Rahmenkassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD250-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.



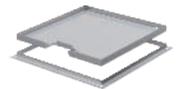
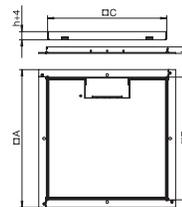
## Rahmenkassette für Schnurauslass, RKS, Nenngröße 250-3, Edelstahl

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS 2V2 15</b>	324	288	282	13	A2	1	402,200	<b>7406550</b>
<b>RKS 2V2 20</b>	324	288	282	18	A2	1	417,500	<b>7406554</b>
<b>RKS 2V2 25</b>	324	288	282	23	A2	1	432,800	<b>7406558</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette für Schnurauslass, für UZD250-3, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

A2 Messing Lieferbar auf Anfrage

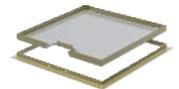
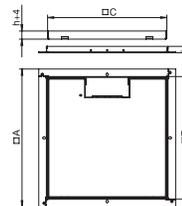


## Rahmenkassette für Schnurauslass, RKS, Nenngröße 250-3, Messing

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS 2M2 15</b>	324	288	282	13	CuZn	1	423,600	<b>7406538</b>
<b>RKS 2M2 20</b>	324	288	282	18	CuZn	1	440,800	<b>7406542</b>
<b>RKS 2M2 25</b>	324	288	282	23	CuZn	1	457,900	<b>7406546</b>

CuZn Messing

Rahmenkassette für Schnurauslass, für UZD250-3, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

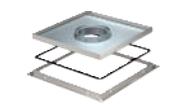
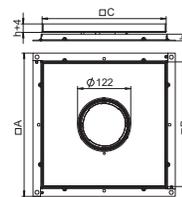


## Rahmenkassette für Tubus, RKF, Nenngröße 250-3, Edelstahl

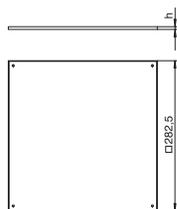
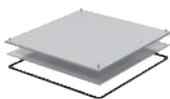
Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKF3 V2 10</b>	324	288	282	10	A2	1	383,200	<b>7409402</b>
<b>RKF3 V2 15</b>	324	288	282	15	A2	1	398,900	<b>7409404</b>
<b>RKF3 V2 20</b>	324	288	282	20	A2	1	415,700	<b>7409406</b>
<b>RKF3 V2 25</b>	324	288	282	25	A2	1	432,400	<b>7409408</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette für Tubus, für UZD250-3, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden.



## Bodenbelag-Einlegekassetten Serie 250 BEK F250

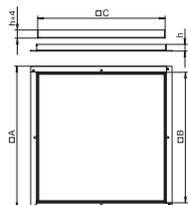
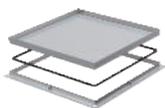


Typ	Kassettenhöhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>BEK F250-2 3</b>	3	1	250,000	<b>7400740</b>
<b>BEK F250-2 4</b>	4	1	255,000	<b>7400744</b>
<b>BEK F250-2 5</b>	5	1	260,000	<b>7400748</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Zum feuchtigkeitsgeschützten Endverschluss einer Unterflur-Zug- und -Abzweigdose UZD250-3, einschließlich Gummidichtung.

## Rahmenkassette für Revisionsöffnung, RK, Nenngröße 350-3, Edelstahl



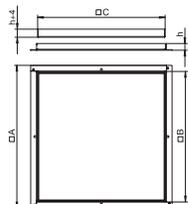
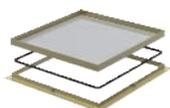
Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK V3 10</b>	424	388	382	8	A2	1	722,800	<b>7406028</b>
<b>RK V3 15</b>	424	388	382	13	A2	1	744,200	<b>7406032</b>
<b>RK V3 20</b>	424	388	382	18	A2	1	765,600	<b>7406036</b>
<b>RK V3 25</b>	424	388	382	23	A2	1	787,000	<b>7406040</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD350-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

A2 Messing Lieferbar auf Anfrage

## Rahmenkassette für Revisionsöffnung, RK, Nenngröße 350-3, Messing

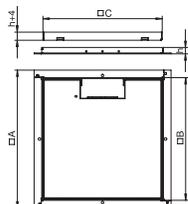
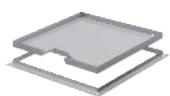


Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK M3 10</b>	424	388	382	8	CuZn	1	755,900	<b>7405868</b>
<b>RK M3 15</b>	424	388	382	13	CuZn	1	780,000	<b>7405872</b>
<b>RK M3 20</b>	424	388	382	18	CuZn	1	804,200	<b>7405876</b>
<b>RK M3 25</b>	424	388	382	23	CuZn	1	828,400	<b>7405880</b>

CuZn Messing

Rahmenkassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD350-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

## Rahmenkassette für Schnurauslass, RKS, Nenngröße 350-3, Edelstahl



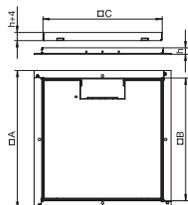
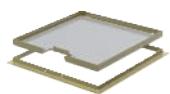
Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS V3 15</b>	424	—	—	13	A2	1	721,500	<b>7406526</b>
<b>RKS V3 20</b>	424	—	—	18	A2	1	742,300	<b>7406530</b>
<b>RKS V3 25</b>	424	—	—	23	A2	1	763,200	<b>7406534</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette für Schnurauslass, für UZD350-3, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

A2 Messing Lieferbar auf Anfrage

## Rahmenkassette für Schnurauslass, RKS, Nenngröße 350-3, Messing



Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKS M3 15</b>	424	—	—	13	CuZn	1	756,400	<b>7406502</b>
<b>RKS M3 20</b>	424	—	—	18	CuZn	1	779,900	<b>7406506</b>
<b>RKS M3 25</b>	424	—	—	23	CuZn	1	803,300	<b>7406510</b>

CuZn Messing

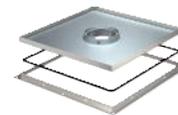
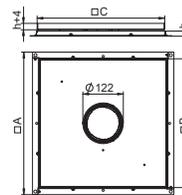
Rahmenkassette für Schnurauslass, für UZD350-3, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden.

## Rahmenkassette für Tubus, RKF, Nenngröße 350-3, Edelstahl

Typ	Maß	Maß	Maß	Bodenbe- lagdicke mm	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	B mm	C mm					
<b>RKF3 V3 10</b>	424	388	382	10	A2	1	695,100	<b>7409412</b>
<b>RKF3 V3 15</b>	424	388	382	15	A2	1	716,600	<b>7409414</b>
<b>RKF3 V3 20</b>	424	388	382	20	A2	1	739,000	<b>7409416</b>
<b>RKF3 V3 25</b>	424	388	382	25	A2	1	761,400	<b>7409418</b>
<b>RKF3 V3 30</b>	424	388	382	30	A2	1	783,800	<b>7409420</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette für Tubus, für UZD350-3, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden.

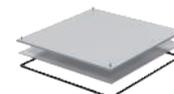
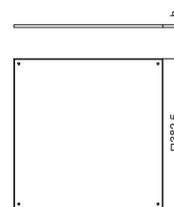


## Bodenbelag-Einlegekassetten Serie 350 BEK F350

Typ	Kassetten- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>BEK F350-2 4</b>	4	1	470,000	<b>7400756</b>
<b>BEK F350-2 5</b>	5	1	475,000	<b>7400760</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Zum feuchtigkeitsgeschützten Endverschluss einer Unterflur-Zug- und -Abzweigdose UZD350-3, einschließlich Gummidichtung.

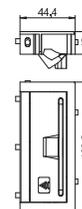


## Schnurrauslass aus Polyamid für Rahmenkassette

Typ	Farbe	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>SAK 9011</b>	graphitschwarz	PA	1	5,800	<b>7407980</b>

PA Polyamid

Schnurrauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKS. Einsatz nur in trocken gepflegten Fußböden.

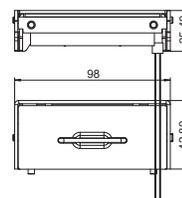


## Schnurrauslass SAK-2, Messing

Typ	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

CuZn Messing

Schnurrauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKS. Einsatz nur in trocken gepflegten Fußböden.

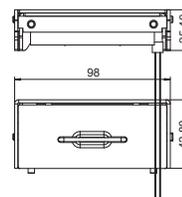


## Schnurrauslass SAK-2, Edelstahl

Typ	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Schnurrauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKS. Einsatz nur in trocken gepflegten Fußböden.

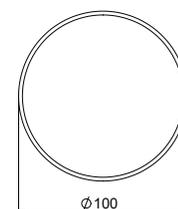


## Runddichtung für Tubus

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Runddichtung für Tubus TUK2 - Ersatzteil.



## Pflegemittel für Kassettdichtung und Tubusdichtung

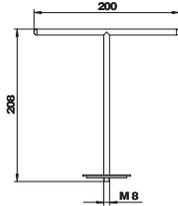


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>PF-G</b>	1	0,800	<b>7407110</b>

**PTFE** Montagepaste auf Syntheseölbasis

Pflegemittel für Runddichtungen RD2, Flachdichtungen FD2.QNK und Tubusdichtung RD2TUK2.

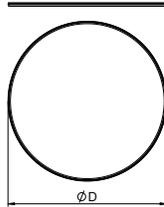
## Montageschlüssel für Gewindehülse



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>WZ 1022</b>	1	21,350	<b>7408626</b>

Zum Herausheben von Kassetten, die mit einer Gewindehülse ausgestattet sind.

## Runddichtung für runde nivellierbare Kassette (Ersatzteil)

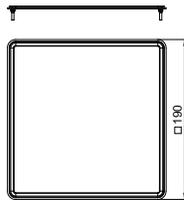
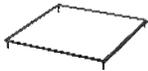


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RD R4 NK2</b>	1	1,300	<b>7407073</b>
<b>RD R7 NK2</b>	1	1,700	<b>7407074</b>
<b>RD R9 NK2</b>	1	1,500	<b>7407075</b>

**EPDM** Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Runddichtung für nivellierbare runde Kassetten RKR2 und RKFR2 der Nenngrößen R4, R7 und R9.

## Flachdichtung für quadratische nivellierbare Kassette (Ersatzteil)

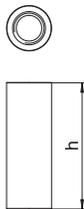


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FD 4 QNK2</b>	1	1,300	<b>7407107</b>
<b>FD 9 QNK2</b>	1	1,700	<b>7407109</b>

**EPDM** Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Flachdichtung für nivellierbare quadratische Kassetten RKN2 und RKFN2 der Nenngrößen 4 und 9.

## Gewindehülse für nivellierbare Kassette

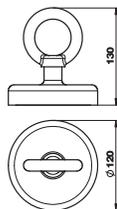


Typ	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GH N 20</b>	20	1	1,534	<b>7406865</b>
<b>GH N 25</b>	25	1	1,874	<b>7406866</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Gewindehülsen für den nachträglichen Einbau in Kassetten.

## Hebewerkzeug - Magnetheber, 1300 N



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>WZ 1028</b>	1	201,600	<b>7408630</b>

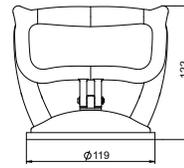
Zum Herausheben von Kassetten-, Dosen- und Kanaldeckeln. Haftkraft: 1.300 N.



### Hebewerkzeug - Saugheber, 300 N

Typ	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
		kg/100 St.		
<b>WZ 1029</b>	1	51,000		<b>7408634</b>

Zum Herausheben von Kassetten-, Dosen- und Kanaldeckeln. Tragkraft 300 N.



### Saugheber, 80 N

Typ	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
		kg/100 St.		
<b>SGH 50</b>	1	3,700		<b>7368593</b>

Saugheber zum Herausheben von Kassetten (Blind- oder Tubusvarianten) mit eingelegten Hartböden mit glatter Oberfläche. Tragkraft 80 N.



### Aufsteller für nivellierbare Kassette

Typ	Nenngröße	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
			kg/100 St.		
<b>AS 4</b>	4	1	4,200		<b>7406948</b>
<b>AS 9</b>	9	1	7,970		<b>7406952</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Aufsteller zum Aufhalten der quadratischen nivellierbaren Kassette mit Schnurauslass.

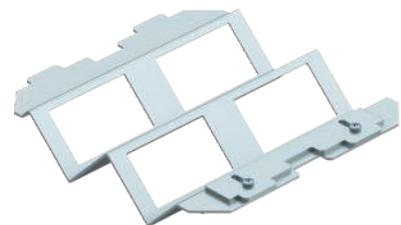


### Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

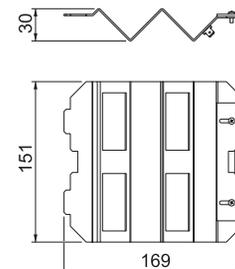
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
			kg/100 St.		
<b>MT4 4FLF</b>	4	1	3,200		<b>7407710</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

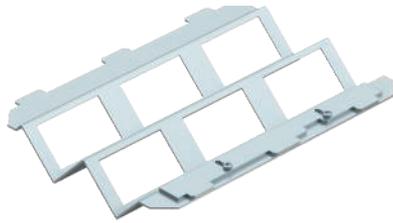
Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



#### Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



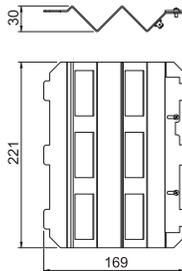
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 6 FLF</b>	6	1	4,600	7407711

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



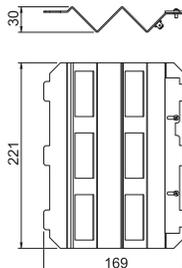
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 FLF</b>	9	1	60,000	7407714

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 11FLF</b>	11	1	62,000	<b>7407715</b>

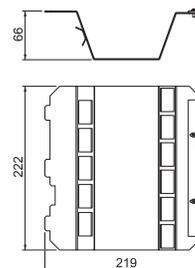
St Stahl

FS bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



Abmessungen



## Nivellierbare, entkoppelbare Kassetten

Die kompakten bodenbündigen Kassetten von Ackermann made by OBO bieten Strom-, Daten- und Multimedia-Anschlüsse auf kleinstem Raum. Die nivellierbaren, entkoppelbaren Kassetten werden nicht auf dem Rohbeton befestigt, sondern mit Nivellierwinkeln in Unterflurdosen fixiert. Die Nivellierwinkel liegen auf dem Dosenberrahmen der Unterflurdose auf und werden auf die Oberkante des Fertigfußbodens eingestellt. Das verhindert die Trittschallübertragung.

- Entkoppelbar, keine Trittschallübertragung
- Tubusvariante für die Nasspflege geeignet
- Geeignet zum Einbau in Unterflurdosen und Systemböden



- Geeignet für hochwertige Bodenbeläge
- Kassetten mit 20 und 25 mm Bodenbelagausparung
- Erhältlich in Edelstahl und Messing

### Nenngröße 4

- Kassettenmaß 199 x 199 mm
- 6 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 100 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße 9

- Kassettenmaß 243 x 243 mm
- 12 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße R4

- Kassettenmaß  $\varnothing$  214 mm
- 6 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße R7

- Kassettenmaß  $\varnothing$  275 mm
- 10 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



SchnurAuslass



Tubus

### Nenngröße R9

- Kassettenmaß  $\varnothing$  305 mm
- 12 x Modul 45
- Fußbodenhöhe ab 105 mm



Blinddeckel



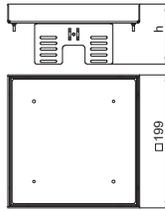
SchnurAuslass



Tubus



### Nivellierbare, entkoppelbare Kasette für Revisionsöffnung, RKNUZD3, Edelstahl

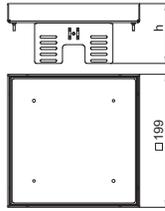
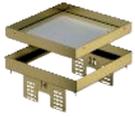


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKN2 UZD3 4VS20	4	90	20	1	217,000	7409058
RKN2 UZD3 4VS25	4	95	25	1	222,000	7409060

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kasette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG../4 oder in UGD250-3/4 oder UGD350-3/4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kasette für Revisionsöffnung, RKNUZD3, Messing

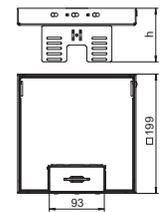


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKN2 UZD3 4MS20	4	90	20	1	227,000	7409052
RKN2 UZD3 4MS25	4	95	25	1	232,000	7409054

CuZn Messing

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kasette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG../4 oder in UGD250-3/4 oder UGD350-3/4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kasette mit Schnurauslass, RKSNUZD3, Edelstahl

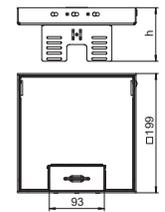


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKS2 UZD3 4VS20	4	90	20	1	274,000	7409228
RKS2 UZD3 4VS25	4	95	25	1	286,000	7409230

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kasette der Nenngröße 4, mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG../4 oder in UGD250-3/4 oder UGD350-3/4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kasette mit Schnurauslass, RKSNUZD3, Messing



Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKS2 UZD3 4MS20	4	90	20	1	224,000	7409222
RKS2 UZD3 4MS25	4	95	25	1	229,000	7409224

CuZn Messing

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kasette der Nenngröße 4, mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG../4 oder in UGD250-3/4 oder UGD350-3/4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

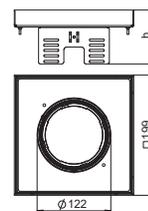


**Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Tubus, RKFNUZD3, Edelstahl**

Typ	Nenn- größe	Maß		Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		h mm	mm				
<b>RKFNUZD3 4VS20</b>	4	90	20		1	197,000	<b>7409372</b>
<b>RKFNUZD3 4VS25</b>	4	95	25		1	202,000	<b>7409374</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße 4, für Tubus, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG.4 oder in UGD250-3/4 oder UGD350-3/4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.


**Nivellierwinkel zum Einbau in UGD250-3 für eine quadratische Kassette**

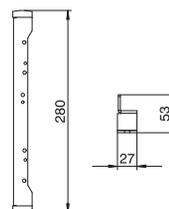
Typ	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>NW 250-3 QK</b>	St	1	74,000	<b>7410540</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der quadratischen nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UZD250-3 oder UGD250-3.

Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.


**Nivellierwinkel zum Einbau in UGD350-3 für eine quadratische Kassette**

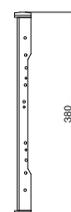
Typ	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>NW 350-3 QK</b>	St	1	94,000	<b>7410544</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der quadratischen nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UZD350-3 oder UGD350-3.

Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.

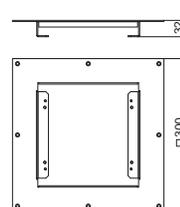

**Montagedeckel für nivellierbare Kassette der Nenngröße 4 in Systemböden**

Typ	Breite	Länge	Ausschnittsmaß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
<b>DUG RK UAN 4</b>	300	300	204x204	1	115,000	<b>7428544</b>

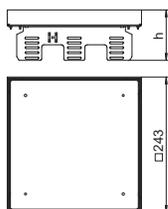
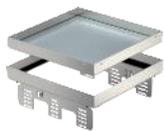
St Stahl

F feuerverzinkt

Montagedeckel für den Einbau von nivellierbaren Kassetten der Nenngröße 4 in Systemböden.



### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKNUZD3, Edelstahl

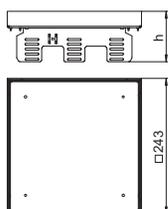
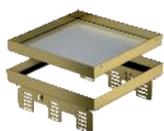


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKN2 UZD3 9VS20	9	90	20	1	351,000	7409066
RKN2 UZD3 9VS25	9	95	25	1	359,000	7409068

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..9 oder in UGD250-3/9 oder UGD350-3/9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKNUZD3, Messing

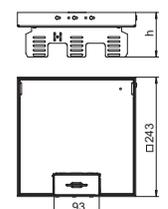


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKN2 UZD3 9MS20	9	90	20	1	361,000	7409062
RKN2 UZD3 9MS25	9	95	25	1	440,600	7409064

CuZn Messing

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße 9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..9 oder in UGD250-3/9 oder UGD350-3/9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSNUZD3, Edelstahl

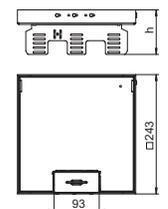
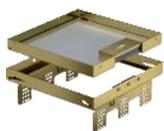


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKSN2 UZD3 9VS20	9	90	20	1	338,000	7409238
RKSN2 UZD3 9VS25	9	95	25	1	346,000	7409240

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße 9, mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..9 oder in UGD250-3/9 oder UGD350-3/9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSNUZD3, Messing



Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKSN2 UZD3 9MS20	9	90	20	1	348,000	7409232
RKSN2 UZD3 9MS25	9	95	25	1	356,000	7409234

CuZn Messing

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße 9, mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..9 oder in UGD250-3/9 oder UGD350-3/9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

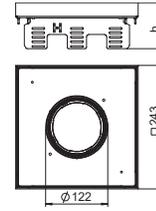


### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Tubus, RKFNUZD3, Edelstahl

Typ	Nenngröße	Maß h mm	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKFNUZD3 9VS20	9	90	20	1	346,000	7409378
RKFNUZD3 9VS25	9	95	25	1	346,000	7409380

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße 9, für Tubus, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG.9 oder in UGD250-3/9 oder UGD350-3/9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

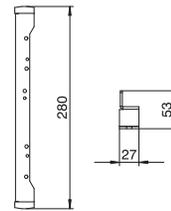


### Nivellierwinkel zum Einbau in UGD250-3 für eine quadratische Kassette

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
NW 250-3 QK	St	1	74,000	7410540

St Stahl  
FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der quadratischen nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UZD250-3 oder UGD250-3. Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.



### Nivellierwinkel zum Einbau in UGD350-3 für eine quadratische Kassette

Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
NW 350-3 QK	St	1	94,000	7410544

St Stahl  
FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der quadratischen nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UZD350-3 oder UGD350-3. Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.

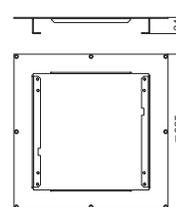


### Montagedeckel für nivellierbare Kassette der Nenngröße 9 in Systemböden

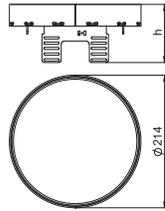
Typ	Breite mm	Länge mm	Ausschnittsmaß mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DUG RK UAN 9	325	325	248x248	1	108,000	7428547

St Stahl  
F feuerverzinkt

Montagedeckel für den Einbau von nivellierbaren Kassetten der Nenngröße 9 in Systemböden.



### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKRNUZD3, Edelstahl

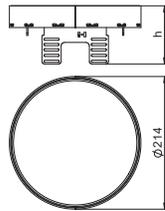


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKRNUZD3R4VS20</b>	R4	94	20	1	194,000	<b>7409138</b>
<b>RKRNUZD3R4VS25</b>	R4	94	25	1	194,000	<b>7409140</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..R4 oder in UGD250-3R4 oder UGD350-3R4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKRNUZD3, Messing

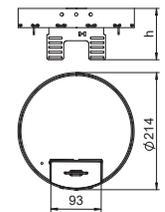


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKRNUZD3R4MS20</b>	R4	94	20	1	197,000	<b>7409132</b>
<b>RKRNUZD3R4MS25</b>	R4	94	25	1	197,000	<b>7409134</b>

CuZn Messing

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R4 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..R4 oder in UGD250-3R4 oder UGD350-3R4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSRNUZD3, Edelstahl

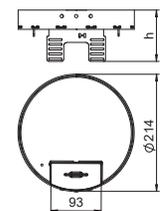
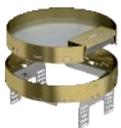


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKSRNUZD3R4VS25</b>	R4	94	25	1	200,000	<b>7409290</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R4 mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..R4 oder in UGD250-3R4 oder UGD350-3R4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSRNUZD3, Messing



Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKSRNUZD3R4MS20</b>	R4	94	20	1	208,000	<b>7409282</b>
<b>RKSRNUZD3R4MS25</b>	R4	94	25	1	203,000	<b>7409284</b>

CuZn Messing

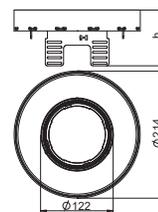
Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R4 mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..R4 oder in UGD250-3R4 oder UGD350-3R4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

## Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Tubus, RKFRNUZD3, Edelstahl

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFRN2UZD3R4VS20</b>	R4	94	20	1	174,000	<b>7409442</b>
<b>RKFRN2UZD3R4VS25</b>	R4	94	25	1	174,000	<b>7409444</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R4 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD250-3 oder UZD350-3, jeweils in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG..R4 oder in UGD250-3R4 oder UGD350-3R4. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.



## Nivellierwinkel zum Einbau in UGD250-3 für eine runde Kassette

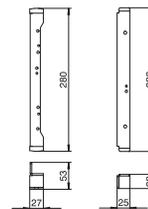
Typ	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>NW 250-3 RK</b>	St	1	130,000	<b>7410552</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der runden nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UGD250-3.

Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.



## Nivellierwinkel zum Einbau in UGD350-3 für eine runde Kassette

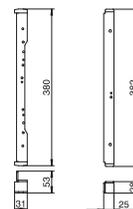
Typ	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>NW 350-3 RK</b>	St	1	173,000	<b>7410556</b>

St Stahl

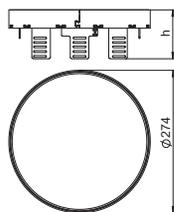
FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der runden nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UGD350-3.

Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.



### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKRNUZD3, Edelstahl

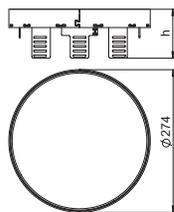


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKRN2UZD3R7VS20</b>	R7	94	20	1	294,000	<b>7409148</b>
<b>RKRN2UZD3R7VS25</b>	R7	94	25	1	294,000	<b>7409150</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R7 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R7 oder in UGD350-3R7. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKRNUZD3, Messing

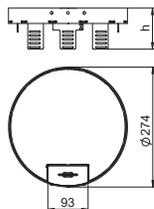


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKRN2UZD3R7MS20</b>	R7	94	20	1	298,000	<b>7409142</b>
<b>RKRN2UZD3R7MS25</b>	R7	94	25	1	298,000	<b>7409144</b>

CuZn Messing

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R7 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R7 oder in UGD350-3R7. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSRNUZD3, Edelstahl

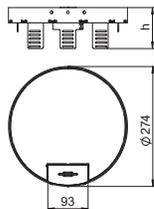


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKSRN2UZD3R7VS20</b>	R7	94	20	1	302,000	<b>7409298</b>
<b>RKSRN2UZD3R7VS25</b>	R7	94	25	1	302,000	<b>7409300</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R7 mit Schnurauslass für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R7 oder in UGD350-3R7. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSRNUZD3, Messing



Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKSRN2UZD3R7MS20</b>	R7	94	20	1	306,000	<b>7409292</b>
<b>RKSRN2UZD3R7MS25</b>	R7	94	25	1	306,000	<b>7409294</b>

CuZn Messing

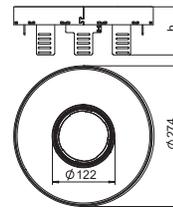
Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R7 mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R7 oder in UGD350-3R7. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

## Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Tubus, RKFRNUZD3, Edelstahl

Typ	Nenngröße	h mm	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKFRN2UZD3R7VS20	R7	94	20	1	276.000	7409446
RKFRN2UZD3R7VS25	R7	94	25	1	276.000	7409448

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R7 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R7 oder in UGD350-3R7. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.



## Nivellierwinkel zum Einbau in UGD350-3 für eine runde Kassette

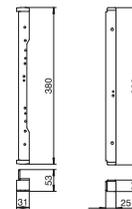
Typ	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
NW 350-3 RK	St	1	173.000	7410556

St Stahl

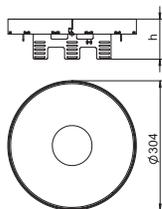
FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der runden nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UGD350-3.

Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.



### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKRNUZD3, Edelstahl

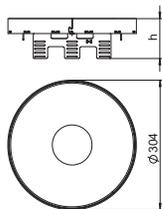


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKRNUZD3R9VS20	R9	94	20	1	358,000	7409158
RKRNUZD3R9VS25	R9	94	25	1	358,000	7409160

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R9 oder in UGD350-3R9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Revisionsöffnung, RKRNUZD3, Messing

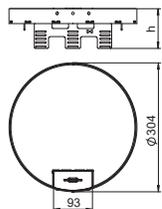


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKRNUZD3R9MS20	R9	94	20	1	362,000	7409152
RKRNUZD3R9MS25	R9	94	25	1	362,000	7409154

CuZn Messing

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung der Nenngröße R9 in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R9 oder in UGD350-3R9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkel (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSRNUZD3, Edelstahl

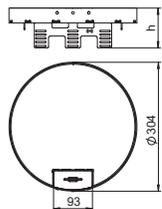


Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKSRNUZD3R9VS20	R9	94	20	1	368,000	7409308
RKSRNUZD3R9VS25	R9	94	25	1	368,000	7409310

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R9 mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R9 oder in UGD350-3R9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

### Nivellierbare, entkoppelbare Kassette mit Schnurauslass, RKSRNUZD3, Messing



Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKSRNUZD3R9MS20	R9	94	20	1	372,000	7409302
RKSRNUZD3R9MS25	R9	94	25	1	372,000	7409304

CuZn Messing

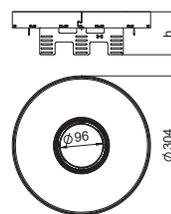
Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R9 mit Schnurauslass, für den Einbau von Installationsgeräten in trocken gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R9 oder in UGD350-3R9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.

## Nivellierbare, entkoppelbare Kassette für Tubus, RKFRNUZD3, Edelstahl

Typ	Nenn- größe	Maß h mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFRN2UZD3R9VS20</b>	R9	94	20	1	336,000	<b>7409450</b>
<b>RKFRN2UZD3R9VS25</b>	R9	94	25	1	336,000	<b>7409452</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Nivellierbare und vom Fußboden entkoppelte Kassette der Nenngröße R9 für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in trocken oder nass gepflegten Fußböden, zur Montage in Unterflurdosen UZD350-3 in Verbindung mit einem Montagedeckel DUG350-3R9 oder in UGD350-3R9. Die Montage erfolgt mittels Nivellierwinkeln (separat bestellen) im Aluminium-Rahmenprofil der Unterflurdosen.



## Nivellierwinkel zum Einbau in UGD350-3 für eine runde Kassette

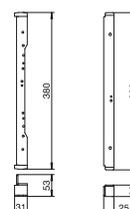
Typ	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>NW 350-3 RK</b>	St	1	173,000	<b>7410556</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Nivellierwinkel zur Montage der runden nivellierbaren Kassetten in der Unterflur-Anschlussdose Typ UGD350-3.

Mit allen zur Montage und Nivellierung notwendigen Bauteilen.



# Tubus

Der Tubus wird in Kassetten eingesetzt, die für nass gepflegten Fußböden vorgesehen sind. Der Tubus bietet im genutzten Zustand einen Schwallwasserschutz von bis zu 10 mm und ist im nicht genutzten Zustand trittsicher verschließbar. Der Tubus erfüllt somit alle Anforderungen der Norm zum Feuchtigkeitsschutz.

- Einsatz in nass gepflegten Fußböden
- Drei verschiedene Tubusvarianten: mit Deckblech, mit Deckblech und Griffbügel oder mit Bodenbelagausparung und Griffbügel



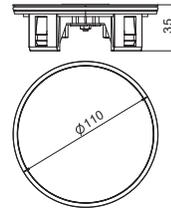
- Hochwertige Materialien
- Bodenbündig versenkbar
- Geeignet für hohe Verkehrslasten
- Montagemöglichkeit für großvolumige Steckersysteme z.B. CEE-Stecker

## Tubus mit Deckblech, ohne Griffbügel, für Rahmenkassette und nivellierbare Kassette

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Zn Zinkdruckguss  
N vernickelt

Höhenvariabler Leitungsauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKF sowie in nivellierbaren runden und quadratischen Kassetten RKFR und RKFN. Im genutzten Zustand fußbodenüberragend, im nicht genutzten Zustand fußbodenbündig. Einsatz in nass gepflegten Fußböden. Tubusabdeckung aus V2A.

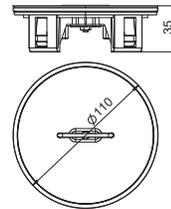


## Tubus mit Deckblech, mit Griffbügel, für Rahmenkassette und nivellierbare Kassette

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Zn Zinkdruckguss  
N vernickelt

Höhenvariabler Leitungsauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKF sowie in nivellierbaren runden und quadratischen Kassetten RKFR und RKFN. Im genutzten Zustand fußbodenüberragend, im nicht genutzten Zustand fußbodenbündig. Einsatz in nass gepflegten Fußböden. Tubusabdeckung und Griffbügel aus V2A.

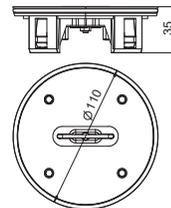


## Tubus mit Bodenbelagausparung, mit Griffbügel, für Rahmenkassette und nivellierbare Kassette

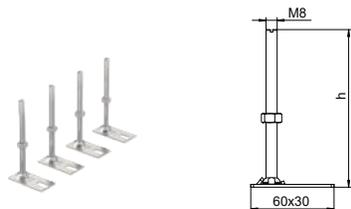
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Zn Zinkdruckguss  
N vernickelt

Höhenvariabler Leitungsauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKF sowie in nivellierbaren runden und quadratischen Kassetten RKFR und RKFN. Im genutzten Zustand fußbodenüberragend, im nicht genutzten Zustand fußbodenbündig. Einsatz in nass gepflegten Fußböden. Mit 4-mm-Bodenbelagausparung zur bauseitigen Auskleidung mit schnittfestem Bodenbelag, mit Griffbügel.



## Nivelliereinheit RKNEV2



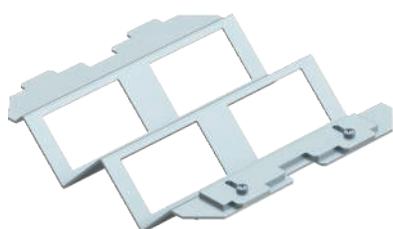
Typ	Maß h mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		VPE	kg/100 VPE	
RK NEV2 270	270	1	45,800	7405819
RK NEV2 150	150	1	30,000	7405816
RK NEV2 190	190	1	35,000	7405817
RK NEV2 230	230	1	40,000	7405818
RK NEV2 110	110	1	25,200	7405815

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Zur fußbodenebenen Höheneinstellung der nivellierbaren Kassetteneinheiten und des estrichbündigen Kanalsystems OKB. Die VPE besteht aus 4 Nivelliereinheiten.

## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



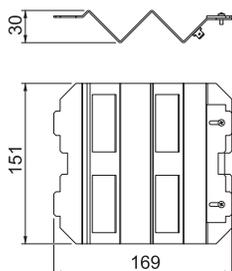
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		Stück	kg/100 St.	
MT4 4FLF	4	1	3,200	7407710

St Stahl

FS bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



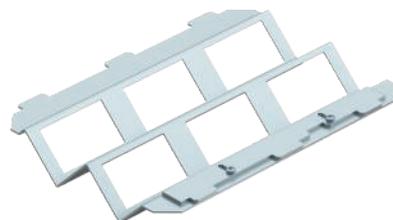
## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 6 6FLF</b>	6	1	4,600	<b>7407711</b>

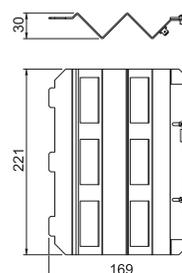
St Stahl

FS bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 9FLF</b>	9	1	60,000	<b>7407714</b>

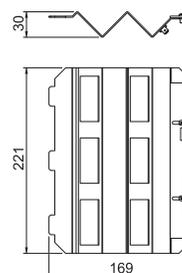
St Stahl

FS bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



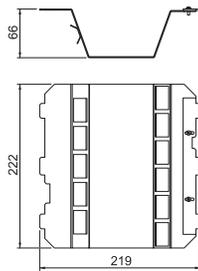
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 11FLF</b>	11	1	62,000	<b>7407715</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



# Schalkörper-Lösung für geschliffene Estriche

Nivellierbare Kassetten lassen sich mit dem speziellen Schalkörpersystem für Terrazzoböden und geschliffene Estriche fugenlos in oberflächenfertige Estriche einbauen. Das Schalkörpersystem kann mit der Estrichschicht überschleift werden.

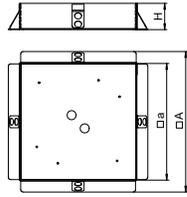
- Fugenloser Einbau in Terrazzo und geschliffene Estriche
- Anwendung für nivellierbare Kassetten



- Montageschutzdeckel schützt während der Estricharbeiten die Kassetten
- Kassetten mit 20 und 25 mm Bodenbelagsaussparung
- Kassetten mit Tubus oder Schnurauslass



## Terrazzo-Schalkörper für nivellierbare Kassetten Nenngröße 9



Typ	Maß	Maß	Maß	Nenn- größe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	a	A	h				
<b>SK RK9</b>	247	297	55	9	1	190,000	<b>7404372</b>

**St** Stahl

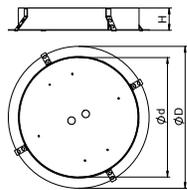
**FS** bandverzinkt

Überschleifbarer Schalkörper zum direkten und fugenlosen Einbau von nivellierbaren Kassetten, Nenngröße 9, in oberflächenfertige Estriche / Terrazzo-Böden.

Die Schalung wird schwimmend auf Unterflurdosen mit Montagedeckel Nenngröße 9 aufgelegt und schließt die Freiräume zwischen Unterflurdose und Kassettenrahmen.

Der Schutzdeckel aus Aluminiumblech wird als Dummy vor den Estricharbeiten in den Kassettenrahmen eingelegt und kann mit dem Estrich/Terrazzo überschleift werden.

## Terrazzo-Schalkörper für nivellierbare Kassetten Nenngröße R9



Typ	Maß	Maß	Maß	Nenn- größe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	d	D	h				
<b>SK RKR9</b>	308	360	55	R9	1	220,000	<b>7404376</b>

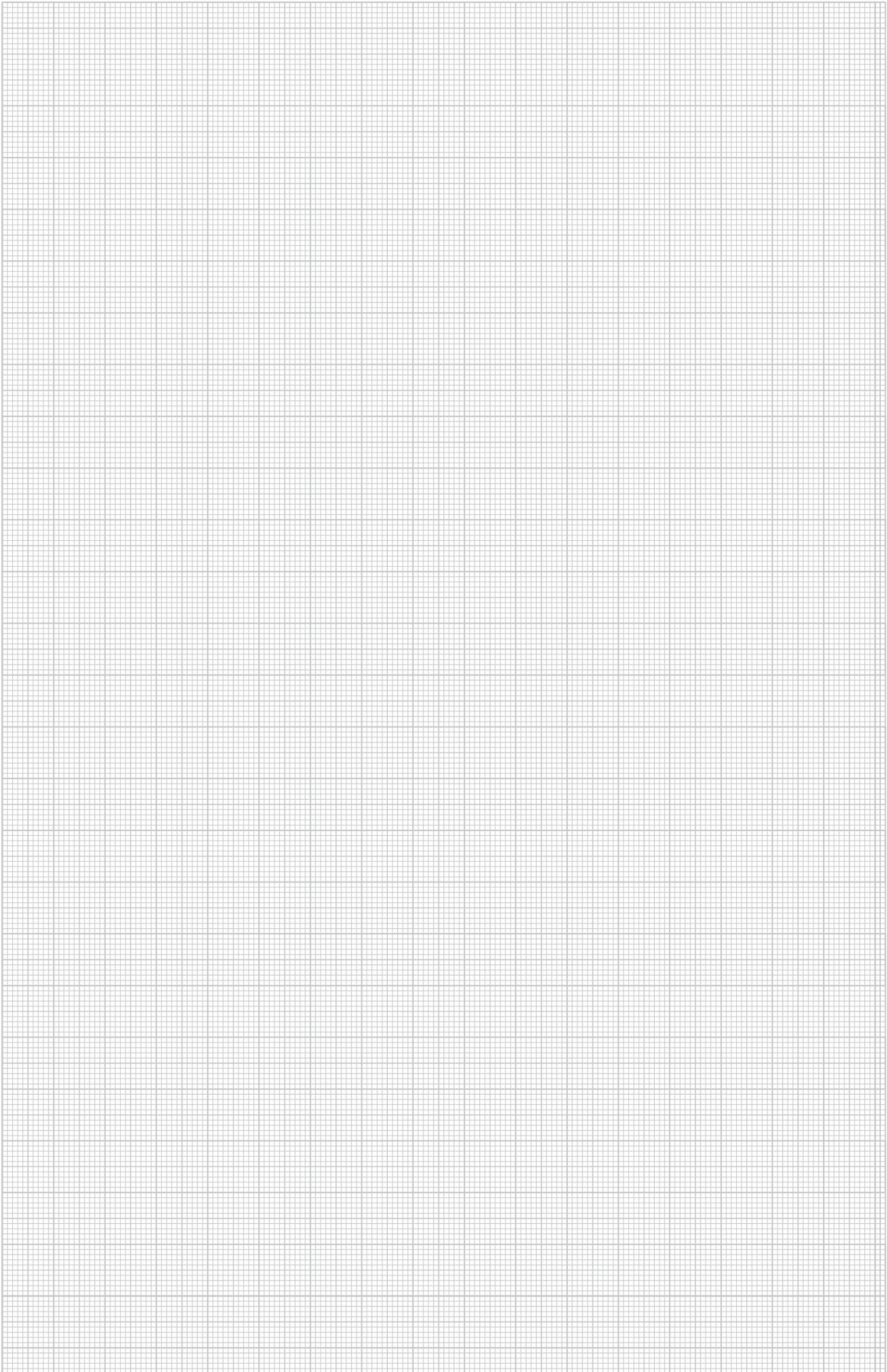
**A2** Edelstahl, rostfrei 1.4301

Überschleifbarer Schalkörper zum direkten und fugenlosen Einbau von runden, nivellierbaren Kassetten, Nenngröße R9, in oberflächenfertige Estriche / Terrazzo-Böden.

Die Schalung wird schwimmend auf Unterflurdosen mit Montagedeckel Nenngröße R9 aufgelegt und schließt die Freiräume zwischen Unterflurdose und Kassettenrahmen.

Der Schutzdeckel aus Aluminiumblech wird als Dummy vor den Estricharbeiten in den Kassettenrahmen eingelegt und kann mit dem Estrich/Terrazzo überschleift werden.







## Flurkanal OKB-FK

Flurkanal OKB-FK versorgt Büroflächen geschickt mit Strom und Daten.

Stark und Schwachstromanschlüsse sind direkt im Kanal integriert. Die Leitungen werden je nach Möblierungsplan über schmale Bürstenleisten aus dem Kanal ausgeführt.

Das offene, estrichbündige Flurkanal-System von Ackermann made by OBO kann über die gesamte Länge geöffnet werden.

Die flexibel austauschbaren Deckel ermöglichen eine flexible Leitungsausführung direkt an den Arbeitsplatz.





## Flurkanal OKB-FK

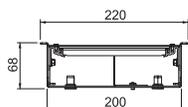


**Flurkanal OKB-FK**

260



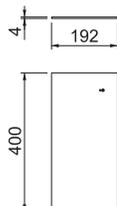
### Kanaleinheit estrichbündig



Typ	Breite Länge Höhe			Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm	mm		m	kg/100 m	
<b>OKB-FK 200</b>	200	2000	68	2	1.990,000		<b>7403600</b>
<b>St</b>	Stahl						
<b>FS</b>	bandverzinkt						

Montagefertige Kanaleinheit zur Leitungsführung und zum Geräteeinbau, bestehend aus einem Kanalunterteil mit höhenverstellbarem Bodenbelaganlegeprofil. Im Auslieferungszustand mit Montageschutzdeckel. Im Lieferumfang enthalten sind 3 Deckelstoßdichtungen und ein Kanalverbinder. Zur Höheneinstellung der Kanaleinheit werden sechs Nivellierschrauben benötigt.

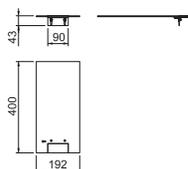
### Kanaldeckel blind



Typ	Breite Länge			Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm	mm		kg/100 St.	St.	
<b>OKB-FK 200 D400</b>	200	400	—	1	241,000		<b>7403610</b>
<b>OKB-FK 200 D800</b>	200	800	—	1	482,000		<b>7403614</b>
<b>St</b>	Stahl						
<b>FS</b>	bandverzinkt						

Kanalabdeckung zum direkten Bekleben mit Bodenbelag zum Blindverschluss der Kanalstrecke.

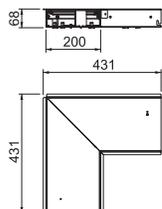
### Kanaldeckel mit Bürstenauslass



Typ	Breite Länge			Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm	mm		kg/100 St.	St.	
<b>OKB-FK 200 B400</b>	200	400	—	1	300,000		<b>7403630</b>
<b>St</b>	Stahl						
<b>FS</b>	bandverzinkt						

Kanalabdeckung mit höhenverstellbarer Bürstenleiste zur Leitungsausführung aus dem Kanal. Deckel zum direkten Bekleben mit Bodenbelag.

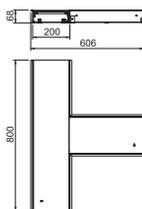
### Kanalabzweig 90°



Typ	Breite Kanalhöhe		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm		kg/100 St.	St.	
<b>OKB-FK 200 W</b>	200	68	1	854,000		<b>7403660</b>
<b>St</b>	Stahl					
<b>FS</b>	bandverzinkt					

Montagefertiger Kanalabzweig 90°, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbaren Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind eine Deckelstoßdichtung und ein Verbinder. Zur Höheneinstellung werden 6 Nivellierschrauben benötigt.

### Kanal-T-Stück

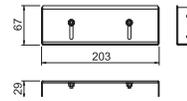


Typ	Breite Kanalhöhe		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
	mm	mm		kg/100 St.	St.	
<b>OKB-FK 200 T</b>	200	68	1	1.600,000		<b>7403650</b>
<b>St</b>	Stahl					
<b>FS</b>	bandverzinkt					

Montagefertiger Kanalabzweig T-STück, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbaren Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Deckelstoßdichtungen und zwei Verbinder. Zur Höheneinstellung werden 6 Nivellierschrauben benötigt.

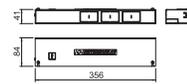
### Endstück

Typ	Breite mm	Kanal- höhe mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
<b>OKB-FK 200 ES</b>	30	—	1	27,000	<b>7403670</b>
<b>St</b> Stahl					
<b>FS</b> bandverzinkt					



### Installationsbox für FLF Einbau

Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>OKB-FK IB FLF</b>	83	358	45	1	100,000	<b>7403684</b>
<b>St</b> Stahl						
<b>FS</b> bandverzinkt						



Installationsbox für den Einbau von 3 FLF-Größe 1 mit Reihenklemblock. Installationsbox wird im Kanalverlauf frei positioniert und befestigt.

### Installationsbox für Dateneinbau

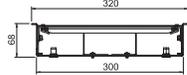
Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
<b>OKB-FK IB D</b>	83	270	45	1	78,000	<b>7403686</b>
<b>St</b> Stahl						
<b>FS</b> bandverzinkt						



Installationsbox für den Einbau von 3 FLF Größe 1. Installationsbox wird im Kanalverlauf frei positioniert und befestigt.



### Kanaleinheit estrichbündig



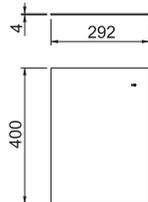
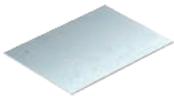
Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		m	kg/100 m	
OKB-FK 300	300	68	2	1.175,000		7403604

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Montagefertige Kanaleinheit zur Leitungsführung und zum Geräteeinbau, bestehend aus einem Kanalunterteil mit höhenverstellbarem Bodenbelaganlegeprofil. Im Auslieferungszustand mit Montageschutzdeckel. Im Lieferumfang enthalten sind 3 Deckelstoßdichtungen und ein Kanalverbinder.

Zur Höheneinstellung der Kanaleinheit werden sechs Nivellierschrauben benötigt.

### Kanaldeckel blind

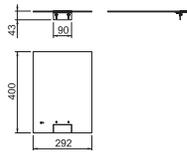
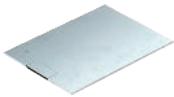


Typ	Breite	Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
OKB-FK 300 D400	300	—	1	366,000	7403620
OKB-FK 300 D800	300	—	1	733,000	7403624

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Kanalabdeckung zum direkten Bekleben mit Bodenbelag zum Blindverschluss der Kanalstrecke.

### Kanaldeckel mit Bürstenauslass

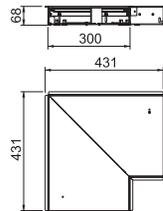


Typ	Breite	Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
			Stück	kg/100 St.	
OKB-FK 300 B400	300	—	1	370,000	7403634

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Kanalabdeckung mit höhenverstellbarer Bürstenleiste zur Leitungsausführung aus dem Kanal. Deckel zum direkten Bekleben mit Bodenbelag.

### Kanalabzweig 90°



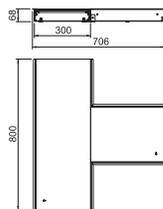
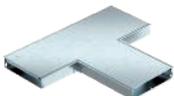
Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		Stück	kg/100 St.	
OKB-FK 300 W	300	68	1	980,000	7403662	

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Montagefertiger Kanalabzweig 90°, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbaren Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind eine Deckelstoßdichtung und ein Verbinder.

Zur Höheneinstellung werden 6 Nivellierschrauben benötigt.

### Kanal-T-Stück



Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		Stück	kg/100 St.	
OKB-FK 300 T	300	68	1	1.850,000	7403652	

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

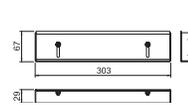
Montagefertiger Kanalabzweig T-STück, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbaren Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Deckelstoßdichtungen und zwei Verbinder.

Zur Höheneinstellung werden 6 Nivellierschrauben benötigt.

### Endstück

Typ	Breite	Länge	Höhe	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
<b>OKB-FK 300 ES</b>	30	300	67	1	38,400	<b>7403672</b>

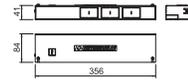
St Stahl  
FS bandverzinkt



### Installationsbox für FLF Einbau

Typ	Breite	Länge	Höhe	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
<b>OKB-FK IB FLF</b>	83	358	45	1	100,000	<b>7403684</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

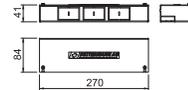


Installationsbox für den Einbau von 3 FLF-Größe 1 mit Reihenklemblock. Installationsbox wird im Kanalverlauf frei positioniert und befestigt.

### Installationsbox für Dateneinbau

Typ	Breite	Länge	Höhe	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
<b>OKB-FK IB D</b>	83	270	45	1	78,000	<b>7403686</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt



Installationsbox für den Einbau von 3 FLF Größe 1. Installationsbox wird im Kanalverlauf frei positioniert und befestigt.



### Kanaleinheit estrichbündig

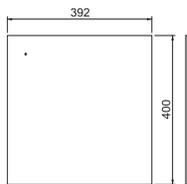
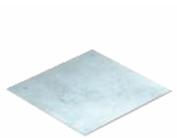


Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		m	kg/100 m	
	mm	mm				
<b>OKB-FK 400</b>	400	—	2	1.505,000		<b>7403605</b>

SI Stahl  
FS bandverzinkt

Montagefertige Kanaleinheit zur Leitungsführung und zum Geräteeinbau, bestehend aus einem Kanalunterteil mit höhenverstellbarem Bodenbelaganlegeprofil. Im Auslieferungszustand mit Montageschutzdeckel. Im Lieferumfang enthalten sind 3 Deckelstoßdichtungen und ein Kanalverbinder. Zur Höheneinstellung der Kanaleinheit werden sechs Nivellierschrauben benötigt.

### Kanaldeckel blind

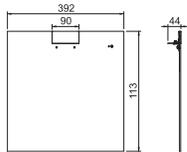


Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		Stück	kg/100 St.	
	mm	mm				
<b>OKB-FK 400 D400</b>	400	—	1			<b>7403627</b>
<b>OKB-FK 400 D800</b>	400	—	1	986,000		<b>7403625</b>

SI Stahl  
FS bandverzinkt

Kanalabdeckung zum direkten Bekleben mit Bodenbelag zum Blindverschluss der Kanalstrecke.

### Kanaldeckel mit Bürstenauslass

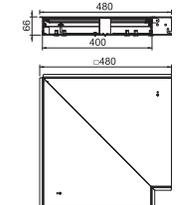


Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		Stück	kg/100 St.	
	mm	mm				
<b>OKB-FK 400 B800</b>	400	—	1	370,000		<b>7403635</b>

SI Stahl  
FS bandverzinkt

Kanalabdeckung mit höhenverstellbarer Bürstenleiste zur Leitungsausführung aus dem Kanal. Deckel zum direkten Bekleben mit Bodenbelag.

### Kanalabzweig 90°

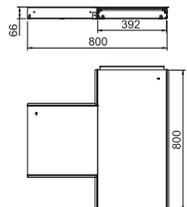
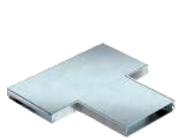


Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		Stück	kg/100 St.	
	mm	mm				
<b>OKB-FK 400 W</b>	400	—	1	980,000		<b>7403664</b>

SI Stahl  
FS bandverzinkt

Montagefertiger Kanalabzweig 90°, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbarem Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind eine Deckelstoßdichtung und ein Verbinder. Zur Höheneinstellung werden 6 Nivellierschrauben benötigt.

### Kanal-T-Stück



Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht		Art.-Nr.
	Breite	höhe		Stück	kg/100 St.	
	mm	mm				
<b>OKB-FK 400 T</b>	—	—	1	2.723,000		<b>7403654</b>

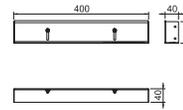
SI Stahl  
FS bandverzinkt

Montagefertiger Kanalabzweig T-STück, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbarem Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Deckelstoßdichtungen und zwei Verbinder. Zur Höheneinstellung werden 6 Nivellierschrauben benötigt.

### Endstück

Typ	Breite	Länge	Höhe	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
<b>OKB-FK 400 ES</b>	400	—	67	1	50,000	<b>7403674</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

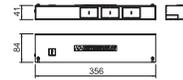


### Installationsbox für FLF Einbau

Typ	Breite	Länge	Höhe	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
<b>OKB-FK IB FLF</b>	83	358	45	1	100,000	<b>7403684</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

Installationsbox für den Einbau von 3 FLF-Größe 1 mit Reihenklemmblock. Installationsbox wird im Kanalverlauf frei positioniert und befestigt.

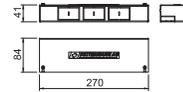


### Installationsbox für Dateneinbau

Typ	Breite	Länge	Höhe	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	mm	mm	mm			
<b>OKB-FK IB D</b>	83	270	45	1	78,000	<b>7403686</b>

St Stahl  
FS bandverzinkt

Installationsbox für den Einbau von 3 FLF Größe 1. Installationsbox wird im Kanalverlauf frei positioniert und befestigt.





## Bürstenleisten-Kanalsystem OKB

Fast nichts verrät, wie dieser Raum mit Strom versorgt wird. Nur eine schmale, unauffällige Bürstenleiste entlang der Wand gibt einen Hinweis. Dort verläuft das offene, estrichbündige Bürstenleisten-Kanalsystem OKB von Ackermann made by OBO. Das Besondere dabei: Der Kanal hat zur Wand hin

über seine gesamte Länge hinweg eine Öffnung. Eine Bürstenleiste verdeckt diese Öffnung und dient als optisch ansprechender Sicht- und Staubschutz. Die Kabel können an beliebiger Stelle aus dem Kanal geführt werden.



## Bürstenleisten-Kanalsystem OKB



**Installationskanal OKB**

268



**Zubehör für OKB**

270

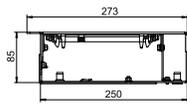
## Kanaleinheit mit Bürstenleiste, ohne Nivelliereinheiten



Typ	Maß			Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	Breite	Länge	h			
	mm	mm	mm	m	kg/100 m	
<b>OKB U 25085 BLON</b>	250	2000	85	2	1.425,000	<b>7403816</b>
<b>St</b> Stahl						
<b>FS</b> bandverzinkt						

Montagefertige Kanaleinheit zur Leitungsführung und zum Geräteeinbau, bestehend aus einem Kanalunterteil mit zwei Deckeln und höhenverstellbarer Bürstenleiste und einem Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Deckelstoßdichtungen und ein Verbinder. Zur Höheneinstellung werden sechs Nivelliereinheiten benötigt.

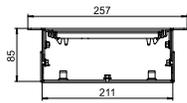
## Kanaleinheit mit Blinddeckel, ohne Nivelliereinheiten



Typ	Maß			Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	Breite	Länge	h			
	mm	mm	mm	m	kg/100 m	
<b>OKB U 25085 BD</b>	250	2000	85	2	1.448,500	<b>7403818</b>
<b>St</b> Stahl						
<b>FS</b> bandverzinkt						

Montagefertige Kanaleinheit zur Leitungsführung und zum Geräteeinbau, bestehend aus einem Kanalunterteil mit zwei Blinddeckeln und einem Bodenbelaganlegeprofil. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Deckelstoßdichtungen und ein Verbinder. Zur Höheneinstellung werden sechs Nivelliereinheiten benötigt.

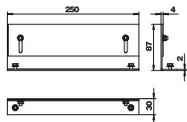
## Einspeisekanal OKB, ohne Nivelliereinheiten



Typ	Maß			Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	Breite	Länge	h			
	mm	mm	mm	m	kg/100 m	
<b>OKB E 25085 ON</b>	210	2000	85	2	1.320,000	<b>7403811</b>
<b>St</b> Stahl						
<b>FS</b> bandverzinkt						

Montagefertige Kanaleinheit zur Leitungsführung, bestehend aus einem Kanalunterteil mit zwei Deckeln und zwei höhenverstellbaren Bodenbelaganlegeprofilen. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Deckelstoßdichtungen und ein Verbinder. Zur Höheneinstellung werden sechs Nivelliereinheiten benötigt.

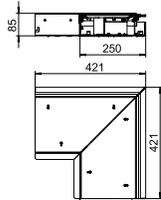
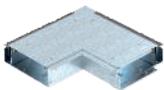
## Kanalendstück



Typ	Kanal-		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	Breite	höhe			
	mm	mm	Stück	kg/100 St.	
<b>OKB ES 25085</b>	250	85 - 125	1	52,850	<b>7403820</b>
<b>St</b> Stahl					
<b>FS</b> bandverzinkt					

Montagefertiger Kanalendverschluss, bestehend aus einer Seitenwand und einem höhenverstellbaren Seitenprofil zum universellen Einbau links oder rechts.

## Inneneck, ohne Nivelliereinheiten



Typ	Maß			Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	Breite	Länge	h			
	mm	mm	mm	Stück	kg/100 St.	
<b>OKB IE 25085 ON</b>	250	421	85	1	850,000	<b>7403826</b>
<b>St</b> Stahl						
<b>FS</b> bandverzinkt						

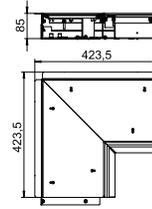
Montagefertiges Inneneck, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbaren Seitenprofilen und wandseitig angeordneter Bürstenleiste zur Leitungsausführung. Im Lieferumfang enthalten sind eine Deckelstoßdichtung und ein Verbinder. Zur Höheneinstellung werden fünf Nivelliereinheiten benötigt.

### Außeneck, ohne Nivelliereinheiten

Typ	Maß			Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Breite mm	Länge mm	h mm			
<b>OKB AE 25085 ON</b>	250	422	85	1	858,000	<b>7403831</b>

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Montagefertiges Außeneck, bestehend aus Kanalunterteil, zwei Deckeln, höhenverstellbaren Seitenprofilen und wandseitig angeordneter Bürstenleiste zur Leitungsausführung. Im Lieferumfang enthalten sind eine Deckelstoßdichtung und ein Verbinder. Zur Höheneinstellung werden vier Nivelliereinheiten benötigt.

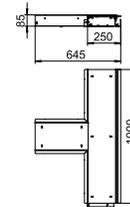


### T-Stück, ohne Nivelliereinheiten

Typ	Maß			Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Breite mm	Länge mm	h mm			
<b>OKB TS 25085 ON</b>	250	1000	85	1	1.850,000	<b>7403836</b>

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Montagefertige Verbindung einer Kanaleinheit mit Bürstenleiste und einer Kanaleinheit zur Leitungsführung, bestehend aus Kanalunterteilen, zwei Deckeln, höhenverstellbaren Seitenprofilen und wandseitig angeordneter Bürstenleiste zur Leitungsausführung. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Deckelstoßdichtungen und zwei Verbinder. Zur Höheneinstellung werden sechs Nivelliereinheiten benötigt.

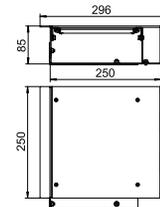


### Wanddurchführung

Typ	Maß			Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Breite mm	Länge mm	h mm			
<b>OKB WD 25085</b>	250	300	85	1	420,000	<b>7403890</b>

- St** Stahl
- FS** bandverzinkt

Montagefertige Kanaleinheit zur Wanddurchführung, bestehend aus einem 250 mm langen Kanalunterteil mit einem Blinddeckel. Im Lieferumfang enthalten sind eine Deckelstoßdichtung und ein Verbinder.

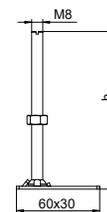


### Nivelliereinheit RKNEV2

Typ	Maß h mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>RK NEV2 110</b>	110	1	25,200	<b>7405815</b>
<b>RK NEV2 150</b>	150	1	30,000	<b>7405816</b>
<b>RK NEV2 190</b>	190	1	35,000	<b>7405817</b>
<b>RK NEV2 230</b>	230	1	40,000	<b>7405818</b>
<b>RK NEV2 270</b>	270	1	45,800	<b>7405819</b>

- St** Stahl
- G** galvanisch verzinkt

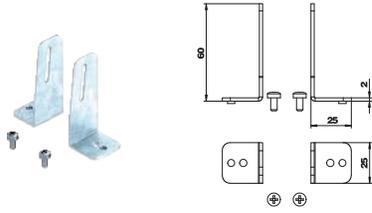
Zur fußbodenebenen Höheneinstellung der nivellierbaren Kassetteneinheiten und des estrichbündigen Kanalsystems OKB. Die VPE besteht aus 4 Nivelliereinheiten.



Maß "h"	RKN2, 20 mm	RKN2, 25 mm	RK(S+F)N2, 20 mm	RK(S+F)N2, 25 mm	RKR2, 20/25 mm	RK(S+F)R2, 20/25 mm	OKB mm
70	100 - 150	105 - 155	105 - 150	110 - 155	105 - 155	110 - 155	93 - 133
110	140 - 190	145 - 195	145 - 190	150 - 195	145 - 195	150 - 195	133 - 173
150	180 - 230	185 - 235	185 - 230	190 - 235	185 - 235	190 - 235	173 - 213
190	220 - 270	225 - 275	225 - 270	230 - 275	225 - 275	230 - 275	213 - 253
230	260 - 310	265 - 315	265 - 310	270 - 315	265 - 315	270 - 315	253 - 293
270	300 - 350	305 - 355	305 - 350	310 - 355	305 - 355	310 - 355	293 - 333

#### Abmessungen

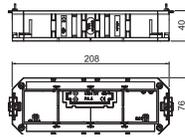
## Geräteträger



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OKB IT</b>	1	5,700	7403850
<b>SI</b> Stahl			
<b>FS</b> bandverzinkt			

Systembefestigung für Universalträger in das Kanalunterteil.

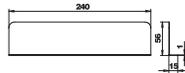
## Universalträger UT4, Systemlänge 208 mm



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UT4 45 4</b>	208	76	40	1	13,500	7408727
<b>PA</b> Polyamid						

Universalträger mit zwei Zugentlastungen, Trennwand und Abdeckplatte UT4 P4 für Einbau von 4 Modul 45-Geräten in Geräteträger OKB IT.

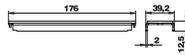
## Trennsteg



Typ	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OKB TW 85240</b>	240	5	13,100	7403841
<b>OKB TW 852000</b>	2000	1	109,000	7403843
<b>SI</b> Stahl				
<b>FS</b> bandverzinkt				

Trennsteg zum Einsatz in das Kanalunterteil.

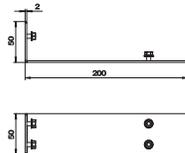
## Deckelstoßdichtung



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OKB DSD 250</b>	1	14,600	7403845
<b>SI</b> Stahl			
<b>FS</b> bandverzinkt			

Zum Unterlegen der Deckelstöße.

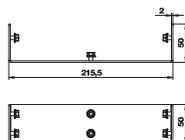
## Verbinder für Kanaleinheit mit Bürstenleiste



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OKB V 250</b>	1	20,240	7403855
<b>SI</b> Stahl			
<b>FS</b> bandverzinkt			

Verbindungselement für Kanaleinheiten und Formteile.

## Verbinder für Einspeisekanal



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>OKB V 210</b>	1	25,600	7403860
<b>SI</b> Stahl			
<b>FS</b> bandverzinkt			

Verbindungselement für Kanaleinheiten und Formteile.

## Schutzleiteranschlusswinkel

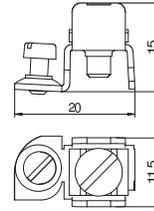
## Typ

**8AWR**

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
10	0,610	6288704



Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.

Metallische Teile stehen im Fehlerfall unter Spannung. Kontaktschraube mit mindestens 1,2 Nm anziehen oder Kontakt durch mechanische Nachbearbeitung sicherstellen.

## Bohrschablone für Kanal mit Bürstenleiste

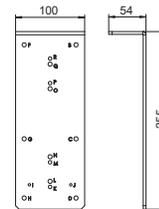
## Typ

**OKB BS BL**

St Stahl

FS bandverzinkt

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	97,100	7403883



Bohrschablone für das bauseitige Herstellen aller benötigten Löcher zur Montage einer in der Länge zugeschnittenen Kanaleinheit mit Bürstenleiste.

## Bohrschablone für Einspeisekanal

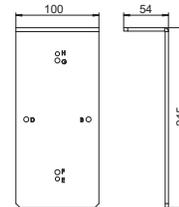
## Typ

**OKB BS E**

St Stahl

FS bandverzinkt

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	82,200	7403881



Bohrschablone für das bauseitige Herstellen aller benötigten Löcher zur Montage einer in der Länge zugeschnittenen Kanaleinheit ohne Bürstenleiste.

## Profil zur Estrichabgrenzung

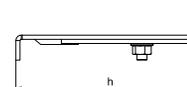
## Typ

**OKB EP 1000** | 1000

St Stahl

FS bandverzinkt

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	205,000	7403895



Anbauprofil zur Estrichabgrenzung in Bereichen von Türleibungen und vor Heizkörpernischen.

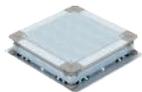


## Schwerlast-Systeme

Schwerlast-Systeme versorgen Bereiche mit hohen Lastanforderungen zuverlässig über den Boden mit Strom-, Daten und Multimediatechnik. Autohäuser, Museen, Flughäfen, Bahnhöfe oder Hotels sind typische Anwendungsbereiche. Die Konstruktion und die Materialstärke ist speziell auf die hohen Belastungsansprüche abgestimmt. Ackermann made by OBO garantiert mit dem Schwerlast-System eine besonders belastbare, sichere und langlebige Installationslösung.



## Schwerlast-Systeme



**Unterflurdose 250-3**

274



**Schwerlast-Rahmenkassette**

275



**Unterflurdose 350-3**

276

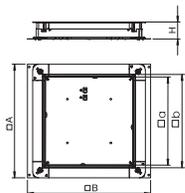
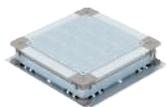


**Schwerlast-Rahmenkassette**

277



### UZD250-3 für Estrichhöhe 70-125 mm

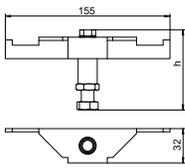


Typ	Maß	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	B	a	b				
<b>UZD 250-3</b>	367	410	262	283	70 - 125	1	420,000	<b>7410030</b>
<b>UZD 115170 250-3</b>	367	410	262	283	115 - 170	1	480,000	<b>7410043</b>
<b>UZD 165220 250-3</b>	367	410	262	283	165 - 220	1	530,000	<b>7410052</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190 und 250 mm.

### Schwerlaststütze DSSL

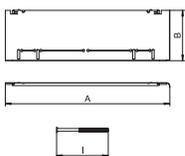


Typ	Estrich- höhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>DSSL2 105</b>	105 - 140	1	111,040	<b>7410583</b>
<b>DSSL2 135</b>	135 - 170	1	121,840	<b>7410585</b>
<b>DSSL2 165</b>	165 - 200	1	132,640	<b>7410587</b>
<b>DSSL2 195</b>	195 - 230	1	143,840	<b>7410589</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Die Schwerlaststützen verstärken die Eckbereiche der Unterflurdose vom Typ UZD-3 bei erhöhten Lastanforderungen. Die VPE besteht aus vier Schwerlaststützen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD/UGD250-3 mit Höhe 70-125 mm

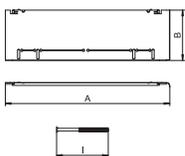
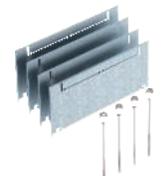


Typ	Estrich- höhe mm	Maß A	Maß B	Maß I	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH250-3 B165220</b>	165 - 220	330	130	162	1	120,000	<b>7410148</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 und UGD250-3 mit einer Bauhöhe von 70 bis 125 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD250-3 mit Höhe 115-170 mm

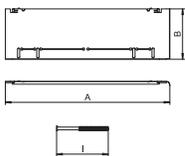
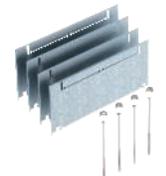


Typ	Estrich- höhe mm	Maß A	Maß B	Maß I	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 mit einer Bauhöhe von 115 bis 170 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD250-3 mit Höhe 165-220 mm



Typ	Estrich- höhe mm	Maß A	Maß B	Maß I	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

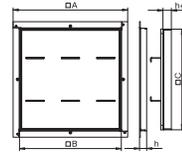
Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 mit einer Bauhöhe von 165 bis 220 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

## Rahmenkassette Schwerlast, blind, RKSL, Nenngröße 250-3, Belastungsklasse 1

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK SL1 V2 20</b>	324	288	282	18	1	517,000	<b>7405892</b>
<b>RK SL1 V2 25</b>	324	288	282	23	1	537,000	<b>7405896</b>
<b>RK SL1 V2 30</b>	324	288	282	28	1	555,000	<b>7405900</b>
<b>RK SL1 V2 40</b>	324	288	282	38	1	608,000	<b>7405908</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD250-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

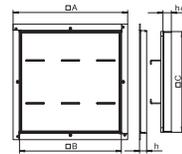


## Rahmenkassette Schwerlast, blind, RKSL, Nenngröße 250-3, Belastungsklasse 2

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK SL2 V2 20</b>	324	288	282	14	1	756,000	<b>7405932</b>
<b>RK SL2 V2 25</b>	324	288	282	19	1	775,000	<b>7405936</b>
<b>RK SL2 V2 30</b>	324	288	282	24	1	794,000	<b>7405940</b>
<b>RK SL2 V2 40</b>	324	288	282	34	1	833,000	<b>7405948</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD250-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

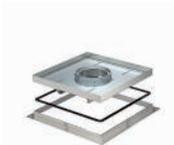
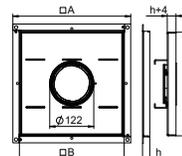


## Rahmenkassette Schwerlast für Tubus, RKFSL, Nenngröße 250-3, Belastungsklasse 1

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKF2 SL1 V2 20</b>	324	288	282	18	1	489,000	<b>7409482</b>
<b>RKF2 SL1 V2 25</b>	324	288	282	23	1	508,000	<b>7409484</b>
<b>RKF2 SL1 V2 30</b>	324	288	282	28	1	526,000	<b>7409486</b>
<b>RKF2 SL1 V2 40</b>	324	288	282	38	1	559,000	<b>7409490</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in der UZD250-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN.

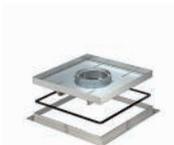
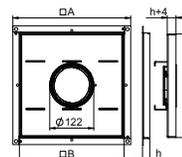


## Rahmenkassette Schwerlast für Tubus, RKFSL, Nenngröße 250-3, Belastungsklasse 2

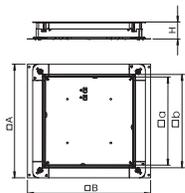
Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKF2 SL2 V2 20</b>	324	288	282	14	1	700,000	<b>7409522</b>
<b>RKF2 SL2 V2 25</b>	324	288	282	19	1	719,000	<b>7409524</b>
<b>RKF2 SL2 V2 30</b>	324	288	282	24	1	738,000	<b>7409526</b>
<b>RKF2 SL2 V2 40</b>	324	288	282	34	1	777,000	<b>7409530</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in der UZD250-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN.



### UZD350-3 für Estrichhöhe 70-125 mm

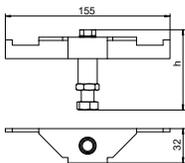


Typ	Maß	Maß	Maß	Maß	Estrich- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	B	a	b				
<b>UZD 350-3</b>	467	510	362	383	70 - 125	1	590,000	<b>7410034</b>
<b>UZD 115170 350-3</b>	467	510	362	383	115 - 170	1	665,000	<b>7410047</b>
<b>UZD 165220 350-3</b>	467	510	362	383	165 - 220	1	740,000	<b>7410056</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und -Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190, 250 und 350 mm.

### Schwerlaststütze DSSL

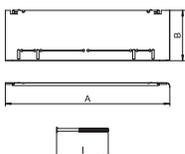


Typ	Estrich- höhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>DSSL2 105</b>	105 - 140	1	111,040	<b>7410583</b>
<b>DSSL2 135</b>	135 - 170	1	121,840	<b>7410585</b>
<b>DSSL2 165</b>	165 - 200	1	132,640	<b>7410587</b>
<b>DSSL2 195</b>	195 - 230	1	143,840	<b>7410589</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Die Schwerlaststützen verstärken die Eckbereiche der Unterflurdose vom Typ UZD-3 bei erhöhten Lastanforderungen. Die VPE besteht aus vier Schwerlaststützen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD/UGD350-3 mit Höhe 70-125 mm

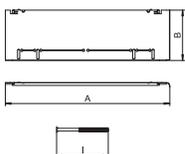
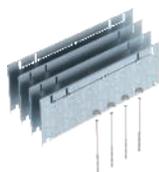


Typ	Estrich- höhe mm	Maß A	Maß B	Maß I	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH350-3 B165220</b>	165 - 220	430	130	162	1	151,500	<b>7410156</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 und UGD350-3 mit einer Bauhöhe von 70 bis 125 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD350-3 mit Höhe 115-170 mm

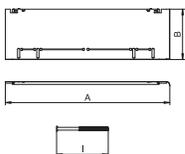
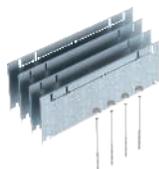


Typ	Estrich- höhe mm	Maß A	Maß B	Maß I	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 mit einer Bauhöhe von 115 bis 170 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD350-3 mit Höhe 165-220 mm



Typ	Estrich- höhe mm	Maß A	Maß B	Maß I	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

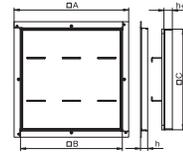
Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 mit einer Bauhöhe von 165 bis 220 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

## Rahmenkassette Schwerlast, blind, RKSL, Nenngröße 350-3, Belastungsklasse 1

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK SL1 V3 20</b>	424	388	382	18	1	897,000	<b>7405912</b>
<b>RK SL1 V3 25</b>	424	388	382	23	1	927,000	<b>7405916</b>
<b>RK SL1 V3 30</b>	424	388	382	28	1	953,000	<b>7405920</b>
<b>RK SL1 V3 40</b>	424	388	382	38	1	1.017,000	<b>7405928</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD350-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

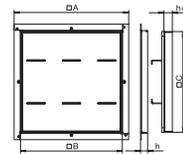


## Rahmenkassette Schwerlast, blind, RKSL, Nenngröße 350-3, Belastungsklasse 2

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RK SL2 V3 20</b>	424	388	382	14	1	1.346,000	<b>7405952</b>
<b>RK SL2 V3 25</b>	424	388	382	19	1	1.377,000	<b>7405956</b>
<b>RK SL2 V3 30</b>	424	388	382	24	1	1.400,000	<b>7405960</b>
<b>RK SL2 V3 40</b>	424	388	382	34	1	1.466,000	<b>7405968</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast "blind" für die Herstellung einer Revisionsöffnung in der UZD350-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

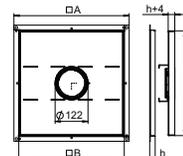


## Rahmenkassette Schwerlast für Tubus, RKFSL, Nenngröße 350-3, Belastungsklasse 1

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKF2 SL1 V3 20</b>	424	388	382	18	1	912,000	<b>7409502</b>
<b>RKF2 SL1 V3 25</b>	424	388	382	23	1	941,000	<b>7409504</b>
<b>RKF2 SL1 V3 30</b>	424	388	382	28	1	968,000	<b>7409506</b>
<b>RKF2 SL1 V3 40</b>	424	388	382	38	1	1.032,000	<b>7409510</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in der UZD350-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN.

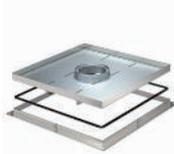
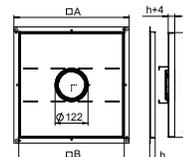


## Rahmenkassette Schwerlast für Tubus, RKFSL, Nenngröße 350-3, Belastungsklasse 2

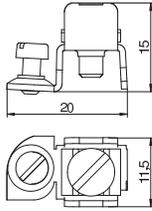
Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Bodenbe- lagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKF2 SL2 V3 20</b>	424	388	382	14	1	1.278,000	<b>7409542</b>
<b>RKF2 SL2 V3 25</b>	424	388	382	19	1	1.307,000	<b>7409544</b>
<b>RKF2 SL2 V3 30</b>	424	388	382	24	1	1.334,000	<b>7409546</b>
<b>RKF2 SL2 V3 40</b>	424	388	382	34	1	1.398,000	<b>7409550</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Rahmenkassette Schwerlast für Tubus für den Einbau von Installationsgeräten in der UZD350-3 in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN.



## Schutzleiteranschlusswinkel



Typ

**8AWR**

**SI** Stahl

**G** galvanisch verzinkt

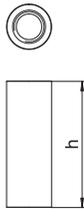
Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>

Die Geräteeinbaudose für Feller ediziodue UP und Calisto (Art.-Nr. 6288554) wird für das System GAD nicht benötigt.

Metallische Teile stehen im Fehlerfall unter Spannung. Kontaktschraube mit mindestens 1,2 Nm anziehen oder Kontakt durch mechanische Nachbearbeitung sicherstellen.

## Gewindehülse für Schwerlast-Rahmenkassette



Typ

**GH RK SL20**

**GH RK SL25**

**GH RK SL30**

**GH RK SL40**

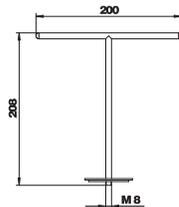
Bodenbe-  
lagdicke  
mm

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	1,134	7406859
1	1,474	7406860
1	1,804	7406861
1	2,404	7406862

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Gewindehülsen für den nachträglichen Einbau in Schwerlast-Rahmenkassetten.

## Montageschlüssel für Gewindehülse



Typ

**WZ 1022**

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	21,350	7408626

Zum Herausheben von Kassetten, die mit einer Gewindehülse ausgestattet sind.



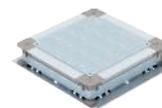
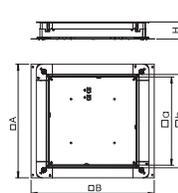
### UZD250-3 für Estrichhöhe 70-125 mm

Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrich- höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UZD 250-3</b>	367	410	262	283	70 - 125	1	420,000	<b>7410030</b>
<b>UZD 115170 250-3</b>	367	410	262	283	115 - 170	1	480,000	<b>7410043</b>
<b>UZD 165220 250-3</b>	367	410	262	283	165 - 220	1	530,000	<b>7410052</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190 und 250 mm.



### Schwerlaststütze DSSL

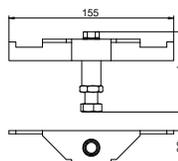
Typ	Estrich- höhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>DSSL2 75</b>	75 - 110	1	97,840	<b>7410581</b>
<b>DSSL2 105</b>	105 - 140	1	111,040	<b>7410583</b>
<b>DSSL2 135</b>	135 - 170	1	121,840	<b>7410585</b>
<b>DSSL2 165</b>	165 - 200	1	132,640	<b>7410587</b>
<b>DSSL2 195</b>	195 - 230	1	143,840	<b>7410589</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Die Schwerlaststützen verstärken die Eckbereiche der Unterflurdose vom Typ UZD-3 bei erhöhten Lastanforderungen.

Die VPE besteht aus vier Schwerlaststützen.



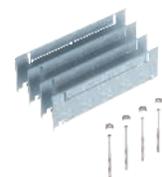
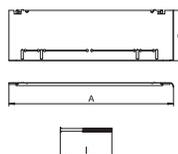
### Höhenausgleich-Bausatz für UZD/UGD250-3 mit Höhe 70-125 mm

Typ	Estrich- höhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH250-3 B115170</b>	115 - 170	330	80	112	1	76,500	<b>7410142</b>
<b>ASH250-3 B165220</b>	165 - 220	330	130	162	1	120,000	<b>7410148</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 und UGD250-3 mit einer Bauhöhe von 70 bis 125 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.



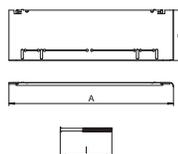
### Höhenausgleich-Bausatz für UZD250-3 mit Höhe 115-170 mm

Typ	Estrich- höhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH250-3 165220</b>	165 - 220	330	80	162	1	82,000	<b>7410146</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 mit einer Bauhöhe von 115 bis 170 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.



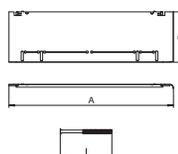
### Höhenausgleich-Bausatz für UZD250-3 mit Höhe 165-220 mm

Typ	Estrich- höhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH250-3 215270</b>	215 - 270	330	80	212	1	85,000	<b>7410158</b>

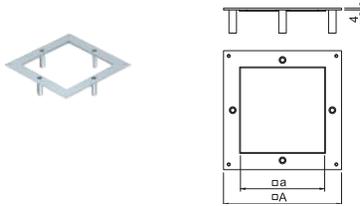
**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD250-3 mit einer Bauhöhe von 165 bis 220 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.



## Schwerlast-Montagedeckel für quadratische Kassette 4, Nenngröße 250-3



Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	a mm			
<b>DUG 250-3 4SL</b>	282	201	1	146,500	<b>7401404</b>

**Sl** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Der Schwerlast-Montagedeckel für die Unterflurdose vom Typ UZD250-3 eignet sich zum Einbau einer quadratischen Schwerlastkassette der Nenngröße 4. Die Einbauöffnung ist um 3 mm vertieft und kann dadurch nachträglich mit einer Deckelblindplatte verschlossen werden.

## Nivelliereinheit für Schwerlast-Montagedeckel



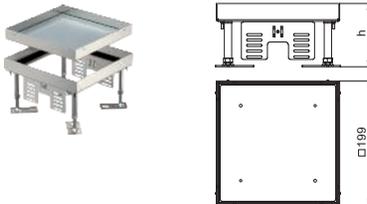
Typ	Estrichhöhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>DUG SL105</b>	105 - 140	1	36,184	<b>7409682</b>
<b>DUG SL135</b>	135 - 170	1	44,632	<b>7409684</b>
<b>DUG SL165</b>	165 - 200	1	53,586	<b>7409686</b>
<b>DUG SL195</b>	195 - 230	1	62,041	<b>7409688</b>

**Sl** Stahl  
**G** galvanisch verzinkt

Die für erhöhte Lastanforderungen ausgelegten Nivelliereinheiten ermöglichen die estrichbündige Höheneinstellung des Schwerlast-Montagedeckels.

Die VPE besteht aus vier Nivelliereinheiten.

## Nivellierbare Schwerlastkassette, blind, RKNSL, Nenngröße 4, Edelstahl

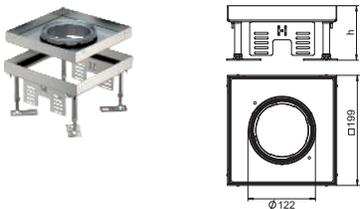


Typ	Maß h mm	Bodenbelagdicke mm	Fußbodenhöhe mm	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKN2 4 VMSL1N 20</b>	105	20	105 - 155	A2	1	400,000	<b>7409010</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Kassette Schwerlast "blind" in Nenngröße 4 für die Herstellung einer Revisionsöffnung in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

## Nivellierbare Schwerlastkassette für Tubus, RKFNSL, Nenngröße 4, Edelstahl



Typ	Maß h mm	Bodenbelagdicke mm	Fußbodenhöhe mm	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFN2 4 VMSL1N20</b>	105	20	105 - 155	A2	1	367,000	<b>7409384</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Kassette Schwerlast für Tubus in Nenngröße 4 für den Einbau von Installationsgeräten in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN.



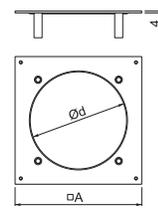
## Schwerlast-Montagedeckel für runde Kassette R4, Nenngröße 250-3

Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	d Ø mm			
<b>DUG 250-3 R4SL</b>	282	215	1	159,300	<b>7401406</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Der Schwerlast-Montagedeckel für die Unterflurdose vom Typ UZD250-3 eignet sich zum Einbau einer runden Schwerlastkassette der Nenngröße R4. Die Einbauöffnung ist um 3 mm vertieft und kann dadurch nachträglich mit einer Deckelblindplatte verschlossen werden.



## Nivelliereinheit für Schwerlast-Montagedeckel

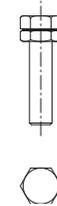
Typ	Estrichhöhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>DUG SL105</b>	105 - 140	1	36,184	<b>7409682</b>
<b>DUG SL135</b>	135 - 170	1	44,632	<b>7409684</b>
<b>DUG SL165</b>	165 - 200	1	53,586	<b>7409686</b>
<b>DUG SL195</b>	195 - 230	1	62,041	<b>7409688</b>

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Die für erhöhte Lastanforderungen ausgelegten Nivelliereinheiten ermöglichen die estrichbündige Höheneinstellung des Schwerlast-Montagedeckels.

Die VPE besteht aus vier Nivelliereinheiten.

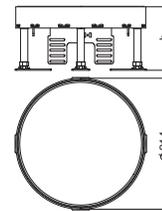


## Nivellierbare Schwerlastkassette, blind, RKRSL, Nenngröße R4, Edelstahl

Typ	Maß h mm	Bodenbelagdicke mm	Fußbodenhöhe mm	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKR2 4SL2 V2 25</b>	109	25	109 - 159	A2	1	624,000	<b>7409074</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast "blind" in Nenngröße R4 für die Herstellung einer Revisionsöffnung in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

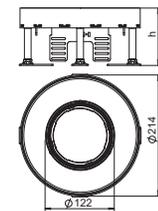


## Nivellierbare Schwerlastkassette für Tubus, RKFRSL, Nenngröße R4, Edelstahl

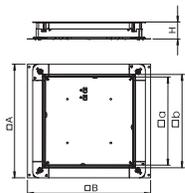
Typ	Maß h mm	Bodenbelagdicke mm	Fußbodenhöhe mm	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFR2 4 SL2V2 25</b>	114	25	109 - 159	A2	1	669,000	<b>7409464</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast für Tubus in Nenngröße R4 für den Einbau von Installationsgeräten in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN.



### UZD350-3 für Estrichhöhe 70-125 mm

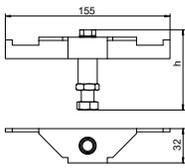


Typ	Maß A mm	Maß B mm	Maß a mm	Maß b mm	Estrichhöhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>UZD 350-3</b>	467	510	362	383	70 - 125	1	590,000	<b>7410034</b>
<b>UZD 115170 350-3</b>	467	510	362	383	115 - 170	1	665,000	<b>7410047</b>
<b>UZD 165220 350-3</b>	467	510	362	383	165 - 220	1	740,000	<b>7410056</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Unterflur Zug- und -Abzweigdose für estrichüberdeckte Unterflur-Installationssysteme. Seitenwände vorbereitet für Kanalbreiten 190, 250 und 350 mm.

### Schwerlaststütze DSSL

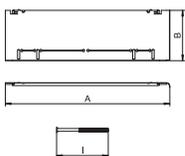


Typ	Estrichhöhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>DSSL2 75</b>	75 - 110	1	97,840	<b>7410581</b>
<b>DSSL2 105</b>	105 - 140	1	111,040	<b>7410583</b>
<b>DSSL2 135</b>	135 - 170	1	121,840	<b>7410585</b>
<b>DSSL2 165</b>	165 - 200	1	132,640	<b>7410587</b>
<b>DSSL2 195</b>	195 - 230	1	143,840	<b>7410589</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Die Schwerlaststützen verstärken die Eckbereiche der Unterflurdose vom Typ UZD-3 bei erhöhten Lastanforderungen. Die VPE besteht aus vier Schwerlaststützen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD/UGD350-3 mit Höhe 70-125 mm

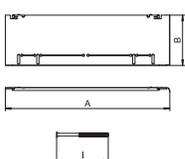


Typ	Estrichhöhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH350-3 B115170</b>	115 - 170	430	80	112	1	97,000	<b>7410150</b>
<b>ASH350-3 B165220</b>	165 - 220	430	130	162	1	151,500	<b>7410156</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 und UGD350-3 mit einer Bauhöhe von 70 bis 125 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD350-3 mit Höhe 115-170 mm

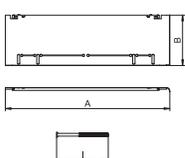


Typ	Estrichhöhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH350-3 165220</b>	165 - 220	430	80	162	1	102,500	<b>7410154</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 mit einer Bauhöhe von 115 bis 170 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

### Höhenausgleich-Bausatz für UZD350-3 mit Höhe 165-220 mm



Typ	Estrichhöhe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß I mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASH350-3 215270</b>	215 - 270	430	80	212	1	105,000	<b>7410164</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Höhenausgleich-Bausatz für Unterflurdosen UZD350-3 mit einer Bauhöhe von 165 bis 220 mm für die bauseitige Erhöhung der UZD/UGD, bestehend aus 4 Fallblechen, 4 Nivellierschrauben und 4 Drehverschlüssen.

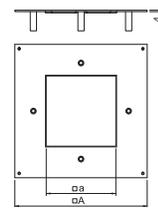
## Schwerlast-Montagedeckel für quadratische Kassette 4, Nenngröße 350-3

Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A	a			
	mm	mm			
<b>DUG 350-3 4SL</b>	383	201	1	355,600	<b>7401408</b>

**Sl** Stahl

**FS** bandverzinkt

Der Schwerlast-Montagedeckel für die Unterflurdose vom Typ UZD350-3 eignet sich zum Einbau einer quadratischen Schwerlastkassette der Nenngröße 4. Die Einbauöffnung ist um 3 mm vertieft und kann dadurch nachträglich mit einer Deckelblindplatte verschlossen werden.



## Nivelliereinheit für Schwerlast-Montagedeckel

Typ	Estrichhöhe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
	mm			
<b>DUG SL75</b>	75 - 110	1	24,917	<b>7409680</b>
<b>DUG SL105</b>	105 - 140	1	36,184	<b>7409682</b>
<b>DUG SL135</b>	135 - 170	1	44,632	<b>7409684</b>
<b>DUG SL165</b>	165 - 200	1	53,586	<b>7409686</b>
<b>DUG SL195</b>	195 - 230	1	62,041	<b>7409688</b>

**Sl** Stahl

**G** galvanisch verzinkt

Die für erhöhte Lastanforderungen ausgelegten Nivelliereinheiten ermöglichen die estrichbündige Höheneinstellung des Schwerlast-Montagedeckels.

Die VPE besteht aus vier Nivelliereinheiten.

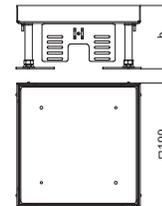


## Nivellierbare Schwerlastkassette, blind, RKN2, Nenngröße 4, Edelstahl

Typ	Maß	Bodenbe-	Fußboden-	Werk-	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	h	lagdicke	höhe				
	mm	mm	mm				
<b>RKN2 4 VMSL1N 15</b>	100	15	100 - 150	A2	1	389,000	<b>7409008</b>
<b>RKN2 4 VMSL1N 20</b>	105	20	105 - 155	A2	1	400,000	<b>7409010</b>

**A2** Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Kassette Schwerlast "blind" in Nenngröße 4 für die Herstellung einer Revisionsöffnung in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

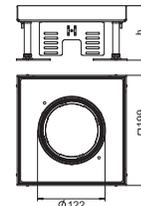


## Nivellierbare Schwerlastkassette für Tubus, RKFNSL, Nenngröße 4, Edelstahl

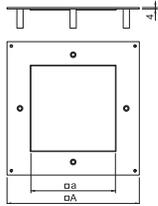
Typ	Maß	Bodenbe-	Fußboden-	Werk-	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	h	lagdicke	höhe				
	mm	mm	mm				
<b>RKFNSL 4 VMSL1N15</b>	100	15	100 - 150	A2	1	355,500	<b>7409382</b>
<b>RKFNSL 4 VMSL1N20</b>	105	20	105 - 155	A2	1	367,000	<b>7409384</b>

**A2** Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Kassette Schwerlast für Tubus in Nenngröße 4 für den Einbau von Installationsgeräten in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN.



## Schwerlast-Montagedeckel für quadratische Kassette 9, Nenngröße 350-3

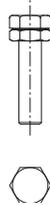


Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	a mm			
<b>DUG 350-3 9SL</b>	383	244	1	294,400	7401410

**Sl** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Der Schwerlast-Montagedeckel für die Unterflurdose vom Typ UZD350-3 eignet sich zum Einbau einer quadratischen Schwerlastkassette der Nenngröße 9. Die Einbauöffnung ist um 3 mm vertieft und kann dadurch nachträglich mit einer Deckelblindplatte verschlossen werden.

## Nivelliereinheit für Schwerlast-Montagedeckel



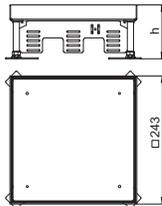
Typ	Estrichhöhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>DUG SL105</b>	105 - 140	1	36,184	7409682
<b>DUG SL135</b>	135 - 170	1	44,632	7409684
<b>DUG SL165</b>	165 - 200	1	53,586	7409686
<b>DUG SL195</b>	195 - 230	1	62,041	7409688

**Sl** Stahl  
**G** galvanisch verzinkt

Die für erhöhte Lastanforderungen ausgelegten Nivelliereinheiten ermöglichen die estrichbündige Höheneinstellung des Schwerlast-Montagedeckels.

Die VPE besteht aus vier Nivelliereinheiten.

## Nivellierbare Schwerlastkassette, blind, RKNSL, Nenngröße 9, Edelstahl

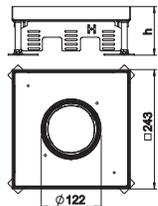


Typ	Maß h mm	Bodenbelagdicke mm	Fußbodenhöhe mm	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKN2 9 VMSL1N 21</b>	105	21	105 - 155	A2	1	563,000	7409030

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Kassette Schwerlast "blind" in Nenngröße 9 für die Herstellung einer Revisionsöffnung in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

## Nivellierbare Schwerlastkassette für Tubus, RKFNSL, Nenngröße 9, Edelstahl



Typ	Maß h mm	Bodenbelagdicke mm	Fußbodenhöhe mm	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RKFN2 9 VMSL1N21</b>	105	21	105 - 155	A2	1	514,000	7409390

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Kassette Schwerlast für Tubus in Nenngröße 9 für den Einbau von Installationsgeräten in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 1 bis 10 kN.

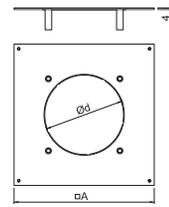
## Schwerlast-Montagedeckel für runde Kassette R4, Nenngröße 350-3

Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	d Ø mm			
<b>DUG 350-3 R4SL</b>	383	215	1	370,400	<b>7401412</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Der Schwerlast-Montagedeckel für die Unterflurdose vom Typ UZD350-3 eignet sich zum Einbau einer runden Schwerlastkassette der Nenngröße R4. Die Einbauöffnung ist um 3 mm vertieft und kann dadurch nachträglich mit einer Deckelblindplatte verschlossen werden.



## Nivelliereinheit für Schwerlast-Montagedeckel

Typ	Estrich- höhe mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
	mm			
<b>DUG SL75</b>	75 - 110	1	24,917	<b>7409680</b>
<b>DUG SL105</b>	105 - 140	1	36,184	<b>7409682</b>
<b>DUG SL135</b>	135 - 170	1	44,632	<b>7409684</b>
<b>DUG SL165</b>	165 - 200	1	53,586	<b>7409686</b>
<b>DUG SL195</b>	195 - 230	1	62,041	<b>7409688</b>

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Die für erhöhte Lastanforderungen ausgelegten Nivelliereinheiten ermöglichen die estrichbündige Höheneinstellung des Schwerlast-Montagedeckels.

Die VPE besteht aus vier Nivelliereinheiten.

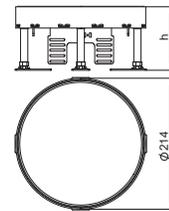


## Nivellierbare Schwerlastkassette, blind, RKRSL, Nenngröße R4, Edelstahl

Typ	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	mm	mm				
<b>RKR2 4SL2 V2 20</b>	105	20	105 - 155	A2	1	559,000	<b>7409072</b>
<b>RKR2 4SL2 V2 25</b>	109	25	109 - 159	A2	1	624,000	<b>7409074</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast "blind" in Nenngröße R4 für die Herstellung einer Revisionsöffnung in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungskategorie 2 bis 20 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

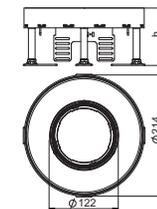


## Nivellierbare Schwerlastkassette für Tubus, RKFRSL, Nenngröße R4, Edelstahl

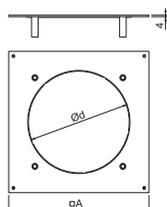
Typ	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Werk- stoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	mm	mm				
<b>RKFR2 4 SL2V2 20</b>	110	20	105 - 155	A2	1	604,000	<b>7409462</b>
<b>RKFR2 4 SL2V2 25</b>	114	25	109 - 159	A2	1	669,000	<b>7409464</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast für Tubus in Nenngröße R4 für den Einbau von Installationsgeräten in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungskategorie 2 bis 20 kN.



## Schwerlast-Montagedeckel für runde Kassette R7, Nenngroße 350-3



Typ	Maß	Maß	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
	A	d Ø			
	mm	mm	Stück	kg/100 St.	
<b>DUG 350-3 R7SL</b>	383	275	1	370,400	<b>7401414</b>

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

Der Schwerlast-Montagedeckel für die Unterflurdose vom Typ UZD350-3 eignet sich zum Einbau einer runden Schwerlastkassette der Nenngroße R7. Die Einbauöffnung ist um 3 mm vertieft und kann dadurch nachträglich mit einer Deckelblindplatte verschlossen werden.

## Nivelliereinheit für Schwerlast-Montagedeckel



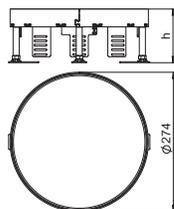
Typ	Estrich- höhe mm	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
<b>DUG SL75</b>	75 - 110	1	24,917	<b>7409680</b>
<b>DUG SL105</b>	105 - 140	1	36,184	<b>7409682</b>
<b>DUG SL135</b>	135 - 170	1	44,632	<b>7409684</b>
<b>DUG SL165</b>	165 - 200	1	53,586	<b>7409686</b>
<b>DUG SL195</b>	195 - 230	1	62,041	<b>7409688</b>

**St** Stahl  
**G** galvanisch verzinkt

Die für erhöhte Lastanforderungen ausgelegten Nivelliereinheiten ermöglichen die estrichbündige Höheneinstellung des Schwerlast-Montagedeckels.

Die VPE besteht aus vier Nivelliereinheiten.

## Nivellierbare Schwerlastkassette, blind, RKRSL, Nenngroße R7, Edelstahl

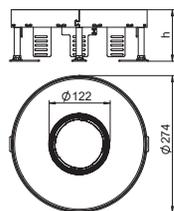


Typ	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Werk- stoff	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
<b>RKR2 7SL2 V2 20</b>	105	20	105 - 155	A2	1	894,000	<b>7409092</b>
<b>RKR2 7SL2 V2 25</b>	109	25	109 - 159	A2	1	966,000	<b>7409094</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast "blind" in Nenngroße R7 für die Herstellung einer Revisionsöffnung in Kanalsystemen, Doppel- und Holzböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

## Nivellierbare Schwerlastkassette für Tubus, RKFRSL, Nenngroße R7, Edelstahl



Typ	Maß h	Bodenbe- lagdicke	Fußboden- höhe	Werk- stoff	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
<b>RKFR2 7 SL2V2 20</b>	110	20	105 - 155	A2	1	885,000	<b>7409466</b>
<b>RKFR2 7 SL2V2 25</b>	114	25	109 - 159	A2	1	947,000	<b>7409468</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast für Tubus in Nenngroße R7 für den Einbau von Installationsgeräten in Kanalsystemen, Doppel- und Holzböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungsklasse 2 bis 20 kN.

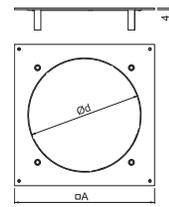
## Schwerlast-Montagedeckel für runde Kassette R9, Nenngröße 350-3

Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	A mm	d Ø mm			
<b>DUG 350-3 R9SL</b>	383	305	1	252,500	<b>7401416</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Der Schwerlast-Montagedeckel für die Unterflurdose vom Typ UZD350-3 eignet sich zum Einbau einer runden Schwerlastkassette der Nenngröße R9. Die Einbauöffnung ist um 3 mm vertieft und kann dadurch nachträglich mit einer Deckelblindplatte verschlossen werden.



## Nivelliereinheit für Schwerlast-Montagedeckel

Typ	Estrichhöhe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
	mm			
<b>DUG SL75</b>	75 - 110	1	24,917	<b>7409680</b>
<b>DUG SL105</b>	105 - 140	1	36,184	<b>7409682</b>
<b>DUG SL135</b>	135 - 170	1	44,632	<b>7409684</b>
<b>DUG SL165</b>	165 - 200	1	53,586	<b>7409686</b>
<b>DUG SL195</b>	195 - 230	1	62,041	<b>7409688</b>

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Die für erhöhte Lastanforderungen ausgelegten Nivelliereinheiten ermöglichen die estrichbündige Höheneinstellung des Schwerlast-Montagedeckels.

Die VPE besteht aus vier Nivelliereinheiten.

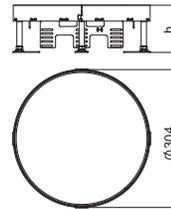


## Nivellierbare Schwerlastkassette, blind, RKRSL, Nenngröße R9, Edelstahl

Typ	Maß h	Bodenbelagdicke	Fußbodenhöhe	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	mm	mm				
<b>RKR2 9SL2 V2 20</b>	105	20	105 - 155	A2	1	664,000	<b>7409112</b>
<b>RKR2 9SL2 V2 25</b>	109	25	109 - 159	A2	1	620,000	<b>7409114</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast "blind" in Nenngröße R9 für die Herstellung einer Revisionsöffnung in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungskategorie 2 bis 20 kN. Nur für glatte Bodenbeläge geeignet.

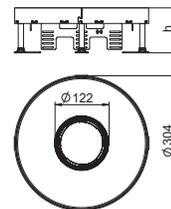


## Nivellierbare Schwerlastkassette für Tubus, RKFRSL, Nenngröße R9, Edelstahl

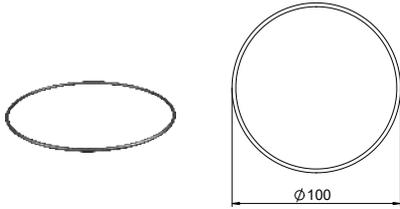
Typ	Maß h	Bodenbelagdicke	Fußbodenhöhe	Werkstoff	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	mm	mm				
<b>RKFR2 9 SL2V2 20</b>	110	20	105 - 155	A2	1	589,000	<b>7409470</b>
<b>RKFR2 9 SL2V2 25</b>	114	25	109 - 159	A2	1	647,000	<b>7409472</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Runde Kassette Schwerlast für Tubus in Nenngröße R9 für den Einbau von Installationsgeräten in Kanalsystemen, Doppel- und Hohlböden, in trocken oder nass gepflegten Fußböden. Belastungskategorie 2 bis 20 kN.



## Runddichtung für Tubus



Typ  
**RD2 TUK2**

**EPDM** Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Runddichtung für Tubus TUK2 - Ersatzteil.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	0,200	7407098

## Pflegemittel für Kassettdichtung und Tubusdichtung



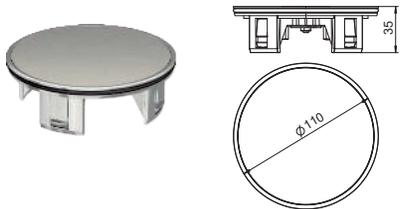
Typ  
**PF-G**

**PTFE** Montagepaste auf Syntheseölbasis

Pflegemittel für Runddichtungen RD2, Flachdichtungen FD2.QNK und Tubusdichtung RD2TUK2.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	0,800	7407110

## Tubus mit Deckblech, ohne Griffbügel, für Rahmenkassette und nivellierbare Kassette



Typ  
**TUK2 V**

**Zn** Zinkdruckguss

**N** vernickelt

Höhenvariabler Leitungsauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKF sowie in nivellierbaren runden und quadratischen Kassetten RKFR und RKFN. Im genutzten Zustand fußbodenüberragend, im nicht genutzten Zustand fußbodenbündig. Einsatz in nass gepflegten Fußböden. Tubusabdeckung aus V2A.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	59,000	7428141

## Tubus mit Deckblech, mit Griffbügel, für Rahmenkassette und nivellierbare Kassette



Typ  
**TUK2 GV**

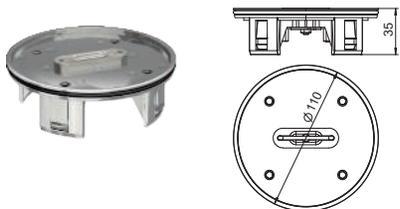
**Zn** Zinkdruckguss

**N** vernickelt

Höhenvariabler Leitungsauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKF sowie in nivellierbaren runden und quadratischen Kassetten RKFR und RKFN. Im genutzten Zustand fußbodenüberragend, im nicht genutzten Zustand fußbodenbündig. Einsatz in nass gepflegten Fußböden. Tubusabdeckung und Griffbügel aus V2A.

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	59,000	7428140

## Tubus mit Bodenbelagausparung, mit Griffbügel, für Rahmenkassette und nivellierbare Kassette



Typ  
**TUK2 G4**

**Zn** Zinkdruckguss

**N** vernickelt

Höhenvariabler Leitungsauslass zum Einbau in Rahmenkassetten RKF sowie in nivellierbaren runden und quadratischen Kassetten RKFR und RKFN. Im genutzten Zustand fußbodenüberragend, im nicht genutzten Zustand fußbodenbündig. Einsatz in nass gepflegten Fußböden. Mit 4-mm-Bodenbelagausparung zur bauseitigen Auskleidung mit schnittfestem Bodenbelag, mit Griffbügel.

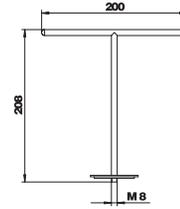
Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	45,000	7428142



### Montageschlüssel für Gewindehülse

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>WZ 1022</b>	1	21,350	<b>7408626</b>

Zum Herausheben von Kassetten, die mit einer Gewindehülse ausgestattet sind.



### Gewindehülse für nivellierbare runde Schwerlast-Kassette

Typ	Bodenbelagdicke mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>GH NR SL20</b>	20	1	1,350	<b>7406870</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Gewindehülsen für den nachträglichen Einbau in runde Schwerlast-Kassetten.



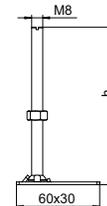
### Nivelliereinheit RKNEV2

Typ	Maß h mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
<b>RK NEV2 270</b>	270	1	45,800	<b>7405819</b>
<b>RK NEV2 150</b>	150	1	30,000	<b>7405816</b>
<b>RK NEV2 190</b>	190	1	35,000	<b>7405817</b>
<b>RK NEV2 230</b>	230	1	40,000	<b>7405818</b>
<b>RK NEV2 110</b>	110	1	25,200	<b>7405815</b>

St Stahl

G galvanisch verzinkt

Zur fußbodenebenen Höheneinstellung der nivellierbaren Kassetteneinheiten und des estrichbündigen Kanalsystems OKB. Die VPE besteht aus 4 Nivelliereinheiten.

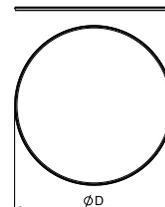


### Runddichtung für runde nivellierbare Kassette (Ersatzteil)

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>RD R4 NK2</b>	1	1,300	<b>7407073</b>
<b>RD R7 NK2</b>	1	1,700	<b>7407074</b>
<b>RD R9 NK2</b>	1	1,500	<b>7407075</b>

EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Runddichtung für nivellierbare runde Kassetten RKR2 und RKFR2 der Nenngrößen R4, R7 und R9.

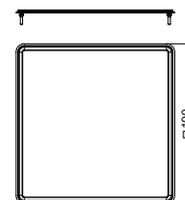


### Flachdichtung für quadratische nivellierbare Kassette (Ersatzteil)

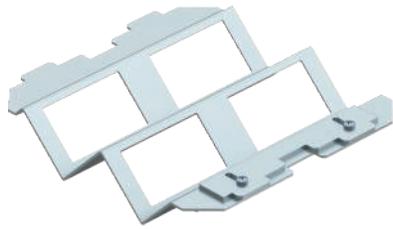
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>FD 4 QNK2</b>	1	1,300	<b>7407107</b>
<b>FD 9 QNK2</b>	1	1,700	<b>7407109</b>

EPDM Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk DIN 1629

Flachdichtung für nivellierbare quadratische Kassetten RKN2 und RKFN2 der Nenngrößen 4 und 9.



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



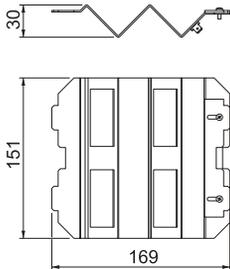
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT4 4FLF</b>	4	1	3,200	<b>7407710</b>

**St** Stahl

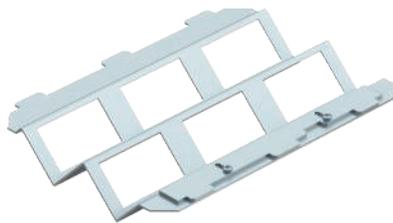
**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF



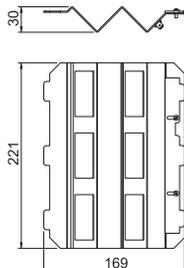
Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT6 6FLF</b>	6	1	4,600	<b>7407711</b>

**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.

### Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 9FLF</b>	9	1	60,000	<b>7407714</b>

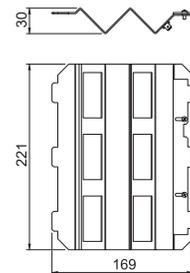
**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



Abmessungen



## Gerätebecher und Zubehör Serie AA , Montageträger FLF

Typ	Anzahl der einbaubaren Geräte	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MT 9 11FLF</b>	11	1	62,000	<b>7407715</b>

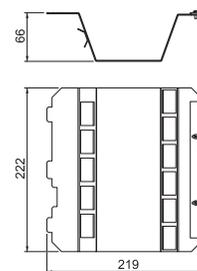
**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

Zum Einbau von Installationsgeräten der Bauart FLF in Einbaueinheiten.



Abmessungen





## Bodensteckdosen und Bodentanks: für den perfekten Auftritt von Strom und Daten

Die Familie der UDHOME Komplettseinheiten bringt Energie-, Daten- und Multimediaanschlüsse dorthin, wo sie gebraucht werden. Bodensteckdosen und Bodentanks der UDHOME-Familie werden direkt auf dem Rohboden montiert und mit flexiblen Installationsrohren angeschlossen – einfacher geht es nicht.



## Bodensteckdosen UDHOME



**Bodensteckdose - UDHOME2**

294



**Bodentank - UDHOME4**

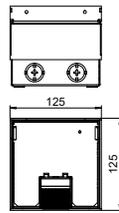
294



**Bodentank - UDHOME9**

294

### Bodentank UDHOME2 mit Bürstenleiste, Edelstahl, mit FLF-Träger, Deckel belegbar

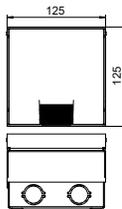


Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	h mm	Fußboden-höhe mm			
<b>UDHOME2 V UPE</b>	110	110 - 130	1	201,000	<b>7427025</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Einbaueinheit für den Einsatz in trocken gepflegten Hohlböden und Estrichböden. Einbaueinheit mit vorgeprägten Einführungsöffnungen für Rohre (M25). Oberteil durch vier Nivellierstützen auf Oberkante Bodenbelag einstellbar. Die Mindesteinbautiefe beträgt 110 mm, der Nivellierbereich beträgt +20 mm. Fußbodenebener Leitungsauslass durch Bürstenleiste. Geräteträger aus verzinktem Stahlblech für ein FLF 6/5 und ein FLF 3/5. Deckel mit Fussbodenbelag belegbar, 15mm.

### Bodentank UDHOME2 mit Bürstenleiste, Edelstahl, mit FLF-Träger, Deckel gebürstet



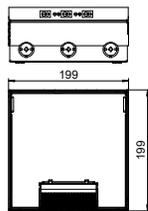
Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	h mm	Fußboden-höhe mm			
<b>UDHOME2 BV UPE</b>	95	95 - 115	1	136,000	<b>7427027</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

GUF gebürstet und foliiert

Quadratische Einbaueinheit für den Einsatz in trocken gepflegten Hohlböden und Estrichböden. Einbaueinheit mit vorgeprägten Einführungsöffnungen für Rohre (M25). Oberteil durch vier Nivellierstützen auf Oberkante Bodenbelag einstellbar. Die Mindesteinbautiefe beträgt 95 mm, der Nivellierbereich beträgt +20 mm. Fußbodenebener Leitungsauslass durch Bürstenleiste. Geräteträger aus verzinktem Stahlblech für ein FLF 6/5 und ein FLF 3/5. Deckel aus Edelstahl, gebürstet.

### Bodentank UDHome4 mit Bürstenleiste, Edelstahl, mit FLF-Träger

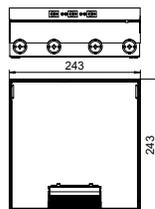


Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.	
	h mm	Estrich-höhe mm				Fußboden-höhe mm
<b>UDHOME4 2V U PE</b>	95	95 - 110	95 - 125	1	373,000	<b>7427256</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Einbaueinheit für den Einsatz in trocken gepflegten Hohlböden und Estrichböden. Einbaueinheit mit vorgeprägten Einführungsöffnungen für Rohre (M25). Oberteil durch vier Nivellierstützen auf Oberkante Bodenbelag einstellbar. Die Mindesteinbautiefe beträgt 95 mm, der Nivellierbereich beträgt +30 mm. Fußbodenebener Leitungsauslass durch Bürstenleiste. Geräteträger aus verzinktem Stahlblech für 6x FLF 3/5 oder 4x FLF 3/5 und 1x FLF 6/5. Deckel mit Fussbodenbelag belegbar, 15mm.

### Bodentank UDHome9 mit Bürstenleiste, Edelstahl, mit FLF-Träger



Typ	Maß		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.		
	h mm	Estrich-höhe mm				Fußboden-höhe mm	Werkstoff
<b>UDHOME9 2V U PE</b>	95	95 - 110	95 - 125	A2	1	530,000	<b>7427332</b>

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

Quadratische Einbaueinheit für den Einsatz in trocken gepflegten Hohlböden und Estrichböden. Einbaueinheit mit vorgeprägten Einführungsöffnungen für Rohre (M25). Oberteil durch vier Nivellierstützen auf Oberkante Bodenbelag einstellbar. Die Mindesteinbautiefe beträgt 95 mm, der Nivellierbereich beträgt +30 mm. Fußbodenebener Leitungsauslass durch Bürstenleiste. Geräteträger aus verzinktem Stahlblech für 9x FLF 3/5. Deckel mit Fussbodenbelag belegbar, 15mm.

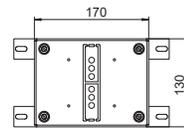
## Höhenweiterung für Bodensteckdose UDHOME2

Typ	Nivellierbereich mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>HE60 UDHOME2</b>	10 - 60	1	73,400	<b>7368400</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Nivellierbare Höhenweiterung für Bodensteckdose UDHOME2.



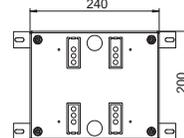
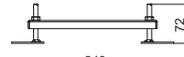
## Höhenweiterung für Bodentank UDHOME4

Typ	Nivellierbereich mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>HE60 UDHOME4</b>	10 - 60	1	109,800	<b>7427440</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Nivellierbare Höhenweiterung für Bodentank UDHOME4.



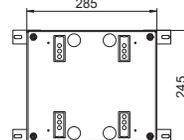
## Höhenweiterung für Bodentank UDHOME9

Typ	Nivellierbereich mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>HE60 UDHOME9</b>	10 - 60	1	145,700	<b>7427444</b>

St Stahl

FS bandverzinkt

Nivellierbare Höhenweiterung für Bodentank UDHOME9.



Bettermann AG  
Lochrütiried 1  
6386 Wolfenschiessen  
SCHWEIZ

Kundenservice Schweiz:  
Tel: +41 (0)41 629 77 00  
Tel. Verkauf: +41 (0)41 629 77 05  
Fax: +41 (0)41 629 77 10  
info@bettermann.ch

[www.obo.ch](http://www.obo.ch)

---

**Building Connections**

