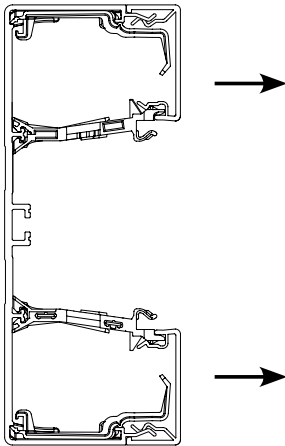


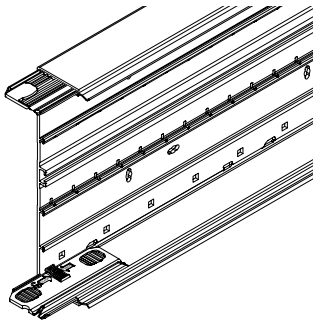
tehalit.BRN
tehalit.BR

Montagehinweis

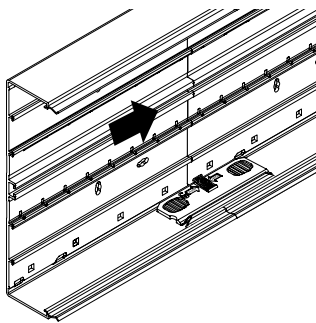
Demontage der Seitenoberteile PVC und halogenfrei



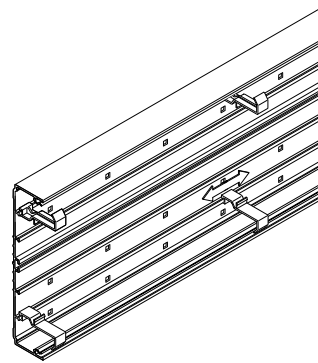
Grundprofilverbinder BRN65X9



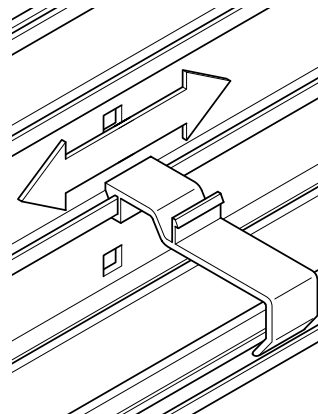
- Ein-Mann-Montage durch Verbinden der Profile mit Hilfe der Grundprofilträger
- Auch bei Eckanschluss



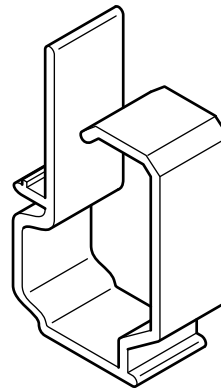
Kabelrückhalt mit Grundprofil-Klammer BRN65KL45/BRN65KL65



- 5 Stk/m Kanal werden ab der Kanalbreite 170 mm mitgeliefert, sind aber auch separat lieferbar.
- verhindert das Herausfallen der Kabel während der Installation
- frei auf dem Profil verschiebbar



Kabelrückhalt mit Grundprofil-Klammer geschlossen BRN65KL45



Max. Leitungsbelegung in Kanälen, Füllgrad 0,5

Fassungsvermögen tehalit.BRN | BR - Geräteeinbau

Kanalbezeichnung	Kabeltypen					
	Lichtwellenleiter duplex Ø 2,8 x 5,6 mm	J-Y(ST)Y 4 x 2 x 0,6 Ø 6,9 mm	KS-02YSCY n x 2 x AWG 22/1 PIMF-100 Ohm Ø 8,2 mm	NYM-J3 x 1,5 Ø 10 mm	NYM-J5 x 2,5 Ø 12,2 mm	NYM-J4 x 10 Ø 17,7 mm
BRN65130	124	42	30	20	14	6
BRN65170	214	70	50	34	22	10
BRN65210	304	100	70	48	32	16
BR65100	77	25	18	12	8	4
BR65130	140	46	33	22	15	7
BR65170	214	70	50	34	22	10
BR65210D	178	58	42	28	18	9
BR85130	191	63	45	29	20	10
BR85170	304	100	70	48	32	16

tehalit.BRN
tehalit.BR

Montagezeiten Installationskanäle

Kanaltyp	Kanalverlegung in min/m	Kabel einlegen in min/m	
	BRN65130	8,5	1
	BRN65170	8,5	1
	BRN65210	9	1
	BR65100	10,5	1,3
	BR65130	11	1,3
	BR65170	12	1,3
	BR65210D	13	1,3
	Trennwand	1,5	
Brüstungsverkleidung			Montage in min/m
	Konsolen inklusive Lamellenverkleidung waagrecht: Tiefe 50-160 mm		30
	Konsolen inklusive Lamellenverkleidung waagrecht: Tiefe 200-300 mm		31
	Lamellenverkleidung senkrecht		42
	Paneelenverkleidung senkrecht		30
	Richtwert komplette Installation von Kanal mit Konsolen und Lamellen		72
	Richtwert komplette Installation von Kanal mit Konsolen und Paneelen		60
Konsole montieren		7,25/St.	

Schallbarriere

Schallbarriere L5804

Maximale Füllung bei leerem Kanal

Kanaltypen	Zopfzahl	Kanaltypen	Zopfzahl
BRN65130	13	BR65100	10
BRN65170	15	BR65130	13
BRN65210	20	BR65170	15
		BR65210D	20

2K-Silikon-Brandschutzschaum S90 Bedarfstabelle Kabelabschottung

Kanaltyp	Volumen in cm ³	Kanal ohne Leitungsbelegung	Kanal mit maximaler Leitungsbelegung	Kanaltyp	Volumen in cm ³	Kanal ohne Leitungsbelegung	Kanal mit maximaler Leitungsbelegung
BRN65130	1.365	0,7 Set	0,6 Dose	BR65100	1.050	0,5 Set	0,5 Dose
BRN65170	1.785	0,9 Set	0,8 Dose	BR65130	1.365	0,7 Set	0,6 Dose
BRN65210	2.205	1,0 Set + 0,1 Dose	1,0 Dose	BR65170	1.785	0,9 Set	0,8 Dose
				BR65210D	2.205	1 Set	0,1 Dose