



Schwerlastkabelrinnen

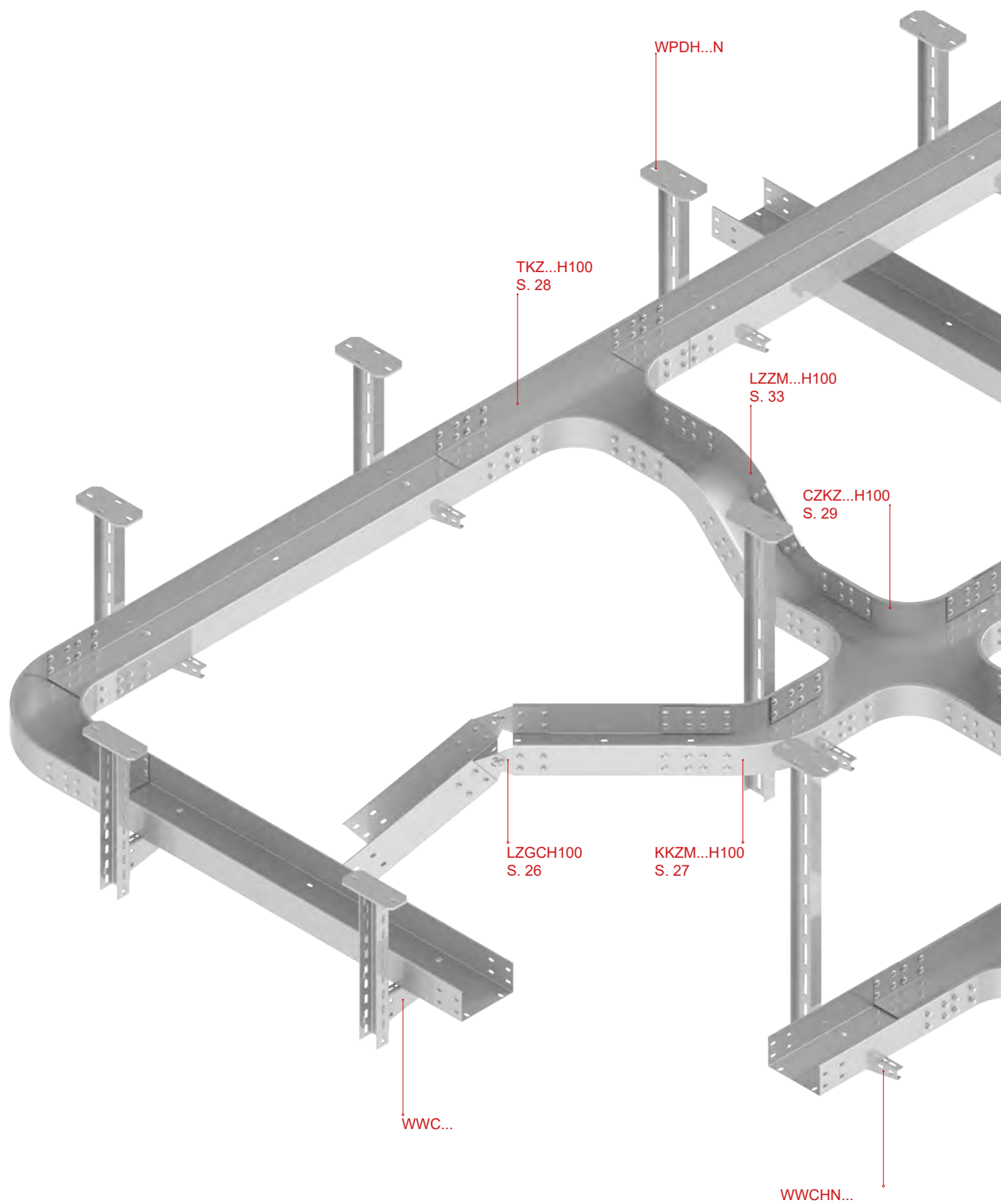
System H50
System H100
System H200

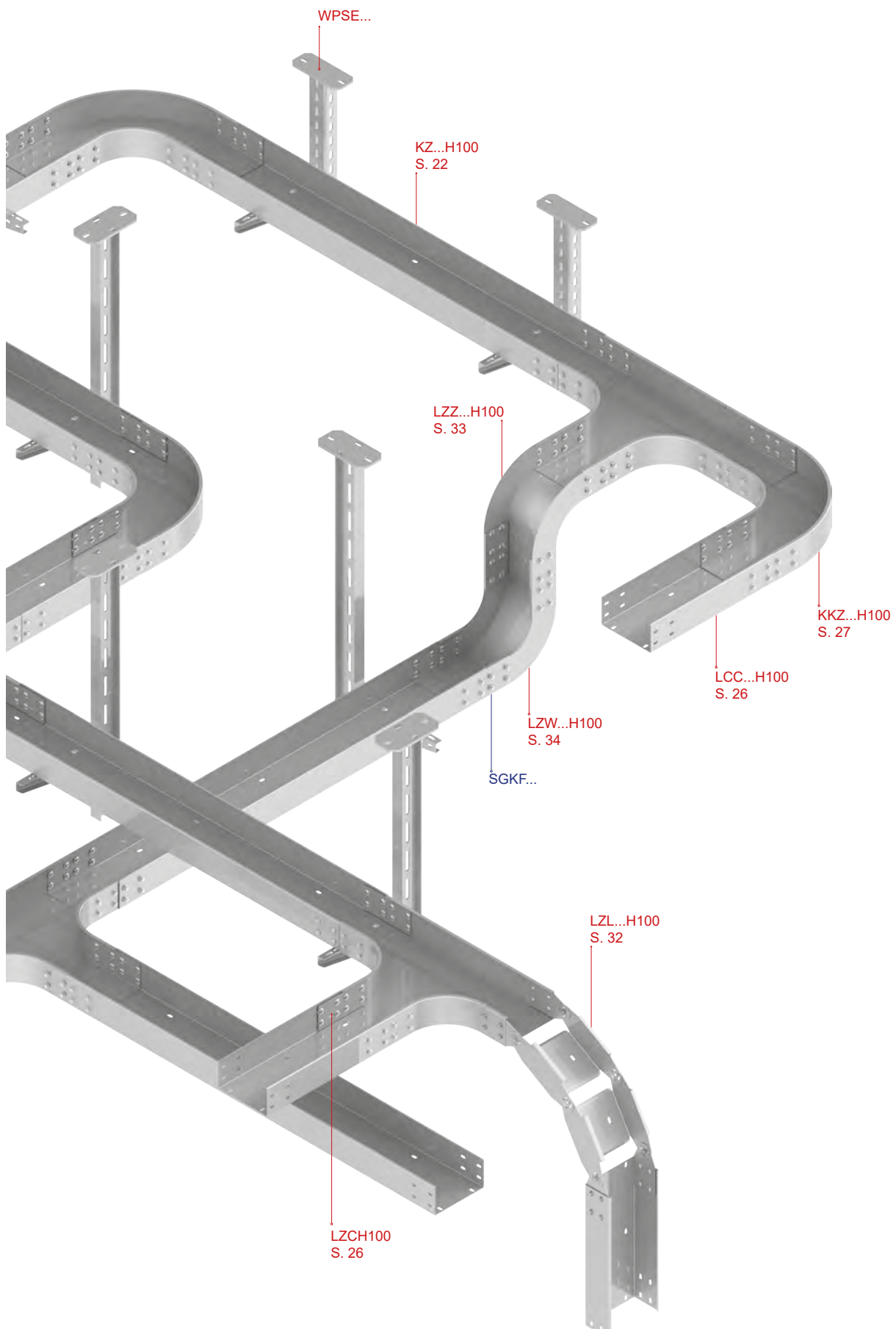


VORTEILE DES SCHWERLASTSYSTEMS

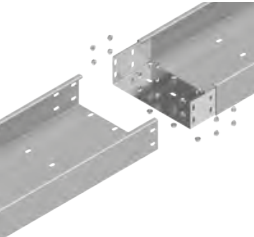
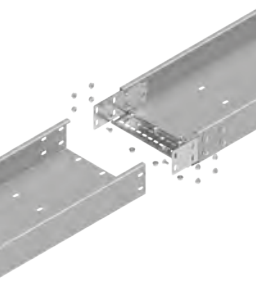
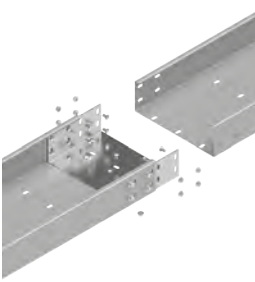
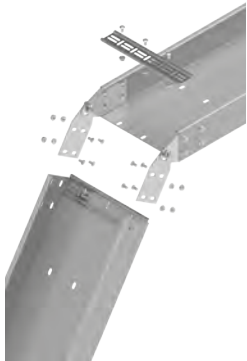
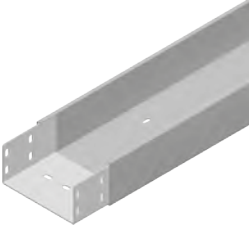
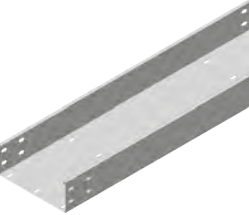
Ein feuerverzinktes Standard-Kabelrinnensystem, das in erster Linie für Anwendungen im Außenbereich konzipiert ist, bei denen die Kabeltrasse Witterungseinflüssen wie Niederschlag, Schnee und Windlasten ausgesetzt ist. Das System wird auch in überdachten Anlagen oder in aggressiven korrosiven Umgebungen eingesetzt, z. B. in Kraftwerken, thermischen Abfallbehandlungsanlagen, Müllsortieranlagen, Raffinerien, Hüttenwerken, Werften und anderen Schwerindustrieanlagen. Dank der verwendeten im Tauchverfahren aufgetragenen Feuerverzinkungsschicht weisen die Kabelrinnen sehr hohe Korrosionsbeständigkeit auf.

1. Eine Zinkschichtdicke von bis zu 100 µm ist möglich – somit wird eine lange Lebensdauer auch unter schwierigsten Bedingungen gewährleistet.
2. Vollsystem (ohne Lochungen) – Dies sorgt für einen wirksamen Kabelschutz vor UV-Strahlung und mechanischen Beschädigungen.
3. Entwässerungslöcher im Boden, um die Ansammlung von Regenwasser in den Kabelrinnen zu verhindern.
4. System aus dickem Blech (1,5 oder 2,0 mm) – hohe mechanische Beständigkeit gegen z.B. Wind, Schnee, Hagel, Trittbelastung.
5. Komplettes System, besteht aus Formteilen wie Bogen, T-Stücke, Kreuzstücke, Reduzierelemente, Abdeckungen etc. zur beliebigen Gestaltung der Kabeltrassen. Dies sorgt für schnelle und fachgerechte Montage und edle Optik der Kabeltrassen.
6. Ein neuer Einschubeinsatz ermöglicht die Befestigung von Kabeln in vertikalen Abschnitten der Außenkabelrinnen.
7. Die Durchgängigkeit für alle Typen der KZ-, KZL-, KZW-, KZLW-Kabelrinnen des Außensystems und alle Abmessungen der Kabelrinnen wird gewährleistet und durch TÜV-Rheinland-Zertifikate sowie VDE-Zertifikate nach den folgenden Normen nachgewiesen: PN-EN 61537:2007, DIN EN 61537:2007-9, BS-EN 61537:2007, EN 61537:2007.
8. Breiter Abmessungsbereich: Seitenhöhe von 50 mm bis 200 mm, Breite von 50 mm bis 600 mm, Blechdicke von 1,5 mm bis 2,0 mm – Somit kann eine Kabelrinne an unterschiedliche Bedürfnisse optimal angepasst werden, was zur wesentlichen Preissenkung der Kabeltrasse beiträgt.
9. Berechnungsmodule auf der Internetseite – schnelle und optimale Auswahl der Kabelrinne aufgrund der Belastung und Abmessungen.
10. BAKSCAD II – Programm für eine schnelle Entwicklung einer Kabeltrasse einschließlich der Abstützungen sowie für die Erstellung einer sehr genauen Stückliste.
11. Fertigung von Kabelrinnen mit verschiedenen Beschichtungen und aus verschiedenen Materialien; Sendzimir verzinkter Stahl nach PN-EN 10346:2015-09 (Schichtdicke ca. 19 µm), im Tauchverfahren feuerverzinkter Stahl nach PN-EN ISO 1461:2023-02 (bis 100 µm), Stahl mit Zinklamellenüberzug nach PN-EN ISO 10683:2014-09, galvanische Verzinkung (elektrolytisch) nach PN-EN ISO 2081:2011, verzinkter Stahl, pulverbeschichtet, Edelstahl (AISI-Sorten: 304, 304L, 316, 316L, 316Ti etc.), Aluminiumlegierungen, Kupferlegierungen – aufgrund einer umfangreichen Palette von Materialien und Beschichtungen gibt es uneingeschränkte Einsatzmöglichkeiten in jeder Umgebung.
12. Vollautomatischer Produktionsprozess für Kabelrinnen und alle Systemkomponenten – somit werden hohe Qualität und Reproduzierbarkeit der Produktion mit einer Genauigkeit bis 0,1 mm gewährleistet.
13. Technologie und Produktionsqualität auf höchstem weltweitem Niveau durch den Einsatz von Maschinen der besten Hersteller auf dem Markt.
14. Wir fertigen aus hochwertigen Materialien, Blechen, die in westeuropäischen Hüttenwerken – die für hohe Qualität der Materialien sorgt für eine problemlose und schnelle Montage, eine lange Lebensdauer, ein einheitliches Erscheinungsbild aller Erzeugnisse und die Einhaltung der Sicherheitsnormen gemäß den erhaltenen Zertifikaten.
15. Entwicklung und Fertigung von untypischen nicht standardisierten Kabelrinnen und sogar kompletten Systemen mit Formteilen und Tragkonstruktionen. Beliebige Länge, Breite, Höhe, Lochung, Dicke, Materialart und Nutzung eines beliebigen Lackes unterstützen die Entwicklung ästhetischer und innovativer Lösungen. Wir sind flexibel und kundenorientiert.
16. Die gesamte Produktion befindet sich an einem Standort mit eigener Feuerverzinkungs-, Zinklamellenbeschichtungs- und Pulverbeschichtungsanlage, was die vollständige Kontrolle des gesamten Produktionsprozesses, höchste Produktqualität gewährleistet und für kürzere Lieferzeiten bei der Auftragsabwicklung sorgt.
17. Alle notwendigen Zertifikate und Zulassungen für KZ-, KZL-, KZW-, KZLW-Kabelrinnen:
 - TÜV-Rheinland-Zertifikat als Nachweis der mechanischen Festigkeit
 - TÜV-Rheinland- und VDE-Zertifikate als Nachweis der Durchgängigkeit
 - TÜV-Rheinland-Zertifikat als Nachweis, über das Qualitätsmanagement in der Produktion nach Norm ISO 9001:2015
 - TÜV-Rheinland-Zertifikate als Nachweis, über das Umweltmanagementsystem nach Norm ISO 14001:2015
 - CE-Konformitätserklärung

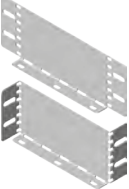
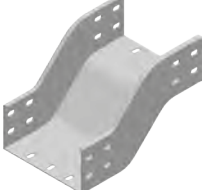
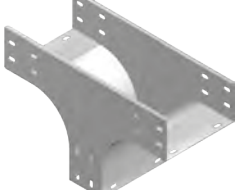
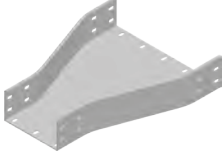
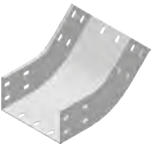
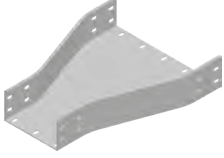
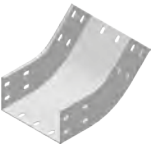




STÜCKLISTE FÜR DIE MONTAGE VON KABELTRASSENSYSTEMEN

Verbindung von Kabelrinnen				
Kabelrinnetyp	Integrierter Verbinder	Längsverbinder	C-Verbinder	Gelenkverbinder
KZ...  				
KZL...  	Flachrundschraube für Höhe H50 SGKFM6x12 	LZCH... 	LCC... 	LZGCH... 
KZW...  	Flachrundschraube für Höhe H100 und H200 SGKFM8x14 	Verbindungsplatte BL... 		Endplatten BZK... 
KZLW...  		Flachrundschraube für H50 SGKFM6x12  Flachrundschraube für Höhe H100 und H200 SGKFM8x14  Das gefärbte Quadrat gibt den Typ der Kabelrinne an 	Flachrundschraube für H50 SGKFM6x12  Flachrundschraube für Höhe H100 und H200 SGKFM8x14  	Flachrundschraube für H50 SGKFM6x12  Flachrundschraube für Höhe H100 und H200 SGKFM8x14  



Verbindung von Kabelrinnen mit Formteilen			
Längsverbinder und Schrauben			Schrauben
			
			
			
			
			
			
			
			
			

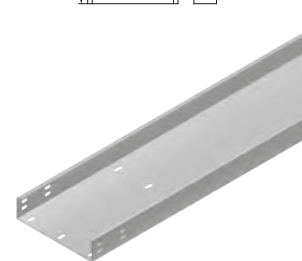
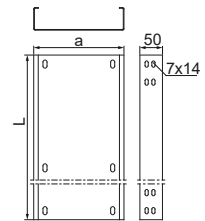


Kabelrinne **KZP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a/L [mm] Gewicht 1 lfm [kg] VPE [m]

Materialstärke = 1,5 mm

KZP50H50/3	350205	50/3000	2,10	24
KZP100H50/3	350210	100/3000	2,71	18
KZP200H50/3	350220	200/3000	3,95	12
KZP300H50/3	350230	300/3000	5,19	12
KZP400H50/3	350240	400/3000	6,42	6
KZP500H50/3	350250	500/3000	7,66	6
KZP600H50/3	350260	600/3000	8,90	6



Kabelrinne **KZC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a/L [mm] Gewicht 1 lfm [kg] VPE [m]

Materialstärke = 2,0 mm

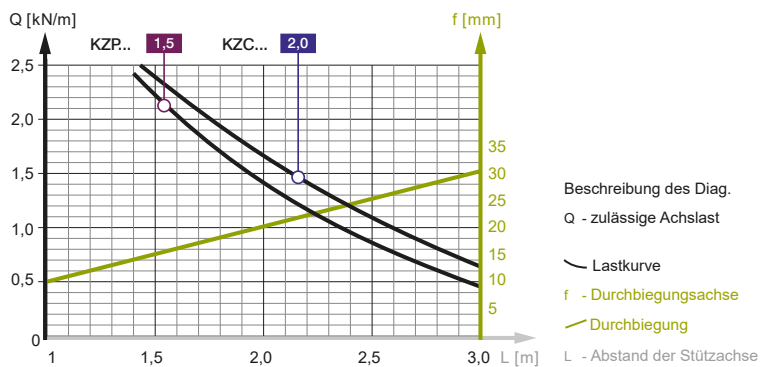
KZC50H50/3	350405	50/3000	2,80	24
KZC100H50/3	350410	100/3000	3,62	18
KZC200H50/3	350420	200/3000	5,27	12
KZC300H50/3	350430	300/3000	6,92	12
KZC400H50/3	350440	400/3000	8,56	6
KZC500H50/3	350450	500/3000	10,21	6
KZC600H50/3	350460	600/3000	11,86	6

Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- für eine stabile Verbindung von zwei Kabelrinnen sind 2 Längsverbinder vom Typ LZCH50 und 1 Verbinder vom Typ LCC...H50 sowie 16 Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm

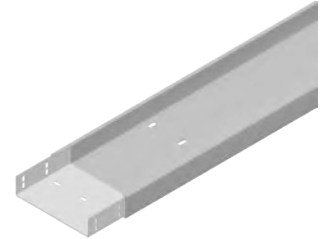
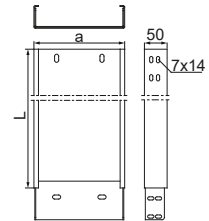


Kabelrinne mit integriertem **KZLP...H50** Material: F Option: E, L
Verbinder

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 1,5 mm

KZLP50H50/3	352705	50/3000	2,40	18
KZLP100H50/3	352710	100/3000	3,31	18
KZLP200H50/3	352720	200/3000	4,65	12
KZLP300H50/3	352730	300/3000	6,09	12
KZLP400H50/3	352740	400/3000	7,52	6
KZLP500H50/3	352750	500/3000	9,06	6
KZLP600H50/3	352760	600/3000	10,50	6



Kabelrinne mit integriertem Verbinder	KZLC...H50	Material: F	Option: E, L
--	-------------------	-------------	--------------

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 2,0 mm

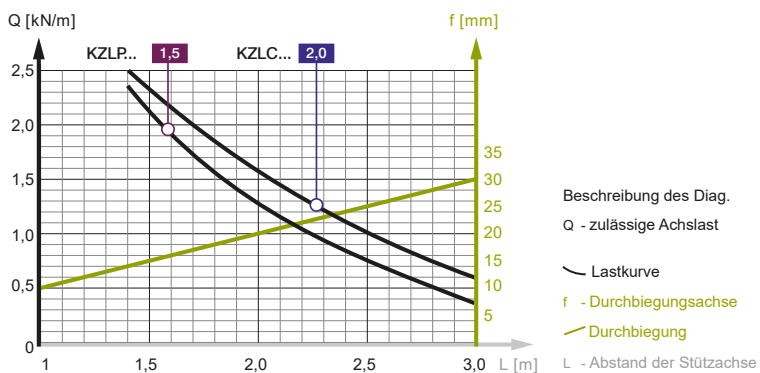
KZLC50H50/3	352905	50/3000	3,10	18
KZLC100H50/3	352910	100/3000	4,22	18
KZLC200H50/3	352920	200/3000	5,97	12
KZLC300H50/3	352930	300/3000	7,82	12
KZLC400H50/3	352940	400/3000	9,66	6
KZLC500H50/3	352950	500/3000	11,61	6
KZLC600H50/3	352960	600/3000	13,46	6

Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung von 2 Kabelrinnen sind 10 Schraubensätze vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm

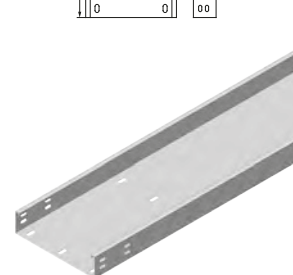
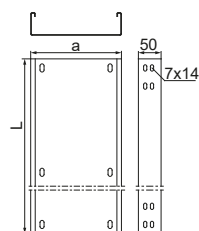


Verstärkte Kabelrinne KZWP...H50 Material: F Option: E, L


Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 1,5 mm

KZWP100H50/3	355210	100/3000	2,87	18
KZWP200H50/3	355220	200/3000	4,11	12
KZWP300H50/3	355230	300/3000	5,35	12
KZWP400H50/3	355240	400/3000	6,58	6
KZWP500H50/3	355250	500/3000	7,82	6
KZWP600H50/3	355260	600/3000	9,06	6


Verstärkte Kabelrinne KZWC...H50 Material: F Option: E, L


Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 2,0 mm

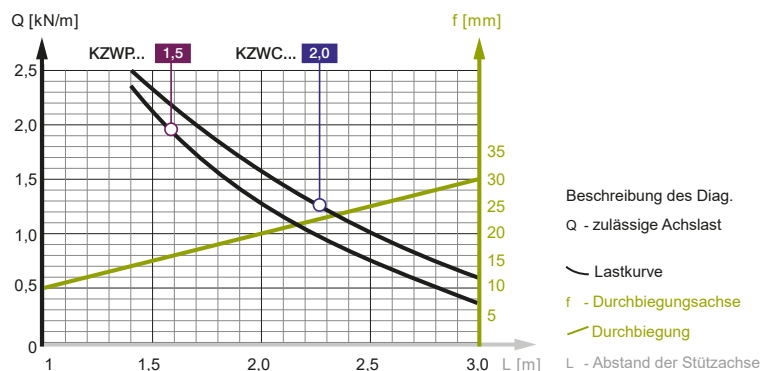
KZWC100H50/3	355410	100/3000	3,83	18
KZWC200H50/3	355420	200/3000	5,48	12
KZWC300H50/3	355430	300/3000	7,13	12
KZWC400H50/3	355440	400/3000	8,77	6
KZWC500H50/3	355450	500/3000	10,42	6
KZWC600H50/3	355460	600/3000	12,07	6

Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- zusätzliche Krümmungen verbessern die Festigkeit und schützen die Kabel vor Beschädigung beim Verlegen
- für eine stabile Verbindung von zwei Kabelrinnen sind 2 Längsverbinder vom Typ LZCH50 und 1 Verbinder vom Typ LCC...H50 sowie 16 Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm



Verstärkte Kabelrinne mit integriertem Verbinder

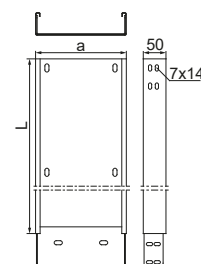
KZLWP...H50

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß
a/L
[mm] Gewicht
1 lfm [kg] VPE [m]

Materialstärke = 1,5 mm

KZLWP100H50/3	355710	100/3000	3,47	18
KZLWP200H50/3	355720	200/3000	4,81	12
KZLWP300H50/3	355730	300/3000	6,25	12
KZLWP400H50/3	355740	400/3000	7,68	6
KZLWP500H50/3	355750	500/3000	9,22	6
KZLWP600H50/3	355760	600/3000	10,66	6



Verstärkte Kabelrinne mit integriertem Verbinder

KZLWC...H50

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß
a/L
[mm] Gewicht
1 lfm [kg] VPE [m]

Materialstärke = 2,0 mm

KZLWC100H50/3	355910	100/3000	4,43	18
KZLWC200H50/3	355920	200/3000	6,18	12
KZLWC300H50/3	355930	300/3000	8,03	12
KZLWC400H50/3	355940	400/3000	9,87	6
KZLWC500H50/3	355950	500/3000	11,82	6
KZLWC600H50/3	355960	600/3000	13,67	6

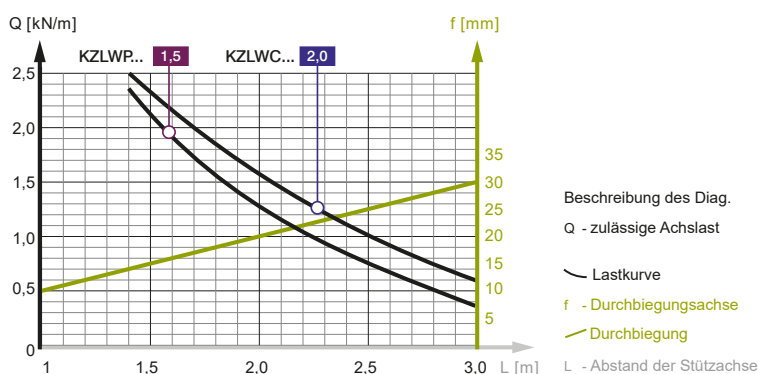


Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- zusätzliche Krümmungen verbessern die Festigkeit und schützen die Kabel vor Beschädigung beim Verlegen
- für die Verbindung von 2 Kabelrinnen sind 10 Schraubensätze vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm



Längsverbinder LZCH50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

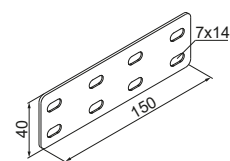
LZCH50	352000	0,10	100
--------	--------	------	-----

Anwendung:

Verbindung von Elementen einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir 8 Schraubensätze vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12


C-Verbinder LCC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

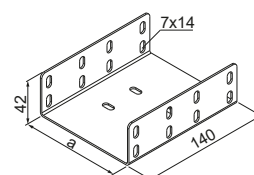
LCC50H50	350505	45	0,30	30
LCC100H50	350510	95	0,35	30
LCC200H50	350520	195	0,68	30
LCC300H50	350530	295	0,91	10
LCC400H50	350540	395	1,14	10
LCC500H50	350550	495	1,36	10
LCC600H50	350560	595	1,59	10

Anwendung:

Verbindung von Elementen einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir 16 Schraubensätze vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12


Gelenkverbinder LZGCH50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

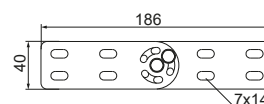
LZGCH50	353000	0,15	10
---------	--------	------	----

Anwendung:

Verbindung und Veränderung der Verlegerichtung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- Winkeleinstellung in vollem Bereich
- für die Montage empfehlen wir 8 Schraubensätze vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12


Endstück ZKZP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a/H [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 1,5 mm

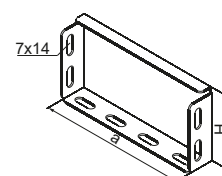
ZKZP50H50	354205	45/45	0,08	50
ZKZP100H50	354210	95/45	0,13	50
ZKZP200H50	354220	195/45	0,24	50
ZKZP300H50	354230	295/45	0,34	20
ZKZP400H50	354240	395/45	0,44	20
ZKZP500H50	354250	495/45	0,54	10
ZKZP600H50	354260	595/45	0,64	10

Anwendung:

Abschluss einer Kabeltrasse. Verbesserung der Optik einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12

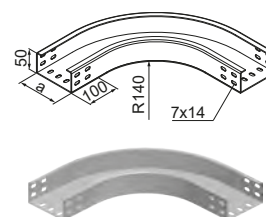


Winkel 90°, horizontal **KKZP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

KKZP50H50	350605	50	1,03	20
KKZP100H50	350610	100	1,79	10
KKZP200H50	350620	200	2,35	10
KKZP300H50	350630	300	3,45	4
KKZP400H50	350640	400	4,75	4
KKZP500H50	350650	500	6,23	2
KKZP600H50	350660	600	7,90	2



Winkel 90°, horizontal **KKZC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

KKZC50H50	350705	50	1,37	20
KKZC100H50	350710	100	2,38	10
KKZC200H50	350720	200	3,13	10
KKZC300H50	350730	300	4,60	4
KKZC400H50	350740	400	6,33	4
KKZC500H50	350750	500	8,30	2
KKZC600H50	350760	600	10,53	2

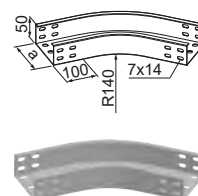


Winkel 45°, horizontal **KKZMP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

KKZMP50H50	350805	50	0,72	20
KKZMP100H50	350810	100	1,25	10
KKZMP200H50	350820	200	1,64	10
KKZMP300H50	350830	300	2,41	4
KKZMP400H50	350840	400	3,32	4
KKZMP500H50	350850	500	4,36	2
KKZMP600H50	350860	600	5,53	2



Winkel 45°, horizontal **KKZMC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

KKZMC50H50	350905	50	0,95	20
KKZMC100H50	350910	100	1,66	10
KKZMC200H50	350920	200	2,19	10
KKZMC300H50	350930	300	3,22	4
KKZMC400H50	350940	400	4,43	4
KKZMC500H50	350950	500	5,81	2
KKZMC600H50	350960	600	7,37	2



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

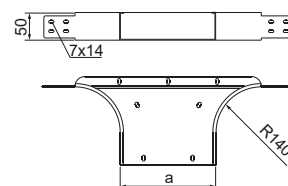
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Anschluss-Stück **TKZDP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

TKZDP50H50	354005	50	0,71	10
TKZDP100H50	354010	100	0,86	10
TKZDP200H50	354020	200	1,16	10
TKZDP300H50	354030	300	1,45	4
TKZDP400H50	354040	400	1,75	4
TKZDP500H50	354050	500	2,05	4
TKZDP600H50	354060	600	2,35	4


Anschluss-Stück **TKZDC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

TKZDC50H50	354105	50	0,94	10
TKZDC100H50	354110	100	1,14	10
TKZDC200H50	354120	200	1,54	10
TKZDC300H50	354130	300	1,93	4
TKZDC400H50	354140	400	2,33	4
TKZDC500H50	354150	500	2,73	4
TKZDC600H50	354160	600	3,13	4


Anwendung:

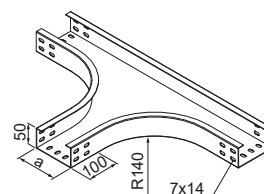
Abzweigung an einer beliebigen Stelle der bereits bestehenden Kabeltrasse.

T-Stück **TKZP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

TKZP50H50	351005	50	1,64	10
TKZP100H50	351010	100	2,04	10
TKZP200H50	351020	200	2,67	4
TKZP300H50	351030	300	3,33	4
TKZP400H50	351040	400	4,06	2
TKZP500H50	351050	500	4,83	2
TKZP600H50	351060	600	5,65	2


T-Stück **TKZC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

TKZC50H50	351105	50	2,19	10
TKZC100H50	351110	100	2,76	10
TKZC200H50	351120	200	3,55	4
TKZC300H50	351130	300	4,45	4
TKZC400H50	351140	400	5,40	2
TKZC500H50	351150	500	6,42	2
TKZC600H50	351160	600	7,52	2


Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

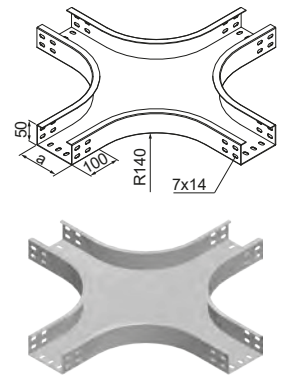
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinders vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Kreuzstück CZKZP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

CZKZP50H50	351205	50	2,13	10
CZKZP100H50	351210	100	2,65	10
CZKZP200H50	351220	200	3,47	4
CZKZP300H50	351230	300	4,33	4
CZKZP400H50	351240	400	5,28	2
CZKZP500H50	351250	500	6,28	2
CZKZP600H50	351260	600	7,35	2



Kreuzstück CZKZC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

CZKZC50H50	351305	50	2,85	10
CZKZC100H50	351310	100	3,59	10
CZKZC200H50	351320	200	4,62	4
CZKZC300H50	351330	300	5,79	4
CZKZC400H50	351340	400	7,02	2
CZKZC500H50	351350	500	8,35	2
CZKZC600H50	351360	600	9,77	2



Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

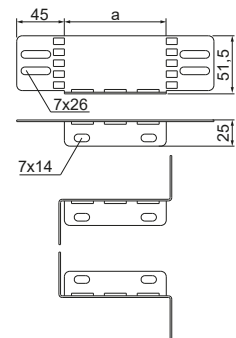
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Reduzierelement RK...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

RKP50H50	350005	50	0,07	10
RKP100H50	350010	100	0,12	10
RKP200H50	350020	200	0,21	10

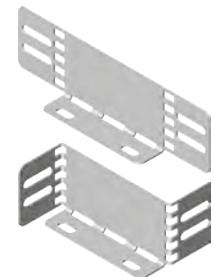


Anwendung:

Breitereduzierung der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage sind Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden
- durch die Auswahl eines geeigneten Elementes kann die Breite einer Kabelrinne um 50, 100 oder 200 mm reduziert werden
- durch Anschluss eines Reduzierelementes vom Typ RKP100H50 an eine Kabelrinne vom Typ KZP400H50 entsteht eine Kabelrinne vom Typ KZP300H50

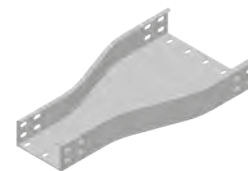
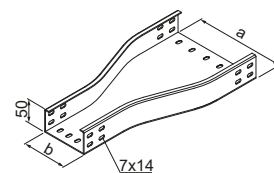


Reduzierelement, symmetrisch RKZP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

RKZP100/50H50	352410	100/50	1,03	10
RKZP200/100H50	352420	200/100	1,39	10
RKZP300/200H50	352430	300/200	1,87	4
RKZP400/300H50	352440	400/300	2,35	4
RKZP500/400H50	352450	500/400	2,83	2
RKZP600/500H50	352460	600/500	3,31	2


Reduzierelement, symmetrisch RKZC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

RKZC100/50H50	352510	100/50	1,37	10
RKZC200/100H50	352520	200/100	1,85	10
RKZC300/200H50	352530	300/200	2,49	4
RKZC400/300H50	352540	400/300	3,13	4
RKZC500/400H50	352550	500/400	3,77	2
RKZC600/500H50	352560	600/500	4,41	2


Anwendung:

Kabeltrassenbreite Änderung.

Zusätzliche Informationen:

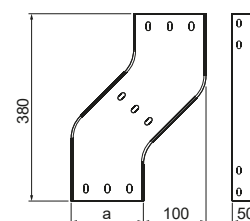
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Horizontale Umgehung, rechts OPZZP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

OPZZP50H50	353405	50	0,58	10
OPZZP100H50	353410	100	0,78	10
OPZZP200H50	353420	200	1,13	10
OPZZP300H50	353430	300	1,48	4
OPZZP400H50	353440	400	1,83	4
OPZZP500H50	353450	500	2,18	4
OPZZP600H50	353460	600	2,53	4


Horizontale Umgehung, rechts OPZZC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

OPZZC50H50	353505	50	0,78	10
OPZZC100H50	353510	100	1,03	10
OPZZC200H50	353520	200	1,50	10
OPZZC300H50	353530	300	1,97	4
OPZZC400H50	353540	400	2,44	4
OPZZC500H50	353550	500	2,91	4
OPZZC600H50	353560	600	3,37	4


Anwendung:

Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

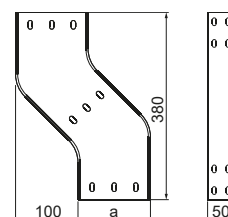
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Horizontale Umgehung, links OPZLP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

OPZLP50H50	354705	50	0,58	10
OPZLP100H50	354710	100	0,78	10
OPZLP200H50	354720	200	1,13	10
OPZLP300H50	354730	300	1,48	4
OPZLP400H50	354740	400	1,83	4
OPZLP500H50	354750	500	2,18	4
OPZLP600H50	354760	600	2,53	4



Horizontale Umgehung, links OPZLC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

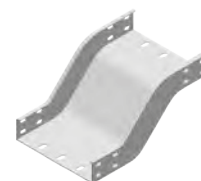
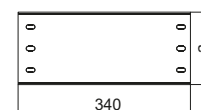
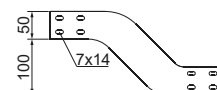
OPZLC50H50	354805	50	0,78	10
OPZLC100H50	354810	100	1,03	10
OPZLC200H50	354820	200	1,50	10
OPZLC300H50	354830	300	1,97	4
OPZLC400H50	354840	400	2,44	4
OPZLC500H50	354850	500	2,91	4
OPZLC600H50	354860	600	3,37	4

Umgehung, vertikale OPNZP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

OPNZP50H50	353605	50	0,63	10
OPNZP100H50	353610	100	0,84	10
OPNZP200H50	353620	200	1,26	10
OPNZP300H50	353630	300	1,68	4
OPNZP400H50	353640	400	2,09	4
OPNZP500H50	353650	500	2,51	4
OPNZP600H50	353660	600	2,93	4



Umgehung, vertikale OPNZC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

OPNZC50H50	353705	50	0,84	10
OPNZC100H50	353710	100	1,12	10
OPNZC200H50	353720	200	1,67	10
OPNZC300H50	353730	300	2,23	4
OPNZC400H50	353740	400	2,79	4
OPNZC500H50	353750	500	3,34	4
OPNZC600H50	353760	600	3,90	4

Anwendung:

Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

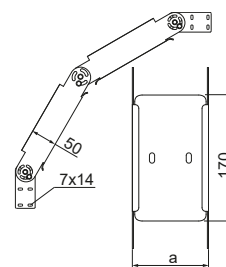
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Gelenkbogen, vertikal **LZLP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZLP50H50	353005	50	1,96	10
LZLP100H50	353010	100	2,16	10
LZLP200H50	353020	200	2,57	10
LZLP300H50	353030	300	2,97	4
LZLP400H50	353040	400	3,38	4
LZLP500H50	353050	500	4,39	4
LZLP600H50	353060	600	5,45	4


Gelenkbogen, vertikal **LZLC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZLC50H50	353105	50	2,20	10
LZLC100H50	353110	100	2,46	10
LZLC200H50	353120	200	3,01	10
LZLC300H50	353130	300	3,54	4
LZLC400H50	353140	400	4,09	4
LZLC500H50	353150	500	4,62	4
LZLC600H50	353160	600	5,45	4


Anwendung:

Veränderung der Kabeltrassenrichtung. Winkeleinstellung in vollem Bereich mit Verriegelung.

Zusätzliche Informationen:

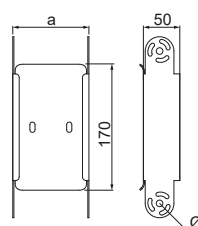
- für die Montage empfehlen wir Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12

Gelenkbogenelement **ELZP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

ELZP50H50	353205	50	0,36	10
ELZP100H50	353210	100	0,46	10
ELZP200H50	353220	200	0,67	10
ELZP300H50	353230	300	0,87	4
ELZP400H50	353240	400	1,07	4
ELZP500H50	353250	500	1,27	4
ELZP600H50	353260	600	1,48	4


Gelenkbogenelement **ELZC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/H [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

ELZC50H50	353305	50/50	0,48	10
ELZC100H50	353310	100/50	0,61	10
ELZC200H50	353320	200/50	0,88	10
ELZC300H50	353330	300/50	1,15	4
ELZC400H50	353340	400/50	1,42	4
ELZC500H50	353350	500/50	1,69	4
ELZC600H50	353360	600/50	1,96	4


Anwendung:

Vergrößerung des Radius des Gelenkbogens.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage von Gelenkelementen sind Schrauben vom Typ SMM8x16F zu verwenden
- Herstellung von Bogen mit beliebigem Radius ist unter Verwendung von Gelenkverbindern möglich

Außenbogen 90°

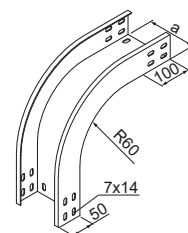
LZZP...H50

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZZP50H50	351405	50	1,05	20
LZZP100H50	351410	100	1,20	10
LZZP200H50	351420	200	1,70	10
LZZP300H50	351430	300	2,21	4
LZZP400H50	351440	400	2,71	2
LZZP500H50	351450	500	3,22	2
LZZP600H50	351460	600	3,72	2



Außenbogen 90°

LZZC...H50

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZZC50H50	351505	50	1,40	20
LZZC100H50	351510	100	1,60	10
LZZC200H50	351520	200	2,26	10
LZZC300H50	351530	300	2,94	4
LZZC400H50	351540	400	3,61	2
LZZC500H50	351550	500	4,29	2
LZZC600H50	351560	600	4,96	2



Außenbogen 45°

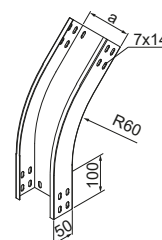
LZZMP...H50

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZZMP50H50	351605	50	0,73	20
LZZMP100H50	351610	100	0,85	10
LZZMP200H50	351620	200	1,19	10
LZZMP300H50	351630	300	1,54	4
LZZMP400H50	351640	400	1,89	2
LZZMP500H50	351650	500	2,25	2
LZZMP600H50	351660	600	2,60	2



Außenbogen 45°

LZZMC...H50

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZZMC50H50	351705	50	0,98	20
LZZMC100H50	351710	100	1,12	10
LZZMC200H50	351720	200	1,58	10
LZZMC300H50	351730	300	2,05	4
LZZMC400H50	351740	400	2,52	2
LZZMC500H50	351750	500	3,00	2
LZZMC600H50	351760	600	3,47	2



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Innenbogen 90°

LZWP...H50

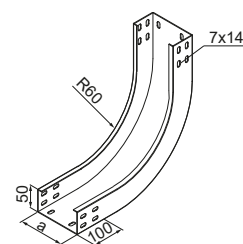
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZWP50H50	351805	50	1,05	20
LZWP100H50	351810	100	1,20	20
LZWP200H50	351820	200	1,70	10
LZWP300H50	351830	300	2,21	4
LZWP400H50	351840	400	2,71	2
LZWP500H50	351850	500	3,22	2
LZWP600H50	351860	600	3,72	2



Innenbogen 90°

LZWC...H50

Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZWC50H50	351905	50	1,40	20
LZWC100H50	351910	100	1,60	20
LZWC200H50	351920	200	2,26	10
LZWC300H50	351930	300	2,94	4
LZWC400H50	351940	400	3,61	2
LZWC500H50	351950	500	4,29	2
LZWC600H50	351960	600	4,96	2



Innenbogen 45°

LZWMP...H50

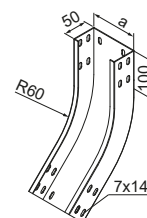
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZWMP50H50	352005	50	0,73	20
LZWMP100H50	352010	100	0,85	20
LZWMP200H50	352020	200	1,19	10
LZWMP300H50	352030	300	1,54	4
LZWMP400H50	352040	400	1,89	2
LZWMP500H50	352050	500	2,25	2
LZWMP600H50	352060	600	2,60	2



Innenbogen 45°

LZWMC...H50

Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZWMC50H50	352105	50	0,98	20
LZWMC100H50	352110	100	1,12	20
LZWMC200H50	352120	200	1,58	10
LZWMC300H50	352130	300	2,05	4
LZWMC400H50	352140	400	2,52	2
LZWMC500H50	352150	500	3,00	2
LZWMC600H50	352160	600	3,47	2



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Reduzierelement, rechts KRPZP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

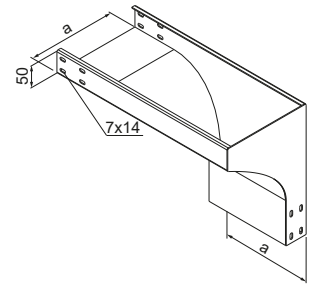
KRPZP50H50	354405	50	2,00	10
KRPZP100H50	354410	100	2,49	10
KRPZP200H50	354420	200	3,26	10
KRPZP300H50	354430	300	4,06	4
KRPZP400H50	354440	400	4,96	4
KRPZP500H50	354450	500	5,90	4
KRPZP600H50	354460	600	6,90	4

Reduzierelement, rechts KRPZC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

KRPZC50H50	354505	50	2,60	10
KRPZC100H50	354510	100	3,37	10
KRPZC200H50	354520	200	4,34	10
KRPZC300H50	354530	300	5,41	4
KRPZC400H50	354540	400	6,50	4
KRPZC500H50	354550	500	7,85	4
KRPZC600H50	354560	600	9,18	4

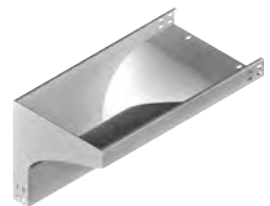
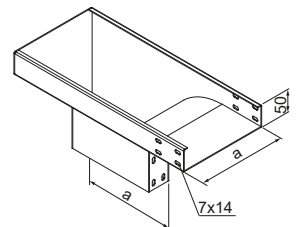


Reduzierelement, links KRLZP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

KRLZP50H50	354605	50	2,00	10
KRLZP100H50	354610	100	2,49	10
KRLZP200H50	354620	200	3,26	10
KRLZP300H50	354630	300	4,06	4
KRLZP400H50	354640	400	4,96	4
KRLZP500H50	354650	500	5,90	4
KRLZP600H50	354660	600	6,90	4



Reduzierelement, links KRLZC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

KRLZC50H50	354305	50	2,60	10
KRLZC100H50	354310	100	3,37	10
KRLZC200H50	354320	200	4,34	10
KRLZC300H50	354330	300	5,41	4
KRLZC400H50	354340	400	6,50	4
KRLZC500H50	354350	500	7,85	4
KRLZC600H50	354360	600	9,18	4

Anwendung:

Veränderung der Verlegerichtung einer Kabeltrasse von waagrecht auf vertikal.

Zusätzliche Informationen:

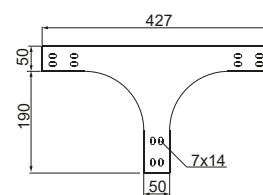
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Binder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Abgangs-T-Stück **TRRZP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 1,5 mm

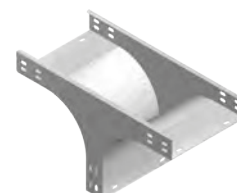
TRRZP50H50	353805	50	1,27	10
TRRZP100H50	353810	100	1,65	10
TRRZP200H50	353820	200	2,43	10
TRRZP300H50	353830	300	3,21	4
TRRZP400H50	353840	400	3,99	4
TRRZP500H50	353850	500	4,77	4
TRRZP600H50	353860	600	5,55	4


Abgangs-T-Stück **TRRZC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 2,0 mm

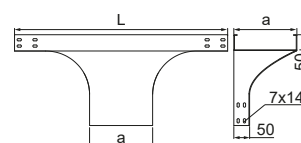
TRRZC50H50	353905	50	1,69	10
TRRZC100H50	353910	100	2,20	10
TRRZC200H50	353920	200	3,24	10
TRRZC300H50	353930	300	4,27	4
TRRZC400H50	353940	400	5,31	4
TRRZC500H50	353950	500	6,34	4
TRRZC600H50	353960	600	7,38	4


Reduzier-T-Stück, symmetrisch **TRZP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 1,5 mm

TRZP50H50	352205	50/427	1,15	10
TRZP100H50	352210	100/536	1,96	10
TRZP200H50	352220	200/636	3,17	4
TRZP300H50	352230	300/736	4,68	4
TRZP400H50	352240	400/836	6,94	2
TRZP500H50	352250	500/936	8,43	2
TRZP600H50	352260	600/1036	9,81	2


Reduzier-T-Stück, symmetrisch **TRZC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 2,0 mm

TRZC50H50	352305	50/427	1,49	10
TRZC100H50	352310	100/536	2,54	10
TRZC200H50	352320	200/636	4,12	4
TRZC300H50	352330	300/736	6,02	4
TRZC400H50	352340	400/836	8,98	2
TRZC500H50	352350	500/936	10,84	2
TRZC600H50	352360	600/1036	12,62	2

Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM6x12 oder SGFM6x12 zu verwenden

Auflage-Reduzier-T-Stück TRUZP... Material: F Option: E, L

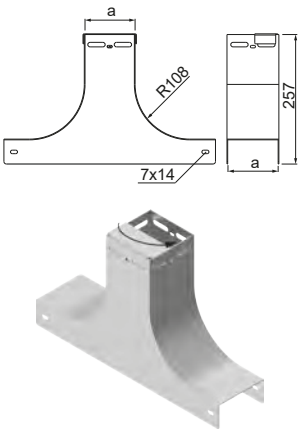
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
Materialstärke = 1,5 mm				
TRUZP100	315010	100	1,21	2
TRUZP200	315020	200	2,38	2
TRUZP300	315030	300	3,76	2

Anwendung:

Abzweigung von Kabelrinnen.

Zusätzliche Informationen:

- Montage durch Aufsetzen auf eine Kabelrinne von oben oder von unten (nach dem früheren Ausschneiden des Bodens)
- Die Montage des Reduzierdeckels um 90° gedreht, ermöglicht den Kabelrinnen -oder Kabelleiter-Abgang mit einer Höhe von 50-100 mm in vier Positionen
- Befestigen mit Schrauben vom Typ SGKFM6x12

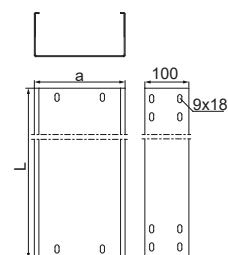


Kabelrinne **KZP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------


Materialstärke = 1,5 mm

KZP100H100/3	310210	100/3000	3,95	12
KZP200H100/3	310220	200/3000	5,19	6
KZP300H100/3	310230	300/3000	6,42	6
KZP400H100/3	310240	400/3000	7,66	6
KZP500H100/3	310250	500/3000	8,89	6
KZP600H100/3	310260	600/3000	10,13	6


Kabelrinne **KZC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------


Materialstärke = 2,0 mm

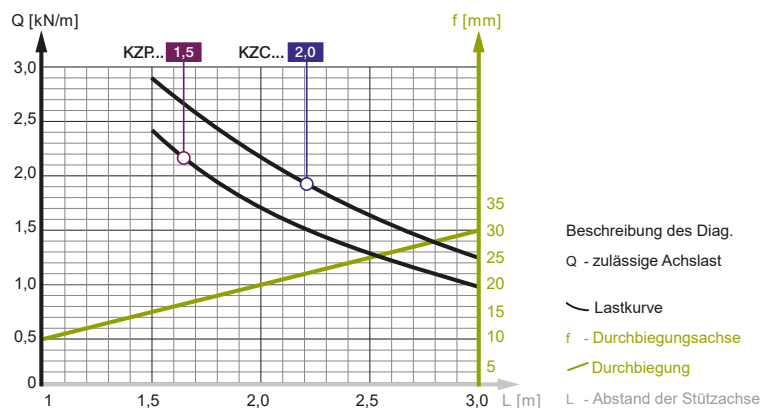
KZC100H100/3	310410	100/3000	5,27	12
KZC200H100/3	310420	200/3000	6,92	6
KZC300H100/3	310430	300/3000	8,56	6
KZC400H100/3	310440	400/3000	10,21	6
KZC500H100/3	310450	500/3000	11,86	6
KZC600H100/3	310460	600/3000	13,51	6

Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- für eine stabile Verbindung von zwei Kabelrinnen sind 2 Längsverbinder vom Typ LZCH100 und 1 Verbinder vom Typ LCC...H100 sowie 16 Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm



Kabelrinne mit integriertem Verbinder

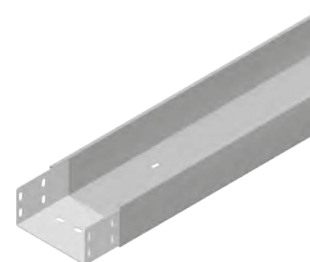
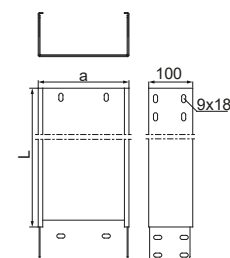
KZLP...H100

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 1,5 mm

KZLP100H100/3	312710	100/3000	4,95	12
KZLP200H100/3	312720	200/3000	6,49	6
KZLP300H100/3	312730	300/3000	8,02	6
KZLP400H100/3	312740	400/3000	9,56	6
KZLP500H100/3	312750	500/3000	11,09	6
KZLP600H100/3	312760	600/3000	12,63	6



Kabelrinne mit integriertem Verbinder

KZLC...H100

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 2,0 mm

KZLC100H100/3	312910	100/3000	6,17	12
KZLC200H100/3	312920	200/3000	8,22	6
KZLC300H100/3	312930	300/3000	10,16	6
KZLC400H100/3	312940	400/3000	12,11	6
KZLC500H100/3	312950	500/3000	14,06	6
KZLC600H100/3	312960	600/3000	16,01	6

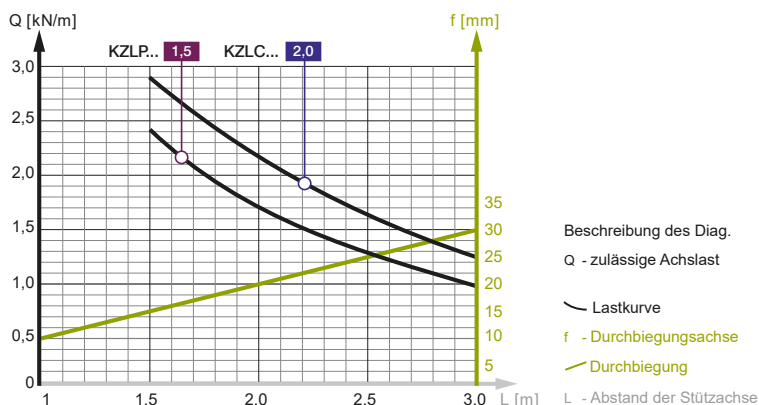


Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

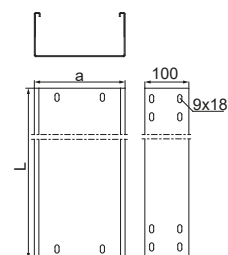
Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung von 2 Kabelrinnen sind 10 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm

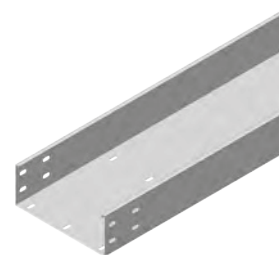


Verstärkte Kabelrinne KZWP...H100 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------


Materialstärke = 1,5 mm

KZWP100H100/3	315210	100/3000	4,11	12
KZWP200H100/3	315220	200/3000	5,35	6
KZWP300H100/3	315230	300/3000	6,58	6
KZWP400H100/3	315240	400/3000	7,82	6
KZWP500H100/3	315250	500/3000	9,05	6
KZWP600H100/3	315260	600/3000	10,29	6


Verstärkte Kabelrinne KZWC...H100 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------


Materialstärke = 2,0 mm

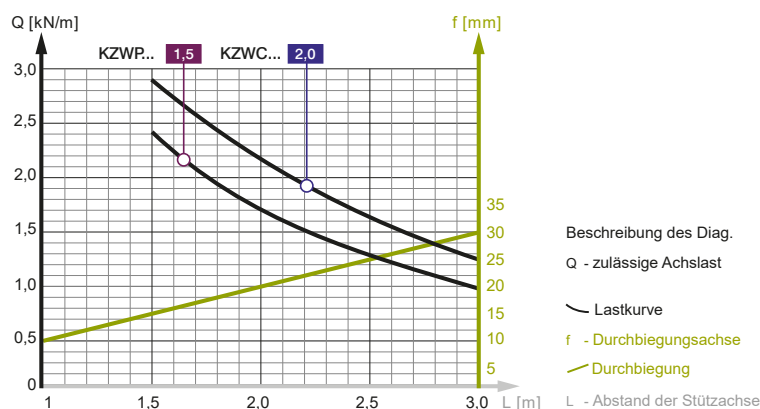
KZWC100H100/3	315410	100/3000	5,48	12
KZWC200H100/3	315420	200/3000	7,13	6
KZWC300H100/3	315430	300/3000	8,78	6
KZWC400H100/3	315440	400/3000	10,42	6
KZWC500H100/3	315450	500/3000	12,07	6
KZWC600H100/3	315460	600/3000	13,72	6

Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- zusätzliche Krümmungen verbessern die Festigkeit und schützen die Kabel vor Beschädigung beim Verlegen
- für eine stabile Verbindung von zwei Kabelrinnen sind 2 Längsverbinder vom Typ LZCH100 und 1 Verbinder vom Typ LCC...H100 sowie 16 Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm

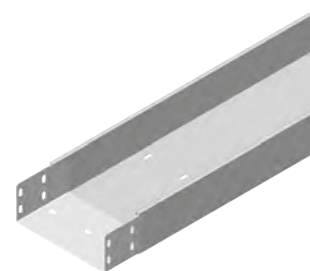
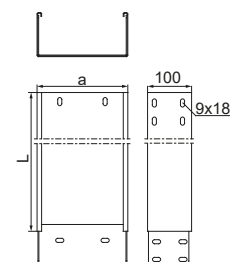


Verstärkte Kabelrinne mit integriertem Verbinder

KZLWP...H100

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
Materialstärke = 1,5 mm				
KZLWP100H100/3	315710	100/3000	4,95	12
KZLWP200H100/3	315720	200/3000	6,49	6
KZLWP300H100/3	315730	300/3000	8,02	6
KZLWP400H100/3	315740	400/3000	9,56	6
KZLWP500H100/3	315750	500/3000	11,09	6
KZLWP600H100/3	315760	600/3000	12,63	6



Verstärkte Kabelrinne mit integriertem Verbinder

KZLWC...H100

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
Materialstärke = 2,0 mm				
KZLWC100H100/3	315910	100/3000	6,27	12
KZLWC200H100/3	315920	200/3000	8,22	6
KZLWC300H100/3	315930	300/3000	10,16	6
KZLWC400H100/3	315940	400/3000	12,11	6
KZLWC500H100/3	315950	500/3000	14,06	6
KZLWC600H100/3	315960	600/3000	16,01	6

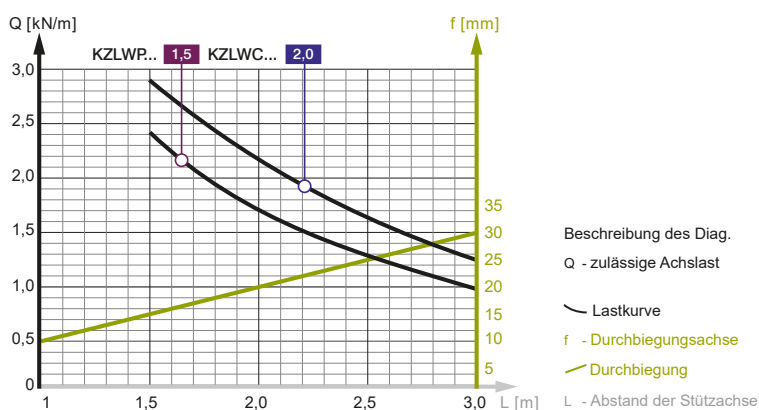


Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung von 2 Kabelrinnen sind 10 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- zusätzliche Krümmungen verbessern die Festigkeit und schützen die Kabel vor Beschädigung beim Verlegen
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm



Längsverbinder LZCH100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

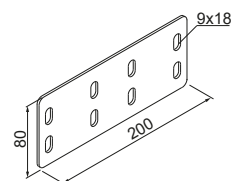
LZCH100	312000	0,29	50
---------	--------	------	----

Anwendung:

Verbindung von Elementen einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir 8 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14


C-Verbinder LCC...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

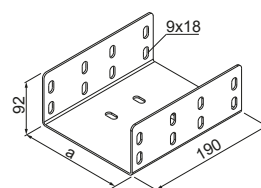
LCC100H100	310510	95	0,96	10
LCC200H100	310520	195	1,28	10
LCC300H100	310530	295	1,60	4
LCC400H100	310540	395	1,92	4
LCC500H100	310550	495	2,24	2
LCC600H100	310560	595	2,56	2

Anwendung:

Verbindung von Elementen einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir 16 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14


Gelenkverbinder LZGCH100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

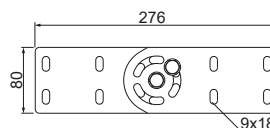
LZGCH100	313000	0,43	10
----------	--------	------	----

Anwendung:

Verbindung und Veränderung der Verlegerichtung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- Winkeleinstellung in vollem Bereich
- für die Montage empfehlen wir 8 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14


Endstück ZKZP...H100 Material: F Option: E, L

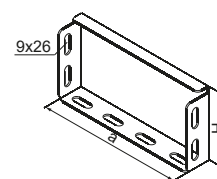
Symbol Art.-Nr. Maß a/H [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 1,5 mm

ZKZP100H100	314210	95/95	0,17	50
ZKZP200H100	314220	195/95	0,32	50
ZKZP300H100	314230	295/95	0,45	20
ZKZP400H100	314240	395/95	0,55	20
ZKZP500H100	314250	495/95	0,72	10
ZKZP600H100	314260	595/95	0,85	10

Anwendung:

Abschluss einer Kabeltrasse. Verbesserung der Optik einer Kabeltrasse.



Winkel 90°, horizontal

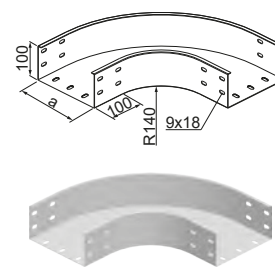
KKZP...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

KKZP100H100	310610	100	2,38	6
KKZP200H100	310620	200	3,03	6
KKZP300H100	310630	300	4,23	2
KKZP400H100	310640	400	5,62	2
KKZP500H100	310650	500	7,20	2
KKZP600H100	310660	600	8,97	2



Winkel 90°, horizontal

KKZC...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

KKZC100H100	310710	100	3,17	6
KKZC200H100	310720	200	4,04	6
KKZC300H100	310730	300	5,64	2
KKZC400H100	310740	400	7,49	2
KKZC500H100	310750	500	9,60	2
KKZC600H100	310760	600	11,96	2



Winkel 45°, horizontal

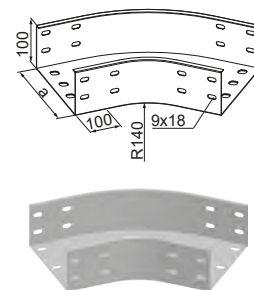
KKZMP...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

KKZMP100H100	310810	100	1,66	6
KKZMP200H100	310820	200	2,12	6
KKZMP300H100	310830	300	2,96	4
KKZMP400H100	310840	400	3,93	4
KKZMP500H100	310850	500	5,04	2
KKZMP600H100	310860	600	6,27	2



Winkel 45°, horizontal

KKZMC...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

KKZMC100H100	310910	100	2,21	6
KKZMC200H100	310920	200	2,82	6
KKZMC300H100	310930	300	3,94	4
KKZMC400H100	310940	400	5,21	4
KKZMC500H100	310950	500	6,72	2
KKZMC600H100	310960	600	8,37	2



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

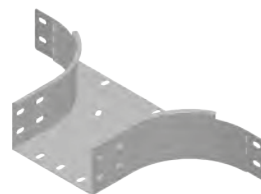
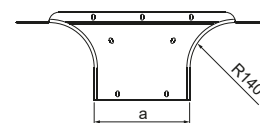
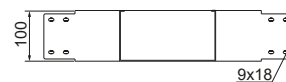
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinders vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Anschluss-Stück **TKZDP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

TKZDP100H100	314010	100	1,46	10
TKZDP200H100	314020	200	1,78	10
TKZDP300H100	314030	300	2,09	4
TKZDP400H100	314040	400	2,41	4
TKZDP500H100	314050	500	2,72	4
TKZDP600H100	314060	600	3,03	4


Anschluss-Stück **TKZDC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

TKZDC100H100	314110	100	1,94	10
TKZDC200H100	314120	200	2,37	10
TKZDC300H100	314130	300	2,78	4
TKZDC400H100	314140	400	3,21	4
TKZDC500H100	314150	500	3,62	4
TKZDC600H100	314160	600	4,03	4


Anwendung:

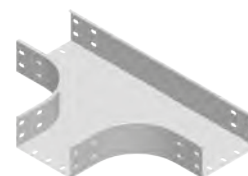
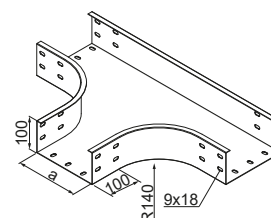
Abzweigung an einer beliebigen Stelle der bereits bestehenden Kabeltrasse.

T-Stück **TKZP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

TKZP100H100	311010	100	2,81	4
TKZP200H100	311020	200	3,44	4
TKZP300H100	311030	300	4,11	2
TKZP400H100	311040	400	4,83	2
TKZP500H100	311050	500	5,66	2
TKZP600H100	311060	600	6,42	2


T-Stück **TKZC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

TKZC100H100	311110	100	3,75	4
TKZC200H100	311120	200	4,60	4
TKZC300H100	311130	300	5,46	2
TKZC400H100	311140	400	6,42	2
TKZC500H100	311150	500	7,45	2
TKZC600H100	311160	600	8,54	2


Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Kreuzstück CZKZP...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

CZKZP100H100	311210	100	3,65	4
CZKZP200H100	311220	200	4,47	4
CZKZP300H100	311230	300	5,34	2
CZKZP400H100	311240	400	6,28	2
CZKZP500H100	311250	500	7,28	2
CZKZP600H100	311260	600	8,35	2

Kreuzstück CZKZC...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

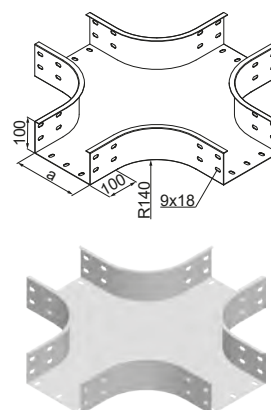
CZKZC100H100	311310	100	4,88	4
CZKZC200H100	311320	200	5,98	4
CZKZC300H100	311330	300	7,10	2
CZKZC400H100	311340	400	8,35	2
CZKZC500H100	311350	500	9,68	2
CZKZC600H100	311360	600	11,10	2

Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinderr vom Typ LCC... oder ein Verbinderr-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden



Reduzierelement RK...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

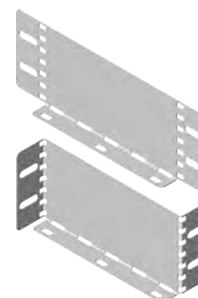
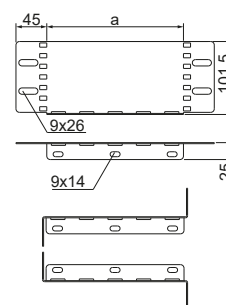
RKP100H100	310010	100	0,23	10
RKP200H100	310020	200	0,40	10

Anwendung:

Breitereduzierung der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage sind Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Durch die Auswahl eines geeigneten Elementes kann die Breite einer Kabelrinne um 100 oder 200 mm reduziert werden
- Durch Anschluss eines Reduzierelementes vom Typ RKP100H100 an eine Kabelrinne vom Typ KZP400H100 entsteht eine Kabelrinne vom Typ KZP300H100



Reduzierelement, symmetrisch **RKZP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

RKZP200/100H100	312420	200/100	1,87	10
RKZP300/200H100	312430	300/200	2,35	6
RKZP400/300H100	312440	400/300	2,83	4
RKZP500/400H100	312450	500/400	3,31	2
RKZP600/500H100	312460	600/500	3,79	2

Reduzierelement, symmetrisch **RKZC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

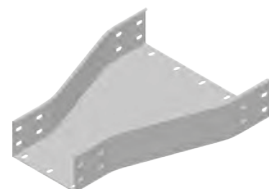
RKZC200/100H100	312520	200/100	2,49	10
RKZC300/200H100	312530	300/200	3,13	6
RKZC400/300H100	312540	400/300	3,77	4
RKZC500/400H100	312550	500/400	4,41	2
RKZC600/500H100	312560	600/500	5,05	2

Anwendung:

Kabeltrassenbreite Änderung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden



Horizontale Umgehung, rechts **OPZZP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

OPZZP100H100	313410	100	1,35	10
OPZZP200H100	313420	200	1,75	10
OPZZP300H100	313430	300	2,15	4
OPZZP400H100	313440	400	2,54	4
OPZZP500H100	313450	500	2,94	4
OPZZP600H100	313460	600	3,33	4

Horizontale Umgehung, rechts **OPZZC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

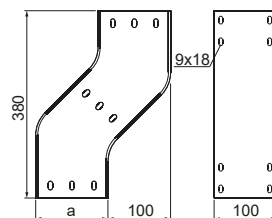
OPZZC100H100	313510	100	1,79	10
OPZZC200H100	313520	200	2,33	10
OPZZC300H100	313530	300	2,85	4
OPZZC400H100	313540	400	3,38	4
OPZZC500H100	313550	500	3,90	4
OPZZC600H100	313560	600	4,43	4

Anwendung:

Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

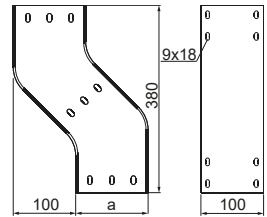


Horizontale Umgehung, links OPZLP...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

OPZLP100H100	314710	100	1,35	10
OPZLP200H100	314720	200	1,75	10
OPZLP300H100	314730	300	2,15	4
OPZLP400H100	314740	400	2,54	4
OPZLP500H100	314750	500	2,94	4
OPZLP600H100	314760	600	3,33	4



Horizontale Umgehung, links OPZLC...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

OPZLC100H100	314810	100	1,79	10
OPZLC200H100	314820	200	2,33	10
OPZLC300H100	314830	300	2,85	4
OPZLC400H100	314840	400	3,38	4
OPZLC500H100	314850	500	3,90	4
OPZLC600H100	314860	600	4,43	4

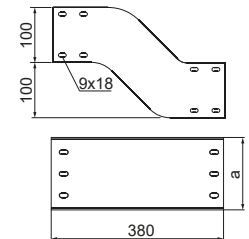


Umgehung, vertikale OPNZP...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

OPNZP100H100	313610	100	1,40	10
OPNZP200H100	313620	200	1,87	10
OPNZP300H100	313630	300	2,34	4
OPNZP400H100	313640	400	2,81	4
OPNZP500H100	313650	500	3,28	4
OPNZP600H100	313660	600	3,75	4



Umgehung, vertikale OPNZC...H100 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

OPNZC100H100	313710	100	1,87	10
OPNZC200H100	313720	200	2,49	10
OPNZC300H100	313730	300	3,12	4
OPNZC400H100	313740	400	3,74	4
OPNZC500H100	313750	500	4,36	4
OPNZC600H100	313760	600	4,98	4



Anwendung:

Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

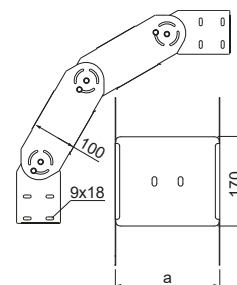
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinders vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Gelenkbogen, vertikal **LZLP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZLP100H100	313010	100	4,07	10
LZLP200H100	313020	200	4,48	10
LZLP300H100	313030	300	4,88	4
LZLP400H100	313040	400	5,28	4
LZLP500H100	313050	500	5,69	4
LZLP600H100	313060	600	6,10	4


Gelenkbogen, vertikal **LZLC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZLC100H100	313110	100	4,56	10
LZLC200H100	313120	200	5,11	10
LZLC300H100	313130	300	5,64	4
LZLC400H100	313140	400	6,17	4
LZLC500H100	313150	500	6,72	4
LZLC600H100	313160	600	7,26	4


Anwendung:

Veränderung der Kabeltrassenrichtung. Winkeleinstellung in vollem Bereich mit Verriegelung.

Zusätzliche Informationen:

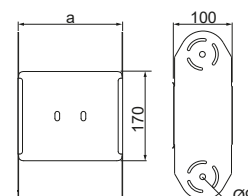
- für die Montage empfehlen wir Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14

Gelenkbogenelement **ELZP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

ELZP100H100	313210	100	0,75	10
ELZP200H100	313220	200	0,95	10
ELZP300H100	313230	300	1,15	4
ELZP400H100	313240	400	1,35	4
ELZP500H100	313250	500	1,56	4
ELZP600H100	313260	600	1,76	4


Gelenkbogenelement **ELZC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

ELZC100H100	313310	100	0,99	10
ELZC200H100	313320	200	1,26	10
ELZC300H100	313330	300	1,53	4
ELZC400H100	313340	400	1,80	4
ELZC500H100	313350	500	2,07	4
ELZC600H100	313360	600	2,34	4


Anwendung:

Vergrößerung des Radius des Gelenkbogens.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage von Gelenkelementen sind Schrauben vom Typ SMM8x16F zu verwenden
- Herstellung von Bogen mit beliebigem Radius ist unter Verwendung von Gelenkverbindern möglich

Außenbogen 90°

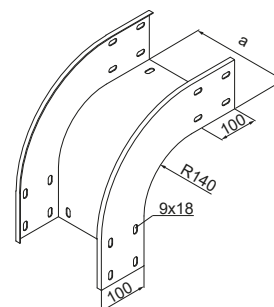
LZZP...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

LZZP100H100	311410	100	1,70	6
LZZP200H100	311420	200	2,26	6
LZZP300H100	311430	300	2,71	4
LZZP400H100	311440	400	3,21	4
LZZP500H100	311450	500	3,72	2
LZZP600H100	311460	600	4,22	2



Außenbogen 90°

LZZC...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

LZZC100H100	311510	100	2,26	6
LZZC200H100	311520	200	3,01	6
LZZC300H100	311530	300	3,61	4
LZZC400H100	311540	400	4,28	4
LZZC500H100	311550	500	4,96	2
LZZC600H100	311560	600	5,62	2



Außenbogen 45°

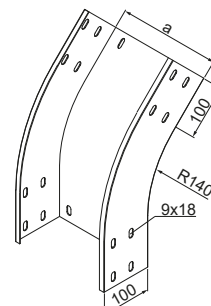
LZZMP...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

LZZMP100H100	311610	100	1,19	6
LZZMP200H100	311620	200	1,54	6
LZZMP300H100	311630	300	1,89	4
LZZMP400H100	311640	400	2,24	4
LZZMP500H100	311650	500	2,60	2
LZZMP600H100	311660	600	2,95	2



Außenbogen 45°

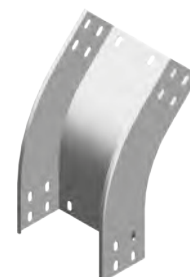
LZZMC...H100

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

LZZMC100H100	311710	100	1,58	6
LZZMC200H100	311720	200	2,10	6
LZZMC300H100	311730	300	2,52	4
LZZMC400H100	311740	400	2,93	4
LZZMC500H100	311750	500	3,47	2
LZZMC600H100	311760	600	3,93	2



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Innenbogen 90°

LZWP...H100

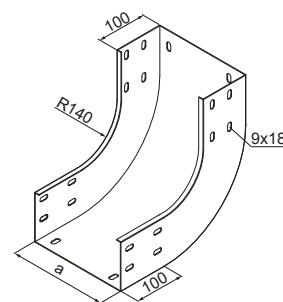
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZWP100H100	311810	100	1,70	6
LZWP200H100	311820	200	2,20	6
LZWP300H100	311830	300	2,71	4
LZWP400H100	311840	400	3,21	4
LZWP500H100	311850	500	3,72	2
LZWP600H100	311860	600	4,22	2



Innenbogen 90°

LZWC...H100

Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZWC100H100	311910	100	2,26	6
LZWC200H100	311920	200	3,01	6
LZWC300H100	311930	300	3,61	4
LZWC400H100	311940	400	4,28	4
LZWC500H100	311950	500	4,96	2
LZWC600H100	311960	600	5,62	2



Innenbogen 45°

LZWMP...H100

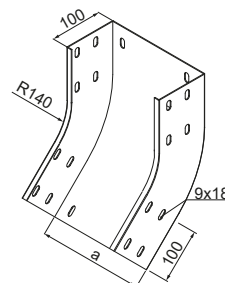
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZWMP100H100	312010	100	1,19	6
LZWMP200H100	312020	200	1,54	6
LZWMP300H100	312030	300	1,89	4
LZWMP400H100	312040	400	2,24	4
LZWMP500H100	312050	500	2,60	2
LZWMP600H100	312060	600	2,95	2



Innenbogen 45°

LZWMC...H100

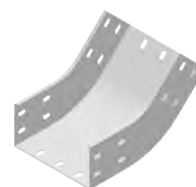
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZWMC100H100	312110	100	1,58	6
LZWMC200H100	312120	200	2,10	6
LZWMC300H100	312130	300	2,52	4
LZWMC400H100	312140	400	2,99	4
LZWMC500H100	312150	500	3,47	2
LZWMC600H100	312160	600	3,93	2



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

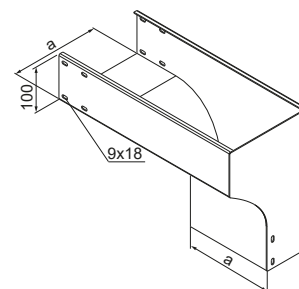
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinders vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Reduzierelement, rechts KRPZP...H100 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

KRPZP100H100	314410	100	3,43	10
KRPZP200H100	314420	200	4,20	10
KRPZP300H100	314430	300	5,02	4
KRPZP400H100	314440	400	5,90	4
KRPZP500H100	314450	500	6,80	4
KRPZP600H100	314460	600	7,85	4



Reduzierelement, rechts KRPZC...H100 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

KRPZC100H100	314510	100	4,58	10
KRPZC200H100	314520	200	5,62	10
KRPZC300H100	314530	300	6,67	4
KRPZC400H100	314540	400	7,85	4
KRPZC500H100	314550	500	9,10	4
KRPZC600H100	314560	600	10,43	4

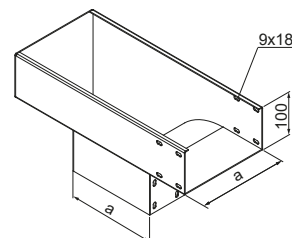


Reduzierelement, links KRLZP...H100 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

KRLZP100H100	314610	100	3,43	10
KRLZP200H100	314620	200	4,20	10
KRLZP300H100	314630	300	5,02	4
KRLZP400H100	314640	400	5,90	4
KRLZP500H100	314650	500	6,80	4
KRLZP600H100	314660	600	7,85	4



Reduzierelement, links KRLZC...H100 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

KRLZC100H100	314310	100	4,58	10
KRLZC200H100	314320	200	5,62	10
KRLZC300H100	314330	300	6,67	4
KRLZC400H100	314340	400	7,85	4
KRLZC500H100	314350	500	9,10	4
KRLZC600H100	314360	600	10,43	4



Anwendung:

Veränderung der Verlegerichtung einer Kabeltrasse von waagrecht auf vertikal.

Zusätzliche Informationen:

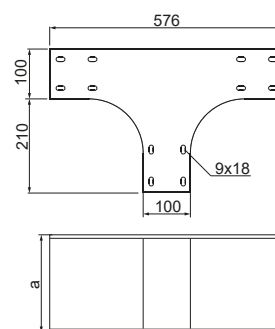
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinders vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Abgangs-T-Stück **TRRZP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 1,5 mm

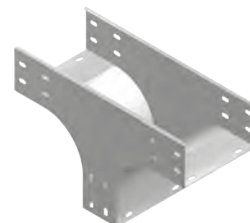
TRRZP100H100	313810	100	3,12	10
TRRZP200H100	313820	200	4,11	10
TRRZP300H100	313830	300	5,09	4
TRRZP400H100	313840	400	6,07	4
TRRZP500H100	313850	500	7,05	4
TRRZP600H100	313860	600	8,02	4


Abgangs-T-Stück **TRRZC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 2,0 mm

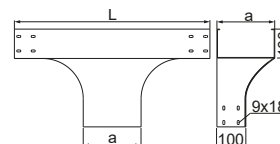
TRRZC100H100	313910	100	4,15	10
TRRZC200H100	313920	200	5,46	10
TRRZC300H100	313930	300	6,77	4
TRRZC400H100	313940	400	8,07	4
TRRZC500H100	313950	500	9,37	4
TRRZC600H100	313960	600	10,67	4


Reduzier-T-Stück, symmetrisch **TRZP...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 1,5 mm

TRZP100H100	312210	100/576	2,90	4
TRZP200H100	312220	200/676	4,26	2
TRZP300H100	312230	300/776	5,86	2
TRZP400H100	312240	400/876	7,66	1
TRZP500H100	312250	500/976	9,83	1
TRZP600H100	312260	600/1076	12,03	1


Reduzier-T-Stück, symmetrisch **TRZC...H100** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 2,0 mm

TRZC100H100	312310	100/576	3,73	4
TRZC200H100	312320	200/676	5,48	2
TRZC300H100	312330	300/776	7,53	2
TRZC400H100	312340	400/876	9,85	1
TRZC500H100	312350	500/976	12,63	1
TRZC600H100	312360	600/1076	15,46	1

Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinders vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Auflage-Reduzier-T-Stück TRUZP... Material: F Option: E, L

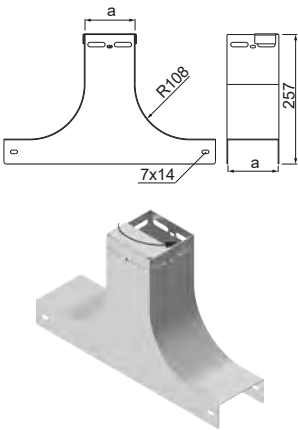
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
Materialstärke = 1,5 mm				
TRUZP100	315010	100	1,21	2
TRUZP200	315020	200	2,38	2
TRUZP300	315030	300	3,76	2

Anwendung:

Abzweigung von Kabelrinnen.

Zusätzliche Informationen:

- Montage durch Aufsetzen auf eine Kabelrinne von oben oder von unten (nach dem früheren Ausschneiden des Bodens)
- Die Montage des Reduzierdeckels um 90° gedreht, ermöglicht den Kabelrinnen -oder Kabelleiter-Abgang mit einer Höhe von 50-100 mm in vier Positionen
- Befestigen mit Schrauben vom Typ SGKFM6x12



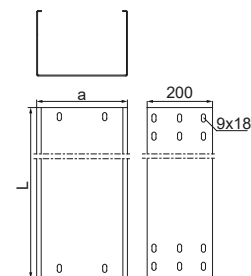
Kabelrinne **KZP...H200** Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a/L [mm] Gewicht 1 lfm [kg] VPE [m]



Materialstärke = 1,5 mm

KZP200H200/3	370220	200/3000	7,66	6
KZP300H200/3	370230	300/3000	8,89	6
KZP400H200/3	370240	400/3000	10,13	6
KZP500H200/3	370250	500/3000	11,37	6
KZP600H200/3	370260	600/3000	12,60	6



Kabelrinne **KZC...H200** Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a/L [mm] Gewicht 1 lfm [kg] VPE [m]



Materialstärke = 2,0 mm

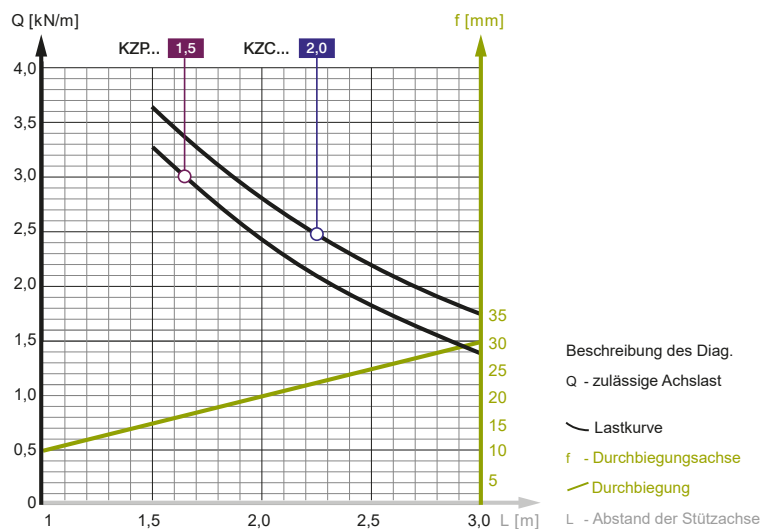
KZC200H200/3	370420	200/3000	10,21	6
KZC300H200/3	370430	300/3000	11,04	6
KZC400H200/3	370440	400/3000	13,51	6
KZC500H200/3	370450	500/3000	15,16	6
KZC600H200/3	370460	600/3000	16,80	6

Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

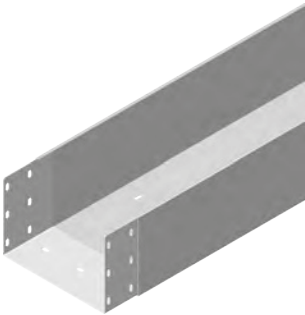
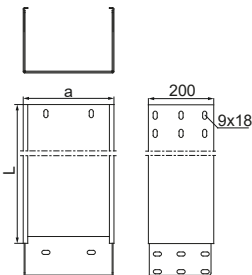
Zusätzliche Informationen:

- für eine stabile Verbindung von zwei Kabelrinnen sind 2 Längsverbinder vom Typ LZCH200 oder 1 Verbinder vom Typ LCC...H200 sowie 24 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm



Kabelrinne mit integriertem Verbinder KZLP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
Materialstärke = 1,5 mm				
KZLP200H200/3	372720	200/3000	9,46	6
KZLP300H200/3	372730	300/3000	10,99	6
KZLP400H200/3	372740	400/3000	12,53	6
KZLP500H200/3	372750	500/3000	14,17	6
KZLP600H200/3	372760	600/3000	16,00	6



Kabelrinne mit integriertem Verbinder KZLC...H200 Material: F Option: E, L

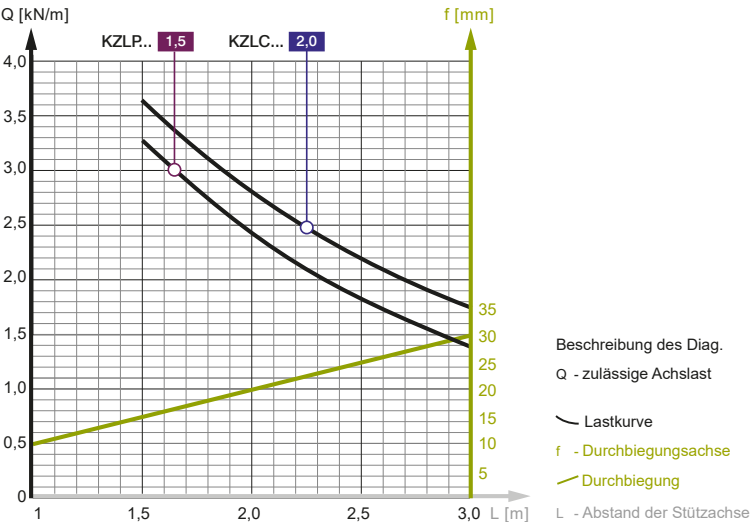
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
Materialstärke = 2,0 mm				
KZLC200H200/3	372920	200/3000	12,01	6
KZLC300H200/3	372930	300/3000	13,14	6
KZLC400H200/3	372940	400/3000	15,91	6
KZLC500H200/3	372950	500/3000	17,96	6
KZLC600H200/3	372960	600/3000	19,80	6



Anwendung:
Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung von 2 Kabelrinnen sind 14 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm

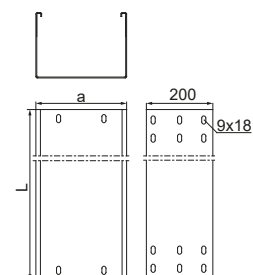


Verstärkte Kabelrinne KZWP...H200 Material: F Option: E, L


Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 1,5 mm

KZWP200H200/3	375220	200/3000	7,82	6
KZWP300H200/3	375230	300/3000	9,05	6
KZWP400H200/3	375240	400/3000	10,29	6
KZWP500H200/3	375250	500/3000	11,53	6
KZWP600H200/3	375260	600/3000	12,76	6


Verstärkte Kabelrinne KZWC...H200 Material: F Option: E, L


Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 2,0 mm

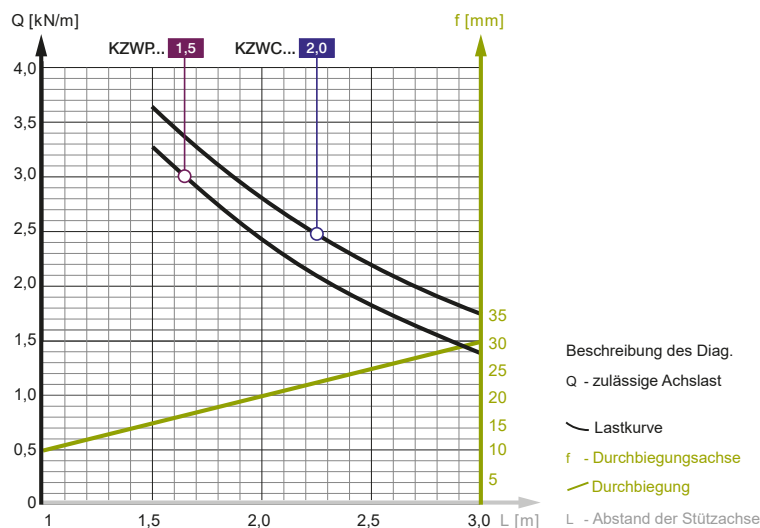
KZWC200H200/3	375420	200/3000	10,42	6
KZWC300H200/3	375430	300/3000	11,25	6
KZWC400H200/3	375440	400/3000	13,72	6
KZWC500H200/3	375450	500/3000	15,37	6
KZWC600H200/3	375460	600/3000	17,01	6

Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- zusätzliche Krümmungen verbessern die Festigkeit und schützen die Kabel vor Beschädigung beim Verlegen
- für eine stabile Verbindung von zwei Kabelrinnen sind 2 Längsverbinder vom Typ LZCH200 oder 1 Verbinder vom Typ LCC...H200 sowie 24 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm



Verstärkte Kabelrinne mit integriertem Verbinder

KZLWP...H200

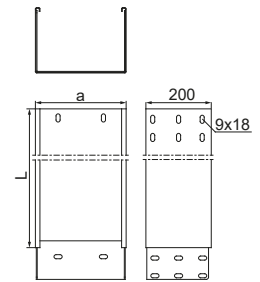
Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a/L [mm] Gewicht 1 lfm [kg] VPE [m]



Materialstärke = 1,5 mm

KZLWP200H200/3	375720	200/3000	9,62	6
KZLWP300H200/3	375730	300/3000	11,15	6
KZLWP400H200/3	375740	400/3000	12,69	6
KZLWP500H200/3	375750	500/3000	14,33	6
KZLWP600H200/3	375760	600/3000	16,16	6



Verstärkte Kabelrinne mit integriertem Verbinder

KZLWC...H200

Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a/L [mm] Gewicht 1 lfm [kg] VPE [m]



Materialstärke = 2,0 mm

KZLWC200H200/3	375920	200/3000	12,22	6
KZLWC300H200/3	375930	300/3000	13,35	6
KZLWC400H200/3	375940	400/3000	16,12	6
KZLWC500H200/3	375950	500/3000	18,17	6
KZLWC600H200/3	375960	600/3000	20,01	6

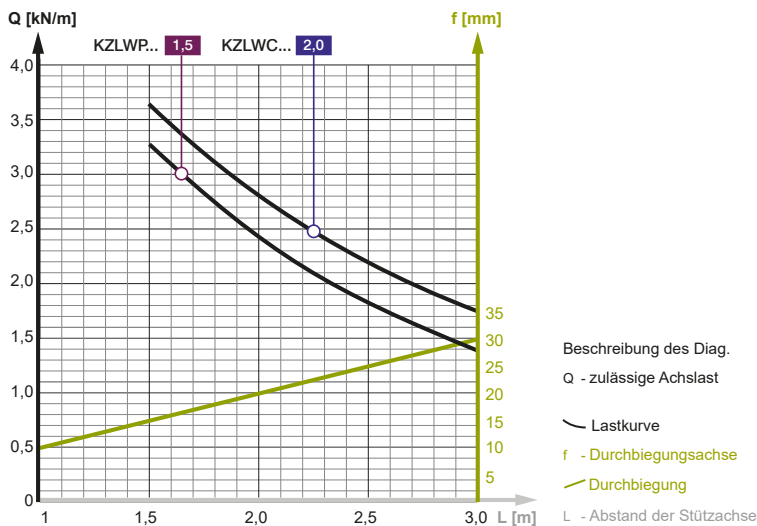


Anwendung:

Kabeltrassenverlegung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung von 2 Kabelrinnen sind 14 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- zusätzliche Krümmungen verbessern die Festigkeit und schützen die Kabel vor Beschädigung beim Verlegen
- Entwässerungs- und Kabelbefestigungslöcher alle 500 mm



Längsverbinder LZCH200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

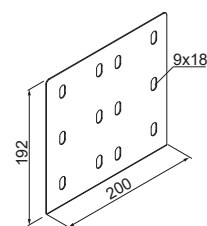
LZCH200	372000	0,60	100
---------	--------	------	-----

Anwendung:

Verbindung von Elementen einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir 12 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14


C-Verbinder LCC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

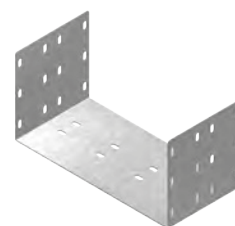
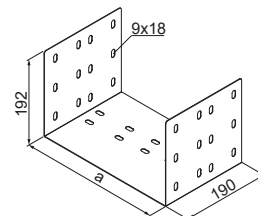
LCC200H200	370520	195	1,85	6
LCC300H200	370530	295	2,12	6
LCC400H200	370540	395	2,43	2
LCC500H200	370550	495	2,80	2
LCC600H200	370560	595	3,04	2

Anwendung:

Verbindung von Elementen einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir 24 Schraubensätze Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14


Gelenkverbinder LZGCH200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 2,0 mm

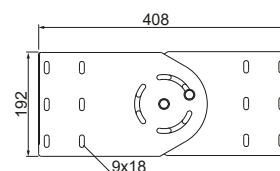
LZGCH200	373000	1,17	10
----------	--------	------	----

Anwendung:

Verbindung und Veränderung der Verlegerichtung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- Winkeleinstellung in vollem Bereich
- für die Montage empfehlen wir 12 Schraubensätze vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14


Endstück ZKZP...H200 Material: F Option: E, L

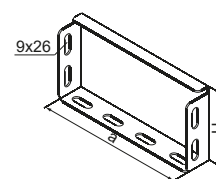
Symbol Art.-Nr. Maß a/H [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE


Materialstärke = 1,5 mm

ZKZP200H200	374220	195/195	0,42	20
ZKZP300H200	374230	295/195	0,60	20
ZKZP400H200	374240	395/195	0,73	20
ZKZP500H200	374250	495/195	0,86	10
ZKZP600H200	374260	595/195	1,13	10

Anwendung:

Abschluss einer Kabeltrasse. Verbesserung der Optik einer Kabeltrasse.



Winkel 90°, horizontal KKZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

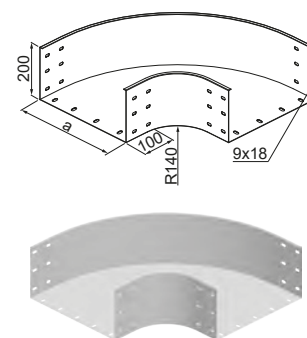
KKZP200H200	370620	200	3,99	4
KKZP300H200	370630	300	5,38	4
KKZP400H200	370640	400	7,37	2
KKZP500H200	370650	500	9,13	2
KKZP600H200	370660	600	11,10	2

Winkel 90°, horizontal KKZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

KKZC200H200	370720	200	4,52	4
KKZC300H200	370730	300	7,17	4
KKZC400H200	370740	400	9,82	2
KKZC500H200	370750	500	12,17	2
KKZC600H200	370760	600	14,80	2

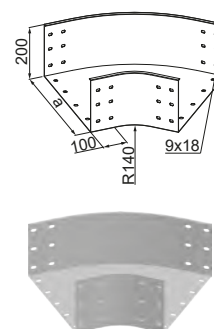


Winkel 45°, horizontal KKZMP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

KKZMP200H200	370820	200	2,79	4
KKZMP300H200	370830	300	3,76	4
KKZMP400H200	370840	400	5,15	2
KKZMP500H200	370850	500	6,39	2
KKZMP600H200	370860	600	7,70	2



Winkel 45°, horizontal KKZMC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

KKZMC200H200	370920	200	3,16	4
KKZMC300H200	370930	300	5,01	4
KKZMC400H200	370940	400	6,87	2
KKZMC500H200	370950	500	8,51	2
KKZMC600H200	370960	600	10,36	2



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Binder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Anschluss-Stück TKZDP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 1,5 mm

TKZDP200H200	374020	200	2,75	10
TKZDP300H200	374030	300	3,06	4
TKZDP400H200	374040	400	3,37	4
TKZDP500H200	374050	500	3,69	4
TKZDP600H200	374060	600	4,00	4

Anschluss-Stück TKZDC...H200 Material: F Option: E, L

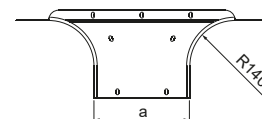
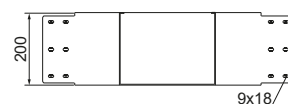
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 2,0 mm

TKZDC200H200	374120	200	3,66	10
TKZDC300H200	374130	300	4,07	4
TKZDC400H200	374140	400	4,48	4
TKZDC500H200	374150	500	4,91	4
TKZDC600H200	374160	600	5,32	4

Anwendung:

Abzweigung an einer beliebigen Stelle der bereits bestehenden Kabeltrasse.


T-Stück TKZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 1,5 mm

TKZP200H200	371020	200	4,99	2
TKZP300H200	371030	300	5,66	2
TKZP400H200	371040	400	6,39	1
TKZP500H200	371050	500	7,16	1
TKZP600H200	371060	600	7,98	1

T-Stück TKZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----


Materialstärke = 2,0 mm

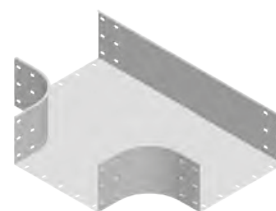
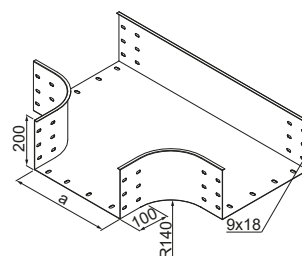
TKZC200H200	371120	200	6,89	2
TKZC300H200	371130	300	7,53	2
TKZC400H200	371140	400	8,49	1
TKZC500H200	371150	500	9,51	1
TKZC600H200	371160	600	10,61	1

Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinders vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden



Kreuzstück CZKZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

CZKZP200H200	371220	200	6,49	2
CZKZP300H200	371230	300	7,36	2
CZKZP400H200	371240	400	8,30	1
CZKZP500H200	371250	500	9,30	1
CZKZP600H200	371260	600	10,37	1

Kreuzstück CZKZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

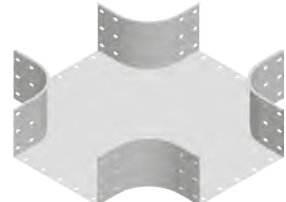
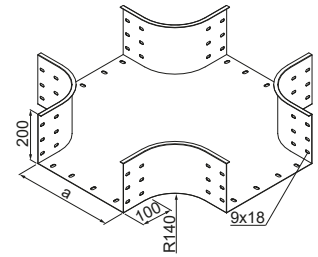
CZKZC200H200	371320	200	8,95	2
CZKZC300H200	371330	300	9,78	2
CZKZC400H200	371340	400	11,03	1
CZKZC500H200	371350	500	12,36	1
CZKZC600H200	371360	600	13,79	1

Anwendung:

Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden



Reduzierelement RKP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

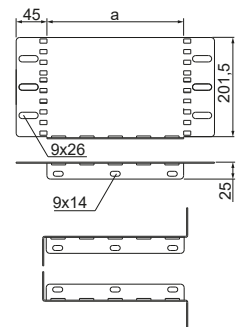
RKP100H200	370010	100	0,44	10
RKP200H200	370020	200	0,75	10

Anwendung:

Breitereduzierung der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage sind Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden
- Durch die Auswahl eines geeigneten Elementes kann die Breite einer Kabelrinne um 100 oder 200 mm reduziert werden
- Durch Anschluss eines Reduzierelementes vom Typ RKP200H200 an eine Kabelrinne vom Typ KZP400H200 entsteht eine Kabelrinne vom Typ KZP200H200



Reduzierelement, symmetrisch RKZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

RKZP300/200H200	372430	300/200	3,31	2
RKZP400/300H200	372440	400/300	3,79	2
RKZP500/400H200	372450	500/400	4,27	2
RKZP600/500H200	372460	600/500	4,75	2

Reduzierelement, symmetrisch RKZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

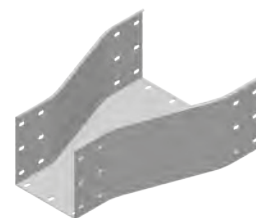
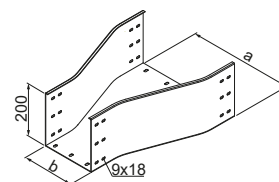
RKZC300/200H200	372530	300/200	4,41	2
RKZC400/300H200	372540	400/300	5,05	2
RKZC500/400H200	372550	500/400	5,69	2
RKZC600/500H200	372560	600/500	6,33	2

Anwendung:

Kabeltrassenbreite Änderung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden


Horizontale Umgehung, rechts OPZZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

OPZZP200H200	373420	200	3,97	10
OPZZP300H200	373430	300	4,53	4
OPZZP400H200	373440	400	5,09	4
OPZZP500H200	373450	500	5,66	4
OPZZP600H200	373460	600	6,22	4

Horizontale Umgehung, rechts OPZZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

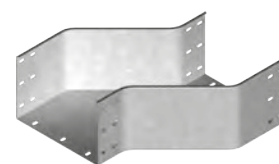
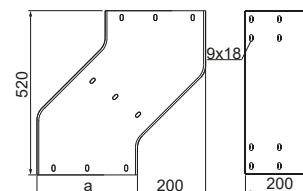
OPZZC200H200	373520	200	5,28	10
OPZZC300H200	373530	300	6,03	4
OPZZC400H200	373540	400	6,78	4
OPZZC500H200	373550	500	7,53	4
OPZZC600H200	373560	600	8,27	4

Anwendung:

Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden



Horizontale Umgehung, links OPZLP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

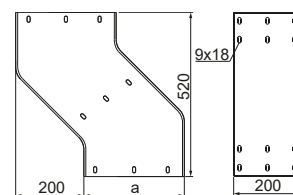
OPZLP200H200	374720	200	3,97	10
OPZLP300H200	374730	300	4,53	4
OPZLP400H200	374740	400	5,09	4
OPZLP500H200	374750	500	5,66	4
OPZLP600H200	374760	600	6,22	4

Horizontale Umgehung, links OPZLC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

OPZLC200H200	374820	200	5,28	10
OPZLC300H200	374830	300	6,03	4
OPZLC400H200	374840	400	6,78	4
OPZLC500H200	374850	500	7,53	4
OPZLC600H200	374860	600	8,27	4

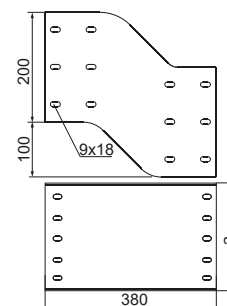


Umgehung, vertikale OPNZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 1,5 mm

OPNZP200H200	373620	200	4,62	10
OPNZP300H200	373630	300	5,38	4
OPNZP400H200	373640	400	6,15	4
OPNZP500H200	373650	500	6,92	4
OPNZP600H200	373660	600	7,68	4

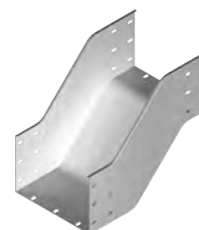


Umgehung, vertikale OPNZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol Art.-Nr. Maß a [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE

Materialstärke = 2,0 mm

OPNZC200H200	373720	200	6,14	10
OPNZC300H200	373730	300	7,16	4
OPNZC400H200	373740	400	8,18	4
OPNZC500H200	373750	500	9,20	4
OPNZC600H200	373760	600	10,22	4



Anwendung:

Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Gelenkbogen, vertikal **LZLP...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZLP200H200	373020	200	7,53	10
LZLP300H200	373030	300	8,07	4
LZLP400H200	373040	400	8,60	4
LZLP500H200	373050	500	9,13	4
LZLP600H200	373060	600	9,67	4

Gelenkbogen, vertikal **LZLC...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

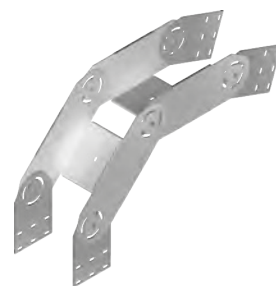
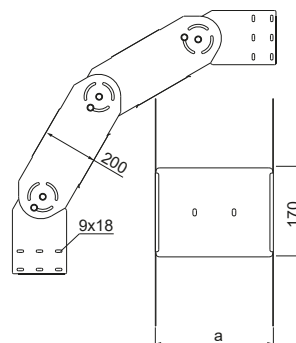
LZLC200H200	373120	200	8,93	10
LZLC300H200	373130	300	9,65	4
LZLC400H200	373140	400	10,36	4
LZLC500H200	373150	500	11,06	4
LZLC600H200	373160	600	11,78	4

Anwendung:

Veränderung der Kabeltrassenrichtung. Winkeleinstellung in vollem Bereich mit Verriegelung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14


Gelenkbogenelement **ELZP...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

ELZP200H200	373220	200	2,13	10
ELZP300H200	373230	300	2,40	4
ELZP400H200	373240	400	2,66	4
ELZP500H200	373250	500	2,93	4
ELZP600H200	373260	600	3,20	4

Gelenkbogenelement **ELZC...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

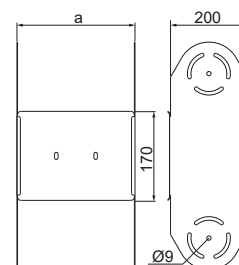
ELZC200H200	373320	200	2,83	10
ELZC300H200	373330	300	3,19	4
ELZC400H200	373340	400	3,54	4
ELZC500H200	373350	500	3,89	4
ELZC600H200	373360	600	4,25	4

Anwendung:

Vergrößerung des Radius des Gelenkbogens.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage von Gelenkelementen sind Schrauben vom Typ SMM8x16F zu verwenden
- Herstellung von Bogen mit beliebigem Radius ist unter Verwendung von Gelenkverbindern möglich



Außenbogen 90°

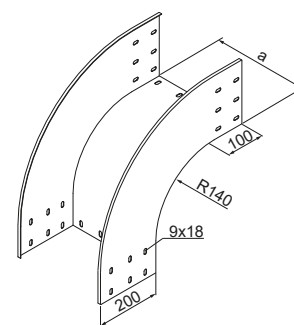
LZZP...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZZP200H200	371420	200	3,22	2
LZZP300H200	371430	300	3,73	2
LZZP400H200	371440	400	4,23	1
LZZP500H200	371450	500	4,74	1
LZZP600H200	371460	600	5,24	1



Außenbogen 90°

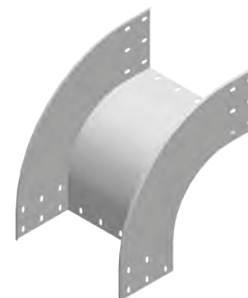
LZZC...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZZC200H200	371520	200	4,29	2
LZZC300H200	371530	300	4,97	2
LZZC400H200	371540	400	5,64	1
LZZC500H200	371550	500	6,32	1
LZZC600H200	371560	600	6,98	1



Außenbogen 45°

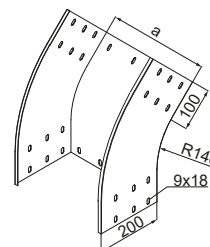
LZZMP...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZZMP200H200	371620	200	2,25	2
LZZMP300H200	371630	300	2,61	2
LZZMP400H200	371640	400	2,96	1
LZZMP500H200	371650	500	3,31	1
LZZMP600H200	371660	600	3,68	1



Außenbogen 45°

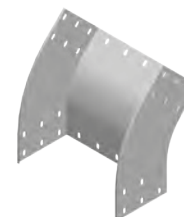
LZZMC...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZZMC200H200	371720	200	3,00	2
LZZMC300H200	371730	300	3,47	2
LZZMC400H200	371740	400	3,95	1
LZZMC500H200	371750	500	4,42	1
LZZMC600H200	371760	600	4,88	1



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Innenbogen 90°

LZWP...H200

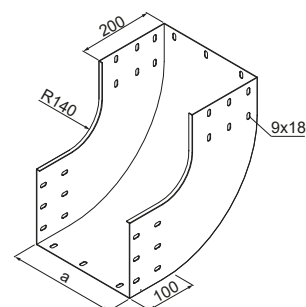
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZWP200H200	371820	200	3,22	2
LZWP300H200	371830	300	3,73	2
LZWP400H200	371840	400	4,23	1
LZWP500H200	371850	500	4,74	1
LZWP600H200	371860	600	5,24	1



Innenbogen 90°

LZWC...H200

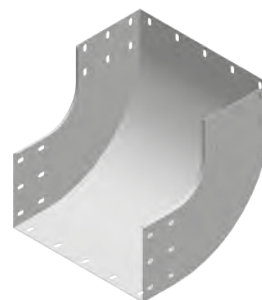
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZWC200H200	371920	200	4,29	2
LZWC300H200	371930	300	4,97	2
LZWC400H200	371940	400	5,64	1
LZWC500H200	371950	500	6,32	1
LZWC600H200	371960	600	6,98	1



Innenbogen 45°

LZWMP...H200

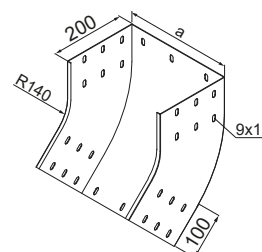
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

LZWMP200H200	372020	200	2,25	2
LZWMP300H200	372030	300	2,61	2
LZWMP400H200	372040	400	2,96	1
LZWMP500H200	372050	500	3,31	1
LZWMP600H200	372060	600	3,68	1



Innenbogen 45°

LZWMC...H200

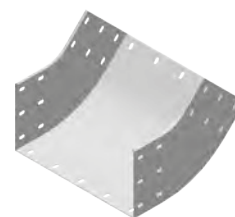
Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

LZWMC200H200	372120	200	3,00	2
LZWMC300H200	372130	300	3,47	2
LZWMC400H200	372140	400	3,95	1
LZWMC500H200	372150	500	4,42	1
LZWMC600H200	372160	600	4,88	1



Anwendung:

Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:

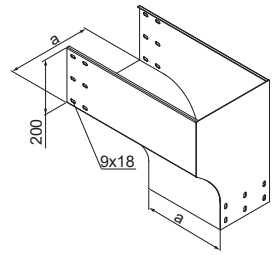
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Reduzierelement, rechts KRPZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

KRPZP200H200	374420	200	6,10	10
KRPZP300H200	374430	300	6,92	4
KRPZP400H200	374440	400	7,80	4
KRPZP500H200	374450	500	8,74	4
KRPZP600H200	374460	600	9,75	4

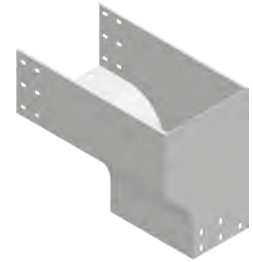


Reduzierelement, rechts KRPZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

KRPZC200H200	374520	200	8,41	10
KRPZC300H200	374530	300	9,19	4
KRPZC400H200	374540	400	10,36	4
KRPZC500H200	374550	500	11,62	4
KRPZC600H200	374560	600	12,96	4

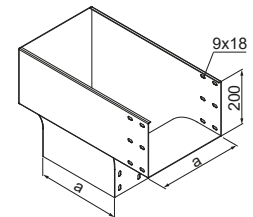


Reduzierelement, links KRLZP...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

KRLZP200H200	374620	200	6,10	10
KRLZP300H200	374630	300	6,92	4
KRLZP400H200	374640	400	7,80	4
KRLZP500H200	374650	500	8,74	4
KRLZP600H200	374660	600	9,75	4

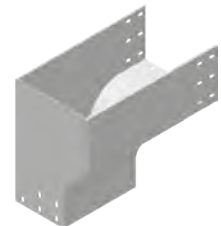


Reduzierelement, links KRLZC...H200 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

KRLZC200H200	374320	200	8,41	10
KRLZC300H200	374330	300	9,19	4
KRLZC400H200	374340	400	10,36	4
KRLZC500H200	374350	500	11,62	4
KRLZC600H200	374360	600	12,96	4



Anwendung:

Veränderung der Verlegerichtung einer Kabeltrasse von waagrecht auf vertikal.

Zusätzliche Informationen:

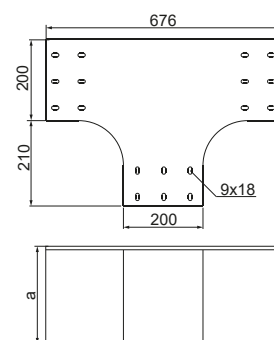
- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Binder-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Abgangs-T-Stück **TRRZP...H200** Material: F Option: E, L

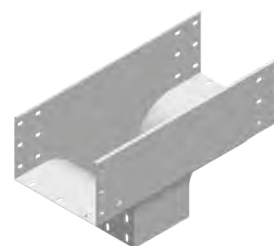
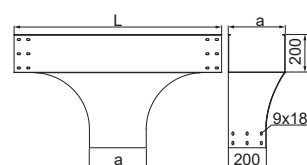
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
TRRZP200H200	373820	200	6,52	10
TRRZP300H200	373830	300	7,50	4
TRRZP400H200	373840	400	8,47	4
TRRZP500H200	373850	500	9,45	4
TRRZP600H200	373860	600	10,43	4

Abgangs-T-Stück **TRRZC...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
TRRZC200H200	373920	200	8,67	10
TRRZC300H200	373930	300	9,97	4
TRRZC400H200	373940	400	11,27	4
TRRZC500H200	373950	500	12,57	4
TRRZC600H200	373960	600	13,87	4


Reduzier-T-Stück, symmetrisch **TRZP...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
TRZP200H200	372220	200/676	5,19	1
TRZP300H200	372230	300/776	8,91	1
TRZP400H200	372240	400/876	13,17	1
TRZP500H200	372250	500/976	15,21	1
TRZP600H200	372260	600/1076	17,19	1


Reduzier-T-Stück, symmetrisch **TRZC...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
TRZC200H200	372320	200/676	7,01	1
TRZC300H200	372330	300/776	12,03	1
TRZC400H200	372340	400/876	17,77	1
TRZC500H200	372350	500/976	20,53	1
TRZC600H200	372360	600/1076	23,00	1

Anwendung:
Abzweigung einer Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:

- für die Verbindung eines Formteiles mit einer Kabelrinne sind Verbinder vom Typ LCC... oder ein Verbinders-Set vom Typ LZC... sowie Schrauben vom Typ SGKFM8x14 oder SGFM8x14 zu verwenden

Bodenverbindungsblech **BL...F** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,0 mm

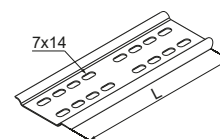
BL100F	300111	96	0,06	100
BL150F	300116	146	0,09	100
BL200F	300121	196	0,13	100
BL300F	300131	296	0,19	100
BL400F	300141	396	0,26	30
BL500F	300151	496	0,32	30
BL600F	300161	596	0,39	30

Anwendung:

Kaberschutz vor Beschädigung beim Ziehen. Zusätzliche Verstärkung einer Kabelrinne an der Verbindung.

Zusätzliche Informationen:

- Für Verbindungen mittels Längsverbinder vom Typ LZC...
- für die Montage eines Verbindungsbleches sind Schrauben vom Typ SGFM6x12 zu verwenden
- zusätzlich für Höhen H100 und H200 sind die PW6F Unterlegscheiben zu verwenden

**Endblech** **BZK...F** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß L [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,0 mm

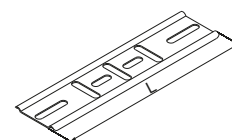
BZK50F	300201	46	0,02	100
BZK100F	300211	96	0,04	100
BZK150F	300216	146	0,06	100
BZK200F	300221	196	0,08	100
BZK300F	300231	296	0,12	100
BZK400F	300241	396	0,16	30
BZK500F	300251	496	0,19	30
BZK600F	300261	596	0,23	30

Anwendung:

Kaberschutz vor Beschädigung am Ende der Kabelrinne.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage eines Endabschlussbleches sind Schrauben vom Typ SGFM6x12 zu verwenden:
- zusätzlich für Höhen H100 und H200 sind die PW6F Unterlegscheiben zu verwenden

**Universal-Auslass** **ZDKU...** Material: S Option: F, E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
--------	----------	--------------------	-----------------------	-----------

Materialstärke = 2,0 mm

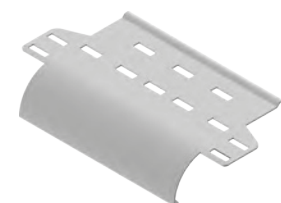
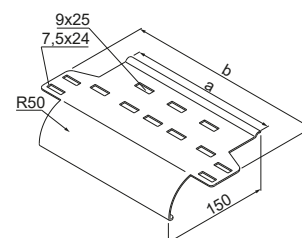
ZDKU200	406212	120/192	0,31	20
ZDKU300	406213	220/292	0,71	20
ZDKU400	406214	320/392	1,05	10
ZDKU500	406215	420/492	1,32	4
ZDKU600	406216	520/592	1,60	4

Anwendung:

Kaberschutz vor Beschädigung beim Abgang von Kabelleitern, Weitspannkabelrinnen- und Kabelleitern sowie Kabelrinnen des Außen-Schwerlast-Systems.

Zusätzliche Informationen:

- für die Montage empfehlen wir Schrauben vom Typ SGKFM... oder SGFM...



Klemmschelle ZMV Material: FP Option: E, L

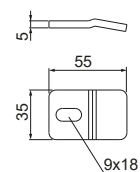
Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE [St.]

**Materialstärke = 5,0 mm**

ZMV	400701	0,06	100
------------	---------------	------	-----

Anwendung:

Befestigung von Kabelrinnen und Kabelleitern an Auslegern und Stützkonstruktionen aus I-Trägern.

**Trennsteg PG...N** Material: S Option: F, E, L

Symbol Art.-Nr. Maß H/L [mm] Gewicht 1 St. [kg] VPE [St./m]

**Materialstärke = 0,7 mm**

PGL50/3N	150409	47/3000	0,48	10/30
-----------------	---------------	---------	------	-------

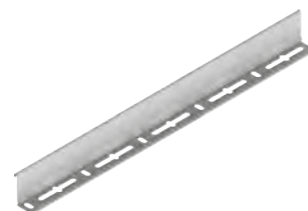
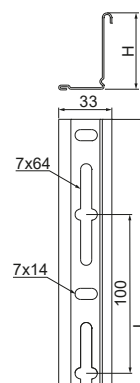
Materialstärke = 1,0 mm

PGJ100/3N	110409	97/3000	1,07	10/30
------------------	---------------	---------	------	-------

PGJ200/3	430200	167/3000	1,68	10/30
-----------------	---------------	----------	------	-------

Anwendung:

Längsteilung der Kabeltrassen.

**Trennstegverbinder, oben LPG** Material: G Option: FP, E, L

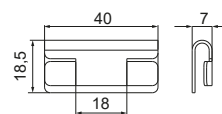
Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE [St.]



LPG	191000	0,01	100
------------	---------------	------	-----

Anwendung:

Anpassung der Oberkanten der zusammengesetzten Trennwände. Kabelschutz vor Beschädigung beim Verlegen und Ziehen.

**Trennstegverbinder, unten LPD** Material: G Option: FP, E, L

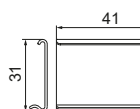
Symbol Art.-Nr. Gewicht 1 St. [kg] VPE [St.]



LPD	192000	0,01	100
------------	---------------	------	-----

Anwendung:

Anpassung der Unterkanten der zusammengesetzten Trennsteg. Kabelschutz vor Beschädigung beim Verlegen und Ziehen.



Klemmbügel	ZAP1F	Material: FP		
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]	
Materialstärke = 1,5 mm				
ZAP1F	130901	0,04	100	

Zusätzliche Informationen:

- Befestigung mittels SGFM6x12 oder SGKFM6x12
- [German]: fits to cable trays of the outdoor heavy system with a height of H50

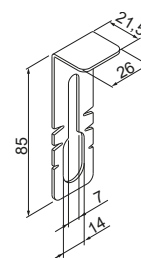
Klemmbügel	ZAP1E	Material: E		
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]	
Materialstärke = 1,5 mm				
ZAP1E	130902	0,04	100	

Anwendung:

Deckelbefestigung.

Zusätzliche Informationen:

- Befestigung mittels SGK6x12E oder SGM6x12E
- [German]: fits to cable trays of the outdoor heavy system with a height of H50



Klemmbügel	ZAP2F	Material: FP		
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]	
Materialstärke = 1,5 mm				
ZAP2F	150900	0,04	100	

Zusätzliche Informationen:

- Befestigung mit Schrauben SGFM8x14 oder SGKFM8x14
- für Kabelrinnen des externen Kabelrinnensystems mit einer Höhe von H100 und H200 geeignet

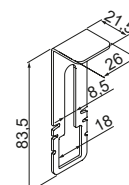
Klemmbügel	ZAP2E	Material: E		
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]	
Materialstärke = 1,5 mm				
ZAP2E	160900	0,04	100	

Anwendung:

Deckelbefestigung.

Zusätzliche Informationen:

- Befestigung mit Schrauben SGK8x14E oder SGM8x14E
- für Kabelrinnen des externen Kabelrinnensystems mit einer Höhe von H100 und H200 geeignet



Drehriegel	ZAMZ50	Material: FP		
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE	
Materialstärke = 1,0 mm				
ZAMZ50	300235	0,03	10	

Zusätzliche Informationen:

- Drehriegel für Deckel mit einer Breite 50 mm
- Die Drehriegel werden zusammen mit Schraube und Mutter geliefert
- für die Selbstmontage
- Drehriegelschloss Schrauben werden mit Kreuzschlitzschraubendreher und Schlitzschraubendreher kompatibel



Drehriegel	ZAMZ100	Material: FP		
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE	
Materialstärke = 1,0 mm				
ZAMZ100	300233	0,04	10	

Zusätzliche Informationen:

- Drehriegel für Deckel mit einer Breite 100 mm
- Die Drehriegel werden zusammen mit Schraube und Mutter geliefert
- für die Selbstmontage
- Drehriegelschloss Schrauben werden mit Kreuzschlitzschraubendreher und Schlitzschraubendreher kompatibel



Drehriegel	ZAMZ	Material: FP		
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE	
Materialstärke = 1,0 mm				
ZAMZ	300234	0,03	10	

Anwendung:

Deckelschutz vor dem Abrutschen.

Zusätzliche Informationen:

- Drehriegel für Deckel mit einer Breite >100 mm
- Die Drehriegel werden zusammen mit Schraube und Mutter geliefert
- für die Selbstmontage

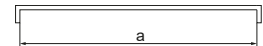


Kabelrinnendeckel PKZP... Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 1,5 mm

PKZP50/3	300205	50/3000	0,86	60
PKZP100/3	300210	100/3000	1,48	30
PKZP200/3	300220	200/3000	2,71	18
PKZP300/3	300230	300/3000	3,95	18
PKZP400/3	300240	400/3000	5,19	12
PKZP500/3	300250	500/3000	6,42	12
PKZP600/3	300260	600/3000	7,66	12

**Kabelrinnendeckel PKZC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 2,0 mm

PKZC50/3	300405	50/3000	1,15	30
PKZC100/3	300410	100/3000	1,97	18
PKZC200/3	300420	200/3000	3,62	12
PKZC300/3	300430	300/3000	5,27	12
PKZC400/3	300440	400/3000	6,92	6
PKZC500/3	300450	500/3000	8,56	6
PKZC600/3	300460	600/3000	10,21	6

**Zusätzliche Informationen:**

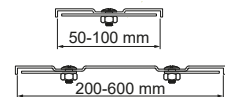
- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.

Kabelrinnendeckel mit Drehriegel PZKZP... Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 1,5 mm

PZKZP50/3	300605	50/3000	0,86	60
PZKZP100/3	300610	100/3000	1,48	30
PZKZP200/3	300620	200/3000	2,71	18
PZKZP300/3	300630	300/3000	3,95	18
PZKZP400/3	300640	400/3000	5,19	12
PZKZP500/3	300650	500/3000	6,42	12
PZKZP600/3	300660	600/3000	7,66	12

**Kabelrinnendeckel mit Drehriegel PZKZC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

Materialstärke = 2,0 mm

PZKZC50/3	300805	50/3000	1,15	30
PZKZC100/3	300810	100/3000	1,97	18
PZKZC200/3	300820	200/3000	3,62	12
PZKZC300/3	300830	300/3000	5,27	12
PZKZC400/3	300840	400/3000	6,92	6
PZKZC500/3	300850	500/3000	8,56	6
PZKZC600/3	300860	600/3000	10,21	6

**Anwendung:**

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

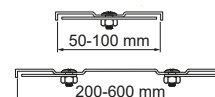
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- Die Deckel sind für Kabelrinnen vom Typ KZ... und KZL... geeignet
- Der Deckel mit der Breite von 50-100 mm verfügt über 3 Drehriegel > 100 mm - 6 Drehriegel

Kabelrinnendeckel mit Drehriegel**PZKZWP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

**Materialstärke = 1,5 mm**

PZKZWP100/3	308610	100/3000	1,48	30
PZKZWP200/3	308620	200/3000	2,71	18
PZKZWP300/3	308630	300/3000	3,95	18
PZKZWP400/3	308640	400/3000	5,19	12
PZKZWP500/3	308650	500/3000	6,42	12
PZKZWP600/3	308660	600/3000	7,66	12

**Kabelrinnendeckel mit Drehriegel****PZKZWC...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------

**Materialstärke = 2,0 mm**

PZKZWC100/3	308810	100/3000	1,97	18
PZKZWC200/3	308820	200/3000	3,62	12
PZKZWC300/3	308830	300/3000	5,27	12
PZKZWC400/3	308840	400/3000	6,92	6
PZKZWC500/3	308850	500/3000	8,56	6
PZKZWC600/3	308860	600/3000	10,21	6

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- Die Deckel sind für Kabelrinnen vom Typ KZW... und KZLW... geeignet
- Der Deckel mit der Breite von 50-100 mm verfügt über 3 Drehriegel > 100 mm - 6 Drehriegel

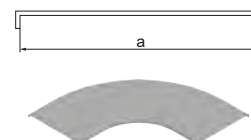
Deckel für Winkel 90°, horizontal PKKZP...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

**Materialstärke = 1,5 mm**

PKKZP50	300905	50	0,27	20
PKKZP100	300910	100	0,96	20
PKKZP200	300920	200	1,38	10
PKKZP300	300930	300	2,35	10
PKKZP400	300940	400	3,52	4
PKKZP500	300950	500	4,87	4
PKKZP600	300960	600	6,41	4

**Deckel für Winkel 90°, horizontal PKKZC...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

**Materialstärke = 2,0 mm**

PKKZC50	301005	50	0,36	20
PKKZC100	301010	100	1,28	20
PKKZC200	301020	200	1,84	10
PKKZC300	301030	300	3,13	10
PKKZC400	301040	400	4,69	4
PKKZC500	301050	500	6,49	4
PKKZC600	301060	600	8,54	4

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

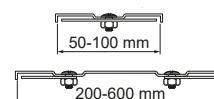
**Deckel für Bogen 90°, horizontal, PZKKZP...
mit Drehriegel**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

PZKKZP50	304605	50	0,27	20
PZKKZP100	304610	100	0,96	20
PZKKZP200	304620	200	1,38	10
PZKKZP300	304630	300	2,35	10
PZKKZP400	304640	400	3,52	4
PZKKZP500	304650	500	4,87	4
PZKKZP600	304660	600	6,41	4

**Deckel für Bogen 90°, horizontal, PZKKZC...
mit Drehriegel**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

PZKKZC50	304705	50	0,36	20
PZKKZC100	304710	100	1,28	20
PZKKZC200	304720	200	1,84	20
PZKKZC300	304730	300	3,13	10
PZKKZC400	304740	400	4,69	4
PZKKZC500	304750	500	6,49	4
PZKKZC600	304760	600	8,54	4

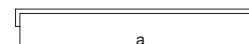
**Deckel für Bogen 45°, horizontal, PKKZMP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

PKKZMP50	301105	50	0,19	20
PKKZMP100	301110	100	0,67	20
PKKZMP200	301120	200	0,97	10
PKKZMP300	301130	300	1,64	10
PKKZMP400	301140	400	2,46	4
PKKZMP500	301150	500	3,40	4
PKKZMP600	301160	600	4,48	4

**Deckel für Bogen 45°, horizontal, PKKZMC...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

PKKZMC50	301205	50	0,25	20
PKKZMC100	301210	100	0,89	20
PKKZMC200	301220	200	1,28	10
PKKZMC300	301230	300	2,19	10
PKKZMC400	301240	400	3,28	4
PKKZMC500	301250	500	4,54	4
PKKZMC600	301260	600	5,97	4

**Anwendung:**

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

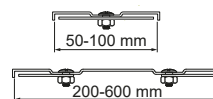
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

**Deckel für Bogen 45°, horizontal, PZKKZMP...
mit Drehriegel**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZKKZMP50	304805	50	0,19	20
PZKKZMP100	304810	100	0,67	20
PZKKZMP200	304820	200	0,97	10
PZKKZMP300	304830	300	1,64	10
PZKKZMP400	304840	400	2,46	4
PZKKZMP500	304850	500	3,40	4
PZKKZMP600	304860	600	4,48	4

**Deckel für Bogen 45°, horizontal, PZKKZMC...
mit Drehriegel**

Material: F Option: E, L

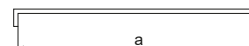
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZKKZMC50	304905	50	0,25	20
PZKKZMC100	304910	100	0,89	20
PZKKZMC200	304920	200	1,28	10
PZKKZMC300	304930	300	2,19	10
PZKKZMC400	304940	400	3,28	4
PZKKZMC500	304950	500	4,54	4
PZKKZMC600	304960	600	5,97	4

**Deckel für Anbau T-Stück**

PTKZDP...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PTKZDP50	307205	50	0,25	20
PTKZDP100	307210	100	0,40	20
PTKZDP200	307220	200	0,67	10
PTKZDP300	307230	300	0,95	10
PTKZDP400	307240	400	1,22	4
PTKZDP500	307250	500	1,50	4
PTKZDP600	307260	600	1,70	4

**Deckel für Anbau T-Stück**

PTKZDC...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PTKZDC50	307305	50	0,33	20
PTKZDC100	307310	100	0,53	20
PTKZDC200	307320	200	0,89	10
PTKZDC300	307330	300	1,23	10
PTKZDC400	307340	400	1,62	4
PTKZDC500	307350	500	1,99	4
PTKZDC600	307360	600	2,61	4

**Anwendung:**

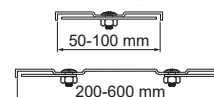
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Anschluss-Stück mit Drehriegel **PZTKZDP...** Material: F Option: E, L

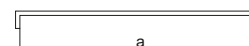
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZTKZDP50	307405	50	0,25	20
PZTKZDP100	307410	100	0,40	20
PZTKZDP200	307420	200	0,67	10
PZTKZDP300	307430	300	0,95	10
PZTKZDP400	307440	400	1,22	4
PZTKZDP500	307450	500	1,50	4
PZTKZDP600	307460	600	1,70	4


Deckel für Anschluss-Stück mit Drehriegel **PZTKZDC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZTKZDC50	307505	50	0,33	20
PZTKZDC100	307510	100	0,53	20
PZTKZDC200	307520	200	0,89	10
PZTKZDC300	307530	300	1,23	10
PZTKZDC400	307540	400	1,62	4
PZTKZDC500	307550	500	1,99	4
PZTKZDC600	307560	600	2,61	4

Deckel für T-Stück **PTKZP...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PTKZP50	301305	50	0,63	20
PTKZP100	301310	100	1,03	20
PTKZP200	301320	200	1,66	10
PTKZP300	301330	300	2,34	10
PTKZP400	301340	400	3,06	4
PTKZP500	301350	500	3,84	4
PTKZP600	301360	600	4,66	4


Deckel für T-Stück **PTKZC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PTKZC50	301405	50	0,83	20
PTKZC100	301410	100	1,37	20
PTKZC200	301420	200	2,20	10
PTKZC300	301430	300	3,11	10
PTKZC400	301440	400	4,04	4
PTKZC500	301450	500	5,10	4
PTKZC600	301460	600	6,19	4

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

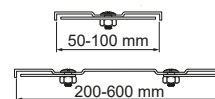
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für T-Stück, mit Drehriegel**PZTKZP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZTKZP50	304205	50	0,63	20
PZTKZP100	304210	100	1,03	20
PZTKZP200	304220	200	1,66	10
PZTKZP300	304230	300	2,34	10
PZTKZP400	304240	400	3,06	4
PZTKZP500	304250	500	3,84	4
PZTKZP600	304260	600	4,66	4

**Deckel für T-Stück, mit Drehriegel****PZTKZC...**

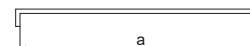
Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZTKZC50	304305	50	0,83	20
PZTKZC100	304310	100	1,37	20
PZTKZC200	304320	200	2,20	10
PZTKZC300	304330	300	3,11	10
PZTKZC400	304340	400	4,04	4
PZTKZC500	304350	500	5,10	4
PZTKZC600	304360	600	6,19	4

Deckel für Kreuzstück**PCZKZP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PCZKZP50	301505	50	0,82	10
PCZKZP100	301510	100	1,34	10
PCZKZP200	301520	200	2,16	10
PCZKZP300	301530	300	3,04	4
PCZKZP400	301540	400	3,98	4
PCZKZP500	301550	500	4,99	4
PCZKZP600	301560	600	6,06	4

**Deckel für Kreuzstück****PCZKZC...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PCZKZC50	301605	50	1,09	10
PCZKZC100	301610	100	1,79	10
PCZKZC200	301620	200	2,87	10
PCZKZC300	301630	300	4,04	4
PCZKZC400	301640	400	5,29	4
PCZKZC500	301650	500	6,63	4
PCZKZC600	301660	600	8,05	4

Anwendung:

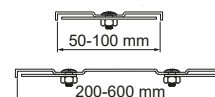
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Kreuzstück, mit Drehriegel **PZCZKP...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZCZKP50	304405	50	0,82	10
PZCZKP100	304410	100	1,34	10
PZCZKP200	304420	200	2,16	10
PZCZKP300	304430	300	3,04	4
PZCZKP400	304440	400	3,98	4
PZCZKP500	304450	500	4,99	4
PZCZKP600	304460	600	6,06	4



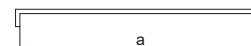
Deckel für Kreuzstück, mit Drehriegel **PZCZKC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZCZKC50	304505	50	1,09	10
PZCZKC100	304510	100	1,79	10
PZCZKC200	304520	200	2,87	10
PZCZKC300	304530	300	4,04	4
PZCZKC400	304540	400	5,29	4
PZCZKC500	304550	500	6,63	4
PZCZKC600	304560	600	8,05	4



Deckel für Reduzierelement, symmetrisch **PRKZP...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PRKZP100/50	302710	100/50	0,40	20
PRKZP200/100	302720	200/100	0,79	20
PRKZP300/200	302730	300/200	1,32	10
PRKZP400/300	302740	400/300	1,84	4
PRKZP500/400	302750	500/400	2,37	2
PRKZP600/500	302760	600/500	2,90	2



Deckel für Reduzierelement, symmetrisch **PRKZC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PRKZC100/50	302810	100/50	0,53	20
PRKZC200/100	302820	200/100	1,02	20
PRKZC300/200	302830	300/200	1,76	10
PRKZC400/300	302840	400/300	2,45	4
PRKZC500/400	302850	500/400	3,16	2
PRKZC600/500	302860	600/500	3,86	2



Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

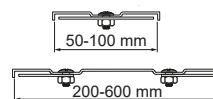
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

**Deckel für Reduzierelement,
symmetrisch, mit Drehriegel****PZRKZP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZRKZP100/50	303210	100/50	0,40	20
PZRKZP200/100	303220	200/100	0,79	20
PZRKZP300/200	303230	300/200	1,32	10
PZRKZP400/300	303240	400/300	1,84	4
PZRKZP500/400	303250	500/400	2,37	2
PZRKZP600/500	303260	600/500	2,90	2

**Deckel für Reduzierelement,
symmetrisch, mit Drehriegel****PZRKZC...**

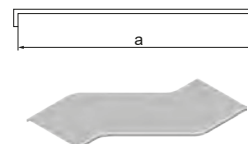
Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZRKZC100/50	303310	100/50	0,53	20
PZRKZC200/100	303320	200/100	1,02	20
PZRKZC300/200	303330	300/200	1,76	10
PZRKZC400/300	303340	400/300	2,45	4
PZRKZC500/400	303350	500/400	3,16	2
PZRKZC600/500	303360	600/500	3,86	2

**Deckel für horizontale rechte
Umgebung für H50 und H100****POPZZP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
POPZZP50	306005	50	0,26	20
POPZZP100	306010	100	0,51	20
POPZZP200	306020	200	0,91	10
POPZZP300	306030	300	1,31	10
POPZZP400	306040	400	1,71	4
POPZZP500	306050	500	2,11	4
POPZZP600	306060	600	2,51	4

**Deckel für horizontale rechte
Umgebung für H50 und H100****POPZZC...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
POPZZC50	306105	50	0,34	20
POPZZC100	306110	100	0,67	20
POPZZC200	306120	200	1,21	10
POPZZC300	306130	300	1,74	10
POPZZC400	306140	400	2,27	4
POPZZC500	306150	500	2,80	4
POPZZC600	306160	600	3,33	4

**Anwendung:**

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für horizontale rechte Umgehung, mit Drehriegel, für H50 und H100

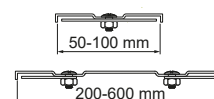
PZOPZZP...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

PZOPZZP50	306205	50	0,26	20
PZOPZZP100	306210	100	0,51	20
PZOPZZP200	306220	200	0,91	10
PZOPZZP300	306230	300	1,31	10
PZOPZZP400	306240	400	1,71	4
PZOPZZP500	306250	500	2,11	4
PZOPZZP600	306260	600	2,51	4



Deckel für horizontale rechte Umgehung, mit Drehriegel, für H50 und H100

PZOPZZC...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

PZOPZZC50	306305	50	0,34	20
PZOPZZC100	306310	100	0,67	20
PZOPZZC200	306320	200	1,21	10
PZOPZZC300	306330	300	1,74	10
PZOPZZC400	306340	400	2,27	4
PZOPZZC500	306350	500	2,80	4
PZOPZZC600	306360	600	3,33	4



Deckel für horizontale rechte Umgehung für H200

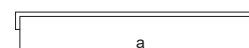
POPZZP...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

POPZZP200H200	333510	200	1,35	10
POPZZP300H200	333520	300	1,92	10
POPZZP400H200	333530	400	2,49	4
POPZZP500H200	333540	500	3,06	4
POPZZP600H200	333550	600	3,63	4



Deckel für horizontale rechte Umgehung für H200

POPZZC...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

POPZZC200H200	333610	200	1,78	10
POPZZC300H200	333620	300	2,55	10
POPZZC400H200	333630	400	3,30	4
POPZZC500H200	333640	500	4,00	4
POPZZC600H200	333650	600	4,82	4

**Anwendung:**

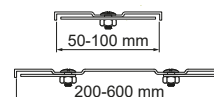
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für horizontale rechte Umgehung, mit Drehriegel, für H200 **PZOPZZP...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZOPZZP200H200	333710	200	1,55	10
PZOPZZP300H200	333720	300	2,10	10
PZOPZZP400H200	333730	400	2,70	4
PZOPZZP500H200	333740	500	3,25	4
PZOPZZP600H200	333750	600	3,80	4



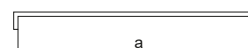
Deckel für horizontale rechte Umgehung, mit Drehriegel, für H200 **PZOPZZC...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZOPZZC200H200	333810	200	2,06	10
PZOPZZC300H200	333820	300	2,79	10
PZOPZZC400H200	333830	400	3,59	4
PZOPZZC500H200	333840	500	4,32	4
PZOPZZC600H200	333850	600	5,05	4



Deckel für horizontale linke Umgehung, für H50 und H100 **POLZZP...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
POLZZP50	316005	50	0,26	20
POLZZP100	316010	100	0,51	20
POLZZP200	316020	200	0,91	10
POLZZP300	316030	300	1,31	10
POLZZP400	316040	400	1,71	4
POLZZP500	316050	500	2,11	4
POLZZP600	316060	600	2,51	4



Deckel für horizontale linke Umgehung, für H50 und H100 **POLZZC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
POLZZC50	316105	50	0,34	20
POLZZC100	316110	100	0,67	20
POLZZC200	316120	200	1,21	10
POLZZC300	316130	300	1,74	10
POLZZC400	316140	400	2,27	4
POLZZC500	316150	500	2,80	4
POLZZC600	316160	600	3,33	4



Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

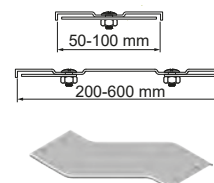
- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für horizontale linke Umgehung, mit Drehriegel, für H50 und H100

PZOLZZP...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZOLZZP50	316205	50	0,26	20
PZOLZZP100	316210	100	0,51	20
PZOLZZP200	316220	200	0,91	10
PZOLZZP300	316230	300	1,31	10
PZOLZZP400	316240	400	1,71	4
PZOLZZP500	316250	500	2,11	4
PZOLZZP600	316260	600	2,51	4



Deckel für horizontale linke Umgehung, mit Drehriegel, für H50 und H100

PZOLZZC...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZOLZZC50	316305	50	0,34	20
PZOLZZC100	316310	100	0,67	20
PZOLZZC200	316320	200	1,21	10
PZOLZZC300	316330	300	1,74	10
PZOLZZC400	316340	400	2,27	4
PZOLZZC500	316350	500	2,80	4
PZOLZZC600	316360	600	3,33	4

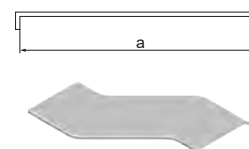


Deckel für horizontale linke Umgehung, für H200

POLZZP...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
POLZZP200H200	333910	200	1,35	10
POLZZP300H200	333920	300	1,92	10
POLZZP400H200	333930	400	2,49	4
POLZZP500H200	333940	500	3,06	4
POLZZP600H200	333950	600	3,63	4



Deckel für horizontale linke Umgehung, für H200

POLZZC...H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
POLZZC200H200	334010	200	1,76	10
POLZZC300H200	334020	300	2,55	10
POLZZC400H200	334030	400	3,30	4
POLZZC500H200	334040	500	4,00	4
POLZZC600H200	334050	600	4,82	4



Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

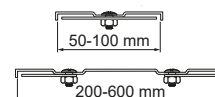
Deckel für horizontale linke Umgehung, mit Drehriegel, für H200

PZOLZZP...H200

Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZOLZZP200H200	334110	200	1,55	10
PZOLZZP300H200	334120	300	2,10	10
PZOLZZP400H200	334130	400	2,70	4
PZOLZZP500H200	334140	500	3,25	4
PZOLZZP600H200	334150	600	3,80	4


Deckel für horizontale linke Umgehung, mit Drehriegel, für H200

PZOLZZC...H200

Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZOLZZC200H200	334210	200	2,06	10
PZOLZZC300H200	334220	300	2,79	10
PZOLZZC400H200	334230	400	3,59	4
PZOLZZC500H200	334240	500	4,32	4
PZOLZZC600H200	334250	600	5,05	4

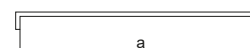

Deckel für vertikale Umgehung für H50

POPNZP...

Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
POPNZP50	306405	50	0,23	20
POPNZP100	306410	100	0,49	20
POPNZP200	306420	200	0,96	10
POPNZP300	306430	300	1,43	10
POPNZP400	306440	400	1,90	4
POPNZP500	306450	500	2,37	4
POPNZP600	306460	600	2,84	4


Deckel für vertikale Umgehung für H50

POPNZC...

Material: F

Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
POPNZC50	306505	50	0,30	20
POPNZC100	306510	100	0,65	20
POPNZC200	306520	200	1,27	10
POPNZC300	306530	300	1,90	10
POPNZC400	306540	400	2,52	4
POPNZC500	306550	500	3,15	4
POPNZC600	306560	600	3,77	4


Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

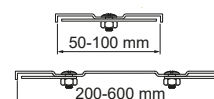
**Deckel für vertikale Umgehung, PZOPNZP...
mit Drehriegel, für H50**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

PZOPNZP50	336105	50	0,23	20
PZOPNZP100	336110	100	0,49	20
PZOPNZP200	336120	200	0,96	10
PZOPNZP300	336130	300	1,43	10
PZOPNZP400	336140	400	1,90	4
PZOPNZP500	336150	500	2,37	4
PZOPNZP600	336160	600	2,84	4

**Deckel für vertikale Umgehung, PZOPNZC...
mit Drehriegel, für H50**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

PZOPNZC50	336205	50	0,30	20
PZOPNZC100	336210	100	0,65	20
PZOPNZC200	336220	200	1,27	10
PZOPNZC300	336230	300	1,90	10
PZOPNZC400	336240	400	2,52	4
PZOPNZC500	336250	500	3,15	4
PZOPNZC600	336260	600	3,77	4

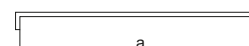
**Deckel für vertikale Umgehung POPNZP...H100
für H100**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

POPNZP100H100	334310	100	0,72	20
POPNZP200H100	334320	200	1,19	10
POPNZP300H100	334330	300	1,57	10
POPNZP400H100	334340	400	1,66	4
POPNZP500H100	334350	500	2,02	4
POPNZP600H100	334360	600	2,12	4

**Deckel für vertikale Umgehung POPNZC...H100
für H100**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

POPNZC100H100	334410	100	0,96	20
POPNZC200H100	334420	200	1,58	10
POPNZC300H100	334430	300	2,09	10
POPNZC400H100	334440	400	2,21	4
POPNZC500H100	334450	500	2,69	4
POPNZC600H100	334460	600	2,82	4

**Anwendung:**

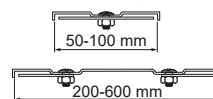
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für vertikale Umgehung, PZOPNZP...H100 Material: F Option: E, L
mit Drehriegel, für H100

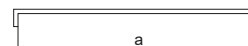
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE	
Materialstärke = 1,5 mm					
PZOPNZP100H100	334510	100	0,55	20	
PZOPNZP200H100	334520	200	1,04	10	
PZOPNZP300H100	334530	300	1,52	10	
PZOPNZP400H100	334540	400	2,01	4	
PZOPNZP500H100	334550	500	2,49	4	
PZOPNZP600H100	334560	600	2,98	4	


Deckel für vertikale Umgehung, PZOPNZC...H100 Material: F Option: E, L
mit Drehriegel, für H100

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE	
Materialstärke = 2,0 mm					
PZOPNZC100H100	334610	100	0,73	20	
PZOPNZC200H100	334620	200	1,38	10	
PZOPNZC300H100	334630	300	2,03	10	
PZOPNZC400H100	334640	400	2,68	4	
PZOPNZC500H100	334650	500	3,33	4	
PZOPNZC600H100	334660	600	3,97	4	

Deckel für vertikale Umgehung POPNZP...H200 Material: F Option: E, L
für H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE	
Materialstärke = 1,5 mm					
POPNZP200H200	334710	200	1,58	10	
POPNZP300H200	334720	300	2,36	10	
POPNZP400H200	334730	400	3,14	4	
POPNZP500H200	334740	500	3,92	4	
POPNZP600H200	334750	600	4,70	4	


Deckel für vertikale Umgehung POPNZC...H200 Material: F Option: E, L
für H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE	
Materialstärke = 2,0 mm					
POPNZC200H200	334810	200	2,10	10	
POPNZC300H200	334820	300	3,14	10	
POPNZC400H200	334830	400	4,18	4	
POPNZC500H200	334840	500	5,21	4	
POPNZC600H200	334850	600	6,25	4	

Anwendung:

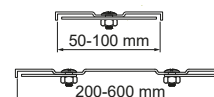
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für vertikale Umgehung, mit Drehriegel, für H200 **PZOPNZP...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZOPNZP200H200	334910	200	1,78	10
PZOPNZP300H200	334920	300	2,56	10
PZOPNZP400H200	334930	400	3,34	4
PZOPNZP500H200	334940	500	4,12	4
PZOPNZP600H200	334950	600	4,90	4

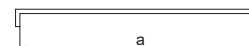


Deckel für vertikale Umgehung, mit Drehriegel, für H200 **PZOPNZC...H200** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZOPNZC200H200	335010	200	2,30	10
PZOPNZC300H200	335020	300	3,34	10
PZOPNZC400H200	335030	400	4,38	4
PZOPNZC500H200	335040	500	5,41	4
PZOPNZC600H200	335050	600	6,45	4

Deckel für Außenbogen 90° für H50 **PLZZP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZZP50H50	335105	50	0,25	20
PLZZP100H50	335110	100	0,45	20
PLZZP200H50	335120	200	0,84	10
PLZZP300H50	335130	300	1,23	10
PLZZP400H50	335140	400	1,62	4
PLZZP500H50	335150	500	2,02	4
PLZZP600H50	335160	600	2,40	4



Deckel für Außenbogen 90° für H50 **PLZZC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZZC50H50	335205	50	0,33	20
PLZZC100H50	335210	100	0,60	20
PLZZC200H50	335220	200	1,12	10
PLZZC300H50	335230	300	1,64	10
PLZZC400H50	335240	400	2,15	4
PLZZC500H50	335250	500	3,20	4
PLZZC600H50	335260	600	4,16	4

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

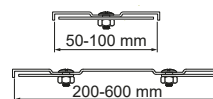
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

**Deckel für Außenbogen 90°, mit PZLZZP...H50
Drehriegel, für H50**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZZP50H50	335305	50	0,18	20
PZLZZP100H50	335310	100	0,33	20
PZLZZP200H50	335320	200	0,62	10
PZLZZP300H50	335330	300	1,23	10
PZLZZP400H50	335340	400	1,62	4
PZLZZP500H50	335350	500	2,02	4
PZLZZP600H50	335360	600	2,41	4

**Deckel für Außenbogen 90°, mit PZLZZC...H50
Drehriegel, für H50**

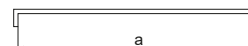
Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZZC50H50	335405	50	0,43	20
PZLZZC100H50	335410	100	0,70	20
PZLZZC200H50	335420	200	1,30	10
PZLZZC300H50	335430	300	1,84	10
PZLZZC400H50	335440	400	2,35	4
PZLZZC500H50	335450	500	2,90	4
PZLZZC600H50	335460	600	3,40	4

**Deckel für Außenbogen 90° für PLZZP...H100
H100**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZZP100H100	331710	100	0,77	20
PLZZP200H100	331720	200	1,45	10
PLZZP300H100	331730	300	2,13	10
PLZZP400H100	331740	400	2,81	4
PLZZP500H100	331750	500	3,48	4
PLZZP600H100	331760	600	4,16	4

**Deckel für Außenbogen 90° für PLZZC...H100
H100**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZZC100H100	331810	100	1,03	20
PLZZC200H100	331820	200	1,93	10
PLZZC300H100	331830	300	2,84	10
PLZZC400H100	331840	400	3,74	4
PLZZC500H100	331850	500	4,64	4
PLZZC600H100	331860	600	5,55	4

**Anwendung:**

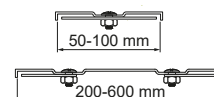
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Außenbogen 90°, mit PZLZZP...H100 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H100

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZZP100H100	331910	100	0,87	20
PZLZZP200H100	331920	200	1,65	10
PZLZZP300H100	331930	300	2,65	10
PZLZZP400H100	331940	400	3,00	4
PZLZZP500H100	331950	500	3,68	4
PZLZZP600H100	331960	600	4,36	4

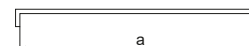


Deckel für Außenbogen 90°, mit PZLZZC...H100 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H100

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZZC100H100	332010	100	1,16	20
PZLZZC200H100	332020	200	3,10	10
PZLZZC300H100	332030	300	3,52	10
PZLZZC400H100	332040	400	3,99	4
PZLZZC500H100	332050	500	4,89	4
PZLZZC600H100	332060	600	5,80	4

Deckel für Außenbogen 90° für PLZZP...H200 Material: F Option: E, L
H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZZP200H200	332110	200	1,84	10
PLZZP300H200	332120	300	2,70	10
PLZZP400H200	332130	400	3,56	4
PLZZP500H200	332140	500	4,42	4
PLZZP600H200	332150	600	5,28	4



Deckel für Außenbogen 90° für PLZZC...H200 Material: F Option: E, L
H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZZC200H200	332210	200	2,44	10
PLZZC300H200	332220	300	3,60	10
PLZZC400H200	332230	400	4,73	4
PLZZC500H200	332240	500	5,87	4
PLZZC600H200	332250	600	7,00	4

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

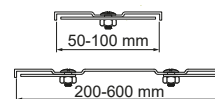
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Außenbogen 90°, mit Drehriegel, für H200

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZZP200H200	332310	200	2,04	10
PZLZZP300H200	332320	300	2,90	10
PZLZZP400H200	332330	400	3,70	4
PZLZZP500H200	332340	500	4,60	4
PZLZZP600H200	332350	600	5,50	4

**Deckel für Außenbogen 90°, mit Drehriegel, für H200**

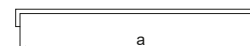
Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZZC200H200	332410	200	2,71	10
PZLZZC300H200	332420	300	3,86	10
PZLZZC400H200	332430	400	4,92	4
PZLZZC500H200	332440	500	6,12	4
PZLZZC600H200	332450	600	7,32	4

**Deckel für Außenbogen 45°, mit für H50**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZZMP50H50	335505	50	0,19	20
PLZZMP100H50	335510	100	0,33	20
PLZZMP200H50	335520	200	0,62	10
PLZZMP300H50	335530	300	0,91	10
PLZZMP400H50	335540	400	1,20	4
PLZZMP500H50	335550	500	1,49	4
PLZZMP600H50	335560	600	1,78	4

**Deckel für Außenbogen 45°, mit für H50**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZZMC50H50	335605	50	0,24	20
PLZZMC100H50	335610	100	0,44	20
PLZZMC200H50	335620	200	0,82	10
PLZZMC300H50	335630	300	1,60	10
PLZZMC400H50	335640	400	2,00	4
PLZZMC500H50	335650	500	2,39	4
PLZZMC600H50	335660	600	2,53	4

**Anwendung:**

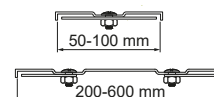
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Außenbogen 45°, mit PZLZZMP...H50 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H50

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZZMP50H50	335705	50	0,28	20
PZLZZMP100H50	335710	100	0,43	20
PZLZZMP200H50	335720	200	0,82	10
PZLZZMP300H50	335730	300	1,40	10
PZLZZMP400H50	335740	400	1,70	4
PZLZZMP500H50	335750	500	1,49	4
PZLZZMP600H50	335760	600	1,78	4



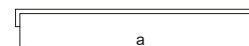
Deckel für Außenbogen 45°, mit PZLZZMC...H50 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H50

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZZMC50H50	335805	50	0,34	20
PZLZZMC100H50	335810	100	0,54	20
PZLZZMC200H50	335820	200	1,02	10
PZLZZMC300H50	335830	300	1,80	10
PZLZZMC400H50	335840	400	2,20	4
PZLZZMC500H50	335850	500	2,59	4
PZLZZMC600H50	335860	600	2,73	4



Deckel für Außenbogen 45°, für PLZZMP...H100 Material: F Option: E, L
H100

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZZMP100H100	332710	100	0,51	20
PLZZMP200H100	332720	200	0,97	10
PLZZMP300H100	332730	300	1,42	10
PLZZMP400H100	332740	400	1,87	4
PLZZMP500H100	332750	500	2,27	4
PLZZMP600H100	332760	600	2,70	4



Deckel für Außenbogen 45°, für PLZZMC...H100 Material: F Option: E, L
H100

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZZMC100H100	332810	100	0,68	20
PLZZMC200H100	332820	200	1,29	10
PLZZMC300H100	332830	300	1,89	10
PLZZMC400H100	332840	400	2,49	4
PLZZMC500H100	332850	500	3,02	4
PLZZMC600H100	332860	600	3,59	4



Anwendung:

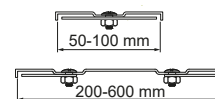
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Außenbogen 45°, mit PZLZZMP...H100 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H100

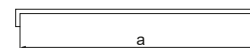
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZZMP100H100	332910	100	0,61	20
PZLZZMP200H100	332920	200	1,17	10
PZLZZMP300H100	332930	300	1,62	10
PZLZZMP400H100	332940	400	2,07	4
PZLZZMP500H100	332950	500	2,47	4
PZLZZMP600H100	332960	600	2,90	4


Deckel für Außenbogen 45°, mit PZLZZMC...H100 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H100

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZZMC100H100	333010	100	0,78	20
PZLZZMC200H100	333020	200	1,49	10
PZLZZMC300H100	333030	300	2,09	10
PZLZZMC400H100	333040	400	2,69	4
PZLZZMC500H100	333050	500	3,22	4
PZLZZMC600H100	333060	600	3,79	4

Deckel für Außenbogen 45°, für PLZZMP...H200 Material: F Option: E, L
H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZZMP200H200	333110	200	1,16	10
PLZZMP300H200	333120	300	1,70	10
PLZZMP400H200	333130	400	2,24	4
PLZZMP500H200	333140	500	2,78	4
PLZZMP600H200	333150	600	3,32	4


Deckel für Außenbogen 45°, für PLZZMC...H200 Material: F Option: E, L
H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZZMC200H200	333210	200	1,54	10
PLZZMC300H200	333220	300	2,26	10
PLZZMC400H200	333230	400	2,98	4
PLZZMC500H200	333240	500	3,70	4
PLZZMC600H200	333250	600	4,42	4

Anwendung:

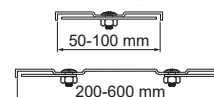
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Außenbogen 45°, mit PZLZZMP...H200 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZZMP200H200	333310	200	1,36	10
PZLZZMP300H200	333320	300	1,90	10
PZLZZMP400H200	333330	400	2,44	4
PZLZZMP500H200	333340	500	2,98	4
PZLZZMP600H200	333350	600	3,52	4

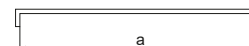


Deckel für Außenbogen 45°, mit PZLZZMC...H200 Material: F Option: E, L
Drehriegel, für H200

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZZMC200H200	333410	200	1,74	10
PZLZZMC300H200	333420	300	2,46	10
PZLZZMC400H200	333430	400	3,18	4
PZLZZMC500H200	333440	500	3,90	4
PZLZZMC600H200	333450	600	4,62	4

Deckel für Innenbogen 90° für PLZWP...H50 Material: F Option: E, L
H50

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZWP50H50	330105	50	0,19	20
PLZWP100H50	330110	100	0,34	20
PLZWP200H50	330120	200	0,63	10
PLZWP300H50	330130	300	0,93	10
PLZWP400H50	330140	400	1,23	4
PLZWP500H50	330150	500	1,53	4
PLZWP600H50	330160	600	1,83	4



Deckel für Innenbogen 90° für PLZWC...H50 Material: F Option: E, L
H50

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZWC50H50	330205	50	0,25	20
PLZWC100H50	330210	100	0,45	20
PLZWC200H50	330220	200	0,84	10
PLZWC300H50	330230	300	1,24	10
PLZWC400H50	330240	400	1,64	4
PLZWC500H50	330250	500	2,03	4
PLZWC600H50	330260	600	2,43	4

Anwendung:

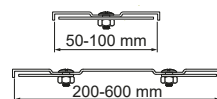
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Innenbogen 90°, mit Drehriegel, für H50 PZLZWP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZWP50H50	330305	50	0,29	20
PZLZWP100H50	330310	100	0,43	20
PZLZWP200H50	330320	200	0,83	10
PZLZWP300H50	330330	300	1,13	10
PZLZWP400H50	330340	400	1,43	4
PZLZWP500H50	330350	500	1,73	4
PZLZWP600H50	330360	600	2,03	4

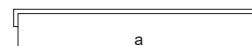


Deckel für Innenbogen 90°, mit Drehriegel, für H50 PZLZWC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZWC50H50	330405	50	0,35	20
PZLZWC100H50	330410	100	0,55	20
PZLZWC200H50	330420	200	1,04	10
PZLZWC300H50	330430	300	1,44	10
PZLZWC400H50	330440	400	1,84	4
PZLZWC500H50	330450	500	2,23	4
PZLZWC600H50	330460	600	2,63	4

Deckel für Innenbogen 90° für H100 und H200 PLZWP... Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZWP100	302110	100	0,56	20
PLZWP200	302120	200	1,05	10
PLZWP300	302130	300	1,54	10
PLZWP400	302140	400	2,03	4
PLZWP500	302150	500	2,52	4
PLZWP600	302160	600	3,01	4



Deckel für Innenbogen 90° für H100 und H200 PLZWC... Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZWC100	302210	100	0,74	20
PLZWC200	302220	200	1,40	10
PLZWC300	302230	300	2,05	10
PLZWC400	302240	400	2,70	4
PLZWC500	302250	500	3,35	4
PLZWC600	302260	600	4,00	4

Anwendung:

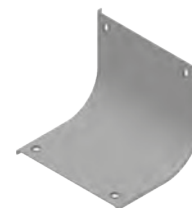
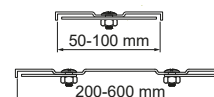
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Innenbogen 90°, mit Drehriegel, für H100 und H200 **PZLZWP...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZWP100	303410	100	0,66	20
PZLZWP200	303420	200	1,25	10
PZLZWP300	303430	300	1,74	10
PZLZWP400	303440	400	2,23	4
PZLZWP500	303450	500	2,72	4
PZLZWP600	303460	600	3,21	4

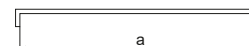


Deckel für Innenbogen 90°, mit Drehriegel, für H100 und H200 **PZLZWC...** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZWC100	303510	100	0,84	20
PZLZWC200	303520	200	1,60	10
PZLZWC300	303530	300	2,25	10
PZLZWC400	303540	400	2,90	4
PZLZWC500	303550	500	3,55	4
PZLZWC600	303560	600	4,20	4

Deckel für Innenbogen 45° für H50 **PLZWMP...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZWMP50H50	330905	50	0,15	20
PLZWMP100H50	330910	100	0,27	20
PLZWMP200H50	330920	200	0,52	10
PLZWMP300H50	330930	300	0,77	10
PLZWMP400H50	330940	400	1,02	4
PLZWMP500H50	330950	500	1,24	4
PLZWMP600H50	330960	600	1,52	4



Deckel für Innenbogen 45° für H50 **PLZWMC...H50** Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZWMC50H50	331005	50	0,20	20
PLZWMC100H50	331010	100	0,36	20
PLZWMC200H50	331020	200	0,69	10
PLZWMC300H50	331030	300	1,02	10
PLZWMC400H50	331040	400	1,36	4
PLZWMC500H50	331050	500	1,69	4
PLZWMC600H50	331060	600	2,02	4

Anwendung:

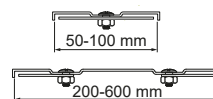
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Innenbogen 45°, mit Drehriegel, für H50 PZLZWMP...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZWMP50H50	331105	50	0,25	20
PZLZWMP100H50	331110	100	0,37	20
PZLZWMP200H50	331120	200	0,72	10
PZLZWMP300H50	331130	300	0,97	10
PZLZWMP400H50	331140	400	1,22	4
PZLZWMP500H50	331150	500	1,47	4
PZLZWMP600H50	331160	600	1,72	4

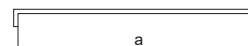


Deckel für Innenbogen 45°, mit Drehriegel, für H50 PZLZPMC...H50 Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLZPMC50H50	331205	50	0,30	20
PZLZPMC100H50	331210	100	0,46	20
PZLZPMC200H50	331220	200	0,89	10
PZLZPMC300H50	331230	300	1,22	10
PZLZPMC400H50	331240	400	1,56	4
PZLZPMC500H50	331250	500	1,89	4
PZLZPMC600H50	331260	600	2,22	4

Deckel für Innenbogen 45° für H100 und H200 PLZWMP... Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PLZWMP100	302310	100	0,41	20
PLZWMP200	302320	200	0,77	10
PLZWMP300	302330	300	1,13	10
PLZWMP400	302340	400	1,50	4
PLZWMP500	302350	500	1,87	4
PLZWMP600	302360	600	2,24	4



Deckel für Innenbogen 45° für H100 und H200 PLZPMC... Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PLZPMC100	302410	100	0,55	20
PLZPMC200	302420	200	1,02	10
PLZPMC300	302430	300	1,50	10
PLZPMC400	302440	400	2,00	4
PLZPMC500	302450	500	2,49	4
PLZPMC600	302460	600	2,98	4

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

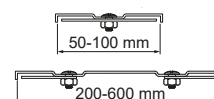
- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

Deckel für Innenbogen 45°,
mit Drehriegel, für H100
und H200

PZLZWMP...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZLZWMP100	303610	100	0,51	20
PZLZWMP200	303620	200	0,97	10
PZLZWMP300	303630	300	1,33	10
PZLZWMP400	303640	400	1,70	4
PZLZWMP500	303650	500	2,07	4
PZLZWMP600	303660	600	2,44	4



Deckel für Innenbogen 45°,
mit Drehriegel, für H100
und H200

PZLWMC...

Material: F Option: E, L

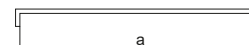
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZLWMC100	303710	100	0,65	20
PZLWMC200	303720	200	1,22	10
PZLWMC300	303730	300	1,70	10
PZLWMC400	303740	400	2,20	4
PZLWMC500	303750	500	2,69	4
PZLWMC600	303760	600	3,18	4

Deckel für Reduzierelement

PKRZP...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PKRZP50	307605	50	0,25	20
PKRZP100	307610	100	0,49	20
PKRZP200	307620	200	1,16	10
PKRZP300	307630	300	2,07	10
PKRZP400	307640	400	3,23	4
PKRZP500	307650	500	4,62	4
PKRZP600	307660	600	6,25	4



Deckel für Reduzierelement

PKRZC...

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PKRZC50	307705	50	0,33	20
PKRZC100	307710	100	0,65	20
PKRZC200	307720	200	1,55	10
PKRZC300	307730	300	2,76	10
PKRZC400	307740	400	4,30	4
PKRZC500	307750	500	6,16	4
PKRZC600	307760	600	8,33	4

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

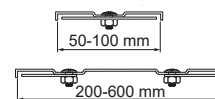
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

**Deckel für Reduzierelement, mit PZKRZP...
Drehriegel**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PZKRZP50	307805	50	0,25	20
PZKRZP100	307810	100	0,49	20
PZKRZP200	307820	200	1,16	10
PZKRZP300	307830	300	2,07	10
PZKRZP400	307840	400	3,23	4
PZKRZP500	307850	500	4,62	4
PZKRZP600	307860	600	6,25	4

**Deckel für Reduzierelement, mit PZKRZC...
Drehriegel**

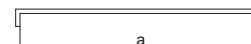
Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PZKRZC50	307905	50	0,33	20
PZKRZC100	307910	100	0,65	20
PZKRZC200	307920	200	1,55	10
PZKRZC300	307930	300	2,76	10
PZKRZC400	307940	400	4,30	4
PZKRZC500	307950	500	6,16	4
PZKRZC600	307960	600	8,33	4

**Deckel für Reduzier-T-Stück PTRRZP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 1,5 mm				
PTRRZP50	306805	50	0,29	20
PTRRZP100	306810	100	0,60	20
PTRRZP200	306820	200	1,84	10
PTRRZP300	306830	300	3,07	10
PTRRZP400	306840	400	5,04	4
PTRRZP500	306850	500	6,24	4
PTRRZP600	306860	600	7,44	4

**Deckel für Reduzier-T-Stück PTRRZC...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 2,0 mm				
PTRRZC50	306905	50	0,38	20
PTRRZC100	306910	100	0,80	20
PTRRZC200	306920	200	2,45	10
PTRRZC300	306930	300	4,09	10
PTRRZC400	306940	400	6,72	4
PTRRZC500	306950	500	8,32	4
PTRRZC600	306960	600	9,92	4

**Anwendung:**

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

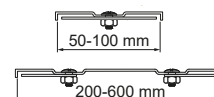
Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

**Deckel für Reduzier-T-Stück, mit PZTRRZP...
Drehriegel**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

**Materialstärke = 1,5 mm**

PZTRRZP50	307005	50	0,29	20
PZTRRZP100	307010	100	0,60	20
PZTRRZP200	307020	200	1,84	10
PZTRRZP300	307030	300	3,07	10
PZTRRZP400	307040	400	5,04	4
PZTRRZP500	307050	500	6,24	4
PZTRRZP600	307060	600	7,44	4

**Deckel für Reduzier-T-Stück, mit PZTRRZC...
Drehriegel**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

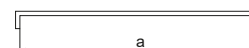
**Materialstärke = 2,0 mm**

PZTRRZC50	307105	50	0,38	20
PZTRRZC100	307110	100	0,80	20
PZTRRZC200	307120	200	2,45	10
PZTRRZC300	307130	300	4,09	10
PZTRRZC400	307140	400	6,72	4
PZTRRZC500	307150	500	8,32	4
PZTRRZC600	307160	600	9,92	4

**Deckel für Reduzier-T-Stück, PTRZP...
symmetrisch**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

**Materialstärke = 1,5 mm**

PTRZP50	302505	50	0,29	20
PTRZP100	302510	100	0,60	20
PTRZP200	302520	200	1,84	10
PTRZP300	302530	300	3,07	10
PTRZP400	302540	400	5,04	4
PTRZP500	302550	500	6,24	2
PTRZP600	302560	600	7,44	2

**Deckel für Reduzier-T-Stück, PTRZC...
symmetrisch**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

**Materialstärke = 2,0 mm**

PTRZC50	302605	50	0,38	20
PTRZC100	302610	100	0,80	20
PTRZC200	302620	200	2,45	10
PTRZC300	302630	300	4,09	10
PTRZC400	302640	400	6,72	4
PTRZC500	302650	500	8,32	2
PTRZC600	302660	600	9,92	2

Anwendung:

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

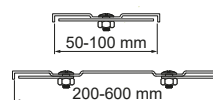
Deckel für Reduzier-T-Stück, symmetrisch, mit Drehriegel**PZTRZP...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 1,5 mm

PZTRZP50	303005	50	0,29	20
PZTRZP100	303010	100	0,60	20
PZTRZP200	303020	200	1,84	10
PZTRZP300	303030	300	3,07	10
PZTRZP400	303040	400	5,04	4
PZTRZP500	303050	500	6,24	2
PZTRZP600	303060	600	7,44	2

**Deckel für Reduzier-T-Stück, symmetrisch, mit Drehriegel****PZTRZC...**

Material: F Option: E, L

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 2,0 mm

PZTRZC50	303105	50	0,38	20
PZTRZC100	303110	100	0,80	20
PZTRZC200	303120	200	2,45	10
PZTRZC300	303130	300	4,09	10
PZTRZC400	303140	400	6,72	4
PZTRZC500	303150	500	8,32	2
PZTRZC600	303160	600	9,92	2

**Anwendung:**

Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Zusätzliche Informationen:

- In jedem Deckel sind technologische Bohrungen vorhanden, die für die Feuerverzinkung notwendig sind.
- bei der Bestellung nur eines Deckels geben Sie bitte das Symbol oder die Artikelnummer eines Formteils an

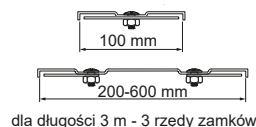
Kabelrinnendeckel mit Drehriegel, geriffelt**PZKRT...**

Material: AL

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 m [kg]	VPE [St./m]	min. Best. [m]
--------	----------	--------------------	---------------------	-------------	-------------------

Materialstärke = 3,0 mm

PZKRT100/3	107010	100/3000	1,09	2/6	3
PZKRT200/3	107020	200/3000	1,93	2/6	3
PZKRT300/3	107030	300/3000	2,77	2/6	3
PZKRT400/3	107040	400/3000	3,61	2/6	3
PZKRT500/3	107050	500/3000	4,45	2/6	3
PZKRT600/3	107060	600/3000	5,29	2/6	3

**Anwendung:**

Kabelschutz vor Staubbildung, mechanischen Beschädigungen. Der Deckel ist für die Kabelrinnen die auf dem Boden montiert sind (rutschfeste Oberfläche).

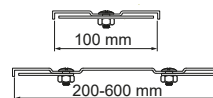
Deckel für Winkel 90°, horizontal, mit Drehriegel, geriffelt

Material: AL

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
--------	----------	------------------	-----------------------	-----

Materialstärke = 3,0 mm

PZKZRT100	305010	100	0,68	10
PZKZRT200	305020	200	0,97	10
PZKZRT300	305030	300	1,62	5
PZKZRT400	305040	400	2,41	5
PZKZRT500	305050	500	3,34	5
PZKZRT600	305060	600	4,39	5

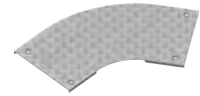
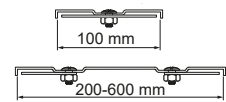
**Anwendung:**

Deckel, der für auf dem Boden montierte Kabelrinnen verwendet wird (rutschfeste Oberfläche). Kabelschutz vor Beschädigungen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Deckel für Winkel 45°, horizontal, PZKMRT... mit Drehriegel, geriffelt

Material: AL

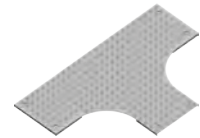
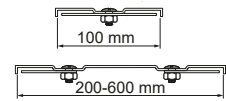
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 3,0 mm				
PZKMRT100	305110	100	0,47	10
PZKMRT200	305120	200	0,72	10
PZKMRT300	305130	300	1,20	5
PZKMRT400	305140	400	1,75	5
PZKMRT500	305150	500	2,38	5
PZKMRT600	305160	600	3,10	5

**Deckel für T-Stück, mit Drehriegel, geriffelt**

PZTKZRT...

Material: AL

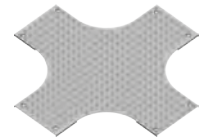
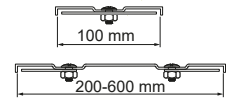
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 3,0 mm				
PZTKZRT100	305210	100	0,75	10
PZTKZRT200	305220	200	1,62	10
PZTKZRT300	305230	300	2,61	5
PZTKZRT400	305240	400	3,77	5
PZTKZRT500	305250	500	5,08	5
PZTKZRT600	305260	600	6,58	5

**Deckel für Kreuzstück mit Drehriegel, geriffelt**

PZCZKZRT...

Material: AL

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE
Materialstärke = 3,0 mm				
PZCZKZRT100	305310	100	1,00	10
PZCZKZRT200	305320	200	1,97	10
PZCZKZRT300	305330	300	3,10	5
PZCZKZRT400	305340	400	4,41	5
PZCZKZRT500	305350	500	5,88	5
PZCZKZRT600	305360	600	7,49	5

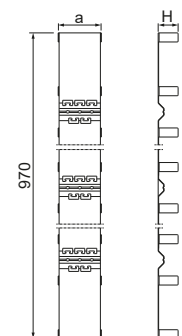
**Anwendung:**

Deckel, der für auf dem Boden montierte Kabelrinnen verwendet wird (rutschfeste Oberfläche). Kabelschutz vor Beschädigungen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

Montageinsatz für die vertikale Kabelverlegung WMKZ...

Material: F

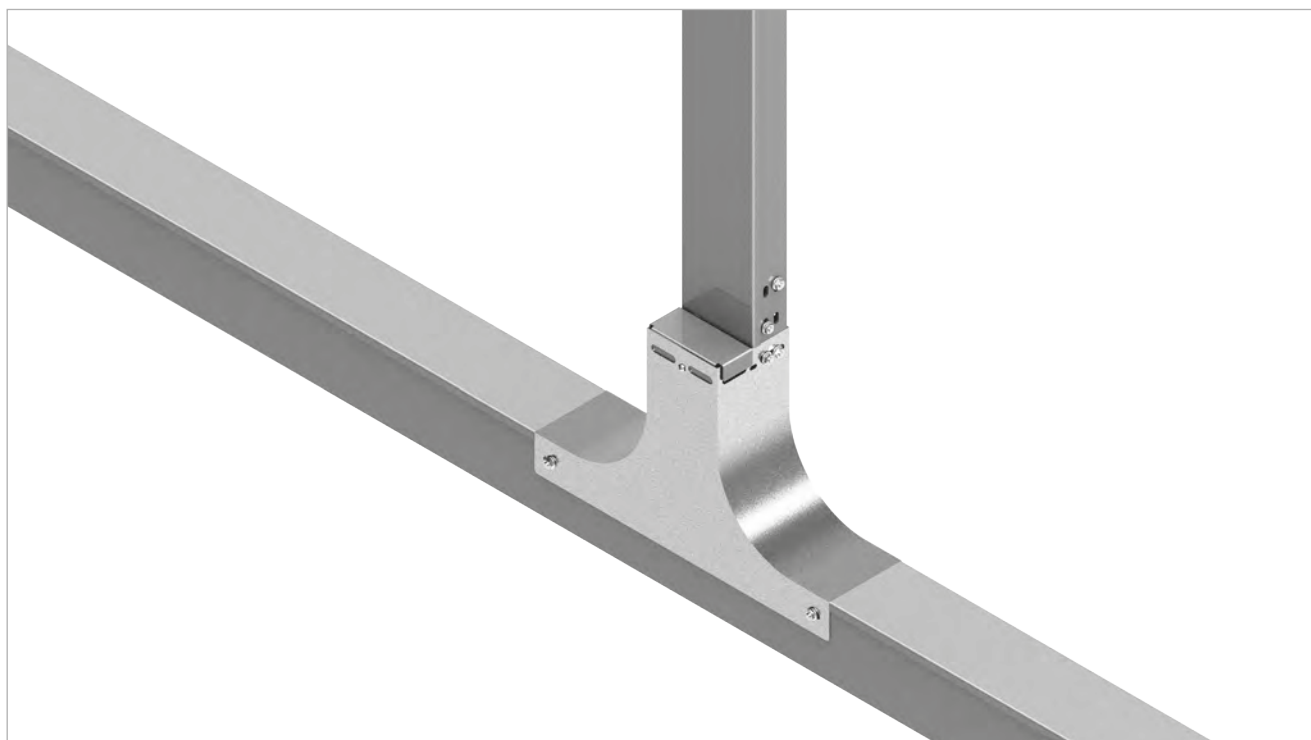
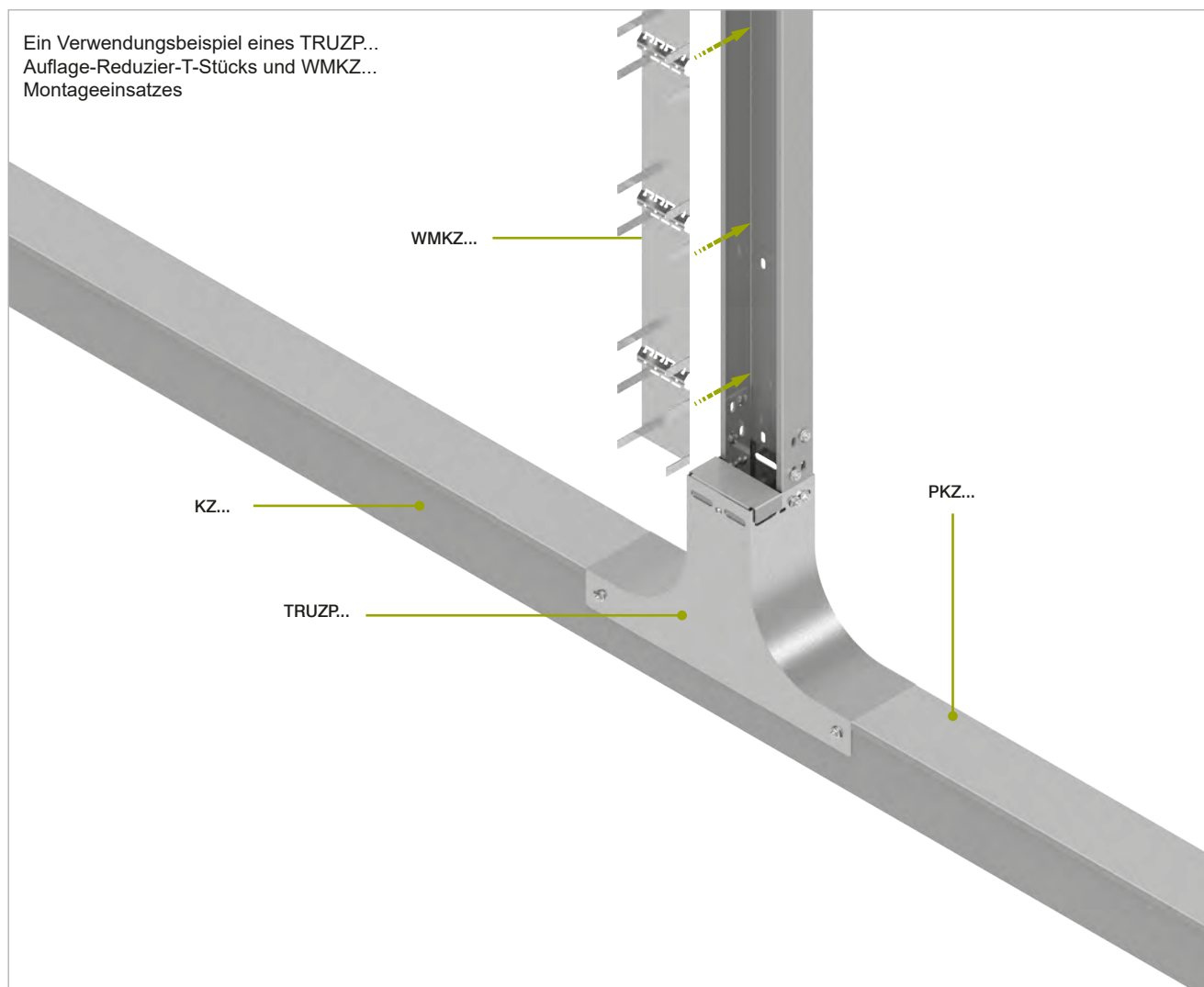
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/H [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
Materialstärke = 1,0 mm				
WMKZ100H50	819281	96/46	0,80	1
WMKZ200H50	819282	195/45	1,60	1
WMKZ300H50	819283	295/45	2,40	1
WMKZ100H100	819284	96/96	0,90	1
WMKZ200H100	819285	195/95	1,70	1
WMKZ300H100	819286	295/95	2,50	1

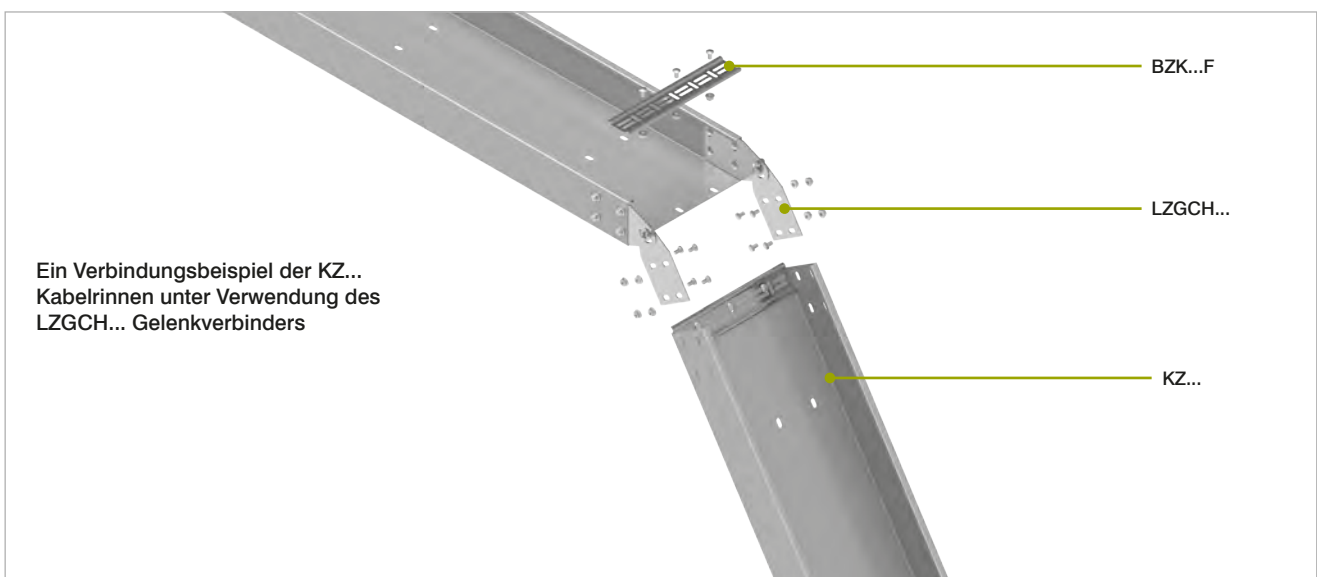
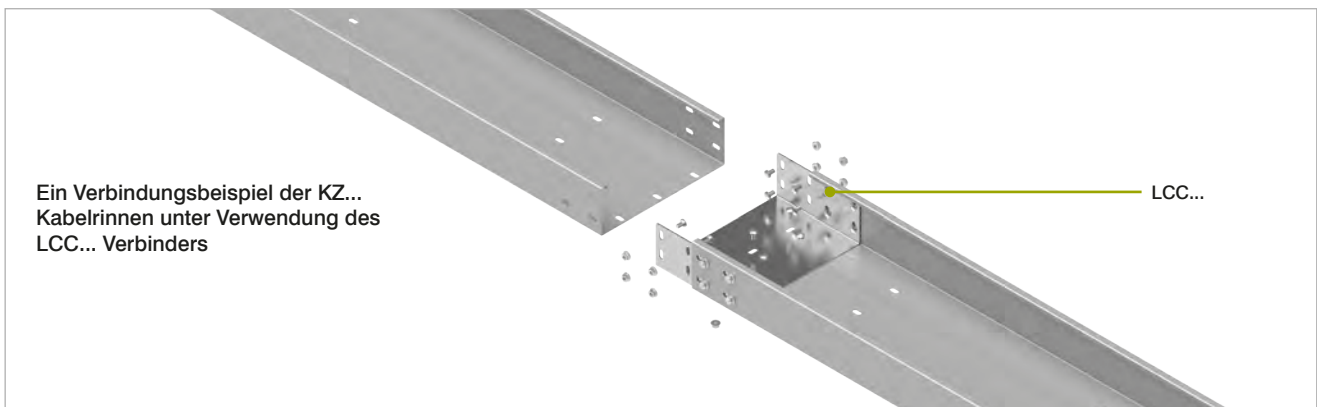
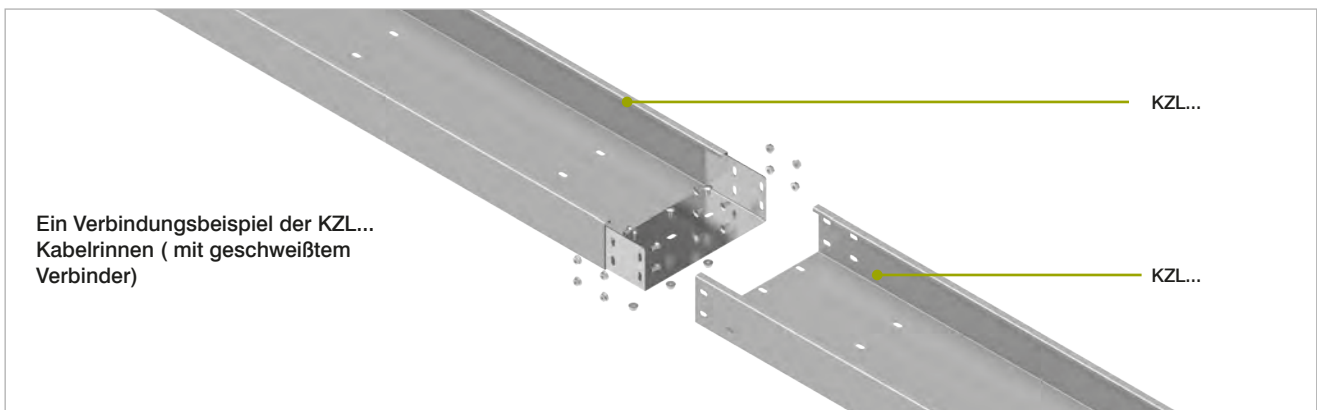
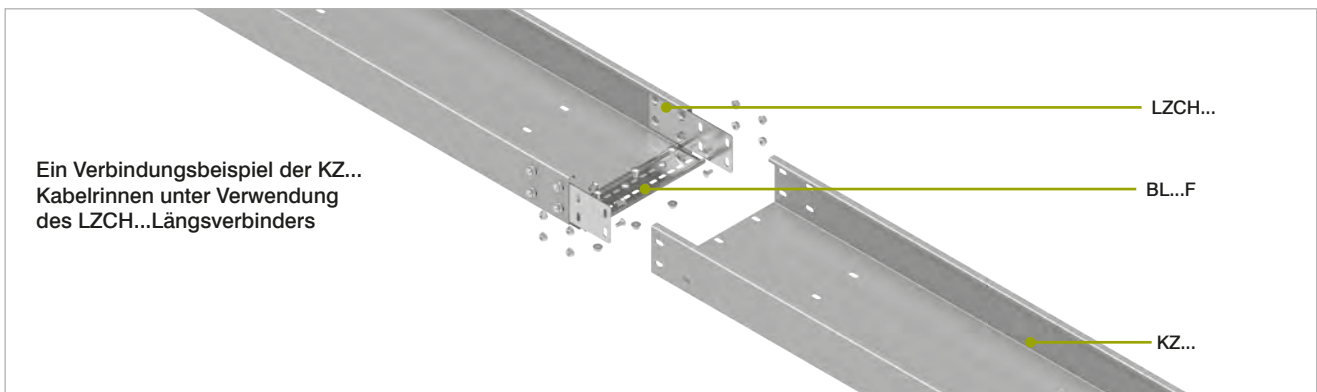
**Anwendung:**

Kabellegen in einer vertikal geführten Kabelrinne unter Verwendung von Kabelhaltern oder Kabelschellen.

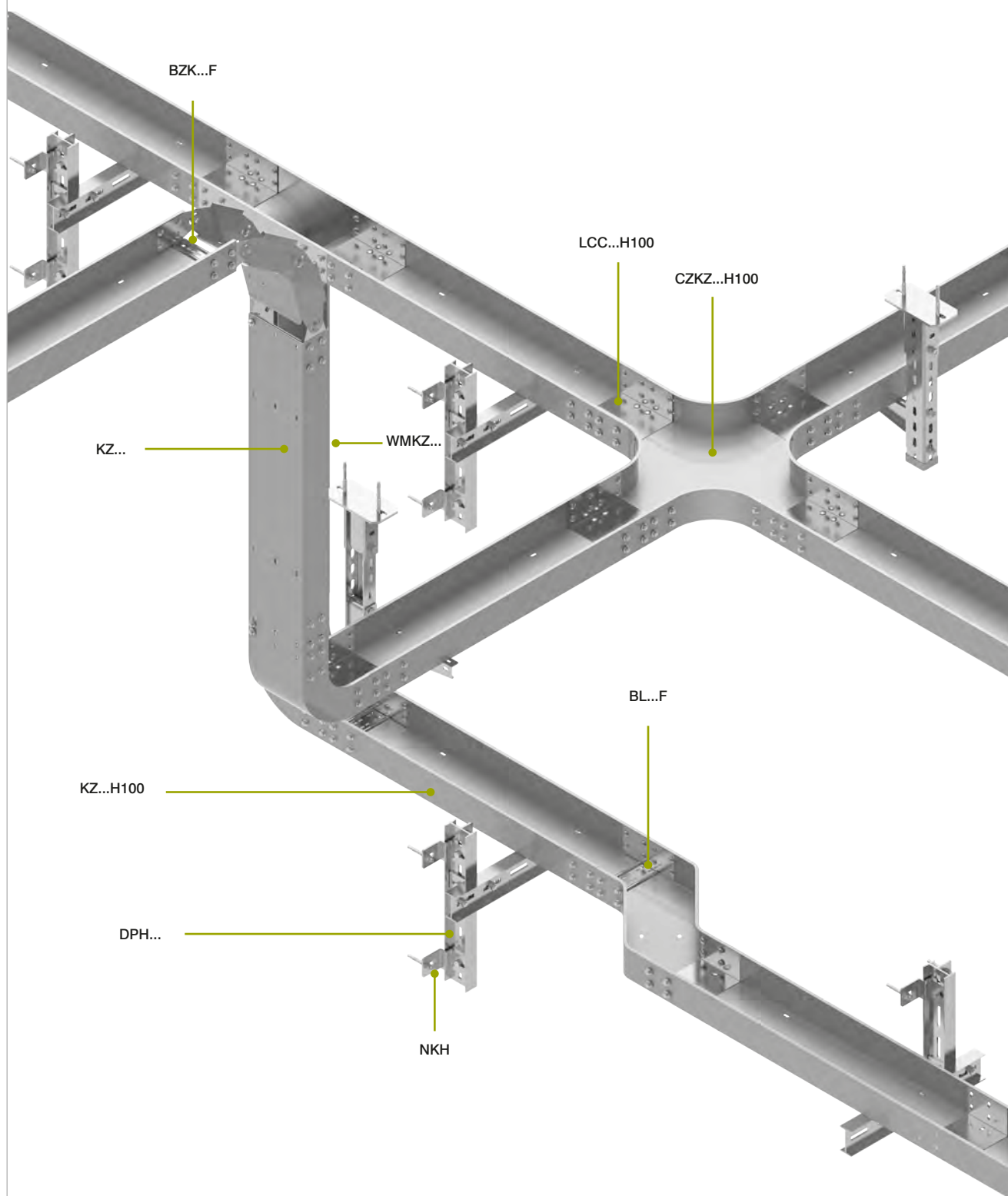


Ein Verwendungsbeispiel eines TRUZP...
Auflage-Reduzier-T-Stücks und WMKZ...
Montageeinsatzes





Ein Beispiel einer Kabeltrasseverlegung -Schwerlastsystem



rolf weigel GmbH & Co. KG

– Ihr Elektrotechnik-Partner

Profitieren Sie von unserem Know-How und erhalten Sie funktionsorientierte Komplettlösungen. Für die Industrie und den Elektro-Schaltanlagenbau stehen wir Ihnen als zuverlässiger Partner zur Seite und bieten Ihnen eine individuelle und fachliche Produktberatung auf höchstem Niveau. Außerdem liefern wir Ihnen zuverlässig Ihre elektronischen Komponenten für Ihre Sonderlösungen.

Dienstleistungen

- Beratung
- Gehäusebearbeitung
- Kabelkonfektionierung
- Kommissionierung
- Komponentenfertigung
- Schaltschrankbau

Sortiment

- Antriebstechnik
- Automatisierungstechnik
- Energieverteilung und -management
- Gehäuse und Schaltschranksysteme
- Kabel und Leitungen
- Kabelschutz und -verschraubung
- Kabelverlegesysteme
- Sicherheitstechnik
- Schütze und Relais
- Sensorik
- Stromversorgung
- Verbindungstechnik

Standort

rolf weigel GmbH & Co. KG

📍 Röntgenstr. 28, 86368 Gersthofen
 ☎ +49 821 74024-0 | ✉ info@rolf-weigel.de
 🌐 rolf-weigel.de



Branchen

Baustoffindustrie
 Fahrzeugindustrie
 Luft- und Raumfahrt
 Maschinenbau
 Nahrungsmittelindustrie
 Schaltanlagen- und Steuerungsbau
 Verpackungsmittelindustrie
 Kälte- und Klimatechnik

