

## BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

in den Kantenhöhen   

- Kabelrinnen
- Abdeckungen
- Formstücke
- Zubehör
- Trennstege

Das System ist als innovatives Produkt zur Medienführung für den rauen Einsatz in der Karosserie-Rohbaufertigung der Automobilindustrie geschaffen. Mit den anwendungsbezogenen Materialstärken der wichtigsten Komponenten in 1,5 mm oder 2,0 mm, einer Seitenhöhe von 60 mm, 100 mm, 110 mm und umfangreichem Zubehör ist die Verwendung des BKS-Systems auch auf weitere Branchen im Anlagenbau zugeschnitten.

Um den Anforderungen der Industrie gerecht zu werden, unterliegt das begehbare Kabelrinnensystem einer ständigen Qualitätskontrolle in der die Rutschhemmung sowie die Belastbarkeit überprüft werden um unseren Kunden ein hohes Maß an Sicherheit zu garantieren.

## Systemübersicht der Kantenhöhe

SYSTEM	Kabelrinne, schwer	RSUS...	S. 18
ZUBEHÖR	Universalverbinder	RSUV 60-1.5	S. 18
	Trennsteg	RW 60-2.0 S, RTSKQ 60-2.0 S, RWTS 60-1.5, RW 50	S. 18/19
	Reduzier-/Abschlussstück	RA...	S. 19
	Reduzier-/Abschluss-/Winkelstück	RAW...	S. 19
	Deckel für Kabelrinne	RDS...	S. 36
	Deckel für Kabelrinne, rutschsicher	RDRS..., RDRSRL..., RDRSR...	S. 36
	Deckel für Kabelrinne	RDVS...	S. 37
	Deckel für Kabelrinne, rutschsicher	RDVSRSL..., RDVSRSR...	S. 37
	Aluminiumriffelblech, schwer, rutschsicher	RRA...	S. 37
	Deckelhaltefeder	RDHFS 9 VZL	S. 38
	Deckelheber	DHBKS 170 S	S. 38
	Drehriegel	RDRS...	S. 39
★	Drehriegel-Montage-Tool	DMTBKS 50.22 S	S. 39
	Deckelstoßleiste	DSLJ 3.0/..., DSLZ 2.5/..., DSLU...	S. 40
	Neoprenklebeband	NKB 8X2	S. 41
	Drehriegel	RDRS 2 E3	S. 45
	Erdungsklemme	MTEKM 4X10 E10, MTEKM 6X25 MS	S. 45/46
	Auflager	TR 86 S	S. 46
	Ankerschienen	2986/..., 2997Z/...	S. 46/51
	T-Verbinder	TV 40	S. 46
	Flachrundkopfschraube	FLM...	S. 47/52
	Distanzprofil 50 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm	RZP 50/..., RZP 80/..., RZP 100/..., RZP 120/...	S. 47/48
	Bodenlasche	RZPBL 25.90	S. 48
	Bodenstütze	RSSZS.../RSSBP...	S. 48/49
	Verkleidung	VBASB...	S. 48
	Halteklammer Verkleidungsblech	HKVB 85-110 E2	S. 48
	Rinnendistanzbügel 85 mm	RDB 85...	S. 49
	Verkleidung	VBASB 92.8-1.5/3000 S	S. 49
	Stütze	RSSTAU...	S. 50
	Verkleidung	VBASB 106.7-2.0/3000 S	S. 50
★	Steigetrassenwinkel	STWBKS 100/110-1.5 S	S. 50
	Gewindestab	M 8/...	S. 51
	Sechskantmutter	SMU 8	S. 51
	Karosserie-Scheibe	UGM...	S. 52
	Linsenkopfschraube	LFM 6X16-TX V	S. 52
	Linsenkopf-Bohrschraube	B 4.2X13-TX V	S. 52
	Kantenschutzband	RKBA...	S. 52

## Flexibel und stabil für besondere Anforderungen

### Rutschhemmung

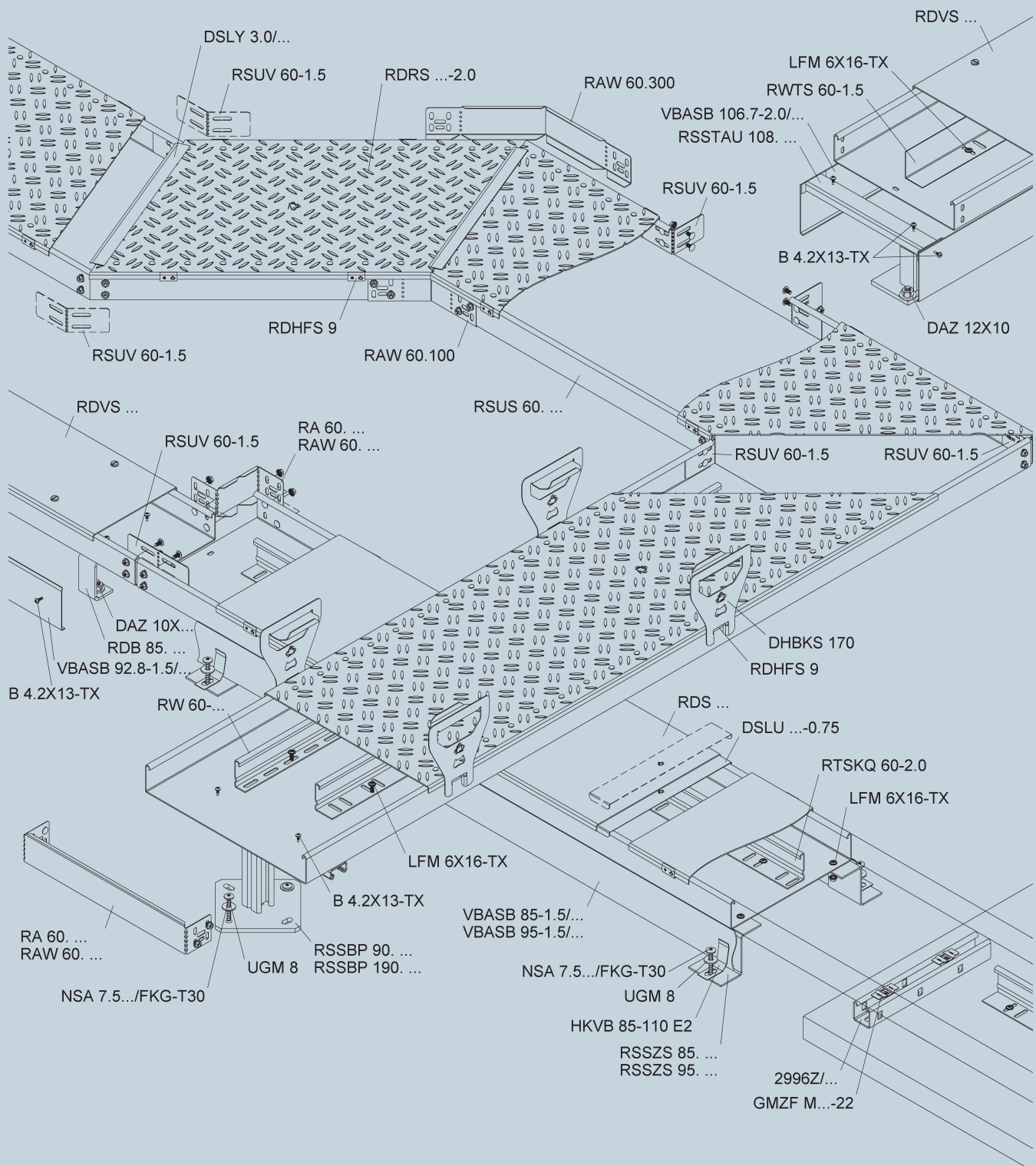
Die rutschsicheren Deckel des begehbaren Kabelrinnensystems wurden hinsichtlich ihrer rutschhemmenden Eigenschaften in einem unabhängigen Prüflabor nach DIN 51130 und BGR 181 - Begehverfahren - schiefe Ebene geprüft. Aufgrund der angeführten Prüfungen wurden die Deckel des begehbaren Kabelrinnensystems in die Klassen der Rutschhemmung R9/R10 eingruppiert.

### Belastung

Begehbare Kabelrinnensysteme sind alltäglich größten Belastungen ausgesetzt. Um ein sicheres Begehen der Kabelrinnensysteme zu gewährleisten werden Belastungsversuche nach DIN EN 50085-2-2 (VDE 0604-2-2) durchgeführt. Bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm haben die BKS-Deckel eine Tragfähigkeit von 250 kg.

### EMV

Das begehbare Kabelrinnensystem ist vom VDE-Institut auf elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) geprüft.



# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

## Kabelrinne, schwer

ungelocht, ohne Verbinder

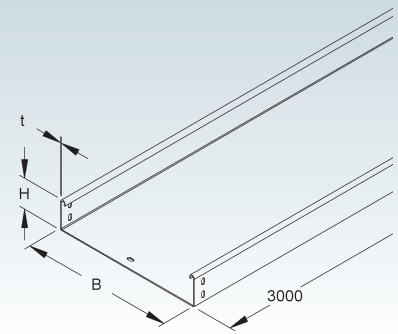
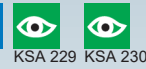
Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
<b>S</b> RSUS 60.100 OV	60	100	2	898237	373,63	2 x 3 m
<b>S</b> RSUS 60.200 OV	60	200	2	898251	530,63	2 x 3 m
<b>S</b> RSUS 60.300 OV	60	300	2	898275	687,55	2 x 3 m
<b>S</b> RSUS 60.400 OV	60	400	2	898299	844,46	2 x 3 m
<b>S</b> RSUS 60.500 OV	60	500	2	898312	1.001,46	2 x 3 m
<b>S</b> RSUS 60.600 OV	60	600	2	898336	1.158,46	2 x 3 m

mit Verbinderlocherungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

Verwendet werden können Standard-Formstücke in Verbindung mit Deckel des begehbaren Systems.

2 Universalverbinder RSUV 60-1.5 je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.

60

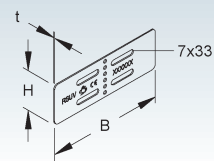


## Universalverbinder

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
<b>S</b> RSUV 60-1.5	51	150	1,5	4 FLM 6X12	861989	11,48	50 St.

zur Erstellung von Verbindungen an durchlaufenden Kabelrinnen sowie für horizontale Richtungsänderungen

60



## Trennsteg, schwer

mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm				
<b>S</b> RW 60-2.0 S	58	2	4 FLM 6X12	180127	146,23	3 m

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite und mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug, die durchgehend gelochte Abkantung ermöglicht eine stufenlose Montage

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

Breite = 100 mm - 0 Stück

Breite = 200 mm - 0 Stück

Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

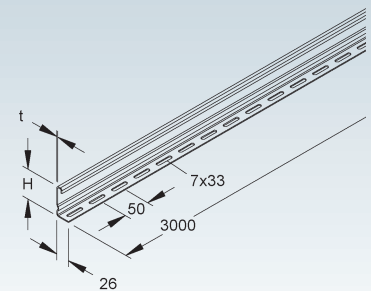
Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Andere Längen auf Anfrage lieferbar.

60



## Trennsteg, schwer

mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm				
<b>S</b> RTSKQ 60-2.0 S	58	2	4 FLM 6X12	141883	169,35	3 m

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite und mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

Breite = 100 mm - 0 Stück

Breite = 200 mm - 0 Stück

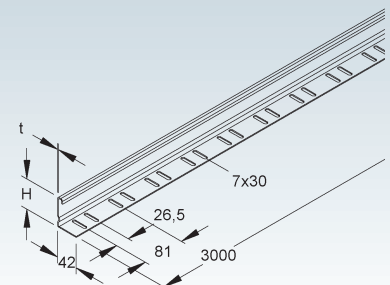
Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

60



## Trennsteg, schwer

L-Profil, mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S</b> RWTS 60-1.5	58	1,5	4 FLM 6X12	934379	115,02	2 x 3 m

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

Breite = 100 mm - 0 Stück

Breite = 200 mm - 0 Stück

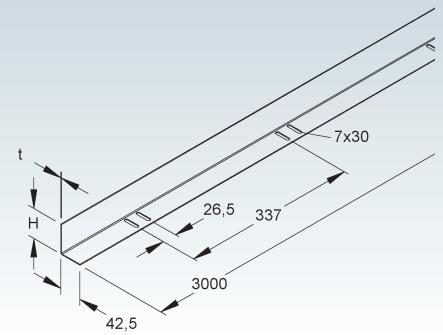
Breite = 300 mm - 1 Stück - bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 400 mm - 2 Stück - bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 500 mm - 2 Stück - bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 600 mm - 3 Stück - bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

60



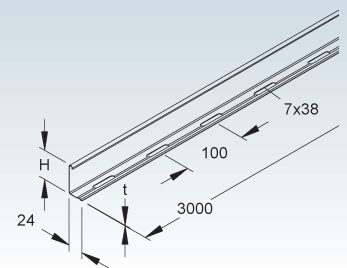
## Trennsteg

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S</b> RW 50	47	0,75	4 FLM 6X12	224951	45,68	10 x 3 m

Dieser Trennsteg ist nicht geeignet zur Unterstützung der begehbaren Deckel.

Die durchgehend gelochte Abkantung ermöglicht eine stufenlose Montage.

50

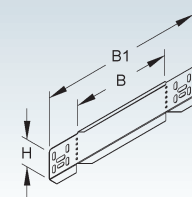


## Reduzier-/Abschlussstück

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Breite B1 mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S</b> RA 60.200	60	200	322	4 FLM 6X12	763405	19,9	20 St.
<b>S</b> RA 60.400	60	400	522	4 FLM 6X12	763801	31,8	20 St.
<b>S</b> RA 60.500	60	500	622	4 FLM 6X12	763900	37,7	20 St.
<b>S</b> RA 60.600	60	600	722	4 FLM 6X12	764006	43,7	20 St.

für den Abschluss von Kabelrinnenenden sowie zur Reduzierung und Erweiterung von durchlaufenden Kabelrinnen

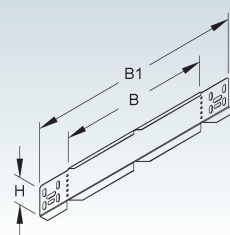
60



## Reduzier-/Abschluss-/Winkelstück

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Breite B1 mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S</b> RAW 60.100	60	100	222	4 FLM 6X12	763207	13,00	20 St.
<b>S</b> RAW 60.300	60	300	422	4 FLM 6X12	763603	25,76	20 St.

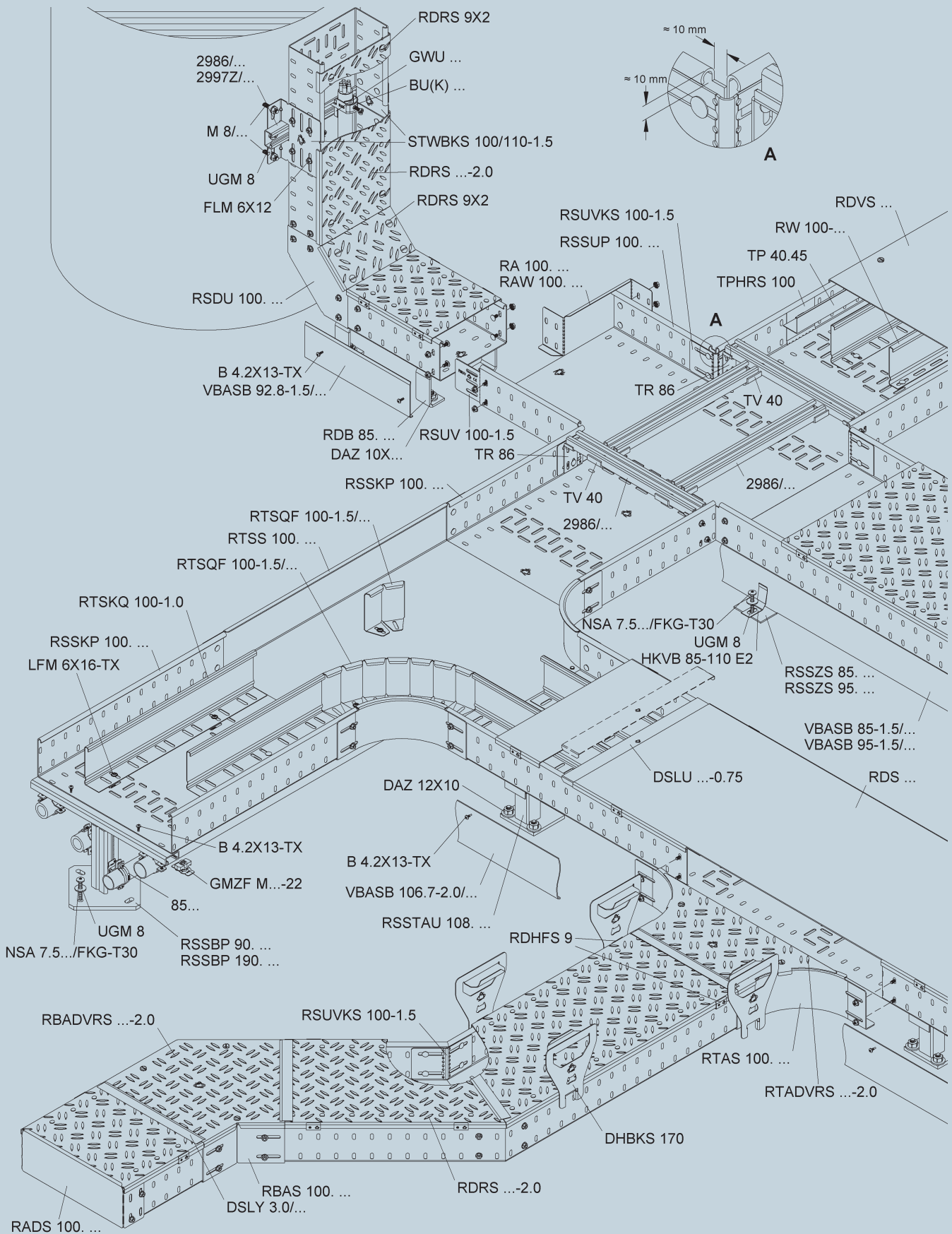
60



# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

## Systemübersicht der Kantenhöhe

SYSTEM	Kabelrinne, schwer	RSSUP..., RSSKP..., RSQLS...	S. 22
ZUBEHÖR	Universalverbinder	RSUV 100-1.5 E3, RSUVKS 100-1.5 S	S. 22/23
	Trennsteg	RW..., RTSKQ..., RTSQF 100-1.5/1000 S	S. 23/24
	Trennprofil Halteplatte	TPHRS 100 S	S. 24
	Trennprofil	TP 40.45	S. 24
	Anbau T-Stück	RTAS...	S. 24
	Bogen 45°, Bogen 90°	RBAS..., RESS...	S. 24/25
	T-Stück	RTSS...	S. 25
	Universal-Steigstück 2 x 45°	RSDU...	S. 25
	Universal-Fallstück 2 x 45°	RFDU...	S. 25
	Rinnenabschlussblech	RADS...	S. 26
	Reduzier-/Abschlussstück	RA...	S. 26
	Reduzier-/Abschluss-/Winkelstück	RAW...	S. 26
	Deckel für Kabelrinne	RDS...	S. 36
	Deckel für Kabelrinne, rutschsicher	RDRS..., RDRSRL..., RDRSRS...	S. 36
	Deckel für Kabelrinne	RDVS...	S. 37
	Deckel für Kabelrinne, rutschsicher	RDVSRSL..., RDVSRRS...	S. 37
	Aluminiumriffelblech, schwer, rutschsicher	RRA...	S. 37
	Deckelhaltefeder	RDHFS 9 VZL	S. 38
	Deckelheber	DHBKS 170 S	S. 38
	Drehriegel	RDRS...	S. 39
★	Drehriegel-Montage-Tool	DMTBKS 50.22 S	S. 39
	Deckelstoßleiste	DSLZ 3.0/..., DSLZ 2.5/..., DSLU...	S. 40
	Neoprenklebeband	NKB 8X2	S. 41
	Deckel für winkelver. Formstück	RBAVDS...	S. 41
	Deckel für winkelver. Formstück, rutschsicher	RBAVDSRS...	S. 42
	Deckel für Anbau T-Stück	RTADVS...	S. 42
	Deckel für Anbau T-Stück, rutschsicher	RTADVRS..., RTADVRSRS...	S. 42/43
	Deckel für Bogen 45°	RBADVS...	S. 43
	Deckel für Bogen 45°, rutschsicher	RBADVRS..., RBADVRSRS...	S. 43
	Deckel für Bogen 90°	RESDVS...	S. 44
	Deckel für Bogen 90°, rutschsicher	RESDVRS..., RESDVRSRS...	S. 44
	Deckel für T-Stück	RTSDVS...	S. 44
	Deckel für T-Stück, rutschsicher	RTSDVRS..., RTSDVRSRS...	S. 45
	Drehriegel	RDRS 2 E3	S. 45
	Erdungsklemme	MTEKM 4X10 E10, MTEKM 6X25 MS	S. 45/46
	Auflager	TR 86 S	S. 46
	Ankerschienen	2986/..., 2997Z/...	S. 46/51
	T-Verbinder	TV 40	S. 46
	Flachrundkopfschraube	FLM...	S. 47/52
	Distanzprofil 50 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm	RZP 50/..., RZP 80/..., RZP 100/..., RZP 120/...	S. 47/48
	Bodenlasche	RZPBL 25.90	S. 48
	Bodenstütze	RSSZS.../RSSBP...	S. 48/49
	Verkleidung	VBASB..., VBASB 92.8-1.5/3000 S	S. 48-50
	Halteklammer Verkleidungsblech	HKVB 85-110 E2	S. 48
	Rinnendistanzbügel 85 mm	RDB 85...	S. 49
	Stütze	RSSTAU...	S. 50
★	Steigetrassenwinkel	STWBKS 100/110-1.5 S	S. 50
	Gewindestab	M 8/...	S. 51
	Sechskantmutter	SMU 8	S. 51
	Karosserie-Scheibe	UGM...	S. 52
	Linsenkopfschraube	LFM 6X16-TX V	S. 52
	Linsenkopf-Bohrschraube	B 4.2X13-TX V	S. 52
	Kantenschutzband	RKBA...	S. 52





# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

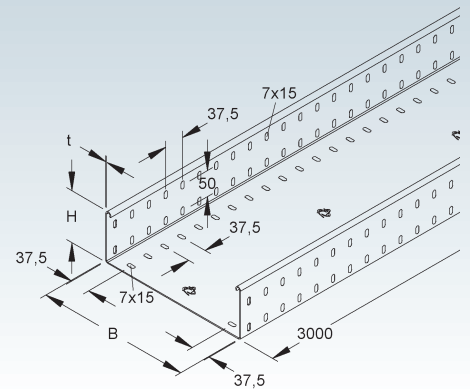
## Kabelrinne, schwer

ungelocht, mit vorgeprägten Ausbrechöffnungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S RSSUP 100.100 S OV	100	100	2	180349	497,65	2 x 3 m
S RSSUP 100.200 S OV	100	200	2	180332	654,65	2 x 3 m
S RSSUP 100.300 S OV	100	300	2	180325	811,65	2 x 3 m
S RSSUP 100.400 S OV	100	400	2	180318	968,17	2 x 3 m
S RSSUP 100.500 S OV	100	500	2	180295	1.125,65	2 x 3 m
S RSSUP 100.600 S OV	100	600	2	180288	1.282,17	2 x 3 m

mit Verbinderlochungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

2 Universalverbinder RSUVKS 100... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.



## Kabelrinne, schwer

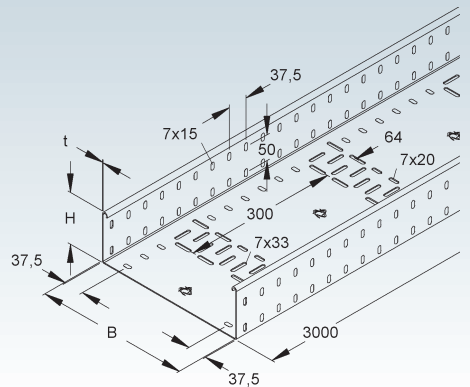
mit Kombilochung und vorgeprägten Ausbrechöffnungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S RSSKP 100.100 S OV	100	100	2	180677	493,89	2 x 3 m
S RSSKP 100.200 S OV	100	200	2	180684	641,66	2 x 3 m
S RSSKP 100.300 S OV	100	300	2	180691	789,43	2 x 3 m
S RSSKP 100.400 S OV	100	400	2	180714	937,20	2 x 3 m
S RSSKP 100.500 S OV	100	500	2	180721	1.084,97	2 x 3 m
S RSSKP 100.600 S OV	100	600	2	180738	1.232,74	2 x 3 m

mit Kombilochung zur stufenlosen Trennstegbefestigung

mit Verbinderlochungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

2 Universalverbinder RSUVKS 100... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.



## Kabelrinne, schwer

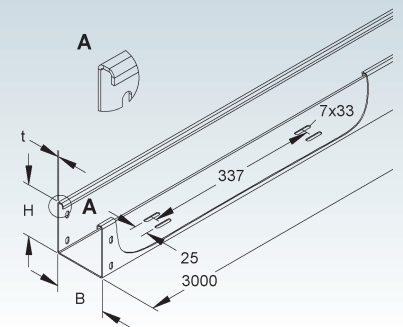
mit Sonderlochung, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
AL RSQLS 100.100 AL OV	100	100	2	161584	173,34	2 x 3 m

mit Sonderlochung zur stufenlosen Trennstegbefestigung

mit Verbinderlochungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

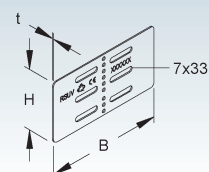
2 Universalverbinder RSUV 100-1.5 E3 je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.



## Universalverbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
E3 RSUV 100-1.5 E3	77,5	150	1,5	4 FLM 6X12 E3	162444	15,7	50 St.

zur Erstellung von Verbindungen an durchlaufenden Kabelrinnen sowie für horizontale Richtungsänderungen

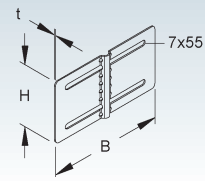
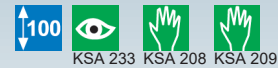


## Universalsverbinder

mit Kantenschutz

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S</b> RSUVKS 100-1.5 S	79	148	1,5	4 FLM 6X12	167180	15,18	50 St.

zur Erstellung von Verbindungen an durchlaufenden Kabelrinnen sowie für horizontale Richtungsänderungen gewährleistet zusätzlichen Schutz beim Kabelzug



## Trennsteg, schwer

mit Systemlochung

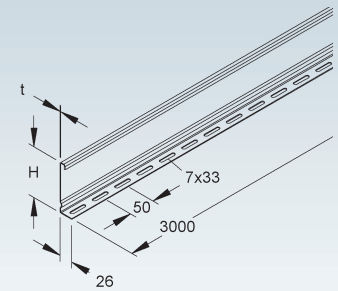
Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S</b> RW 100-1.5 S	98	1,5	4 FLM 6X12	180219	159,60	3 m
<b>S</b> RW 100-2.0 S	98	2,0	4 FLM 6X12	180189	209,03	3 m

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite und mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug, die durchgehend gelochte Abkantung ermöglicht eine stufenlose Montage

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

- Breite = 100 mm - 0 Stück
- Breite = 200 mm - 0 Stück
- Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Andere Längen auf Anfrage lieferbar.



## Trennsteg, schwer

mit Systemlochung

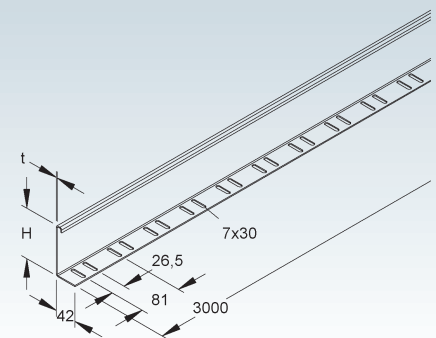
Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>AL</b> RTSKQ 100-2.0 AL	98	2	4 FLM 6X12 E3	162666	80,21	3 m

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite und mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

- Breite = 100 mm - 0 Stück
- Breite = 200 mm - 0 Stück
- Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Andere Längen auf Anfrage lieferbar



## Trennsteg, schwer

mit flexibler Segmenteinteilung und Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S</b> RTSQF 100-1.5/1000 S	98	1,5	3 FLM 6X12	134922	156,98	1 m

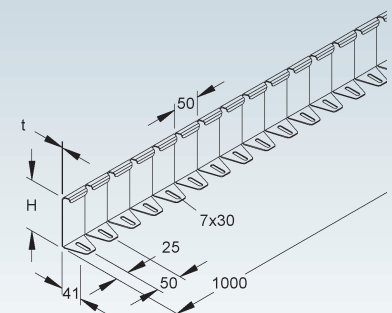
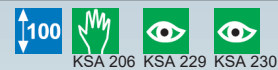
zur flexiblen horizontalen Richtungsanpassung

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug

zur Realisierung von Kurzlängen, leichtes gratfreies Ablängen im Segmentraster von 50 mm möglich zur weiteren Funktion können die Segmentstücke einzeln oder paarweise zur zusätzlichen Unterstützung der begehbaren Deckel, z. B. in Formstücken, eingesetzt werden

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

- Breite = 100 mm - 0 Stück
- Breite = 200 mm - 0 Stück
- Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm
- Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm



# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

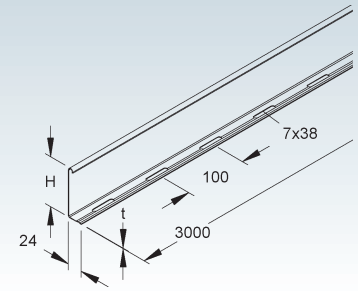
## Trennsteg

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S RW 85</b>	80	0,9	4 FLM 6X12	237609	77,65	10 x 3 m

zur Trennung von Leitungen und Kabeln mit unterschiedlichen Funktionen und/oder Spannungen

**Dieser Trennsteg ist nicht geeignet zur Unterstützung der begehbaren Deckel.**  
Die durchgehend gelochte Abkantung ermöglicht eine stufenlose Montage.

85



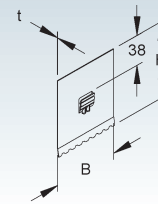
## Trennprofil Halteplatte

selbststrahlend

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S TPHRS 100 S</b>	97	83	0,9	131471	5,68	20 St.

Verwendbar für: Trennprofil TP 40.45

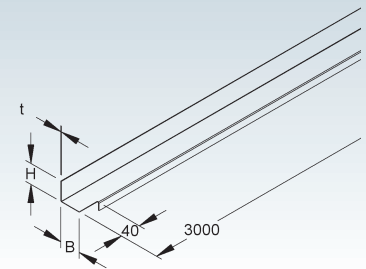
100



## Trennprofil

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S TP 40.45</b>	40	45	1	861101	76,55	3 m

zur Herstellung eines gesonderten Leitungszuges am Rinnenseitenholm z.B. für die separate Führung von LWL-, Telefon- o.ä. Kabeln



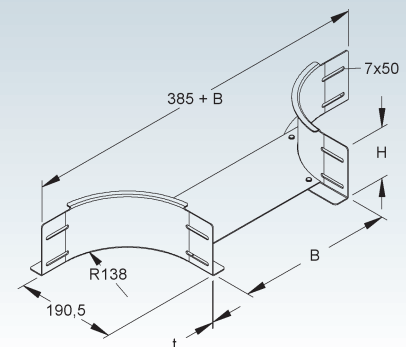
## Anbau T-Stück

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integriertem Stoßstellenverbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S RTAS 100.100 S</b>	100	100	2	8 FLM 6X12	129522	172,55	1 St.
<b>S RTAS 100.200 S</b>	100	200	2	8 FLM 6X12	129539	193,27	1 St.
<b>S RTAS 100.300 S</b>	100	300	2	8 FLM 6X12	129546	213,99	1 St.
<b>S RTAS 100.400 S</b>	100	400	2	8 FLM 6X12	129553	234,72	1 St.
<b>S RTAS 100.500 S</b>	100	500	2	8 FLM 6X12	129560	255,44	1 St.
<b>S RTAS 100.600 S</b>	100	600	2	8 FLM 6X12	129577	276,17	1 St.

zur Herstellung von horizontalen 90° T-Abgängen von Kabelrinnen unterschiedlicher sowie gleicher Breite

100



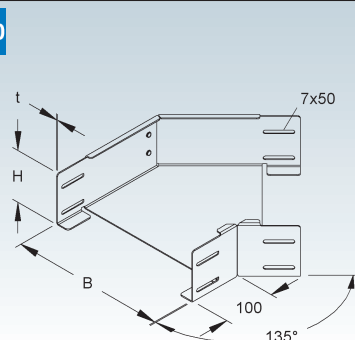
## Bogen 45°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integriertem Stoßstellenverbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S RBAS 100.100 S</b>	100	100	2	8 FLM 6X12	129584	114,28	1 St.
<b>S RBAS 100.200 S</b>	100	200	2	8 FLM 6X12	129591	160,42	1 St.
<b>S RBAS 100.300 S</b>	100	300	2	8 FLM 6X12	129614	219,56	1 St.
<b>S RBAS 100.400 S</b>	100	400	2	8 FLM 6X12	129621	291,71	1 St.
<b>S RBAS 100.500 S</b>	100	500	2	8 FLM 6X12	129638	376,87	1 St.
<b>S RBAS 100.600 S</b>	100	600	2	8 FLM 6X12	129645	475,03	1 St.

zur Herstellung von 45° horizontal abgewinkeltem Kabelrinnenverlauf

100

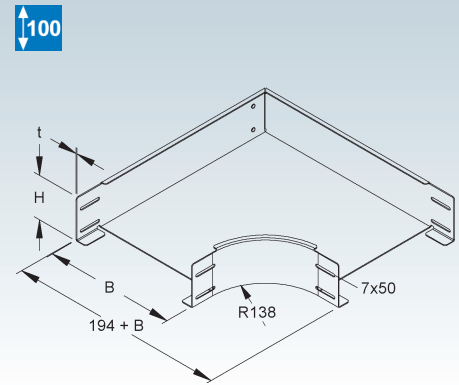


### Bogen 90°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integriertem Stoßstellenverbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S <b>RESS 100.100 S</b>	100	100	2	8 FLM 6X12	129652	240,70	1 St.
S <b>RESS 100.200 S</b>	100	200	2	8 FLM 6X12	129669	362,90	1 St.
S <b>RESS 100.300 S</b>	100	300	2	8 FLM 6X12	129676	516,51	1 St.
S <b>RESS 100.400 S</b>	100	400	2	8 FLM 6X12	129683	701,51	1 St.
S <b>RESS 100.500 S</b>	100	500	2	8 FLM 6X12	129690	917,92	1 St.
S <b>RESS 100.600 S</b>	100	600	2	8 FLM 6X12	129713	1.165,72	1 St.

zur Herstellung von horizontalen 90° Eckverbindungen

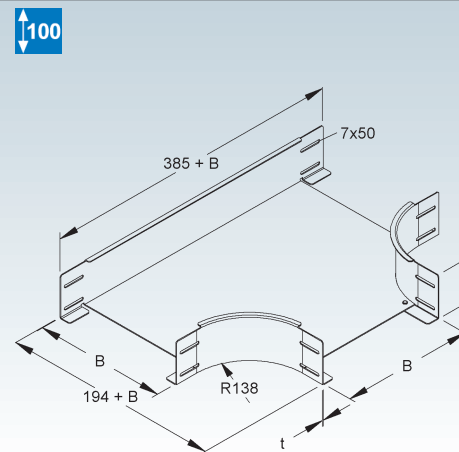


### T-Stück

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integriertem Stoßstellenverbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S <b>RTSS 100.100 S</b>	100	100	2	12 FLM 6X12	129720	319,79	1 St.
S <b>RTSS 100.200 S</b>	100	200	2	12 FLM 6X12	129737	441,34	1 St.
S <b>RTSS 100.300 S</b>	100	300	2	12 FLM 6X12	129744	598,87	1 St.
S <b>RTSS 100.400 S</b>	100	400	2	12 FLM 6X12	129751	787,81	1 St.
S <b>RTSS 100.500 S</b>	100	500	2	12 FLM 6X12	129768	1.008,15	1 St.
S <b>RTSS 100.600 S</b>	100	600	2	12 FLM 6X12	129775	1.259,89	1 St.

zur Herstellung von horizontalen 90° T-Abgängen gleicher Breite

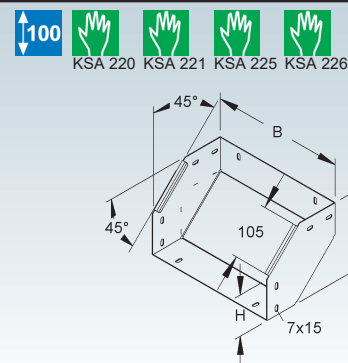


### Universal-Steigstück 2 x 45°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B außen mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S <b>RSDU 100.100-1.5 S OV</b>	92,5	100	1,5	191598	89,45	1 St.
S <b>RSDU 100.200-1.5 S OV</b>	92,5	200	1,5	191611	124,08	1 St.
S <b>RSDU 100.300-1.5 S OV</b>	92,5	300	1,5	191628	158,71	1 St.
S <b>RSDU 100.400-1.5 S OV</b>	92,5	400	1,5	191635	193,34	1 St.
S <b>RSDU 100.500-1.5 S OV</b>	92,5	500	1,5	191642	227,97	1 St.
S <b>RSDU 100.600-1.5 S OV</b>	92,5	600	1,5	191659	262,60	1 St.

zur Herstellung von 2 x 45° vertikal steigendem Kabelrinnenverlauf  
zur Herstellung von vertikalen 2 x 45° Abgängen von begehbaren Kabelrinnen  
2 Universalverbinder RSUVKS 100... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen

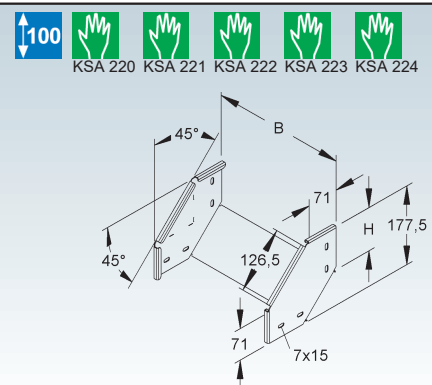


### Universal-Fallstück 2 x 45°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B außen mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S <b>RFDU 100.100-1.5 S OV</b>	97,5	100	1,5	191536	76,46	1 St.
S <b>RFDU 100.200-1.5 S OV</b>	97,5	200	1,5	191543	90,99	1 St.
S <b>RFDU 100.300-1.5 S OV</b>	97,5	300	1,5	191550	105,52	1 St.
S <b>RFDU 100.400-1.5 S OV</b>	97,5	400	1,5	191567	120,05	1 St.
S <b>RFDU 100.500-1.5 S OV</b>	97,5	500	1,5	191574	134,59	1 St.
S <b>RFDU 100.600-1.5 S OV</b>	97,5	600	1,5	191581	149,12	1 St.

zur Herstellung von 2 x 45° vertikal fallendem Kabelrinnenverlauf  
zur Herstellung von vertikalen 2 x 45° Abgängen von begehbaren Kabelrinnen  
2 Universalverbinder RSUVKS 100... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen

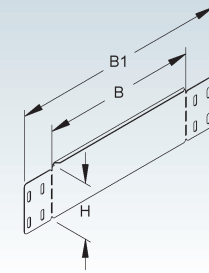


# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

## Rinnenabschlussblech mit Deckelsicherung

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Breite B1	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S RADS 100.100 S	107,5	100	222	4 FLM 6X12	171118	20,72	20 St.
S RADS 100.200 S	107,5	200	322	4 FLM 6X12	171125	29,66	20 St.
S RADS 100.300 S	107,5	300	422	4 FLM 6X12	171132	38,60	20 St.
S RADS 100.400 S	107,5	400	522	4 FLM 6X12	171149	47,53	20 St.
S RADS 100.500 S	107,5	500	622	4 FLM 6X12	171156	56,47	20 St.
S RADS 100.600 S	107,5	600	722	4 FLM 6X12	171163	65,41	20 St.

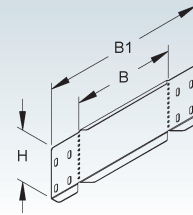
für den Abschluss von Kabelrinnenenden sowie zur Rutschsicherung der Deckel durch übergreifende Kantung



## Reduzier-/Abschlussstück

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Breite B1	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S RA 100.200 S	100	200	322	4 FLM 6X12	132485	32,20	20 St.
S RA 100.400 S	100	400	522	4 FLM 6X12	132492	51,62	20 St.
S RA 100.500 S	100	500	622	4 FLM 6X12	132508	61,33	20 St.
S RA 100.600 S	100	600	722	4 FLM 6X12	132515	71,04	20 St.

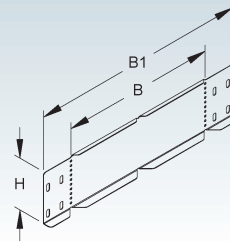
für den Abschluss von Kabelrinnenenden sowie zur Reduzierung und Erweiterung von durchlaufenden Kabelrinnen



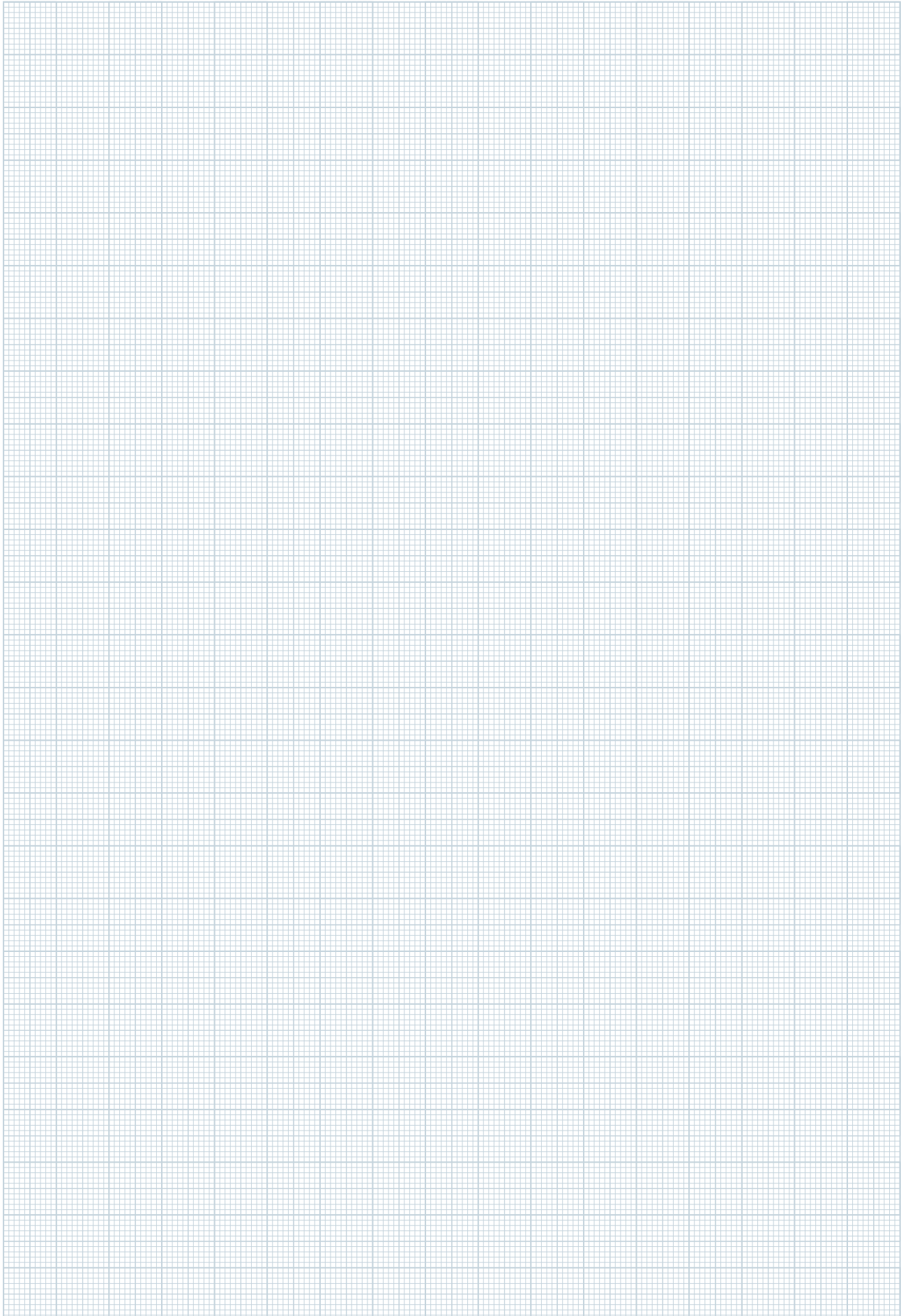
## Reduzier-/Abschluss-/Winkelstück

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Breite B1	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S RAW 100.100 S	100	100	222	4 FLM 6X12	132522	22,14	20 St.
S RAW 100.300 S	100	300	422	4 FLM 6X12	132539	41,56	20 St.

zur Herstellung horizontaler Richtungsänderungen  
für den Abschluss von Kabelrinnenenden sowie zur Reduzierung und Erweiterung von durchlaufenden Kabelrinnen



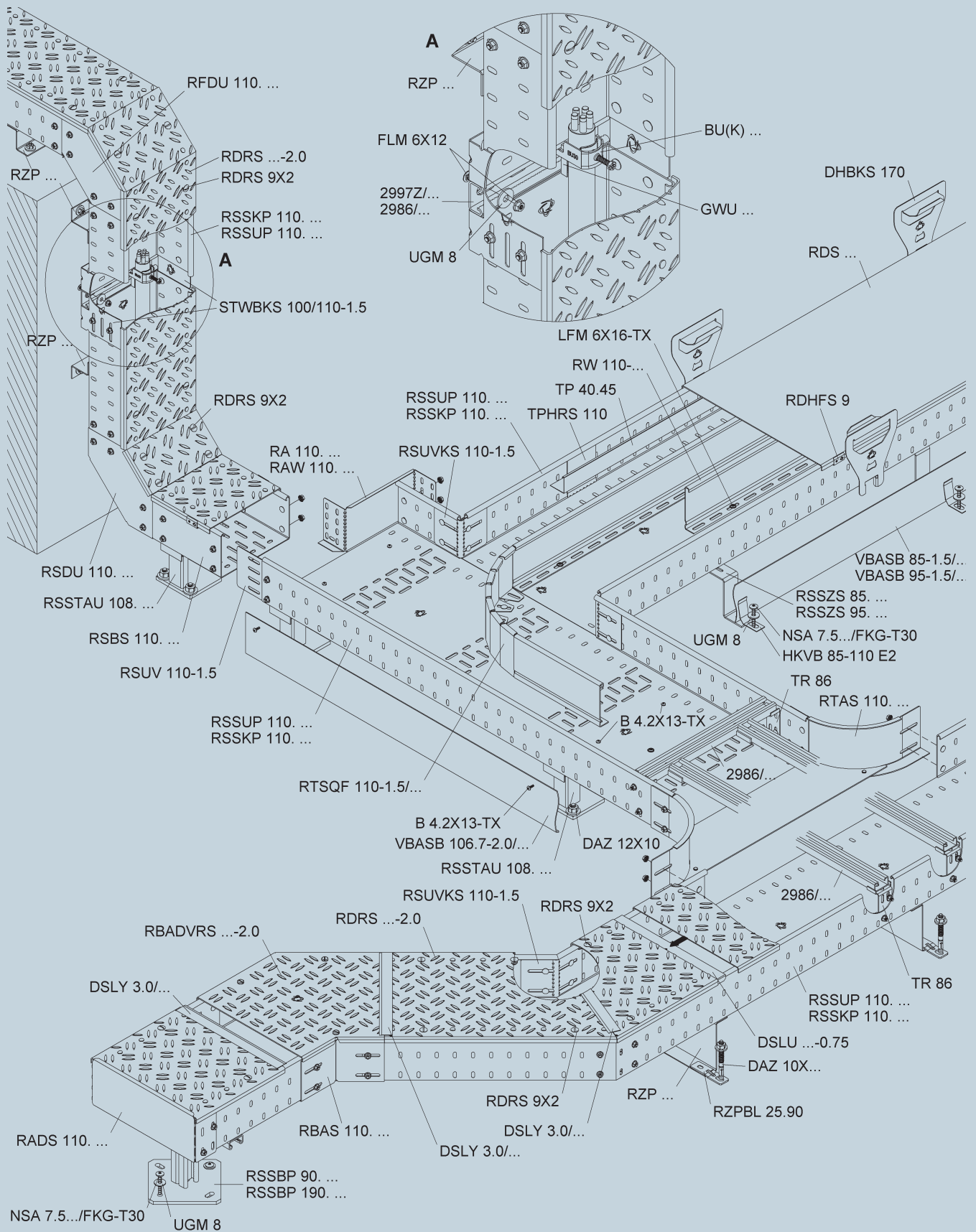
# NOTIZEN



# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

## Systemübersicht der Kantenhöhe

SYSTEM	Kabelrinne, schwer	RSSUP..., RSSKP..., RSQLS..., RSBS...	S. 30
ZUBEHÖR	Universalverbinder	RSUV 110-1.5 E3, RSUVKS 110-1.5 S	S. 31
	Trennsteg	RW..., RTSKQ..., RTSQF 110-1.5/1000 S	S. 32/33
	Trennprofil Halteplatte, Trennprofil	TPHRS 110 S, TP 40.45	S. 32
	Winkelverstellbares Formstück	RBAVS...	S. 33
	Anbau T-Stück	RTAS...	S. 33
	Bogen 45°, Bogen 90°	RBAS..., RESS...	S. 33
	T-Stück	RTSS...	S. 34
	Universal-Steigstück 2 x 45°	RSDU...	S. 34
	Universal-Fallstück 2 x 45°	RFDU...	S. 34
	Rinnenabschlussblech	RADS...	S. 34
	Reduzier-/Abschlussstück	RA...	S. 35
	Reduzier-/Abschluss-/Winkelstück	RAW...	S. 35
	Deckel für Kabelrinne	RDS...	S. 36
	Deckel für Kabelrinne, rutschsicher	RDRS..., RDRSRL..., RDRSRS...	S. 36
	Deckel für Kabelrinne	RDVS...	S. 37
	Deckel für Kabelrinne, rutschsicher	RDVSRSL..., RDVSRRS...	S. 37
	Aluminiumriffelblech, schwer, rutschsicher	RRA...	S. 37
	Deckelhaltefeder	RDHFS 9 VZL	S. 38
	Deckelheber	DHBKS 170 S	S. 38
	Drehriegel	RDRS...	S. 39
★	Drehriegel-Montage-Tool	DMTBKS 50.22 S	S. 39
	Deckelstoßleiste	DSLJ 3.0/..., DSLZ 2.5/..., DSLU...	S. 40
	Neoprenklebeband	NKB 8X2	S. 41
	Deckel für winkelver. Formstück	RBAVDS...	S. 41
	Deckel für winkelver. Formstück, rutschsicher	RBAVDSRS...	S. 42
	Deckel für Anbau T-Stück	RTADV...	S. 42
	Deckel für Anbau T-Stück, rutschsicher	RTADVRS..., RTADVRSRS...	S. 42/43
	Deckel für Bogen 45°	RBADV...	S. 43
	Deckel für Bogen 45°, rutschsicher	RBADVRS..., RBADVRSRS...	S. 43
	Deckel für Bogen 90°	RESDVS...	S. 44
	Deckel für Bogen 90°, rutschsicher	RESDVRS..., RESDVRSRS...	S. 44
	Deckel für T-Stück	RTSDVS...	S. 44
	Deckel für T-Stück, rutschsicher	RTSDVRS..., RTSDVRSRS...	S. 45
	Drehriegel	RDRS 2 E3	S. 45
	Erdungsklemme	MTEKM 4X10 E10, MTEKM 6X25 MS	S. 45/46
	Auflager	TR 86 S	S. 46
	Ankerschienen	2986/..., 2997Z/...	S. 46/51
	T-Verbinder	TV 40	S. 46
	Flachrundkopfschraube	FLM...	S. 47/52
	Distanzprofil 50 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm	RZP 50/..., RZP 80/..., RZP 100/..., RZP 120/...	S. 47/48
	Bodenlasche	RZPBL 25.90	S. 48
	Bodenstütze	RSSZS.../RSSBP...	S. 48/49
	Verkleidung	VBASB...	S. 48-50
	Halteklammer Verkleidungsblech	HKVB 85-110 E2	S. 48
	Rinnendistanzbügel 85 mm	RDB 85...	S. 49
	Stütze	RSSTAU...	S. 50
★	Steigetrassenwinkel	STWBKS 100/110-1.5 S	S. 50
	Gewindestab	M 8/...	S. 51
	Sechskantmutter	SMU 8	S. 51
	Karosserie-Scheibe	UGM...	S. 52
	Linsenkopfschraube	LFM 6X16-TX V	S. 52
	Linsenkopf-Bohrschraube	B 4.2X13-TX V	S. 52
	Kantenschutzband	RKBA...	S. 52





# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

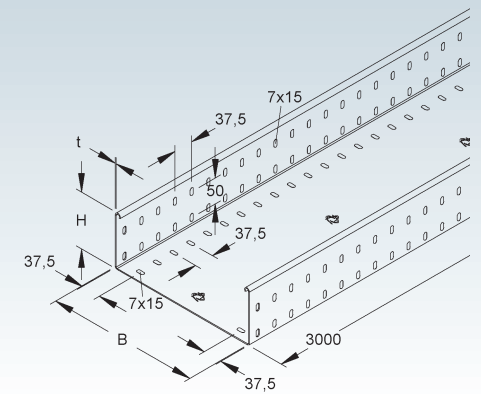
## Kabelrinne, schwer

ungelocht, mit vorgeprägten Ausbrechöffnungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
S RSSUP 110.100 S OV	110	100	2	180271	529,05	2 x 3 m
S RSSUP 110.200 S OV	110	200	2	180264	686,05	2 x 3 m
S RSSUP 110.300 S OV	110	300	2	180257	843,05	2 x 3 m
S RSSUP 110.400 S OV	110	400	2	180240	1.000,05	2 x 3 m
S RSSUP 110.500 S OV	110	500	2	180233	1.157,05	2 x 3 m
S RSSUP 110.600 S OV	110	600	2	180226	1.314,05	2 x 3 m

mit Verbinderlocherungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

2 Universalverbinder RSUVKS 110... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.



## Kabelrinne, schwer

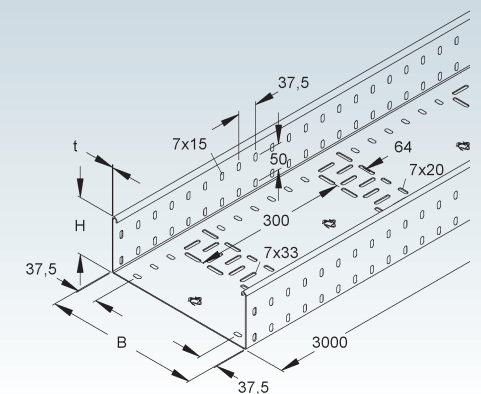
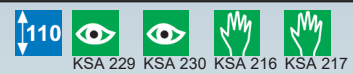
mit Kombilochung und vorgeprägten Ausbrechöffnungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
S RSSKP 110.100 S OV	110	100	2	180745	525,39	2 x 3 m
S RSSKP 110.200 S OV	110	200	2	180752	673,07	2 x 3 m
S RSSKP 110.300 S OV	110	300	2	180769	820,83	2 x 3 m
S RSSKP 110.400 S OV	110	400	2	180776	968,60	2 x 3 m
S RSSKP 110.500 S OV	110	500	2	180783	1.116,37	2 x 3 m
S RSSKP 110.600 S OV	110	600	2	180790	1.264,14	2 x 3 m

mit Kombilochung zur stufenlosen Trennstegbefestigung

mit Verbinderlocherungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

2 Universalverbinder RSUVKS 110... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.



## Kabelrinne, schwer

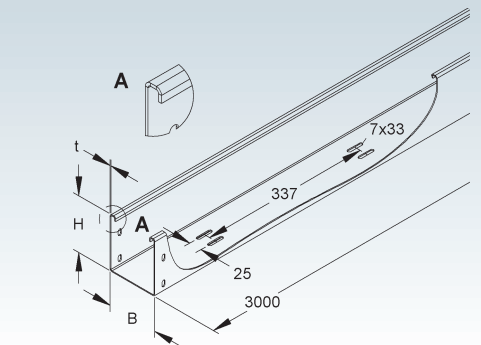
mit Sonderlochung, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
AL RSQLS 110.100 AL OV	110	100	2	161591	184,14	2 x 3 m

mit Sonderlochung zur stufenlosen Trennstegbefestigung

mit Verbinderlocherungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

2 Universalverbinder RSUV 110-1.5 E3 je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.



## Kabelrinne, schwer

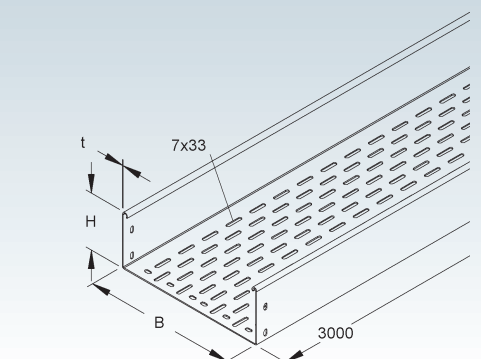
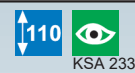
gelocht, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
S RSBS 110.100 OV	110	100	2	861705	517,20	2 x 3 m
S RSBS 110.200 OV	110	200	2	861729	648,18	2 x 3 m
S RSBS 110.300 OV	110	300	2	861743	779,17	2 x 3 m
S RSBS 110.400 OV	110	400	2	861767	910,15	2 x 3 m
S RSBS 110.500 OV	110	500	2	861774	1.041,14	2 x 3 m
S RSBS 110.600 OV	110	600	2	861798	1.172,12	2 x 3 m

mit Bodenlochung zur stufenlosen Trennstegbefestigung

mit Verbinderlocherungen an beiden Enden sowie stabilisierenden Längskanten

2 Universalverbinder RSUVKS 110... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen.

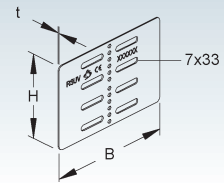


## Universalverbinder

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>E3 RSUV 110-1.5 E3</b>	102	150	1,5	4 FLM 6X12 E3	089222	19,47	50 St.

zur Erstellung von Verbindungen an durchlaufenden Kabelrinnen sowie für horizontale Richtungsänderungen

110



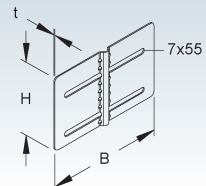
## Universalverbinder

mit Kantenschutz

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S RSUVKS 110-1.5 S</b>	94	148	1,5	4 FLM 6X12	167197	17,81	50 St.

zur Erstellung von Verbindungen an durchlaufenden Kabelrinnen sowie für horizontale Richtungsänderungen  
gewährleistet zusätzlichen Schutz beim Kabelzug

110



## Trennsteg, schwer

mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S RW 110-1.5 S</b>	108	1,5	4 FLM 6X12	180165	171,37	3 m
<b>S RW 110-2.0 S</b>	108	2,0	4 FLM 6X12	180141	224,73	3 m

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite und mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug, die durchgehend gelochte Abkantung ermöglicht eine stufenlose Montage

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

Breite = 100 mm - 0 Stück

Breite = 200 mm - 0 Stück

Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

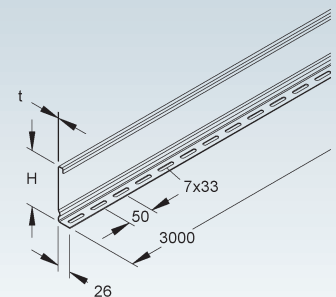
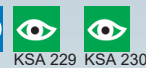
Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Andere Längen auf Anfrage lieferbar.

110



## Trennsteg, schwer

mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>AL RTSKQ 110-2.0 AL</b>	108	2	4 FLM 6X12 E3	162680	85,61	3 m

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite und mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

Breite = 100 mm - 0 Stück

Breite = 200 mm - 0 Stück

Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgrößen von 200 mm

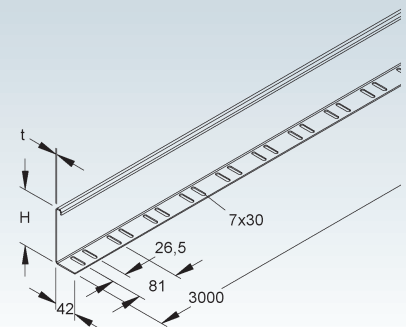
Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgrößen von 200 mm

Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgrößen von 200 mm

Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgrößen von 200 mm

Andere Längen auf Anfrage lieferbar

110



# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

## Trennsteg, schwer

mit flexibler Segmenteinteilung und Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S RTSQF 110-1.5/1000 S</b>	108	1,5	3 FLM 6X12	134946	168,72	1 m

zur flexiblen horizontalen Richtungsanpassung

zur stufenlosen Einteilung der Rinnenbreite mit zusätzlichem Umbug zum Schutz der Kabel beim Kabelzug

zur Realisierung von Kurzlängen, leichtes gratfreies Ablängen im Segmentraster von 50 mm möglich zur weiteren Funktion können die Segmentstücke einzeln oder paarweise zur zusätzlichen Unterstützung der begehbaren Deckel, z. B. in Formstücken, eingesetzt werden

Mindestanzahl an Trennstegen zur Unterstützung des begehbaren Deckels:

Breite = 100 mm - 0 Stück

Breite = 200 mm - 0 Stück

Breite = 300 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

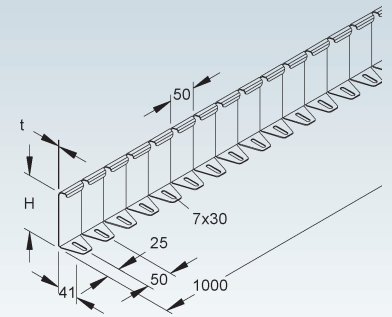
Breite = 400 mm - 1 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 500 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm

Breite = 600 mm - 2 Stück bei einer maximalen Fachgröße von 200 mm



KSA 206 KSA 229 KSA 230



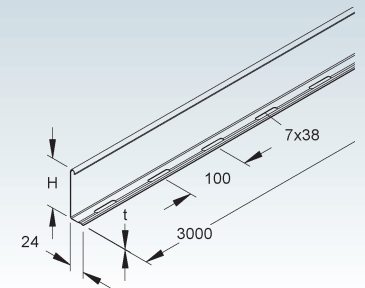
## Trennsteg

Modell-Nr.	Höhe H mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S RW 85</b>	80	0,9	4 FLM 6X12	237609	77,65	10 x 3 m

zur Trennung von Leitungen und Kabeln mit unterschiedlichen Funktionen und/oder Spannungen

**Dieser Trennsteg ist nicht geeignet zur Unterstützung der begehbaren Deckel.**

Die durchgehend gelochte Abkantung ermöglicht eine stufenlose Montage.



## Trennprofil Halteplatte

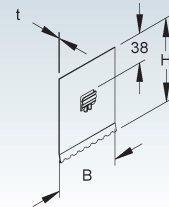
selbstrastend

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S TPHRS 110 S</b>	107	83	0,9	861156	6,27	20 St.

Verwendbar für: Trennprofil TP 40.45



KSA 233



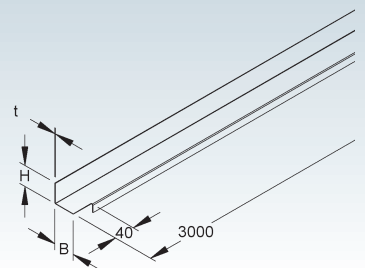
## Trennprofil

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
<b>S TP 40.45</b>	40	45	1	861101	76,55	3 m

zur Herstellung eines gesonderten Leitungszuges am Rinnenseitenholm z.B. für die separate Führung von LWL-, Telefon- o.ä. Kabeln



KSA 233

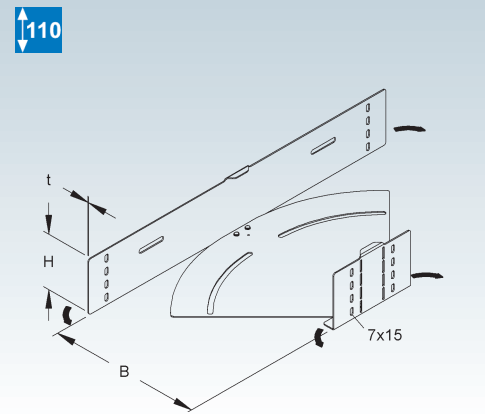


### Winkelverstellbares Formstück

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen

Modell-Nr.	Höhe H	Lichtes Innenmaß B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S <b>RBAVS 110.100</b>	110	102	2	8 FLM 6X12	924042	126,9	1 St.
S <b>RBAVS 110.200</b>	110	202	2	8 FLM 6X12	924066	197,1	1 St.
S <b>RBAVS 110.300</b>	110	302	2	8 FLM 6X12	924080	294,2	1 St.
S <b>RBAVS 110.400</b>	110	402	2	8 FLM 6X12	924103	409,9	1 St.
S <b>RBAVS 110.500</b>	110	502	2	8 FLM 6X12	924127	559,4	1 St.
S <b>RBAVS 110.600</b>	110	602	2	8 FLM 6X12	924141	728,9	1 St.

zur flexibel einstellbaren horizontalen Richtungsführung in einem Winkelbereich von 0-90°

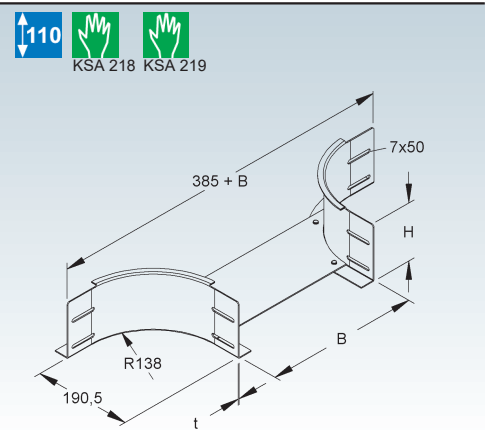


### Anbau T-Stück

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integrierten Stoßstellenverbindern

Modell-Nr.	Höhe H	Lichtes Innenmaß B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S <b>RTAS 110.100</b>	110	100	2	8 FLM 6X12	862801	182,77	1 St.
S <b>RTAS 110.200</b>	110	200	2	8 FLM 6X12	862825	203,50	1 St.
S <b>RTAS 110.300</b>	110	300	2	8 FLM 6X12	862849	224,22	1 St.
S <b>RTAS 110.400</b>	110	400	2	8 FLM 6X12	862856	244,95	1 St.
S <b>RTAS 110.500</b>	110	500	2	8 FLM 6X12	862863	265,67	1 St.
S <b>RTAS 110.600</b>	110	600	2	8 FLM 6X12	862887	286,39	1 St.

zur Herstellung von horizontalen 90° T-Abgängen von Kabelrinnen unterschiedlicher sowie gleicher Breite

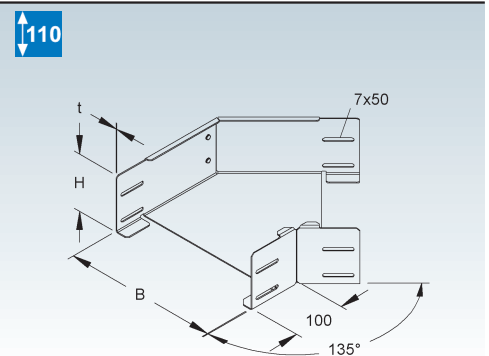


### Bogen 45°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integrierten Stoßstellenverbindern

Modell-Nr.	Höhe H	Lichtes Innenmaß B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S <b>RBAS 110.100</b>	110	100	2	8 FLM 6X12	862504	121,79	1 St.
S <b>RBAS 110.200</b>	110	200	2	8 FLM 6X12	862528	169,23	1 St.
S <b>RBAS 110.300</b>	110	300	2	8 FLM 6X12	862542	229,67	1 St.
S <b>RBAS 110.400</b>	110	400	2	8 FLM 6X12	862566	303,39	1 St.
S <b>RBAS 110.500</b>	110	500	2	8 FLM 6X12	862573	389,58	1 St.
S <b>RBAS 110.600</b>	110	600	2	8 FLM 6X12	862597	489,04	1 St.

zur Herstellung von 45° horizontal abgewinkeltem Kabelrinnenverlauf

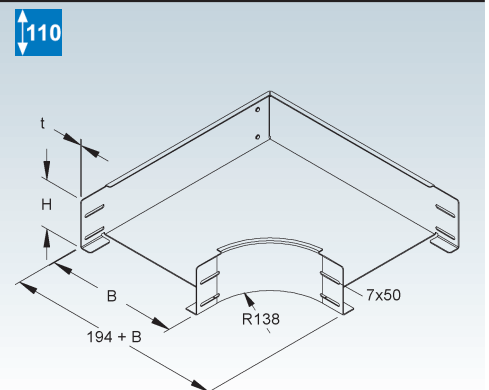


### Bogen 90°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integrierten Stoßstellenverbindern

Modell-Nr.	Höhe H	Lichtes Innenmaß B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S <b>RESS 110.100</b>	110	100	2	8 FLM 6X12	862702	255,75	1 St.
S <b>RESS 110.200</b>	110	200	2	8 FLM 6X12	862726	381,09	1 St.
S <b>RESS 110.300</b>	110	300	2	8 FLM 6X12	862740	537,84	1 St.
S <b>RESS 110.400</b>	110	400	2	8 FLM 6X12	862764	725,98	1 St.
S <b>RESS 110.500</b>	110	500	2	8 FLM 6X12	862771	945,53	1 St.
S <b>RESS 110.600</b>	110	600	2	8 FLM 6X12	862795	1.196,47	1 St.

zur Herstellung von horizontalen 90° Eckverbindungen



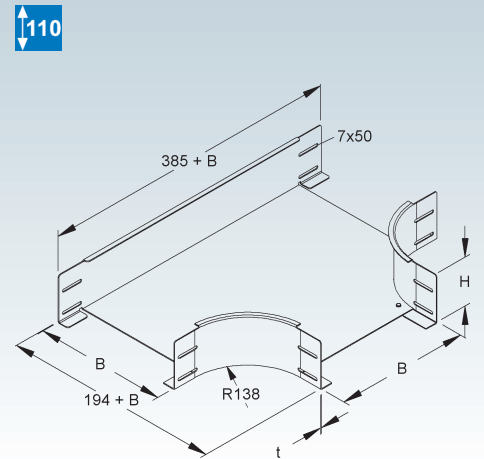
# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM

## T-Stück

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, mit integrierten Stoßstellenverbindern

Modell-Nr.	Höhe H	Lichtes Innenmaß B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S RTSS 110.100	110	100	2	12 FLM 6X12	862900	333,04	1 St.
S RTSS 110.200	110	200	2	12 FLM 6X12	862924	460,75	1 St.
S RTSS 110.300	110	300	2	12 FLM 6X12	862948	619,86	1 St.
S RTSS 110.400	110	400	2	12 FLM 6X12	862962	810,36	1 St.
S RTSS 110.500	110	500	2	12 FLM 6X12	862979	1.032,27	1 St.
S RTSS 110.600	110	600	2	12 FLM 6X12	862993	1.285,58	1 St.

zur Herstellung von horizontalen 90° T-Abgängen gleicher Breite



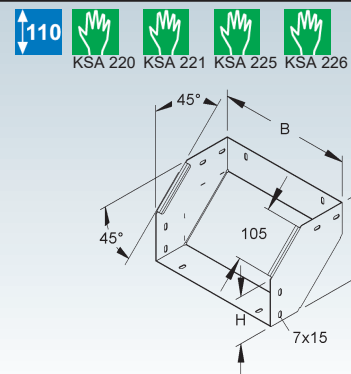
## Universal-Steigstück 2 x 45°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B außen	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
S RSDU 110.100-1.5 S OV	106,5	100	1,5	191734	97,93	1 St.
S RSDU 110.200-1.5 S OV	106,5	200	1,5	191741	134,22	1 St.
S RSDU 110.300-1.5 S OV	106,5	300	1,5	191758	170,52	1 St.
S RSDU 110.400-1.5 S OV	106,5	400	1,5	191765	206,82	1 St.
S RSDU 110.500-1.5 S OV	106,5	500	1,5	191772	243,11	1 St.
S RSDU 110.600-1.5 S OV	106,5	600	1,5	191789	279,41	1 St.

zur Herstellung von 2 x 45° vertikal steigendem Kabelrinnenverlauf  
zur Herstellung von vertikalen 2 x 45° Abgängen von begehbaren Kabelrinnen

2 Universalverbinder RSUVKS 110... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen



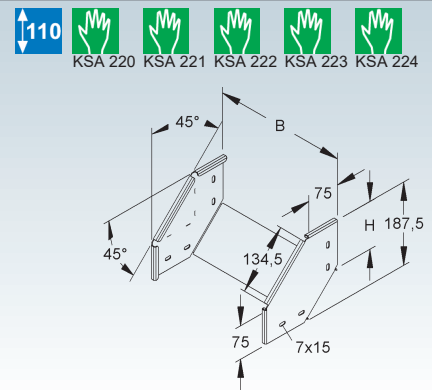
## Universal-Fallstück 2 x 45°

mit ungelochten Seitenholmen, jedoch mit Verbinderlochungen, ohne Verbinder

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B außen	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
S RFDU 110.100-1.5 S OV	107,5	100	1,5	191666	84,23	1 St.
S RFDU 110.200-1.5 S OV	107,5	200	1,5	191673	98,76	1 St.
S RFDU 110.300-1.5 S OV	107,5	300	1,5	191680	113,30	1 St.
S RFDU 110.400-1.5 S OV	107,5	400	1,5	191697	127,83	1 St.
S RFDU 110.500-1.5 S OV	107,5	500	1,5	191710	142,36	1 St.
S RFDU 110.600-1.5 S OV	107,5	600	1,5	191727	156,89	1 St.

zur Herstellung von 2 x 45° vertikal fallendem Kabelrinnenverlauf  
zur Herstellung von vertikalen 2 x 45° Abgängen von begehbaren Kabelrinnen

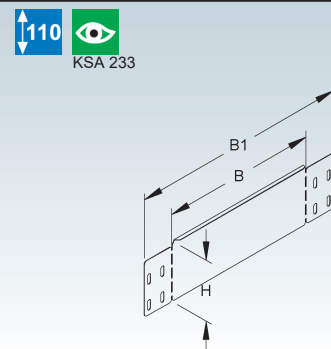
2 Universalverbinder RSUVKS 110... je Stoßstelle bitte gesondert bestellen



## Rinnenabschlussblech mit Deckelsicherung

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Breite B1	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S RADS 110.100 S	117,5	100	222	4 FLM 6X12	171170	22,43	20 St.
S RADS 110.200 S	117,5	200	322	4 FLM 6X12	171187	31,63	20 St.
S RADS 110.300 S	117,5	300	422	4 FLM 6X12	171194	41,88	20 St.
S RADS 110.400 S	117,5	400	522	4 FLM 6X12	171217	51,60	20 St.
S RADS 110.500 S	117,5	500	622	4 FLM 6X12	171224	61,32	20 St.
S RADS 110.600 S	117,5	600	722	4 FLM 6X12	171231	71,05	20 St.

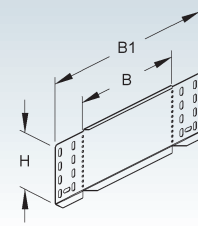
für den Abschluss von Kabelrinnenenden sowie zur Rutschsicherung der Deckel durch übergreifende Kantung



### Reduzier-/Abschlussstück

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Breite B1	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
<b>S RA 110.200</b>	110	200	322	4 FLM 6X12	764402	34,39	20 St.
<b>S RA 110.400</b>	110	400	522	4 FLM 6X12	764808	55,38	20 St.
<b>S RA 110.500</b>	110	500	622	4 FLM 6X12	764907	65,87	20 St.
<b>S RA 110.600</b>	110	600	722	4 FLM 6X12	858606	76,37	20 St.

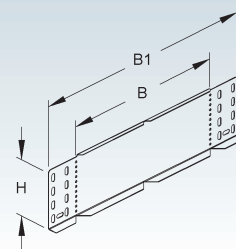
für den Abschluss von Kabelrinnenenden sowie zur Reduzierung und Erweiterung von durchlaufenden Kabelrinnen

### Reduzier-/Abschluss-/Winkelstück

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Breite B1	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
<b>S RAW 110.100</b>	110	100	222	4 FLM 6X12	764204	23,60	20 St.
<b>S RAW 110.300</b>	110	300	422	4 FLM 6X12	764600	44,59	20 St.

zur Herstellung horizontaler Richtungsänderungen für den Abschluss von Kabelrinnenenden sowie zur Reduzierung und Erweiterung von durchlaufenden Kabelrinnen

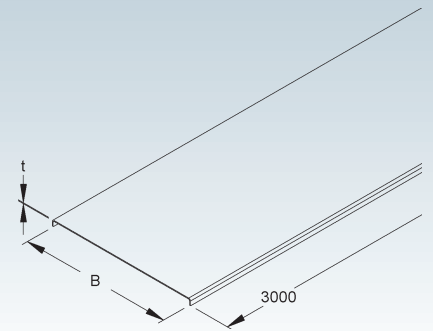
# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Deckel für Kabelrinne

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S	RDS 100	105	2	936069	201,63	2 x 3 m
S	RDS 200	205	2	936083	358,63	2 x 3 m
S	RDS 300	305	2	936106	515,63	2 x 3 m
S	RDS 400	405	2	936120	672,63	2 x 3 m
S	RDS 500	505	2	936144	829,63	2 x 3 m
S	RDS 600	605	2	936168	986,63	2 x 3 m

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Zur Befestigung des Deckels eignet sich die Deckelhaltefeder RDHFS 9 VZL.



## Deckel für Kabelrinne, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vollflächig erhabener Riffelung und vorgeprägten Ausbrechöffnungen

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S	RDRS 100-2.0 S	105	3,25	149421	201,91	3 m
S	RDRS 200-2.0 S	205	3,25	149438	359,19	3 m
S	RDRS 300-2.0 S	305	3,25	149445	516,48	3 m
S	RDRS 400-2.0 S	405	3,25	149452	673,78	3 m
S	RDRS 500-2.0 S	505	3,25	149469	831,07	3 m
S	RDRS 600-2.0 S	605	3,25	149476	988,36	3 m
AL	RDRS 100-2.0 AL	105	3,25	161577	69,45	3 m

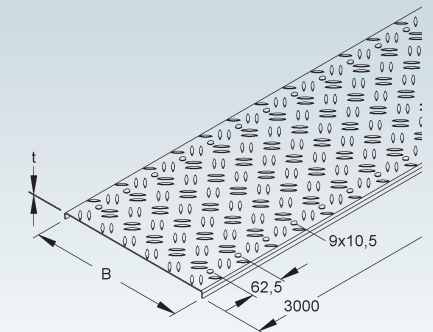
vorgeprägte Ausbrechöffnungen im Rastermaß von 62,5 mm ermöglichen bei jeder Schnittsituation eine Befestigung mittels Drehriegel

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech und 1,25 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Bei Bedarf: RDRS 9X2 zur Befestigung des Deckels, bitte gesondert bestellen.

Zur Befestigung des Deckels eignet sich desweiteren auch die Deckelhaltefeder RDHFS 9 VZL.



## Deckel für Kabelrinne, rutschsicher R9 gemäß DIN 51130

mit vollflächiger, leichter Aluminiumriffelblechauflage

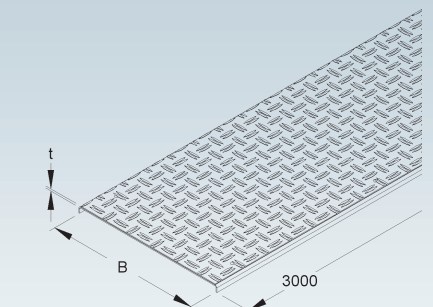
	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S	RDSRSL 100	105	4	936182	242,75	2 x 3 m
S	RDSRSL 200	205	4	936205	439,91	2 x 3 m
S	RDSRSL 300	305	4	936229	637,07	2 x 3 m
S	RDSRSL 400	405	4	936243	834,23	2 x 3 m
S	RDSRSL 500	505	4	936267	1.031,39	2 x 3 m
S	RDSRSL 600	605	4	936281	1.228,54	2 x 3 m

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 1,5 mm Aluminiumblechauflage und 0,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Zur Befestigung des Deckels eignet sich die Deckelhaltefeder RDHFS 9 VZL.

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar



## Deckel für Kabelrinne, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vollflächiger, schwerer Aluminiumriffelblechauflage

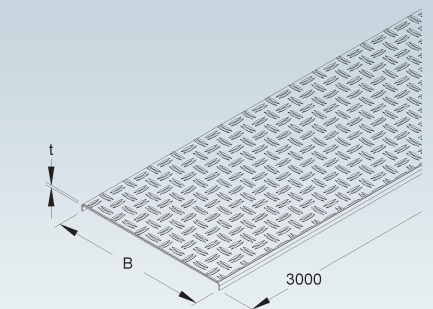
	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S	RDSRS 100	105	6	936304	270,93	2 x 3 m
S	RDSRS 200	205	6	936328	496,04	2 x 3 m
S	RDSRS 300	305	6	936342	721,14	2 x 3 m
S	RDSRS 400	405	6	936366	946,24	2 x 3 m
S	RDSRS 500	505	6	936380	1.171,34	2 x 3 m
S	RDSRS 600	605	6	936403	1.396,44	2 x 3 m

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Zur Befestigung des Deckels eignet sich die Deckelhaltefeder RDHFS 9 VZL.

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar

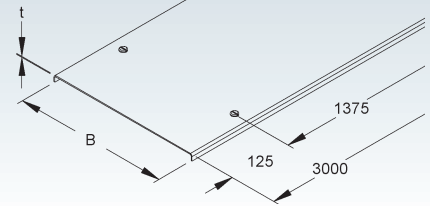


### Deckel für Kabelrinne

mit verstärkten, vormontierten Drehriegelverschlüssen

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S	RDVS 100	105	2	855605	203,78	2 x 3 m
S	RDVS 200	205	2	855629	360,78	2 x 3 m
S	RDVS 300	305	2	855643	517,78	2 x 3 m
S	RDVS 400	405	2	855667	674,78	2 x 3 m
S	RDVS 500	505	2	855681	831,78	2 x 3 m
S	RDVS 600	605	2	855704	988,78	2 x 3 m

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW....!).



### Deckel für Kabelrinne, rutschsicher R9 gemäß DIN 51130

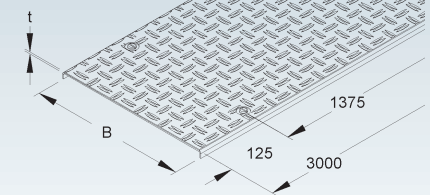
mit verstärkten, vormontierten Drehriegelverschlüssen und vollflächiger, leichter Aluminiumriffelblechauflage

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S	RDVSRSL 100	105	4	917464	244,60	3 m
S	RDVSRSL 200	205	4	917488	441,75	3 m
S	RDVSRSL 300	305	4	917501	638,91	3 m
S	RDVSRSL 400	405	4	917525	836,07	3 m
S	RDVSRSL 500	505	4	917549	1.033,23	3 m
S	RDVSRSL 600	605	4	917563	1.230,39	3 m

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 1,5 mm Aluminiumblechauflage und 0,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW....!).

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar



### Deckel für Kabelrinne, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

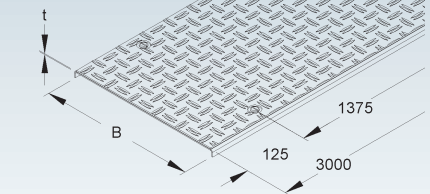
mit verstärkten, vormontierten Drehriegelverschlüssen und vollflächiger, schwerer Aluminiumriffelblechauflage

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
S	RDVSRSL 100	105	6	862108	272,54	3 m
S	RDVSRSL 200	205	6	862122	497,64	3 m
S	RDVSRSL 300	305	6	862146	722,74	3 m
S	RDVSRSL 400	405	6	862160	947,84	3 m
S	RDVSRSL 500	505	6	862177	1.172,95	3 m
S	RDVSRSL 600	605	6	862191	1.398,05	3 m

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW....!).

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar



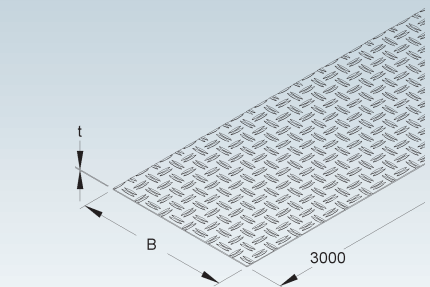
### Aluminiumriffelblech schwer, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

ohne Lochung, mit vollflächiger Riffelung

	Modell-Nr.	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
AL	RRA 100-2.5 ALO	100	4	862306	68,29	3 m
AL	RRA 200-2.5 ALO	200	4	862320	136,39	3 m
AL	RRA 300-2.5 ALO	300	4	862344	204,49	3 m
AL	RRA 400-2.5 ALO	400	4	862368	272,59	3 m
AL	RRA 500-2.5 ALO	500	4	862375	340,69	3 m
AL	RRA 600-2.5 ALO	600	4	862399	408,79	3 m

zur Nachrüstung von Stahlblechabdeckungen

Die Materialstärke setzt sich aus 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.





# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Deckelhalterfeder

Modell-Nr.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>VZL RDHFS 9 VZL</b>	182985	1,07	60 St.

### Bedarf:

Deckelkurzstücke < 200 mm mind. 2 Deckelhalterfedern

Deckelkurzstücke ≥ 200 - 1000 mm mind. 4 Deckelhalterfedern

Deckelstücke ≥ 1000 mm mind. 6 Deckelhalterfedern

Verwendbar für: Kabelrinnendeckel RDS..., RDRS..., RDSRSL..., RDSRS... sowie Formstückdeckel RBAVDS... und RBAVDSRS...

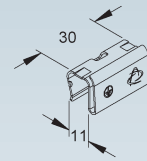
Durch die spezielle Form/Kontur ist der Potentialausgleich sichergestellt.

Die Ausführung ...VZL vereint, durch seine spezielle Oberflächenbeschaffenheit, die Vorteile der Ausführungen ...V und ...F.

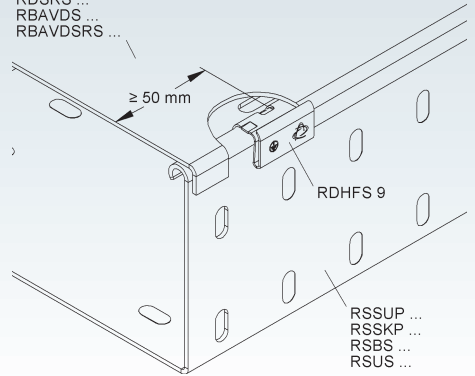
Konstruktionsverbesserungen führen zu einem formschlüssigen und unverlierbaren Sitz auf dem Deckel.

Im montierten Zustand, insbesondere mit rutschsicheren Deckeln, wird ein Verschieben auf der Rinne, in horizontaler / vertikaler (≤ 150 N) Richtung unterbunden.

Die Deckelhalterfedern RDHFS 9 VZL erlauben eine einseitige Öffnung des Deckels bis max. 20° und ermöglichen somit eine zusätzliche Nachinstallation bzw. Inspektion von Leitungen.



RDS ...  
RDRS ...-2.0  
RDSRSL ...  
RDSRS ...  
RBAVDS ...  
RBAVDSRS ...



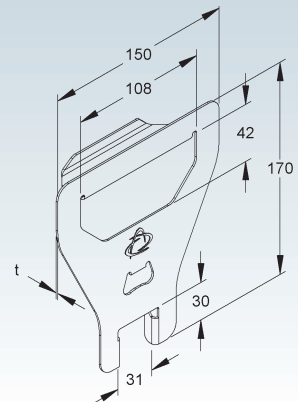
## Deckelheber

Modell-Nr.	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 Paar	Kleinste VPE
<b>S DHBKS 170 S</b>	1,5	158645	39,97	10 Paar

zur schnellen Demontage von Deckeln mit Deckelhalterfeder

Verwendbar für: Kabelrinnendeckel RDS..., RDRS..., RDSRSL..., RDSRS... sowie Formstückdeckel RBAVDS... und RBAVDSRS...

Um ein problemloses Anheben der Deckel zu ermöglichen, müssen gleichzeitig 2 Deckelheber verwendet werden.



## Drehriegel

verstärkte Ausführung, inkl. Sicherungsmutter nach DIN EN ISO 10511

Modell-Nr.	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S</b> RDRS 9X2	2	1 FL 6X12-S V, 1 SMS 6 V	269884	1,84	20 St.
<b>E3</b> RDRS 9X2 E3	2	1 FL 6X12-S E3, 1 SMS 6 E3	143702	1,86	20 St.

### Für den zusätzlichen Bedarf.

Verwendbar für: Kabelrinnendeckel RDVS..., RDRS..., RDVSRSL... und RDVSRs...

Bei der Befestigung ist darauf zu achten, dass ein Mindestabstand von  $\geq 50$  mm zum Deckelanfang/-ende eingehalten werden muss.

Des Weiteren ist zu beachten, dass der Schraubenkopfschlitz fluchtend mit der Befestigungslasche der Drehriegelplatte montiert wird.

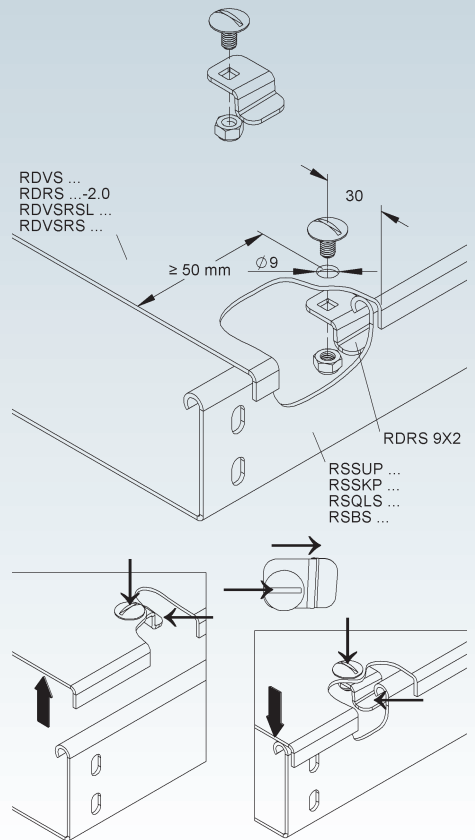
Dadurch wird eine spätere Kontrollmöglichkeit für das ordnungsgemäße Verschließen (Stellung des Schraubenkopfschlitzes) aller vorhandenen Drehriegel am Deckel gewährleistet.

Bedingt durch äußere Einflüsse, wie z.B. Windlasten, ist eine Verwendung im Außenbereich nur mit einer zusätzlichen Sicherung (selbstschneidende Schrauben, Stahlband etc.) möglich.

Lieferung unmontiert lose.



KSA 203



## Drehriegel-Montage-Tool

asymmetrischer Winkel

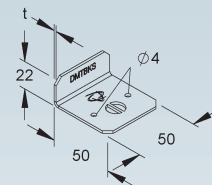
Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Länge L mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S</b> DMTBKS 50.22 S	22	50	50	2	215294	5,08	10 St.



KSA 204



KSA 205



zur Verwendung bei der Drehriegelmontage ohne zusätzlichen Schraubendreher in horizontaler Position des Deckels sowie als Markierungshilfe für alle weiteren Kabelrinnendeckel ohne vorgeprägte Lochspuren im BKS System

Verwendbar für: Deckel RDRS ...-2.0, RDS ..., RDSRSL ..., RDSRS ..., RDVS ..., RDVSRSL ... und RDVSRs ...

Drehriegelmontage an RDRS ...-2.0 Deckel mit vorgeprägte Lochspuren:

Deckel mit der Oberseite nach unten waagrecht ablegen. Zur Drehriegelmontage den Flachrundkopf der Schraube in die mittige Aussparung einlegen.

Den Deckel leicht anheben, das Schraubengewinde durch die Ausbrechöffnung des Deckels durchführen und die kurze Seite des Winkels an die Aussenseite des Deckelumbugs anlegen.

Die Drehriegelplatte auf den Vierkant der Schraube aufstecken. Dabei ist zu beachten, dass der Schraubenkopfschlitz fluchtend mit der Befestigungslasche der Drehriegelplatte montiert wird.

Dadurch wird eine spätere Kontrollmöglichkeit für das ordnungsgemäße Verschließen (Stellung des Schraubenkopfschlitzes) aller vorhandenen Drehriegel am Deckel gewährleistet.

Die Mutter aufschrauben und mit einem Steckschlüssel befestigen, sodass der Drehriegel noch drehbar bleibt. Das Montage-Tool bleibt definiert am Deckel bis zur vollständigen Befestigung.

Nachrüsten der Drehriegel für alle weiteren Kabelrinnendeckel im BKS System:

Deckel mit der Oberseite nach unten waagrecht ablegen. Die kurze Seite des Drehriegel-Montage-Tools an die Innenseite des Deckelumbugs anlegen.

Mit einem Gliedermaßstab den Abstand zur Querschnittkante des Deckels nehmen und mit einem Filzstift in der Bohrung ( $\varnothing 4$  mm) markieren.

Auf der gegenüberliegenden Innenseite genauso verfahren. Bei Verwendung des Drehriegel-Montage-Tools entfällt das Messen der Seitenrandabstände der Drehriegelposition.

Beide Markierungen mit  $\varnothing 9$  mm abbohren und die Drehriegel, wie oben beschrieben, montieren.

# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Deckelstoßleiste

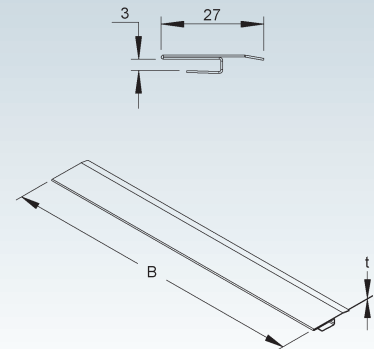
Y-förmig

	Modell-Nr.	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
		mm	mm			
S	<b>DSLY 3.0/100 S</b>	95	0,5	133611	2,05	1 St.
S	<b>DSLY 3.0/200 S</b>	195	0,5	133628	4,22	1 St.
S	<b>DSLY 3.0/300 S</b>	295	0,5	133635	6,38	1 St.
S	<b>DSLY 3.0/400 S</b>	395	0,5	133642	8,54	1 St.
S	<b>DSLY 3.0/500 S</b>	495	0,5	133659	10,70	1 St.
S	<b>DSLY 3.0/600 S</b>	595	0,5	133666	12,87	1 St.
S	<b>DSLY 3.0/810 S</b>	810	0,5	133673	17,51	1 St.

zur Abdeckung der rechtwinkligen Deckelstoßstellen sowie für winklige Schnittkanten am Kabelrinnendeckel

Verwendbar für: Kabelrinnendeckel RDRS... sowie für Formstückdeckel RTADVRS..., RBADVRS..., RESDVRS... und RTSDVRS...

Diese Deckelstoßleiste wurde speziell für die Kabelrinnendeckel RDRS... konzipiert.



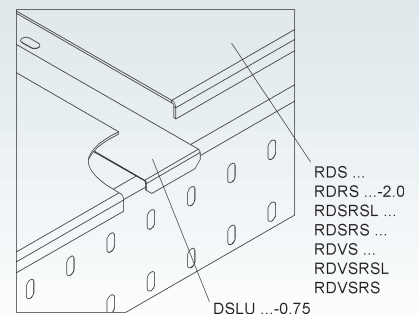
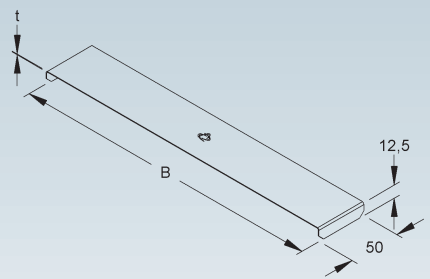
## Deckelstoßleiste

U-förmig

	Modell-Nr.	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
		mm	mm			
S	<b>DSLÜ 100-0.75 S</b>	104	0,75	179954	3,69	1 St.
S	<b>DSLÜ 200-0.75 S</b>	204	0,75	179961	6,63	1 St.
S	<b>DSLÜ 300-0.75 S</b>	304	0,75	179978	9,58	1 St.
S	<b>DSLÜ 400-0.75 S</b>	404	0,75	179985	12,52	1 St.
S	<b>DSLÜ 500-0.75 S</b>	504	0,75	181131	15,46	1 St.
S	<b>DSLÜ 600-0.75 S</b>	604	0,75	179992	18,41	1 St.

zur kostengünstigen, formschlüssigen Abdeckung unter rechtwinkligen Deckelstoßstellen

Verwendbar für: alle Deckel des begehbaren Kabelrinnensystems.



## Deckelstoßleiste

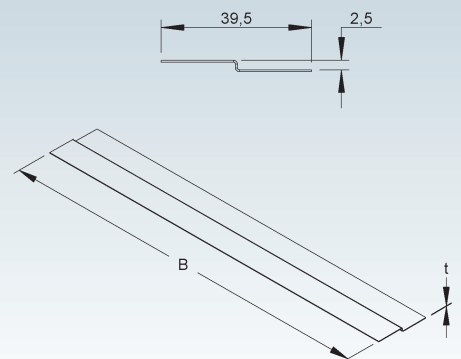
Z-förmig

	Modell-Nr.	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
		mm	mm			
S	<b>DSLZ 2.5/100 S</b>	75	0,5	102853	1,22	1 St.
S	<b>DSLZ 2.5/200 S</b>	175	0,5	102846	2,84	1 St.
S	<b>DSLZ 2.5/300 S</b>	275	0,5	114139	4,46	1 St.
S	<b>DSLZ 2.5/400 S</b>	375	0,5	102839	6,09	1 St.
S	<b>DSLZ 2.5/500 S</b>	475	0,5	131488	7,71	1 St.
S	<b>DSLZ 2.5/600 S</b>	575	0,5	102822	9,33	1 St.
S	<b>DSLZ 2.5/805 S</b>	805	0,5	131495	13,07	1 St.

zur Abdeckung der rechtwinkligen Deckelstoßstellen sowie für horizontal winklige Schnittkanten am Kabelrinnendeckel

Verwendbar für: Kabelrinnendeckel RDRSRL..., RDRSRS..., RDVSRSL..., RDVRSRS... sowie für Formstückdeckel RBAVDSRS..., RTADVRSRS..., RBADVRSRS..., RESDVRSRS... und RTSDVRSRS...

Diese Deckelstoßleiste wurde für alle Deckel mit Aluminiumriffelblechaufgabe konzipiert.



## Neoprenklebeband, schwarz

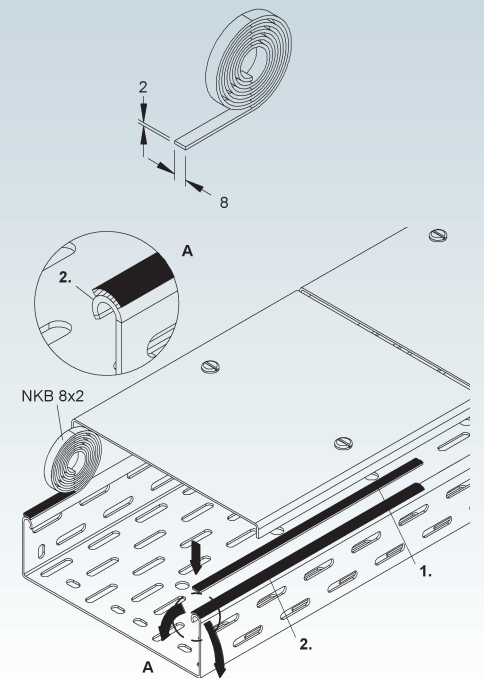
einseitig selbstklebend

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>K07 NKB 8X2</b>	2	8	872091	0,1	1 St.

zur Aufbringung auf die gerollten Längskanten der Kabelrinnen bei Deckelkurzlängen sowie bei allen Deckelanfangs- und endstücken, um ein Rutschen der Deckelstücke in Längsrichtung zu vermeiden

1. - 2. Das Neoprenband auf das erforderliche Maß des Deckelanfangs bzw. -endstückes ablängen, dann mit der Klebeseite auf die stabilisierende gerollten Längskanten der Kabelrinne aufbringen.

Lieferung in Rollen à 10 m pro Stück



## Deckel für winkelverstellbares Formstück

Modell-Nr.	Lichtes Innen- maß B mm	Mat.- Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S RBAVDS 100</b>	105	2	924165	64,92	1 St.
<b>S RBAVDS 200</b>	205	2	924189	196,39	1 St.
<b>S RBAVDS 300</b>	305	2	924202	397,16	1 St.
<b>S RBAVDS 400</b>	405	2	924226	666,45	1 St.
<b>S RBAVDS 500</b>	505	2	924240	1.005,50	1 St.
<b>S RBAVDS 600</b>	605	2	924264	1.412,82	1 St.

zur flexibel einstellbaren horizontalen Richtungsführung in einem Winkelbereich von 0-90°, Stoßstellen überlappend

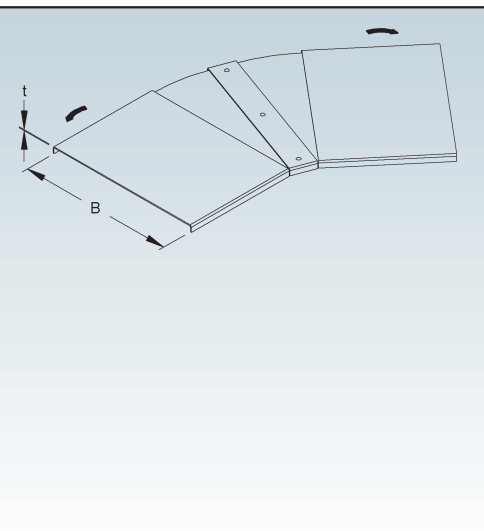
**Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).**

Verwendbar für: winkelverstellbares Kabelrinnenformstück RBAVS...

Die Befestigung des Deckels erfolgt ausschließlich über die Deckelhaltefeder RDHFS 9 VZL.

Bei der Befestigung ist darauf zu achten, dass ein Mindestabstand von 50 mm zum Deckelanfang/-ende eingehalten werden muss.

Bedarf: 4 Deckelhaltefedern RDHFS 9 VZL je Deckel, bitte gesondert bestellen



# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Deckel für winkelverstellbares Formstück, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit schwerer Aluminiumriffelblechauflage

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S	RBAVDSRS 100	105	6	925322	76,27	1 St.
S	RBAVDSRS 200	205	6	925346	237,67	1 St.
S	RBAVDSRS 300	305	6	925360	487,82	1 St.
S	RBAVDSRS 400	405	6	925384	825,37	1 St.
S	RBAVDSRS 500	505	6	925407	1.252,30	1 St.
S	RBAVDSRS 600	605	6	925421	1.766,36	1 St.

zur flexibel einstellbaren horizontalen Richtungsführung in einem Winkelbereich von 0-90°, Stoßstellen überlappend

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

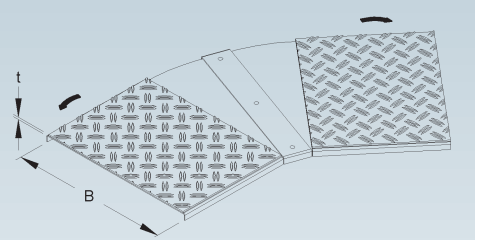
Verwendbar für: winkelverstellbares Kabelrinnenformstück RBAVS...

Die Befestigung des Deckels erfolgt ausschließlich über die Deckelhaltefeder RDHFS 9 VZL.

Bei der Befestigung ist darauf zu achten, dass ein Mindestabstand von 50 mm zum Deckelanfang/-ende eingehalten werden muss.

Bedarf: 4 Deckelhaltefedern RDHFS 9 VZL je Deckel, bitte gesondert bestellen

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar



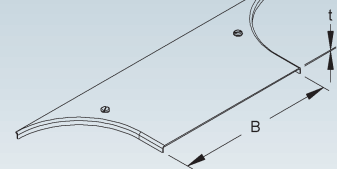
## Deckel für Anbau T-Stück

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S	RTADVS 100	105	2	863600	48,34	1 St.
S	RTADVS 200	205	2	863624	78,64	1 St.
S	RTADVS 300	305	2	863648	108,94	1 St.
S	RTADVS 400	405	2	863655	139,24	1 St.
S	RTADVS 500	505	2	863662	169,54	1 St.
S	RTADVS 600	605	2	863686	199,84	1 St.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Verwendbar für: Kabelrinnen Anbau T-Stück RTAS...



## Deckel für Anbau T-Stück, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

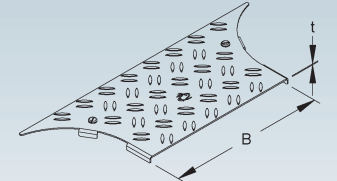
mit vollflächig erhabener Riffelung sowie vormontierten Drehriegelverschlüssen

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S	RTADVRS 100-2.0 S	105	3,25	133093	48,39	1 St.
S	RTADVRS 200-2.0 S	205	3,25	133109	78,74	1 St.
S	RTADVRS 300-2.0 S	305	3,25	133116	109,10	1 St.
S	RTADVRS 400-2.0 S	405	3,25	133123	139,45	1 St.
S	RTADVRS 500-2.0 S	505	3,25	133130	169,81	1 St.
S	RTADVRS 600-2.0 S	605	3,25	133147	200,16	1 St.

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech und 1,25 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

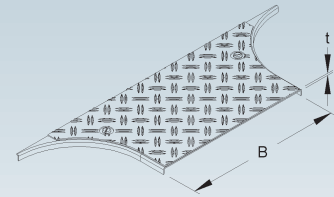
Verwendbar für: Kabelrinnen Anbau T-Stück RTAS...



### Deckel für Anbau T-Stück, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen und vollflächiger, schwerer Aluminiumriffelblechauflage

Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S RTADVSRS 100	105	6	863808	67,03	1 St.
S RTADVSRS 200	205	6	863822	110,41	1 St.
S RTADVSRS 300	305	6	863846	153,79	1 St.
S RTADVSRS 400	405	6	863853	197,17	1 St.
S RTADVSRS 500	505	6	863860	240,56	1 St.
S RTADVSRS 600	605	6	863884	283,94	1 St.



Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

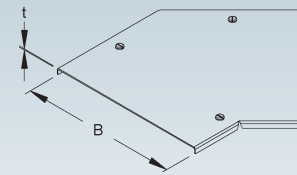
Verwendbar für: Kabelrinnen Anbau T-Stück RTAS...

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar

### Deckel für Bogen 45°

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen

Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S RBADVS 100	105	2	863105	49,77	1 St.
S RBADVS 200	205	2	863129	102,68	1 St.
S RBADVS 300	305	2	863143	168,59	1 St.
S RBADVS 400	405	2	863167	247,51	1 St.
S RBADVS 500	505	2	863174	339,43	1 St.
S RBADVS 600	605	2	863198	444,36	1 St.



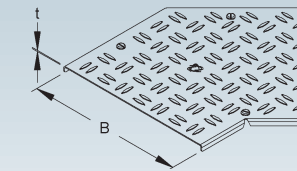
Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Verwendbar für: Kabelrinnen Bogen 45° RBAS...

### Deckel für Bogen 45°, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vollflächig erhabener Riffelung sowie vormontierten Drehriegelverschlüssen

Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S RBADVRS 100-2.0 S	105	3,25	133215	49,81	1 St.
S RBADVRS 200-2.0 S	205	3,25	133222	102,76	1 St.
S RBADVRS 300-2.0 S	305	3,25	133239	168,79	1 St.
S RBADVRS 400-2.0 S	405	3,25	133246	247,87	1 St.
S RBADVRS 500-2.0 S	505	3,25	133253	339,93	1 St.
S RBADVRS 600-2.0 S	605	3,25	133260	445,04	1 St.



Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech und 1,25 mm Riffelhöhe zusammen.

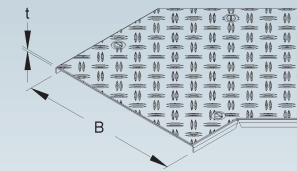
Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Verwendbar für: Kabelrinnen Bogen 45° RBAS...

### Deckel für Bogen 45°, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen und vollflächiger, schwerer Aluminiumriffelblechauflage

Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S RBADVRSRS 100	105	6	863303	65,95	1 St.
S RBADVRSRS 200	205	6	863327	141,00	1 St.
S RBADVRSRS 300	305	6	863341	234,76	1 St.
S RBADVRSRS 400	405	6	863365	347,10	1 St.
S RBADVRSRS 500	505	6	863372	478,09	1 St.
S RBADVRSRS 600	605	6	863396	627,73	1 St.



Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Verwendbar für: Kabelrinnen Bogen 45° RBAS...

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar

# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

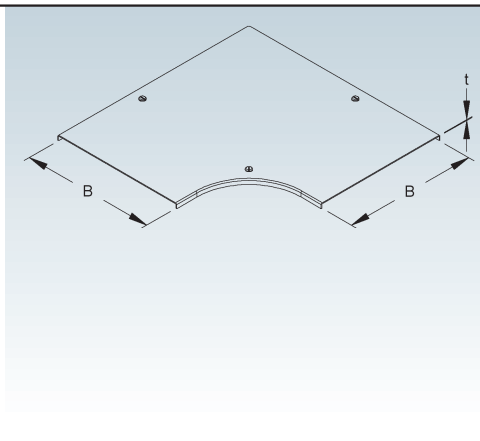
## Deckel für Bogen 90°

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S	RESDVS 100	105	2	863501	103,56	1 St.
S	RESDVS 200	205	2	863525	215,43	1 St.
S	RESDVS 300	305	2	863549	358,69	1 St.
S	RESDVS 400	405	2	863563	533,35	1 St.
S	RESDVS 500	505	2	863570	739,42	1 St.
S	RESDVS 600	605	2	863594	976,88	1 St.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW....).

Verwendbar für: Kabelrinnen Bogen 90° RESS...



## Deckel für Bogen 90°, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

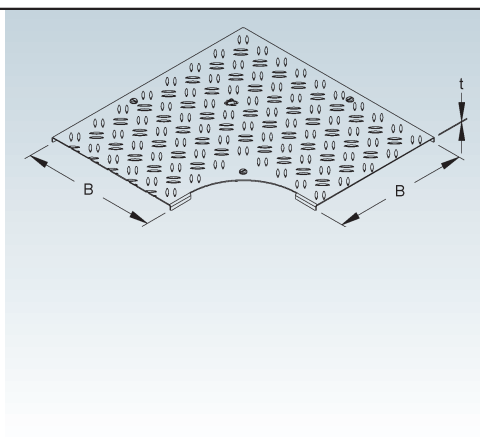
mit vollflächig erhabener Riffelung sowie vormontierten Drehriegelverschlüssen

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S	RESDVRS 100-2.0 S	105	3,25	133154	99,34	1 St.
S	RESDVRS 200-2.0 S	205	3,25	133161	211,39	1 St.
S	RESDVRS 300-2.0 S	305	3,25	133178	354,91	1 St.
S	RESDVRS 400-2.0 S	405	3,25	133185	529,88	1 St.
S	RESDVRS 500-2.0 S	505	3,25	133192	736,30	1 St.
S	RESDVRS 600-2.0 S	605	3,25	133208	974,24	1 St.

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech und 1,25 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW....).

Verwendbar für: Kabelrinnen Bogen 90° RESS...



## Deckel für Bogen 90°, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen und vollflächiger, schwerer Aluminiumriffelblechauflage

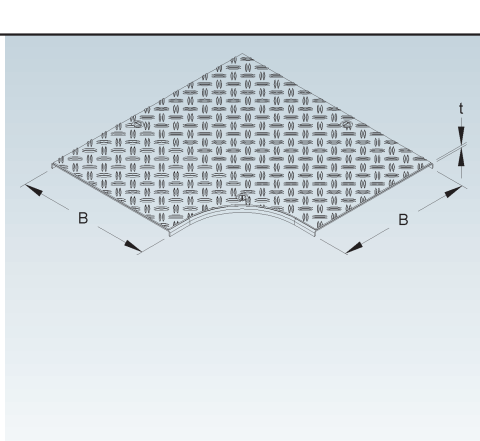
	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S	RESDVRSRS 100	105	6	863709	139,17	1 St.
S	RESDVRSRS 200	205	6	863723	297,63	1 St.
S	RESDVRSRS 300	305	6	863747	501,12	1 St.
S	RESDVRSRS 400	405	6	863761	749,63	1 St.
S	RESDVRSRS 500	505	6	863778	1.043,16	1 St.
S	RESDVRSRS 600	605	6	863792	1.381,72	1 St.

Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW....).

Verwendbar für: Kabelrinnen Bogen 90° RESS...

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar



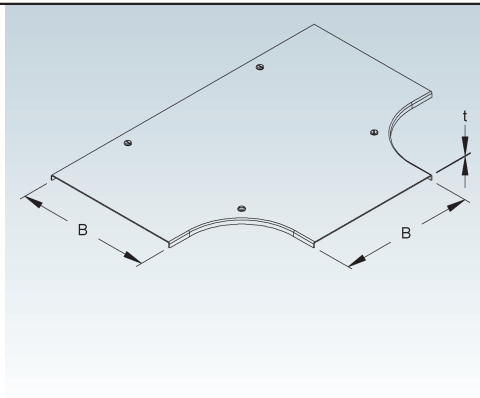
## Deckel für T-Stück

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen

	Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S	RTSDVS 100	105	2	863907	146,05	1 St.
S	RTSDVS 200	205	2	863921	286,45	1 St.
S	RTSDVS 300	305	2	863945	458,25	1 St.
S	RTSDVS 400	405	2	863969	661,45	1 St.
S	RTSDVS 500	505	2	863976	896,05	1 St.
S	RTSDVS 600	605	2	863990	1.162,04	1 St.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW....).

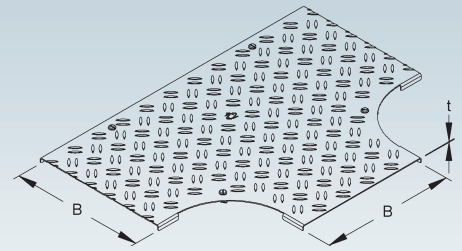
Verwendbar für: Kabelrinnen T-Stück RTSS...



## Deckel für T-Stück, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vollflächig erhabener Riffelung sowie vormontierten Drehriegelverschlüssen

Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S RTSDVRS 100-2.0 S	105	3,25	133031	137,24	1 St.
S RTSDVRS 200-2.0 S	205	3,25	133048	277,56	1 St.
S RTSDVRS 300-2.0 S	305	3,25	133055	449,36	1 St.
S RTSDVRS 400-2.0 S	405	3,25	133062	652,59	1 St.
S RTSDVRS 500-2.0 S	505	3,25	133079	887,33	1 St.
S RTSDVRS 600-2.0 S	605	3,25	133086	1.153,49	1 St.



Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech und 1,25 mm Riffelhöhe zusammen.

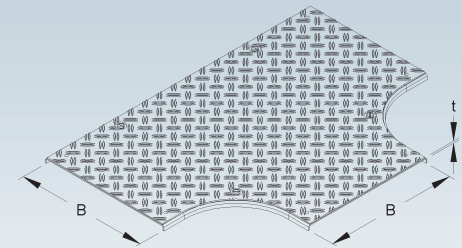
Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Verwendbar für: Kabelrinnen T-Stück RTSS...

## Deckel für T-Stück, rutschsicher R10 gemäß DIN 51130

mit vormontierten Drehriegelverschlüssen und vollflächiger, schwerer Aluminiumriffelblechauflage

Modell-Nr.	Lichtes Innenmaß B mm	Mat.-Stärke t mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
S RTSDVRSRS 100	105	6	864102	197,56	1 St.
S RTSDVRSRS 200	205	6	864126	397,84	1 St.
S RTSDVRSRS 300	305	6	864140	643,15	1 St.
S RTSDVRSRS 400	405	6	864164	933,47	1 St.
S RTSDVRSRS 500	505	6	864171	1.268,83	1 St.
S RTSDVRSRS 600	605	6	864195	1.649,21	1 St.



Die Materialstärke setzt sich aus 2 mm Stahlblech, 2,5 mm Aluminiumblechauflage und 1,5 mm Riffelhöhe zusammen.

Zur Unterstützung des begehbaren Deckels bitte die Mindestanzahl an Trennstegen beachten (siehe Trennsteg RTSKQ..., RTSQF..., RWTS... und RW...-...).

Verwendbar für: Kabelrinnen T-Stück RTSS...

Andere Antirutschbeläge auf Anfrage lieferbar

## Drehriegel

inkl. Sicherungsmutter nach DIN EN ISO 10511

Modell-Nr.	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
E3 RDRS 2 E3	1 FL 6X12-S E3, 1 SMS 6 E3	337606	1,5	20 St.

Für den zusätzlichen Bedarf.

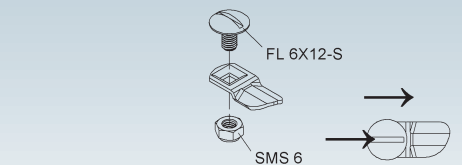
Verwendbar für: Deckel für Formstücke

Bei der Befestigung ist darauf zu achten, dass ein Mindestabstand von  $\geq 50$  mm zum Deckelanfang/-ende eingehalten werden muss.

Des Weiteren ist zu beachten, dass der Schraubenkopfschlitz fluchtend mit der Befestigungslasche der Drehriegelplatte montiert wird.

Dadurch wird eine spätere Kontrollmöglichkeit für das ordnungsgemäße Verschließen (Stellung des Schraubenkopfschlitzes) aller vorhandenen Drehriegel am Deckel gewährleistet.

Lieferung unmontiert lose



## Erdungsklemme

mit Fächerscheibe und verzahnter Flanschmutter M6 nach DIN EN 1661 komplett aus Edelstahl

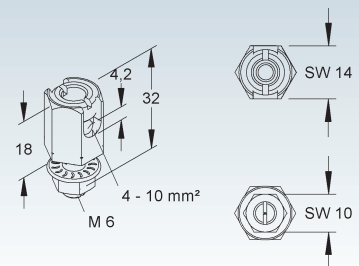
Modell-Nr.	Klemmbereich mm <sup>2</sup>	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
E10 MTEKM 4X10 E10	4 - 10	165643	2,45	25 St.

zur Sicherstellung des Potentialausgleichs bei Gitterrinnen sowie allen gängigen Kabelrinnen mit Bohrungen  $\varnothing 6 - \varnothing 7$  mm

für den Anschluss von Potentialausgleichs-/ Erdungsleitungen, mehrdrähtig oder massiv zur Verwendung im Innen- und Aussenbereich

Verwendbar für: Gitterrinnen MTC... und Kabelrinnen

Im Falle eines isolierten Leiters ist die Entfernung der Isolierung auf einer Länge von 30 mm notwendig, es besteht die Möglichkeit 2 x 6 mm<sup>2</sup> zu spannen.





# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Erdungsklemme

mit Gewindestift M12, 2 Scheiben Ø 30 mm und Schraube M 6X12

Modell-Nr.	Klemm- bereich  mm <sup>2</sup>	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>MS</b> MTEKM 6X25 MS	6 - 25	168125	3,85	20 St.

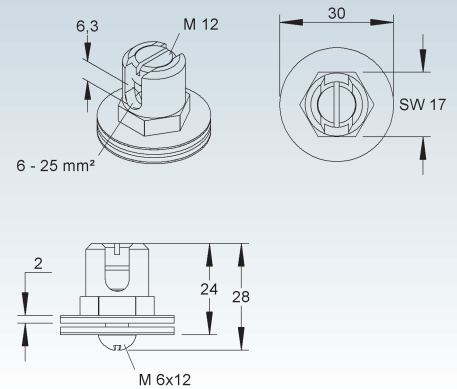
zur Sicherstellung des Potentialausgleichs bei Gitterrinnen mit einem mittigen Längsdrahtabstand von max. 25 mm sowie allen gängigen Kabelrinnen mit Bohrungen Ø 6 - Ø 7 mm für den Anschluss von Potentialausgleichs-/ Erdungsleitungen, mehrdrähtig oder massiv zur Verwendung im Innenbereich

**Die Klemme und der Gewindestift M12 bestehen aus verzinnemtem Messing, die Unterlegscheiben aus einer kupferbeschichteten Aluminiumlegierung und die Schraube M 6X12 aus galvanisch verzinktem Stahl, blaupassiviert.**

Verwendbar für: Gitterrinnen MTC 54..., MTC 105..., MTS 54... und MTS 105... und Kabelrinnen  
Im Falle eines isolierten Leiters ist die Entfernung der Isolierung auf einer Länge von 30 mm notwendig.



KSA 207 KSA 235



## Auflager

zur Deckelunterstützung mit C-Schienen mit max. 40 mm Breite

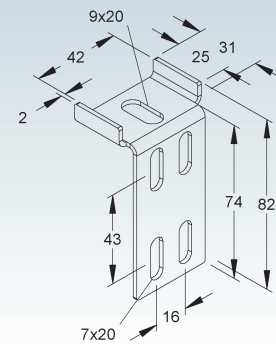
Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Tiefe T mm	Mat.- Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S</b> TR 86 S	82	46	31	2	2 FLM 6X16 F	162703	7,67	20 St.

**Bedarf: 2 Stück je Auflager**

Verwendbar für: Ankerschienen 2986



KSA 210 KSA 211



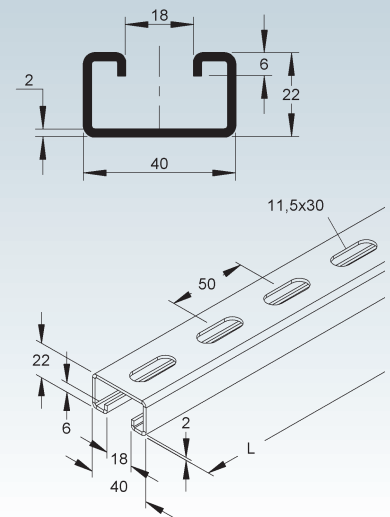
## Ankerschiene Modell 2986

C-Profil, Schlitzweite 18 mm, nach DIN EN 60715, gelocht

Modell-Nr.	Länge L mm	Lochung	Loch- abstand mm	EAN	Gewicht in kg pro 100 St./m	Kleinste VPE
<b>S</b> 2986/2 SL	2000	11,5x30	50	899722	149,07	5 x 2 m
<b>E3</b> 2986/100 E3L	100	11,5x30	50	900060	15,00	1 St.
<b>E3</b> 2986/2 E3L	2000	11,5x30	50	003310	150,02	2 m

Auch in Edelstahl Rostfrei lieferbar.

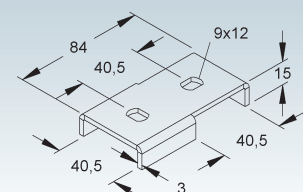
Passende Bügelschellen (BU... und BUK...) finden Sie in diesem Katalog.



## T-Verbinder

Modell-Nr.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>G</b> TV 40	160105	10,85	100 St.

Verwendbar für: Ankerschiene 2986 und 2988 mit einer Schienenbreite von 40 mm  
Schrauben und Gleitmutter bitte gesondert bestellen.



## Flachrundkopfschraube ähnlich DIN 603

Modell-Nr.	Gewinde M	Länge L mm	Festigkeitsklasse	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>F FLM 8X16 F</b>	8	16	8.8	206704	2,09	2 x 50 St.



KSA 200



## Distanzprofil 50 mm Höhe

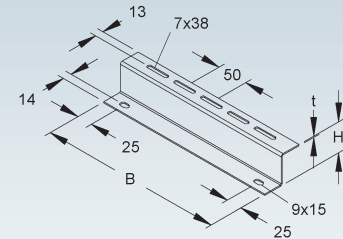
Z-Profil, mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S RZP 50/100</b>	50	100	2	2 FLM 6X12	191833	18,32	10 St.
<b>S RZP 50/200</b>	50	200	2	2 FLM 6X12	847907	34,76	10 St.
<b>S RZP 50/300</b>	50	300	2	2 FLM 6X12	847921	51,21	10 St.
<b>S RZP 50/400</b>	50	400	2	2 FLM 6X12	847945	67,65	10 St.
<b>S RZP 50/500</b>	50	500	2	2 FLM 6X12	847969	83,43	10 St.
<b>S RZP 50/600</b>	50	600	2	2 FLM 6X12	847983	100,54	10 St.

Das Z-Profil ermöglicht eine kostengünstige, aufgeständerte Kabelrinnenverlegung. Bei der Montage ist auf eine wechselseitige Anordnung zu achten.



KSA 232



## Distanzprofil 80 mm Höhe

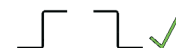
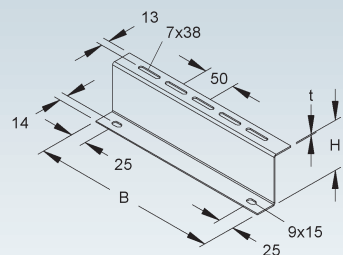
Z-Profil, mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S RZP 80/100</b>	80	100	2	2 FLM 6X12	191864	23,18	10 St.
<b>S RZP 80/200</b>	80	200	2	2 FLM 6X12	861200	44,50	10 St.
<b>S RZP 80/300</b>	80	300	2	2 FLM 6X12	861224	65,81	10 St.
<b>S RZP 80/400</b>	80	400	2	2 FLM 6X12	861248	87,12	10 St.
<b>S RZP 80/500</b>	80	500	2	2 FLM 6X12	861262	108,43	10 St.
<b>S RZP 80/600</b>	80	600	2	2 FLM 6X12	861286	129,74	10 St.

Das Z-Profil ermöglicht eine kostengünstige, aufgeständerte Kabelrinnenverlegung. Bei der Montage ist auf eine wechselseitige Anordnung zu achten.



KSA 232



## Distanzprofil 100 mm Höhe

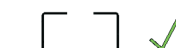
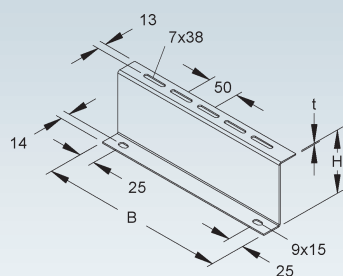
Z-Profil, mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H mm	Breite B mm	Mat.-Stärke t mm	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>S RZP 100/100 S</b>	102	100	2	2 FLM 6X12	114153	26,32	10 St.
<b>S RZP 100/200 S</b>	102	200	2	2 FLM 6X12	114146	50,78	10 St.
<b>S RZP 100/300 S</b>	102	300	2	2 FLM 6X12	121328	75,23	10 St.
<b>S RZP 100/400 S</b>	102	400	2	2 FLM 6X12	121335	99,68	10 St.
<b>S RZP 100/500 S</b>	102	500	2	2 FLM 6X12	121342	124,13	10 St.
<b>S RZP 100/600 S</b>	102	600	2	2 FLM 6X12	127658	148,58	10 St.

Das Z-Profil ermöglicht eine kostengünstige, aufgeständerte Kabelrinnenverlegung. Bei der Montage ist auf eine wechselseitige Anordnung zu achten.



KSA 232



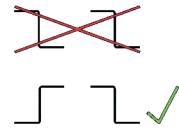
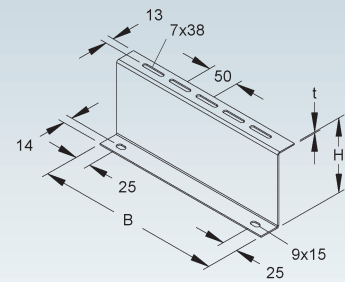
# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Distanzprofil 120 mm Höhe

Z-Profil, mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
S RZP 120/100	120	100	2	2 FLM 6X12	861408	29,41	10 St.
S RZP 120/200	120	200	2	2 FLM 6X12	861422	56,74	10 St.
S RZP 120/300	120	300	2	2 FLM 6X12	861446	84,18	10 St.
S RZP 120/400	120	400	2	2 FLM 6X12	861460	111,61	10 St.
S RZP 120/500	120	500	2	2 FLM 6X12	861484	139,05	10 St.
S RZP 120/600	120	600	2	2 FLM 6X12	861507	166,48	10 St.

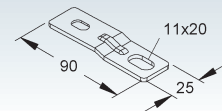
Das Z-Profil ermöglicht eine kostengünstige, aufgeständerte Kabelrinnenverlegung. Bei der Montage ist auf eine wechselseitige Anordnung zu achten.



## Bodenlasche

Modell-Nr.	Breite B	Länge L	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
V RZPBL 25.90	25	90	3	861583	4,9	50 St.

zum seitlichen Klemmen von bereits am Kanal montierten Distanzprofilen RZP...



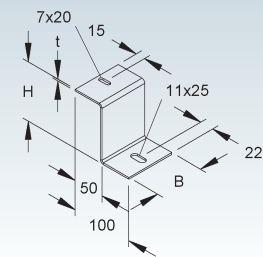
## Bodenstütze

Z-förmig

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
F RSSZS 85.40 F	85	40	3	166497	17,52	50 St.
F RSSZS 85.80 F	85	80	3	166510	36,03	50 St.
F RSSZS 95.40 F	95	40	3	154227	18,56	50 St.
F RSSZS 95.80 F	95	80	3	152964	38,10	50 St.

Bedarf: 2 Stück je Stützstelle

Das paarweise Anordnen des Z-Profiles ermöglicht eine kostengünstige, aufgeständerte Kabelrinnenverlegung.

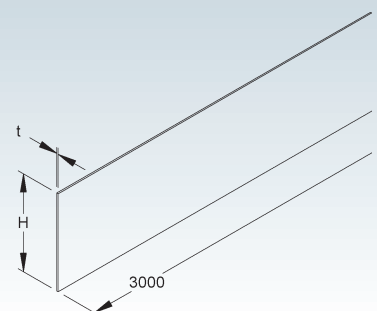


## Verkleidung

Modell-Nr.	Höhe H	Länge L	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
S VBASB 85-1.5/3000 S	85	3000	1,5	138432	100,09	3 m
S VBASB 95-1.5/3000 S	95	3000	1,5	152971	111,86	3 m

zur seitlichen Verkleidung der Bodenstütze RSSZS... des begehbaren Kanals

Verwendbar für: Bodenstütze RSSZS...

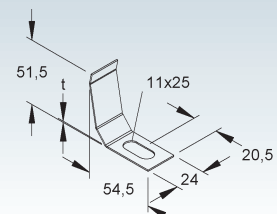


## Halteklammer Verkleidungsblech

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Länge L	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm	mm			
E2 HKVB 85-110 E2	51,5	54,5	24	1	149414	1,61	500 St.

zur Klemmbefestigung des seitlichen Verkleidungsbleches VBASB... an der Bodenstütze RSSZS... des begehbaren Kanals

Verwendbar für: Verkleidung VBASB 85... sowie VBASB 95...

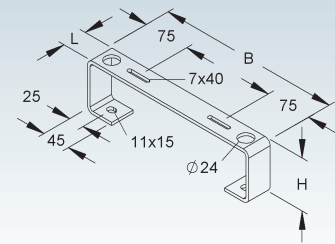
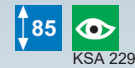


## Rinnendistanzbügel 85 mm Höhe

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Länge L	Mat-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm	mm				
V RDB 85.100 V	85	100	50	5	2 FLM 6X16 F	132546	60,3	1 St.
V RDB 85.200 V	85	200	40	5	2 FLM 6X16 F	132553	62,1	1 St.
V RDB 85.300 V	85	300	40	5	2 FLM 6X16 F	132560	77,8	1 St.
V RDB 85.400 V	85	400	40	5	2 FLM 6X16 F	132577	93,5	1 St.
V RDB 85.500 V	85	500	40	5	2 FLM 6X16 F	132584	109,2	1 St.
V RDB 85.600 V	85	600	40	5	2 FLM 6X16 F	132591	124,9	1 St.

für eine aufgeständerte Verlegung von begehbaren Kabelrinnen

Artikel auch in anderen Höhen lieferbar



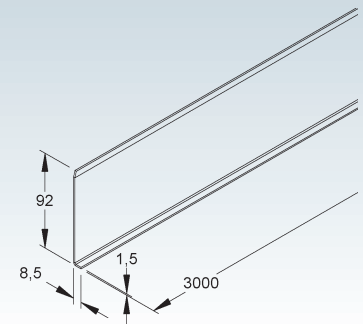
## Verkleidung

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Länge L	Mat-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm	mm			
S VBASB 92.8-1.5/3000 S	92	8,5	3000	1,5	132164	115,27	3 m

zur seitlichen Verkleidung der Bodenaufständerung RDB 85... des begehbaren Kanals

Verwendbar für: Rinnendistanzbügel RDB 85...

Artikel auch in anderen Höhen lieferbar



## Bodenstütze

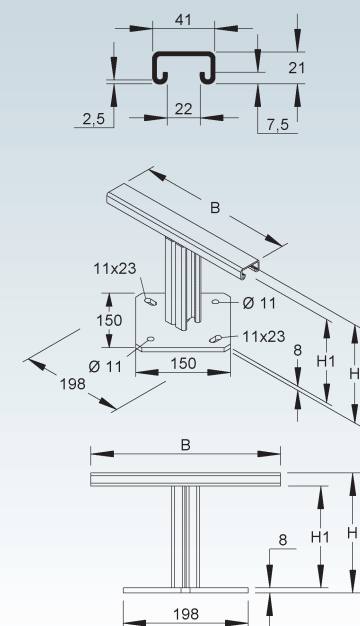
symmetrisch, mit verzahnter C-Profilschiene, ungelocht

Modell-Nr.	Höhe H	Höhe H1	Breite B	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
V RSSBP 90.100 V	90	61	100	167326	174,63	1 St.
V RSSBP 90.200 V	90	61	200	167333	192,78	1 St.
V RSSBP 90.300 V	90	61	300	167340	210,92	1 St.
V RSSBP 90.400 V	90	61	400	167357	229,07	1 St.
V RSSBP 90.500 V	90	61	500	167364	247,21	1 St.
V RSSBP 90.600 V	90	61	600	167371	265,36	1 St.
V RSSBP 190.100 V	190	161	100	167241	210,92	1 St.
V RSSBP 190.200 V	190	161	200	167265	229,06	1 St.
V RSSBP 190.300 V	190	161	300	167272	247,21	1 St.
V RSSBP 190.400 V	190	161	400	167289	265,36	1 St.
V RSSBP 190.500 V	190	161	500	167296	283,50	1 St.
V RSSBP 190.600 V	190	161	600	167319	301,65	1 St.

Die Stützen RSSBP... V bestehen aus:

1 horizontale verzahnte C-Profilschiene (41x21x2,5 mm), ungelocht, Schlitzweite 22 mm sowie 2 vertikale verzahnte C-Profilschienen (41x21x2,5 mm), ungelocht, Schlitzweite 22 mm

Erforderliches Befestigungszubehör GMZF M...-22 F und Schrauben für die Montage zusätzlicher Bauteile in den Schienenschlitz bitte gesondert bestellen.



# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Stütze

asymmetrisch, geschlossen, ungelocht

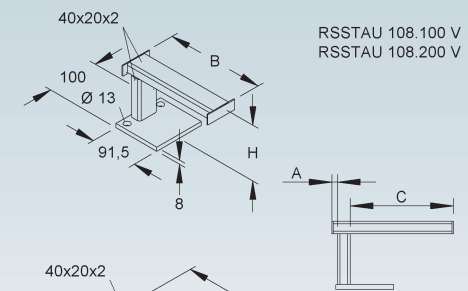
Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Abstand A		EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm	mm			
V RSSTAU 108.100 V	108	92	12	60	141890	86,75	1 St
V RSSTAU 108.200 V	108	192	12	160	141913	103,52	1 St
V RSSTAU 108.300 V	108	292	18	234	141920	125,32	1 St
V RSSTAU 108.400 V	108	392	18	334	141937	142,10	1 St
V RSSTAU 108.500 V	108	492	118	334	141944	158,87	1 St
V RSSTAU 108.600 V	108	592	218	334	141951	175,65	1 St

Die Stützen RSSTAU 108.100 V und RSSTAU 108.200 V bestehen aus:  
 1 horizontales Stahlrohr nach DIN EN 10219-2 rechteckig (40x20x2 mm), ungelocht  
 1 vertikales Stahlrohr nach DIN EN 10219-2 rechteckig (40x20x2 mm), ungelocht

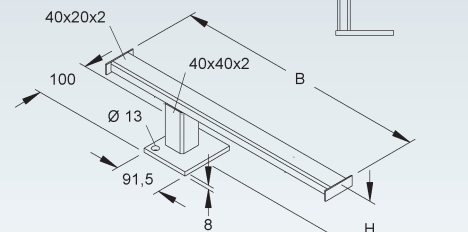
Die Stützen RSSTAU 108.300 V bis RSSTAU 108.600 V bestehen aus:  
 1 horizontales Stahlrohr nach DIN EN 10219-2 rechteckig (40x20x2 mm), ungelocht  
 1 vertikales Stahlrohr nach DIN EN 10219-2 quadratisch (40x40x2 mm), ungelocht



KSA 207



RSSTAU 108.100 V  
RSSTAU 108.200 V



RSSTAU 108.300 V -  
RSSTAU 108.600 V

## Verkleidung

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Länge L	Mat.-Stärke t	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm	mm			
S VBASB 106.7-2.0/3000 S	106	7	3000	2	115129	172,59	3 m

zur seitlichen Verkleidung der Bodenaufständerung des begehbaren Kanals

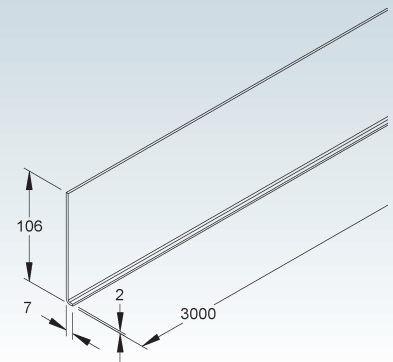
Verwendbar für: Stützen RSSTAU 108...



KSA 202



KSA 231



## Steigtrassenwinkel

asymmetrisch, mit Systemlochung

Modell-Nr.	Höhe H	Breite B	Mat.-Stärke t	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm				
★ S STWBKS 100/110-1.5 S	119	150	1,5	5 FLM 6X12	204618	26,99	10 St.

zur vertikalen Verbindung von Kabelrinnen mit 100 mm/110 mm Kantenhöhe im begehbaren System zur Befestigung an Wand oder runden Betonsockel sowie zur Bügelschellenbefestigung BU.../BUK... im Steigkanal

**Bedarf: 2 Stück je vertikaler Befestigungsstelle**

Eingebrachte Kerben (1) definieren die genaue Lage am Seitenholm des Steigkanals und dienen als Hilfestellung für den genauen Abstand der Rinnen zueinander.

Durch die paarweise Anordnung sowie die genaue Positionierung ist ein Durchzug der Ankerschiene 2986 bzw. 2997Z durch die mittige Aussparung problemlos möglich.

Zur optionalen Fixierung der Schienen an die Steigtrassenwinkel 2 UGM 8 je vertikaler Befestigungsstelle bitte gesondert bestellen.



KSA 212



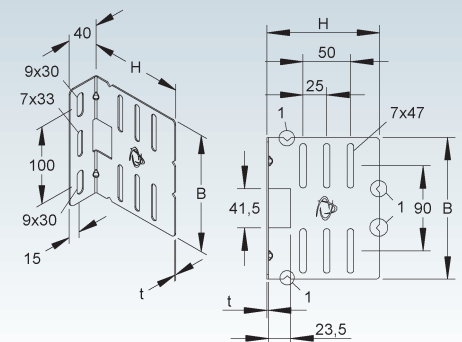
KSA 213



KSA 214



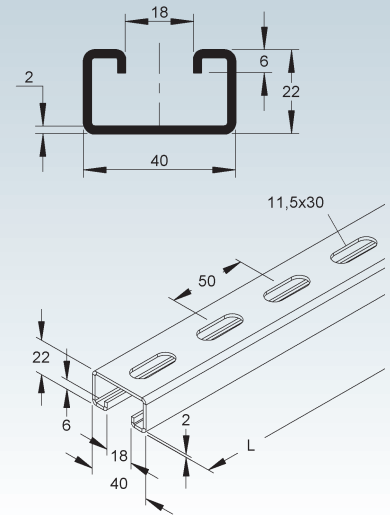
KSA 215



### Ankerschiene Modell 2986

C-Profil, Schlitzweite 18 mm, nach DIN EN 60715, gelocht

Modell-Nr.	Länge L	Lochung	Loch- abstand	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
<b>S</b> 2986/100 SL	100	11,5x30	50	894680	14,91	1 St.
<b>S</b> 2986/200 SL	200	11,5x30	50	894703	29,81	1 St.
<b>S</b> 2986/300 SL	300	11,5x30	50	894727	44,72	1 St.
<b>S</b> 2986/400 SL	400	11,5x30	50	894741	59,63	1 St.
<b>S</b> 2986/500 SL	500	11,5x30	50	894765	74,53	1 St.
<b>S</b> 2986/600 SL	600	11,5x30	50	894772	89,44	1 St.
<b>E3</b> 2986/100 E3L	100	11,5x30	50	900060	15,00	1 St.



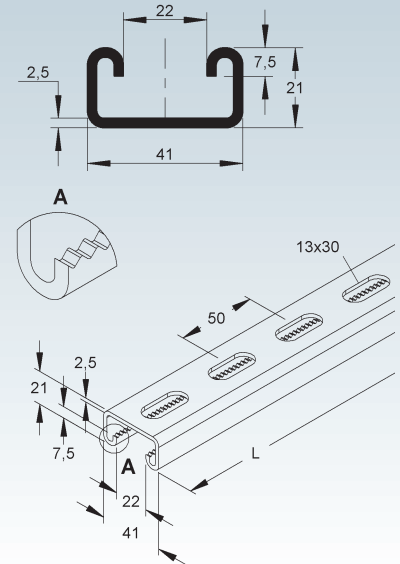
### Ankerschiene Modell 2997Z

C-Profil, Schlitzweite 22 mm, gelocht

Modell-Nr.	Länge L	Lochung	Loch- abstand	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
	mm	mm	mm			
<b>F</b> 2997Z/3 FL	3000	13x30	50	173662	184,33	3 m
<b>F</b> 2997Z/6 FL	6000	13x30	50	173655	184,33	6 m

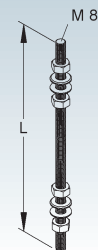
Passende Bügelschellen BU... und BUK...

Erforderliches Befestigungszubehör bitte gesondert bestellen: GMZ M... F und Schrauben oder HMZ M10/...F



### Gewindestab M8

Modell-Nr.	Länge L	Festigkeits- klasse	Zubehör inkl.	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm					
<b>V</b> M 8/100	100	4.8	4 SMU 8	201907	6,4	1 St.
<b>V</b> M 8/200	200	4.8	4 SMU 8	202003	9,6	100 St.
<b>V</b> M 8/500	500	4.8	4 SMU 8	202102	19,2	25 St.
<b>V</b> M 8/1000	1000	4.8	4 SMU 8	203505	35,1	25 St.



### Sechskantmutter nach DIN EN ISO 4032

inkl. Unterlegscheibe nach DIN EN ISO 7089

Modell-Nr.	Gewinde M	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
<b>V</b> SMU 8	8	203604	0,77	50 St.

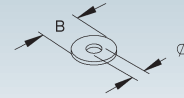


# BEGEHBARES KABELRINNEN-SYSTEM ZUBEHÖR

## Karosserie-Scheibe nach DIN EN ISO 7093-1

Modell-Nr.	Befest. loch Ø	Breite B	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
	mm	mm			
<b>V</b> UGM 8	8,4	24	209002	0,68	100 St.
<b>E3</b> UGM 8 E3	8,4	24	931248	0,68	100 St.

zur Kabelleiterbefestigung auf Ausleger und zur Kabelrinnenbefestigung auf gelochten Ankerschienen sowie zur Abdeckung größerer Befestigungslöcher



## Flachrundkopfschraube ähnlich DIN 603

Modell-Nr.	Gewinde M	Länge L	Festigkeitsklasse	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
		mm				
<b>V</b> FLM 6X12	6	12	-	206209	0,79	10 St.
<b>F</b> FLM 6X16 F	6	16	-	206506	0,86	10 St.
<b>E3</b> FLM 6X12 E3	6	12	1.4301	343805	0,82	50 St.

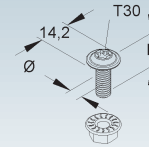


## Linsenkopfschraube mit Innensechsrund T30 ähnlich DIN EN ISO 7380-2

inkl. verzahnter Flanschmutter nach DIN EN 1661

Modell-Nr.	Gewinde M	Länge L	Festigkeitsklasse	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
		mm				
<b>V</b> LFM 6X16-TX V	6	16	-	132607	0,88	50 St.

zur Befestigung von Kabelrinnen auf Distanzprofilen/-bügel sowie zur Befestigung von Trennstegen etc.

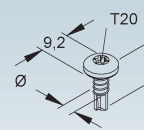


## Linsenkopf-Bohrschraube mit Innensechsrund T20 ähnlich DIN EN ISO 15481

Bohrspitze aus Einsatzstahl, gehärtet

Modell-Nr.	Gewinde M	Länge L	Festigkeitsklasse	EAN	Gewicht in kg pro 100 St.	Kleinste VPE
		mm				
<b>V</b> B 4.2X13-TX V	4,2	13	-	132614	0,18	1000 St.

zur Befestigung der Verkleidung VBASB... am Rinnendistanzbügel RDB...  
zur Befestigung der Verkleidung VBASB 106.7-2.0/3000 S an der Stütze RSSTAU 108...  
zur Fixierung der begehbaren Kabelrinnen auf dem Distanzbügel RDB 85... / RSSTAU 108... / Bodenstütze RSSBP...



## Kantenschutzband

mit Stahl- bzw. Edelstahlklemmband

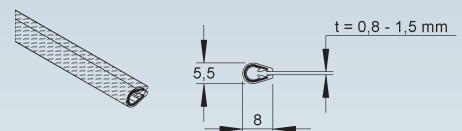
Modell-Nr.	Farbe	Klemmbereich	EAN	Gewicht in kg pro 100 m	Kleinste VPE
		mm			
K10 RKBA 5	schwarz	0,8-1,5	077991	4,7	10 m
K10 RKBA 6	schwarz	1-2	934805	7,7	10 m
K10 RKBA 10	schwarz	0,75-4	206100	15,0	10 m

zum Schnittkantenschutz für Blechstärken von 0,75 mm bis 4,0 mm

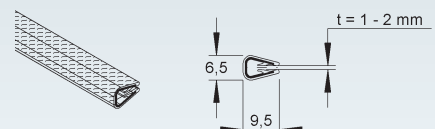
In persönlichen Gefährdungsbereichen ist das Kantenschutzband anzuordnen!



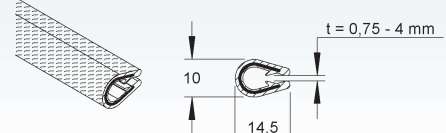
RKBA 5



RKBA 6



RKBA 10



# NOTIZEN

