



K A B E L H Y G I E N E
K A B E L V E R L E G E S Y S T E M E

STANDARDGITERRINNEN

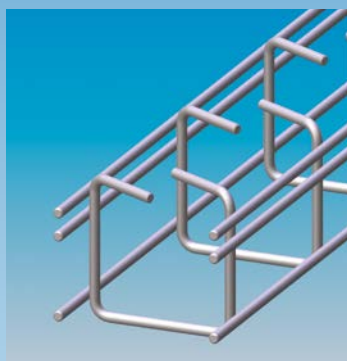
Verriegelnde Rinne



WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35 F 02058 - 78 28 00 - 49
42489 Wülfrath info@wagnergmbh.de
T 02058 - 78 28 00 - 0 www.wagnergmbh.de

PRODUKTINFORMATION



Inhaltsverzeichnis

Gitterrinnen S20 - S22N, S121-S123	Seite 4 - 5
Gitterrinnen K25 - K91	Seite 6 - 7
Montageanleitungen	Seite 7 - 8
Produktübersicht	Seite 10 - 11



SILTEC KABELVERLEGESYSTEME

SILTEC Kabelverlegesysteme sind ein auf optimale Funktion entwickeltes Produkt: Einfach, zugänglich für Reinigung und günstig für Wärmeabgabe.

SILTEC Kabelverlegesystem ist ein Qualitätsprodukt von hoher Lebensdauer. Alle Gitterkabelrinnen sind aus Rundmaterial - $\varnothing 4$, $\varnothing 5$ und $\varnothing 6$ mm - mit einem optimalen Finish hergestellt. Das schont Kabel und Schläuche.

SILTEC Kabelverlegung eignet sich für:

- Lebensmittelindustrie
- Chemische Industrie
- Holzindustrie
- Maschinenbau
- Büro und EDV-Installationen
- Elektrische Installationen im Allgemeinen

Die Kabelrinnen werden in Längen von 3 Metern geliefert. Die Breite beträgt 25 bis 600 mm, Höhe 25 bis 125 mm.

Kabelrinnen werden auch nach Mass hergestellt.

SILTEC löst die Probleme der Energiebeförderung über Kabel einfach, effizient und umweltfreundlich.

SILTEC Industrie-Kabelrinnen werden in vier Qualitäten hergestellt:

- Edelstahl (V2A und V4A)
- Galv. verzinkt
- Feuerverzinkt

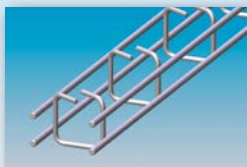
Dies verhindert die Korrosion und gibt hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen chemische Einwirkungen.

SILTEC KABELVERLEGESYSTEME

- werden wie folgt geliefert:



Offene Kabelrinnen



Kabelrinnen m. Verriegelung



Compact Kabelrinnen



Schwerlastträger



Kabel f. eine Lage Kabel



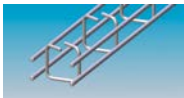
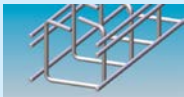
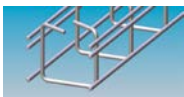
KabelTrennung Rinne



Einzelkabelrinne

Siltec Kabelrinnen mit Verriegelung

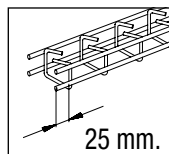
Übersicht

S20		25 x 25 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V4A) 570598 610100 4 Feuerverzinkt 570598 510100 5 Galvanisiert 570598 310100 7
S20N		25 x 25 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 710100 3
S21		50 x 50 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V4A) 570598 610101 1 Feuerverzinkt 570598 510101 2 Galvanisiert 570598 310101 4
S21N		50 x 50 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 710101 0
S22		75 x 75 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V4A) 570598 610102 8 Feuerverzinkt 570598 510102 9 Galvanisiert 570598 310102 1
S22N		75 x 75 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 710102 7
S121		25 x 50 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 710121 8
S123		25 x 100 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 710123 2

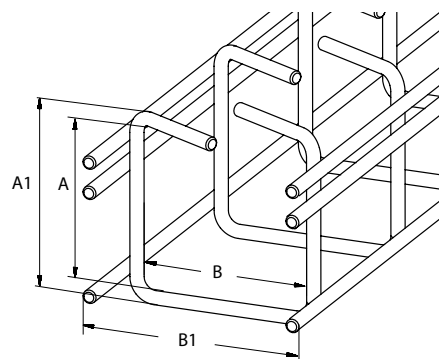
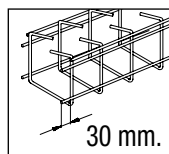


Masszeichnungen

S20:



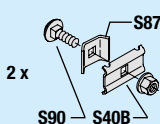
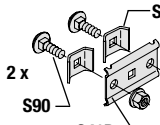
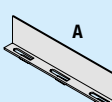
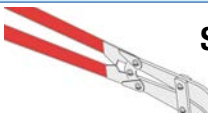
S20N - S22N:



Alle Masse sind in mm!

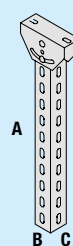
	S20	S20N	S21	S21N	S22	S22N	S121	S123		
A:	27	27	50	50	75	75	30	31		
A1:	33	33	58	58	83	83	36	39		
B:	30	30	50	50	75	75	50	95		
B1:	44	44	66	66	91	91	64	111		

Verbinder

	S40 Verbindungssatz Edelstahl (V4A) 570598 650501 7 Feuerverzinkt 570598 550501 8 Galv. verzinkt 570598 350501 0
	S41 Verbindungssatz Edelstahl (V4A) 570598 650502 4 Feuerverzinkt 570598 550502 5 Galv. verzinkt 570598 350502 7
	S85 Trennsteg A: 2000 mm Edelstahl (V4A) 570598 680590 2 Feuerverzinkt 570598 580590 3 Galv. verzinkt 570598 380590 5
	S87 Klemmkopfplatte Edelstahl (V4A) 570598 680596 4 Feuerverzinkt 570598 580596 5 Galv. verzinkt 570598 380596 7
	S15 Abschlusskappe Ø4 mm - schwarz Polypropylen 570598 199621 6
	S19 Bolzenschneider 570598 210002 5

	S40B Klemmplatte Edelstahl (V4A) 570598 650512 3 Feuerverzinkt 570598 550512 4 Galv. verzinkt 570598 350512 6
	S40W Klemmplatte Edelstahl (V4A) 570598 650514 7
	S41B Klemmplatte Edelstahl (V4A) 570598 650513 0 Edelstahl (V2A) 570598 750513 7 Feuerverzinkt 570598 550513 1 Galv. verzinkt 570598 350513 3
	S42 Verbindungsbügel Edelstahl (V4A) 570598 650508 6 Feuerverzinkt 570598 550508 7 Galv. verzinkt 570598 350508 9
	S119 Bolzenschneider 570598 210003 2

Pendel



S71 Deckenpendel

S71/250

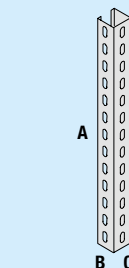
A: 250mm, B: 63 mm, C: 63 mm
Edelstahl (V4A) 570598 665573 6

S71/500

A: 500 mm, B: 63 mm, C: 63 mm
Edelstahl (V4A) 570598 665571 2
Feuerverzinkt 570598 565571 3
Galv. verzinkt 570598 365571 5

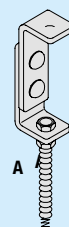
S71/750

A: 750mm, B: 63 mm, C: 63 mm
Edelstahl (V4A) 570598 665574 3



S72 Deckenpendel-verlängerung

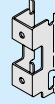
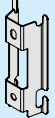
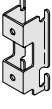
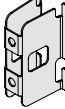
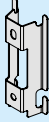
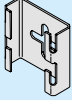
A: 1000mm, B: 56 mm, C: 56 mm
Edelstahl (V4A) 570598 665575 0
Feuerverzinkt 570598 565575 1
Galv. verzinkt 570598 365575 3



S73 Deckenpendel

A: 1000 mm
Edelstahl (V4A) 570598 665572 9
Feuerverzinkt 570598 565572 0
Galv. verzinkt 570598 365572 2

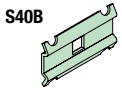
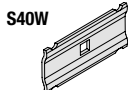
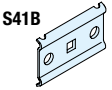
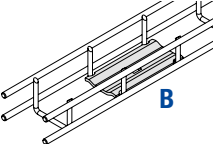
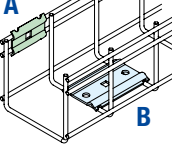
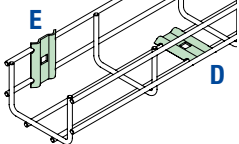
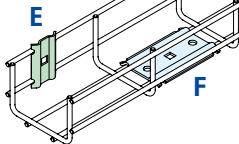
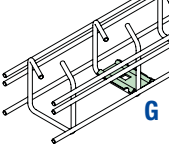
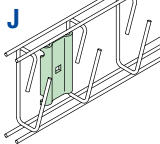
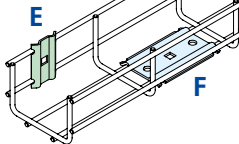
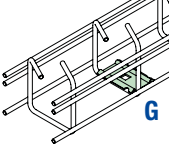
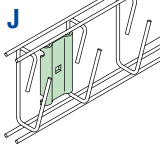
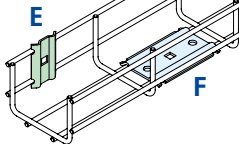
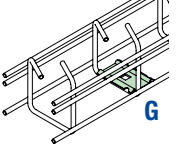
Befestigungen

S46 Wandanschluss  Edelstahl (V4A) 570598 655540 1	S47 Wandanschluss  Edelstahl (V4A) 570598 655541 8	S48 Wandanschluss  Edelstahl (V4A) 570598 655542 5	S50 Wandanschluss  Edelstahl (V2A) 570598 655544 9
S56 Wandanschluss  Edelstahl (V4A) 570598 655550 0	S57 Wandanschluss  Edelstahl (V4A) 570598 655551 7	S155 Wandanschluss  Edelstahl (V4A) 570598 650155 2	S156 Wandanschluss  Edelstahl (V2A) 570598 755550 9
S157 Wandanschluss  Edelstahl (V2A) 570598 755551 6	S45M Wandaufhänger  Edelstahl (V4A) 570598 655531 9 Feuerverzinkt 570598 555531 0 Galv. verzinkt 570598 355531 2		S14 Aufhängung  Polypropylen ø4 mm 570598 199610 0
S14M Aufhängung  Polypropylen ø4mm 570598 199611 7	S14BD Aufhängung, nachweisbarer  Polypropylen ø4 mm 570598 199630 8	S14MBD Aufhängung, nachweisbarer  Polypropylen ø4mm 570598 199631 5	

Übersicht

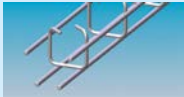
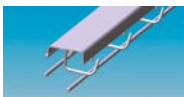
	Horizontale A: 		Horizontale B: 		Horizontale C: 		Vertikale D: 			
	S20	S20N	S21	S21N	S22	S22N	S121	S123		
Verbinder										
S40	•	•					•	•		
S40B	•	•	•	•	•	•	•	•		
S40W	•									
S41			•	•	•	•				
S41B			•	•	•	•	•	•		
S13	•	•	•	•	•	•	•	•		
S42	•	•	•	•	•	•	•	•		
S85			•	•	•	•				
S87	•	•	•	•	•	•	•	•		
S15	•		•	•	•	•				
Aufhängung										
S71/S72/S73	•	•	•	•	•	•	•	•		
S46	A	A					A	A		
S47			A	A						
S48					A	A				
S50					D	D				
S56	D									
S156		D								
S57			D		D					
S157				D		D	D	D		
S14 / S14BD			A,B	A,B	A,B	A,B	D	B		
S14M / S14M	A,B	A,B					A,B	A		
S155	D									
S155W		D								
S45			A,D	A,D	A,D	A,D				
S45M			A,D	A,D						
S80			A	A	A	A				
S81			A	A	A	A				

Anwendungsbeispiele mit Klemmplatte S40B, S40W og S41B

 S40B	 S40W	 S41B		S20	S20N	S21	S21N	S22	S22N	S121 + S123
				A	A	E, G	E, G	A, G	G, J	A, J
 B	 D	 F	 G	 J	 A	 E	 C	 H	 I	 K

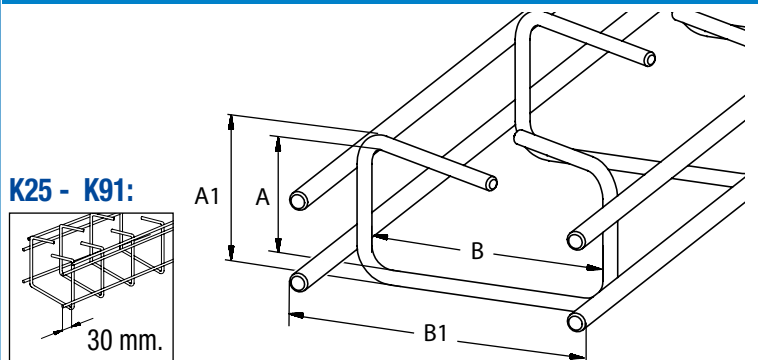
Siltec Kabelrinnen mit Verriegelung

Übersicht

K25		25 x 25 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 789104 1
K40		40 x 40 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 789102 7
K90		40 x 90 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 789106 5
K26		25 x 25 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 789105 8 Mit festverschweisstem Deckel
K41		40 x 40 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 789103 4 Mit festverschweisstem Deckel
K91		40 x 90 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 789107 2 Mit festverschweisstem Deckel



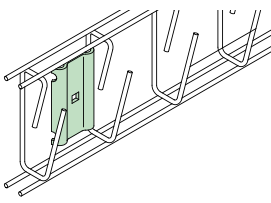
Masszeichnungen



Alle Masse sind in mm!

	K25	K40	K90	K26	K41	K91				
A:	28	40	40	28	40	40				
A1:	38	50	52	40	52	53				
B:	29	40	90	29	40	90				
B1:	43	55	105	31	56	108				

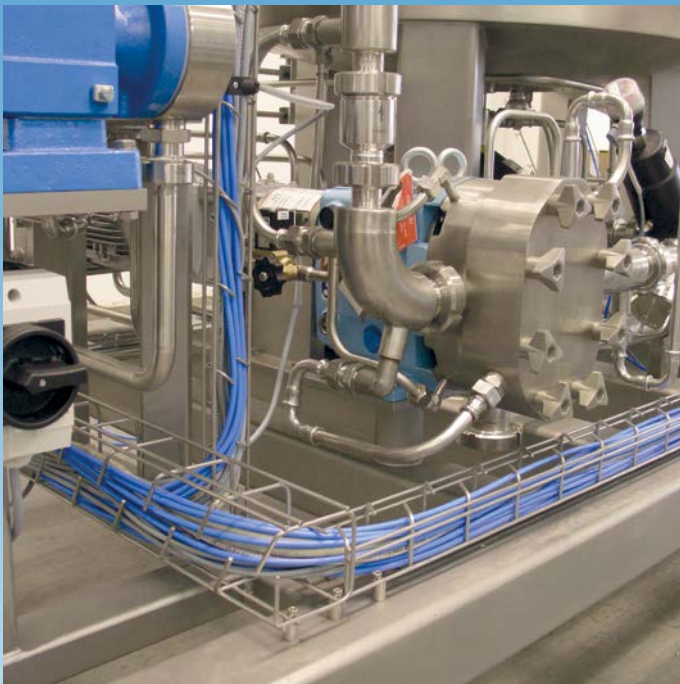
Verbinder und Befestigung

 S90 Bolzensatz Edelstahl (V4A) 570598 685596 9 Feuerverzinkt 570598 585596 0 Galv. verzinkt 570598 385596 2	 S87 Klemmkopfplatte Edelstahl (V4A) 570598 680596 4 Feuerverzinkt 570598 580596 5 Galv. verzinkt 570598 380596 7	 S42 Verbindungsbügel Edelstahl (V4A) 570598 650508 6 Feuerverzinkt 570598 550508 7 Galv. verzinkt 570598 350508 9
 S15 Abschlusskappe Ø4 mm - schwarz Polypropylen 570598 199621 6	 S40B Klemmplatte Edelstahl (V4A) 570598 650512 3 Feuerverzinkt 570598 550512 4 Galv. verzinkt 570598 350512 6	Anwendungsbeispiele mit Klemmplatte S40B 

Befestigungen

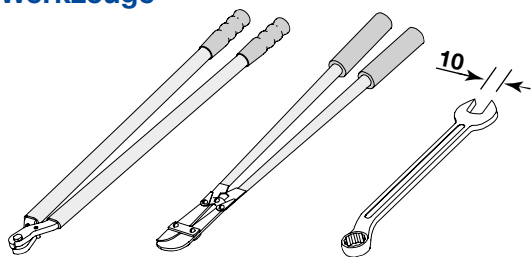
 S14 Aufhängung Polypropylen 570598 199610 0	 S14BD Aufhängung, nachweisbar Polypropylen 570598 199630 8	 S14M Aufhängung Polypropylen 570598 199611 7	 S14MBD Aufhängung nachweisbar Polypropylen 570598 199631 5
 S46 Wandanschluss Horizontale: A Edelstahl (V4A) 570598 655540 1	 S51 Schweissanschluss Horizontale: A Edelstahl (V4A) 570598 655545 6		

Übersicht	Horizontale A:		Horizontale B:		Horizontale C:		Vertikale D:			
	K25	K40	K90	K26	K41	K91				
Verbinder										
S90	•	•	•	•	•	•				
S40B	•	•	•	•	•	•				
S42	•	•	•	•	•	•				
S87	•	•	•	•	•	•				
Aufhängung										
S71/S72/S73	•									
S14 / S14BD		A	A	A	A	A				
S14M / S14MBD	A,B									
S15	•	•	•	•	•	•				
S46	B	B	B	B	B	B				
S51	B	B	B	B	B	B				

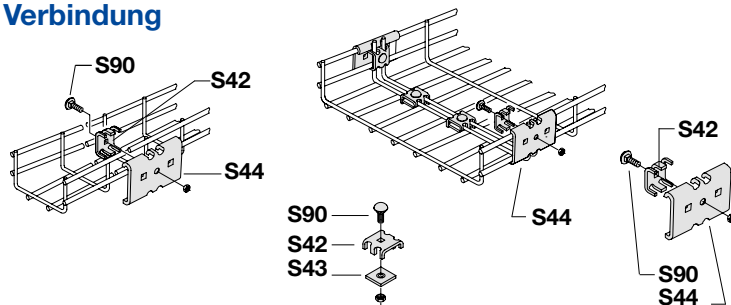


Montageanleitungen

Werkzeuge

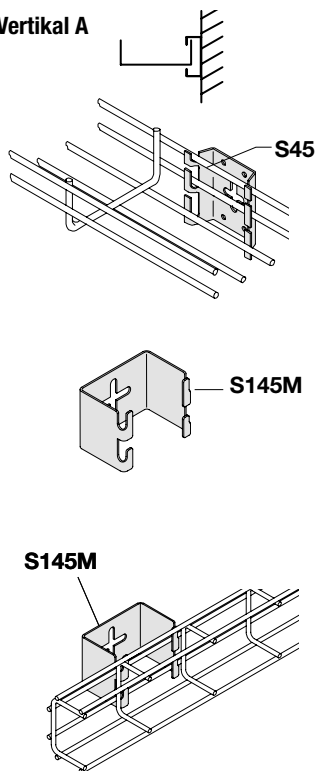


Verbindung

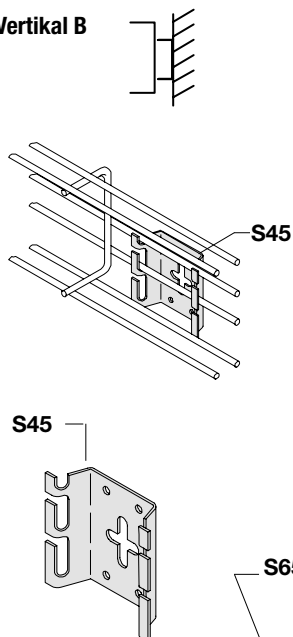


Aufhängemöglichkeiten

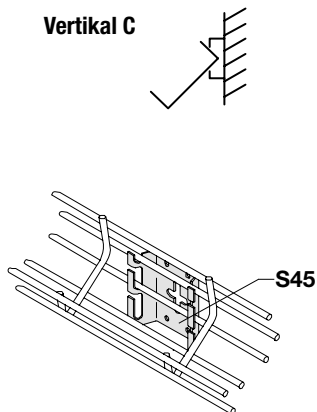
Vertikal A



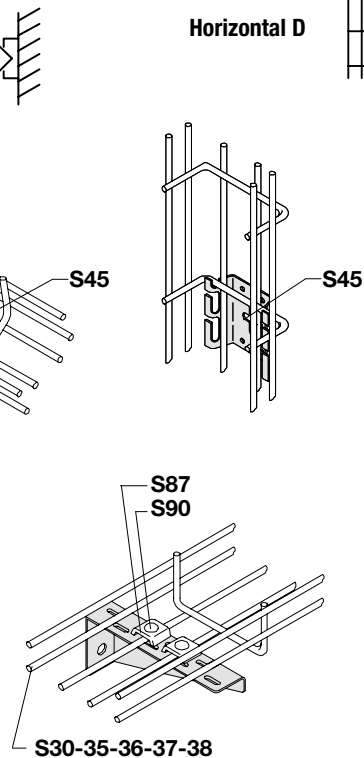
Vertikal B



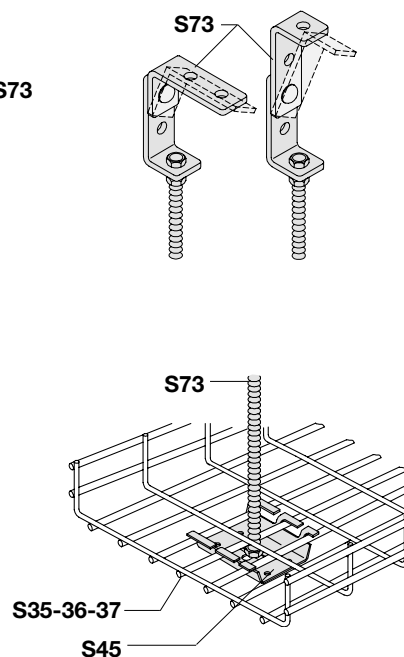
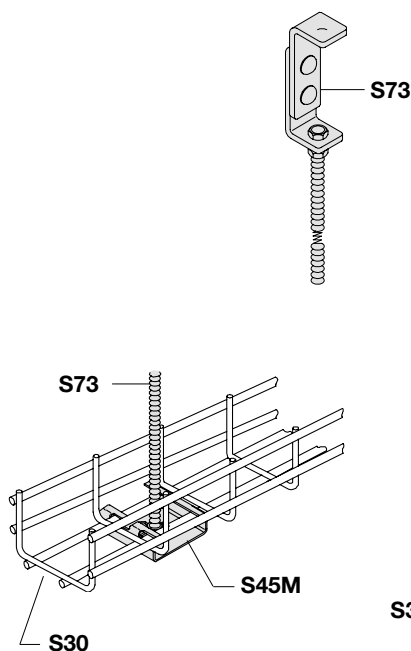
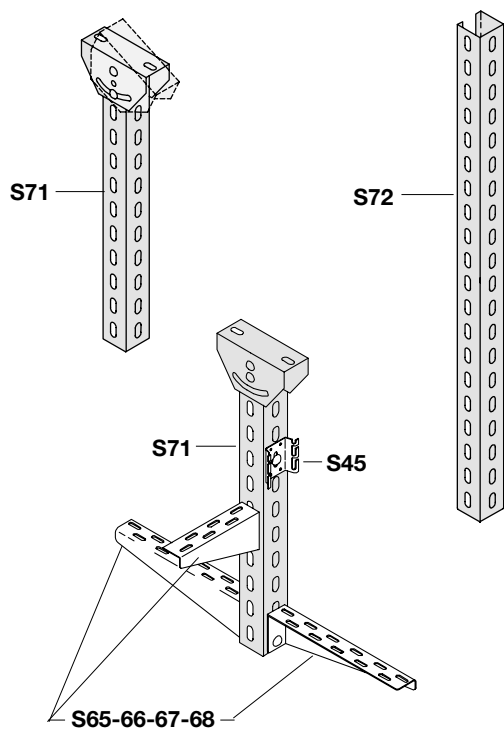
Vertikal C



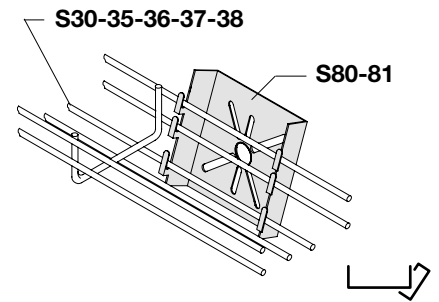
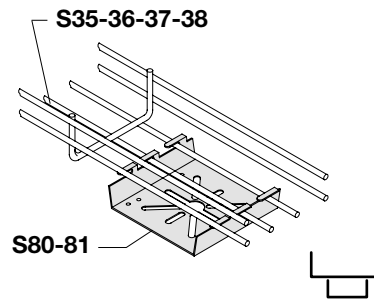
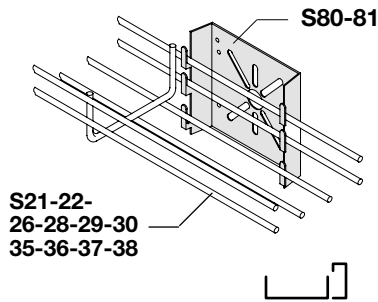
Horizontal D



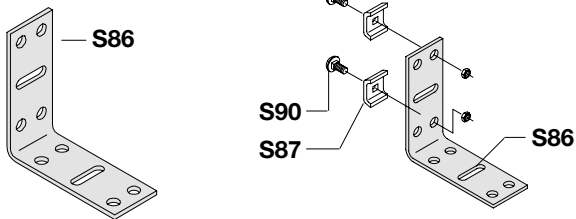
Pendel



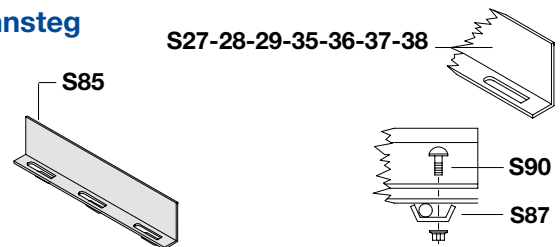
Multiaufhänger



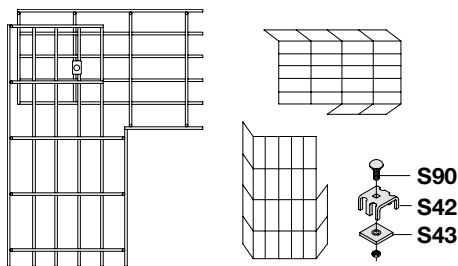
Anschlusswinkel



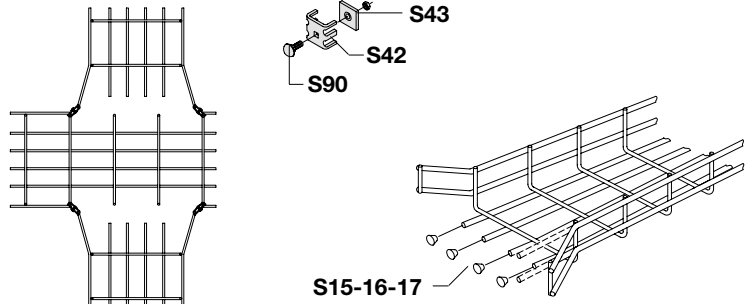
Trennsteg



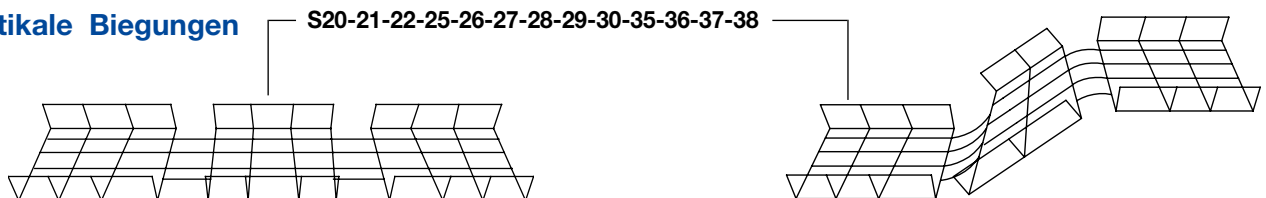
Winkel



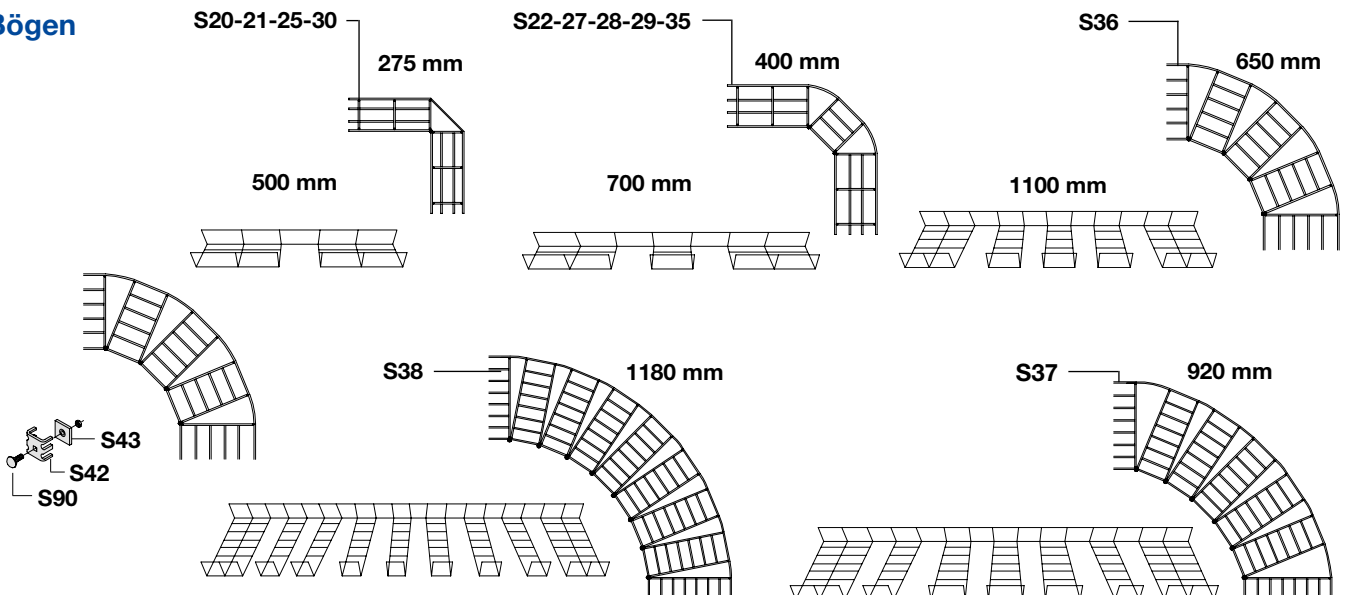
T-Anschluss und Kreuzung



Vertikale Biegungen

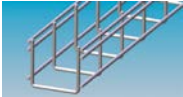
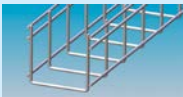
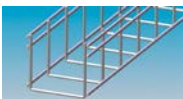


Bögen



SILTEC Kabelverlegesysteme

- werden wie folgt geliefert:

Kabelrinnen - offen		
S25		25 x 25 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V4A) 570598 620105 6 Edelstahl (V2A) 570598 720105 5 Feuerverzinkt 570598 520105 7 Galv. verzinkt 570598 320105 9
S26		50 x 50 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V4A) 570598 620106 3 Edelstahl (V2A) 570598 720106 2 Feuerverzinkt 570598 520106 4 Galv. verzinkt 570598 320106 6
S27		75 x 75 x 3000 mm - 4 mm Edelstahl (V4A) 570598 620107 0 Feuerverzinkt 570598 520107 1 Galv. verzinkt 570598 320107 3
S28		100 x 100 x 3000 mm - 6 mm Edelstahl (V4A) 570598 620108 7
S30M		35 x 40 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 720117 8 Feuerverzinkt 570598 520117 0 Galv. verzinkt 570598 320117 2
S30		45 x 60 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V4A) 570598 620118 6 Edelstahl (V2A) 570598 720118 5 Feuerverzinkt 570598 520118 7 Galv. verzinkt 570598 320118 9
S30*		45 x 60 x 3000 mm - *ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 620119 3 Edelstahl (V2A) 570598 720119 2 Feuerverzinkt 570598 520119 4 Galv. verzinkt 570598 320119 6
S35		55 x 100 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 720120 8 Feuerverzinkt 570598 520120 0 Galv. verzinkt 570598 320120 2
S35*		55 x 100 x 3000 mm - *ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 640120 3 Edelstahl (V2A) 570598 740120 2 Feuerverzinkt 570598 540120 4 Galv. verzinkt 570598 340120 6
S35W		55 x 150 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 620120 9 Edelstahl (V2A) 570598 720121 5 Feuerverzinkt 570598 520121 7 Galv. verzinkt 570598 320121 9
S36		55 x 200 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 640121 0 Edelstahl (V2A) 570598 740121 9 Feuerverzinkt 570598 540121 1 Galv. verzinkt 570598 340121 3
S37		55 x 300 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 640122 7 Edelstahl (V2A) 570598 740122 6 Feuerverzinkt 570598 540122 8 Galv. verzinkt 570598 340122 0
S38		55 x 400 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 640123 4 Edelstahl (V2A) 570598 740123 3 Feuerverzinkt 570598 540123 5 Galv. verzinkt 570598 340123 7
S39		55 x 500 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 640124 1 Edelstahl (V2A) 570598 740124 0 Feuerverzinkt 570598 540124 2
S39W		55 x 600 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 740126 4 Feuerverzinkt 570598 540126 6

Kabelrinnen - offen

S30M-X		50 x 57 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 786175 4
S30-X		70 x 68 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 786180 8
S35-X		70 x 114 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 786181 5
S36-X		70 x 207 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 786185 3

Kabelrinnen - Compact

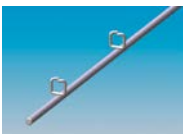
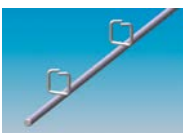
S115		9 x 23 x 3000 mm - ø3 Edelstahl (V2A) 570598 720115 4
S116		13 x 30 x 3000 mm - ø3 Edelstahl (V2A) 570598 720116 1
S125		8 x 24 x 2800 mm - ø3 Edelstahl (V4A) 570598 610105 9
S126		30 x 50 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 790126 9
S127		30 x 75 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 790127 6
S128		30 x 100 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 790128 3
S129		30 x 125 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 790129 0
S130		30 x 150 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 790130 6
S131		30 x 250 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 790131 3
S132		30 x 350 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 790132 0
S133		30 x 450 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 790133 7

Kabelrinnen - Schwerlastträger

S235		100 x 100 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 688235 4 Feuerverzinkt 570598 588235 5
S236		100 x 200 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 688236 1 Feuerverzinkt 570598 588236 2
S237		100 x 300 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 688237 8 Feuerverzinkt 570598 588237 9
S238		100 x 400 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 688238 5 Feuerverzinkt 570598 588238 6
S239		100 x 500 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 688239 2 Feuerverzinkt 570598 588239 3
S240		100 x 600 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V4A) 570598 688240 8 Feuerverzinkt 570598 588240 9
S428		100 x 100 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 799428 5
S436		100 x 200 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 799436 0
S437		100 x 300 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 799437 7
S438		100 x 400 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl (V2A) 570598 799438 4



Einzelkabelrinnen - ohne Kabelbinder

S320		5 x 5 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl V4A 570598 699320 3 Kabeldurchmess.: ø3 - 5 mm
S321		5 x 5 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl V4A 570598 699321 0 Kabeldurchmess.: ø3 - 5 mm
S322		8 x 8 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl V4A 570598 699322 7 Kabeldurchmess.: ø4 - 7 mm
S323		10 x 10 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl V4A 570598 699323 4 Kabeldurchmess.: ø7 - 10 mm
S324		12 x 12 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl V4A 570598 699324 1 Kabeldurchmess.: ø9 - 12 mm
S325		16 x 16 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl V4A 570598 699325 8 Kabeldurchmess.: ø11 - 16 mm
S327		27 x 27 x 3000 mm - ø5 mm Edelstahl V4A 570598 699327 2 Kabeldurchmess.: ø11 - 26 mm

Kabelrinne für eine Lage Kabel

S520		8 x 74 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 720520 6
S521		12 x 74 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 720521 3
S522		8 x 114 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 720522 0
S523		12 x 114 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 720523 7
S524		17 x 114 x 3000 mm - ø4 mm Edelstahl (V2A) 570598 720524 4



K A B E L H Y G I E N E

FUNDER DALGÅRDSVEJ 2-6 . DK-8600 SILKEBORG

TLF: +45 86 85 18 00

www.siltec.dk / siltec@siltec.dk



FACHHÄNDLER:



WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de