



**SILTEC®**

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

**GITTERKABELRINNEN**  
*COMPACT*

**PRODUKTINFORMATION**



## Inhaltsverzeichnis

Gitterkabelrinnen - <i>COMPACT</i> - S115 - S133 .....	Seite	4 - 5
Magnetischen Leitungsklemmen .....	Seite	6
Montageanleitung .....	Seite	7



## 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

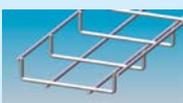
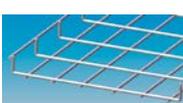
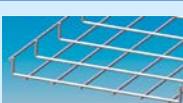


Einzelkabelrinne

Weiterhin liefern wir eine Vielzahl von Spezialkabelrinnen und haben ein grosses Programm an Beschlügen, Verbindern und Zubehör.

# Siltec Gitterkabelrinnen - COMPACT

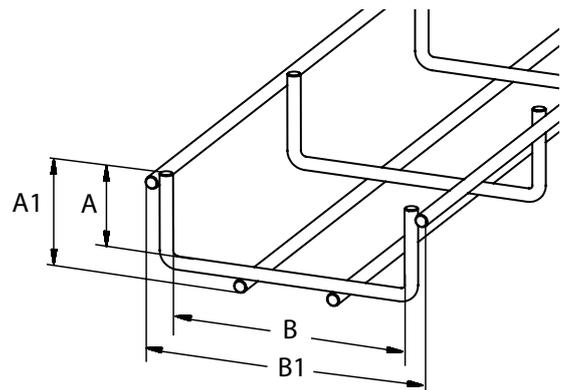
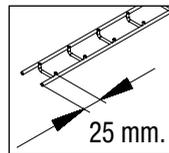
## Übersicht

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



## Masszeichnung

**S125:**



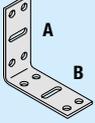
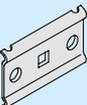
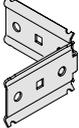
Alle Masse sind in mm!

	S115	S116	S125	S126	S127	S128	S129	S130	S131	S132	S133
<b>A:</b>	8	15	8	26	26	26	26	27	27	27	27
<b>A1:</b>	14	21	11	34	34	34	36	36	36	36	36
<b>B:</b>	25	30	24	50	75	100	125	150	250	350	450
<b>B1:</b>	37	42	38	64	91	116	145	170	270	370	470

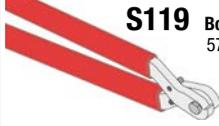
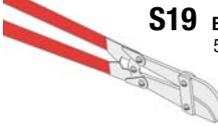
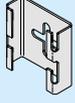
## Montageteile

 <p><b>S90 Bolzensatz</b> Edelstahl (V4A) 570598 685596 9 Feuerverzinkt 570598 585596 0 Galv. verzinkt 570598 385596 2</p>	 <p><b>S42 Verbindungsbügel</b> Edelstahl (V4A) 570598 650508 6 Feuerverzinkt 570598 550508 7 Galv. verzinkt 570598 350508 9</p>
 <p><b>S43 Klemmplatte</b> Edelstahl (V4A) 570598 650509 3 Feuerverzinkt 570598 550509 4 Galv. verzinkt 570598 350509 6</p>	 <p><b>S40B Klemmplatte</b> Edelstahl (V4A) 570598 650512 3 Feuerverzinkt 570598 550512 4 Galv. verzinkt 570598 350512 6</p>

## Aufhängungen

 <p><b>S87 Klemmkopfplatte</b> Edelstahl (V4A) 570598 680596 4 Feuerverzinkt 570598 580596 5 Galv. verzinkt 570598 380596 7</p>	 <p><b>S86 Anschlußwinkel</b> A: 90 B: 90 mm Edelstahl (V4A) 570598 680595 7 Galv. verzinkt 570598 580595 8</p>
 <p><b>S41B Klemmplatte</b> Edelstahl (V4A) 570598 650513 0 Edelstahl (V2A) 570598 750513 7 Feuerverzinkt 570598 550513 1 Galv. verzinkt 570598 350513 3</p>	 <p><b>S186 Anschlußwinkel</b> Edelstahl (V4A) 570598 680186 7</p>

# Aufhängungen

 <p><b>S14</b> Aufhängung Polypropylen 570598 199610 0</p>	 <p><b>S14M</b> Aufhängung Polypropylen 570598 199611 7</p>	 <p><b>S330</b> Aufhängung Polypropylen 570598 699330 2</p>	 <p><b>S147</b> Wandaufhänger Edelstahl (V2A) 570598 750320 0</p>
 <p><b>S15</b> Abschlusskappe ø4 mm, schwarz Polypropylen 570598 199621 6</p>	 <p><b>S16</b> Abschlusskappe ø5 mm, schwarz Polypropylen 570598 199622 3</p>	 <p><b>S119</b> Bolzenschneider 570598 210003 2</p>	 <p><b>S19</b> Bolzenschneider 570598 210002 5</p>
 <p><b>S45</b> Wandaufhänger Edelstahl (V4A) 570598 655530 2 Feuerverzinkt 570598 555530 3</p>	 <p><b>S45M</b> Wandaufhänger Edelstahl (V4A) 570598 655531 9 Feuerverzinkt 570598 555531 0</p>	 <p><b>S65</b> Wandausleger A: 145 mm Edelstahl (V4A) 570598 665560 6 Feuerverzinkt 570598 565560 7 Galv. verzinkt 570598 365560 9</p>	
 <p><b>S66</b> Wandausleger A: 245 mm Edelstahl (V4A) 570598 665561 3 Feuerverzinkt 570598 565561 4 Galv. verzinkt 570598 365561 6</p>	 <p><b>S67</b> Wandausleger A: 345 mm Edelstahl (V4A) 570598 665562 0 Feuerverzinkt 570598 565562 1 Galv. verzinkt 570598 365562 3</p>	 <p><b>S68</b> Wandausleger A: 450 mm Edelstahl (V4A) 570598 665563 7 Feuerverzinkt 570598 565563 8 Galv. verzinkt 570598 365563 0</p>	

Übersicht	Horizontale A:  Horizontale B:  Horizontale C:  Vertikale D: 										
	S115	S116	S125	S126	S127	S128	S129	S130	S131	S132	S133
<b>Verbinder</b>											
S90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S40B			•	•	•						
S42	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S43	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S41B				•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Aufhängungen</b>											
S45				B,C,D	B,C,D	B,C,D	B,D	B,D	B,D	B,D	B,D
S45M				B,C,D	B,C,D	B,C,D					
S14					B,D	B,D					
S14M			B,D	B,D							
S15			•	•	•	•					
S16							•	•	•	•	•
S330							B,D	B,D	B,D	B,D	B,D
S145M				B	B						
S145						B	B	B			
S147				A	A	A	A	A			
S180									B	B	
S181											B
S65	•	•	•	•	•	•					
S66							•	•			
S67									•	•	
S68											•
S331	•	•									



# Magnetische Leitungsklemmen

Ermöglicht durch Röntgen- oder Metalldetektoren das Finden von Teilen die in das Produkt gekommen sind und größer als 1mm sind. Dies ist abhängig von der Soft- und Hardware welche zum Auffinden benutzt wird und wie Nahe die Teile an die Detektoren kommen. Die magnetischen Leitungsklemmen sind nahe 100% chemikalienresistent.

Im Schema können Sie die Kabelkanäle sehenwozu die einzelnen Leitungsklemmen passen und die Kabeldurchmesser (Ø) die angewandt werden können.



Leitungsklemmen	Gitterrinnen			
	S126	S127	S128	S129
S01BD-S126	ø5 - ø8			
S02BD-S126	ø9 - ø13			
S04BD-S127		ø5 - ø8		
S05BD-S127		ø9 - ø13		
S07BD-S128			ø5 - ø8	
S08BD-S128			ø9 - ø13	
S010BD-S129				ø5 - ø8
S011BD-S129				ø9 - ø13

## Leitungsklemmen - Polypropylen

 S01BD 570598 199560 8 S02BD 570598 199561 5	 S04BD 570598 199543 1 S05BD 570598 199544 8	 S07BD 570598 199565 3 S08BD 570598 199566 0	 S010BD 570598 199568 4 S011BD 570598 199569 1
--	--	--	--

## Schweissanschlüsse

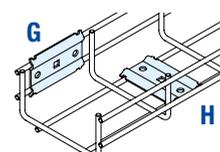
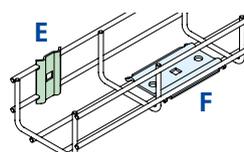
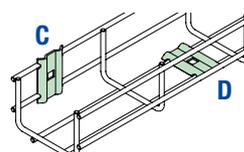
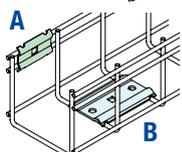


Übersicht	S126	S127	S128	S129	S130	S131	S132	S133					
	•	•											
			•	•	•	•	•	•					

## Anwendungsbeispiele mit Klemmplatte S40B und S41B

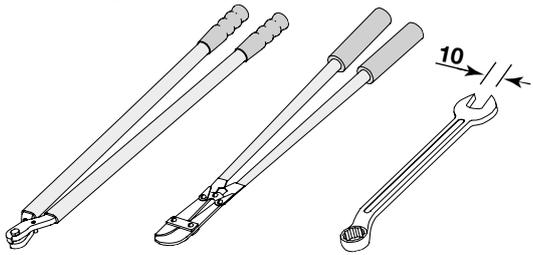


	S115	S116	S125	S126	S127	S128	S129	S130	S131	S132	S133
S40B	-	-	F	D	D	-	-	-	-	-	-
S41B	-	-	-	F	F	H	H	H	H	H	H

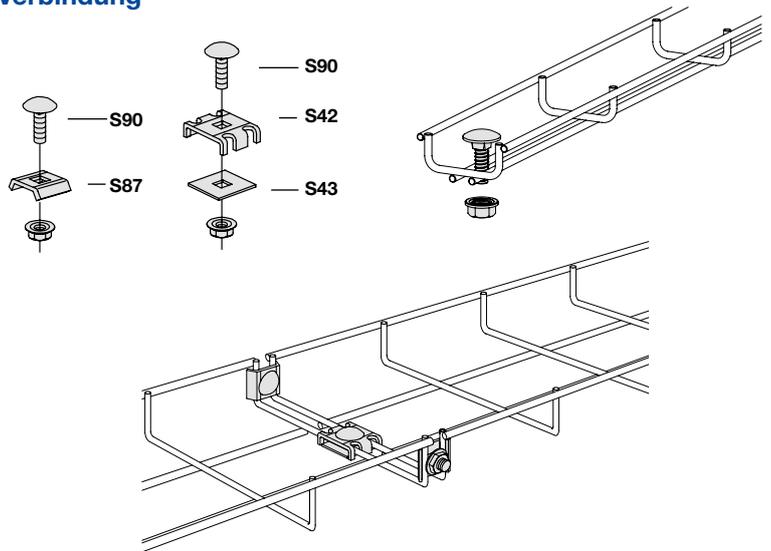


# Montageanleitungen

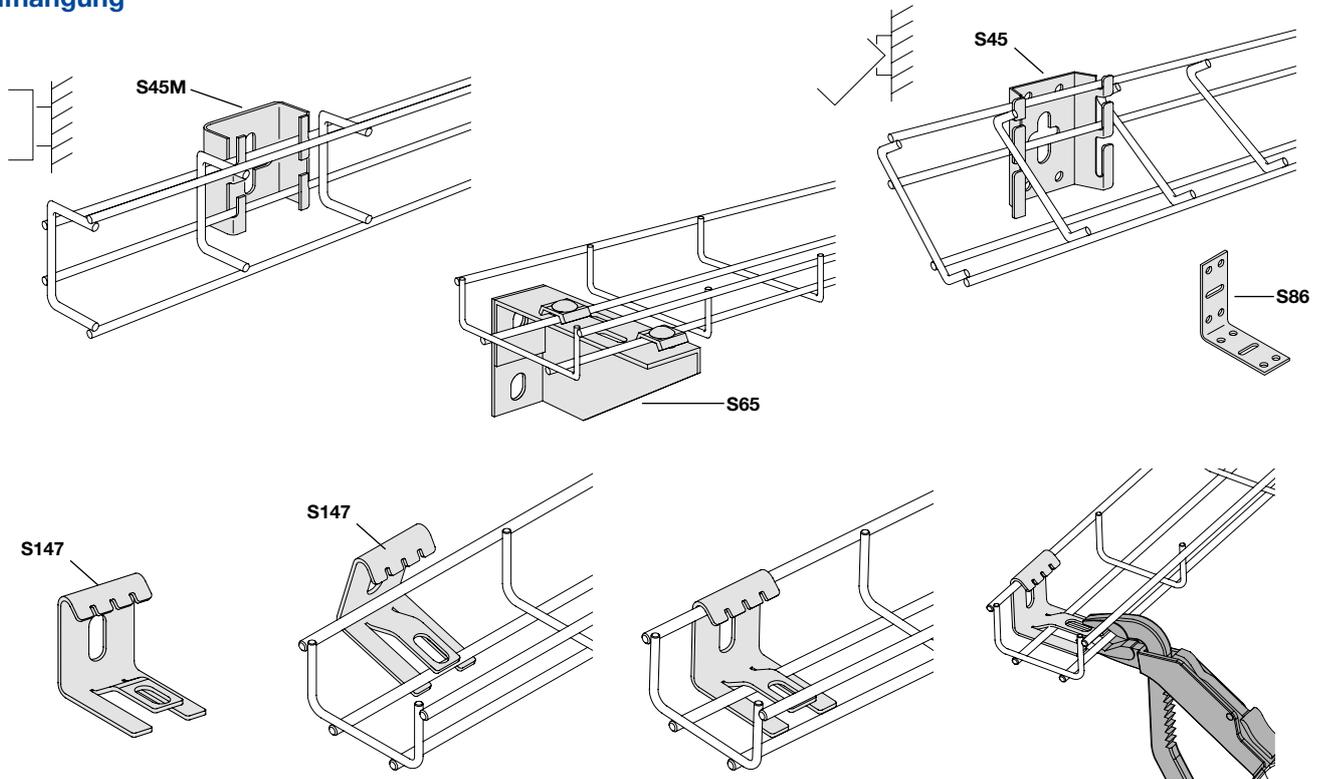
## Werkzeuge



## Verbindung

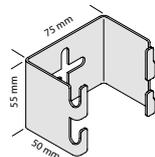
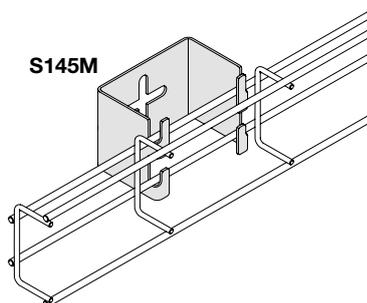


## Aufhängung



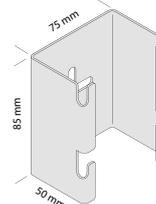
## Wandanschlüsse mit grösserem Abstand zur Wand

Die Wandanschlüsse können für S126 bis S133 verwendet werden.



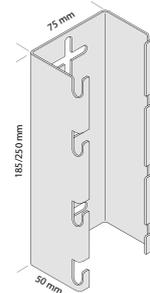
### S145M

Edelstahl (V2A) 570598 755531 8



### S145

Edelstahl (V2A) 570598 755530 1  
Feuerverzinkt 570598 555532 7



### S180

Edelstahl (V2A) 570598 765180 5

### S181

Edelstahl (V2A) 570598 765181 2



FUNDER DALGÅRDSVEJ 2-6 . DK-8600 SILKEBORG  
TLF: +45 86 85 18 00 . FAX: +45 86 85 10 44  
[www.siltec.dk](http://www.siltec.dk) / [siltec@siltec.dk](mailto:siltec@siltec.dk)



FACHHÄNDLER: