

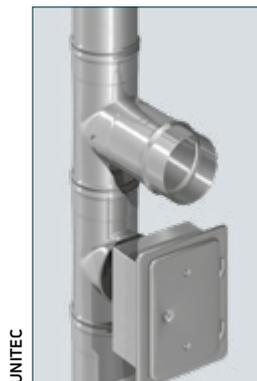
# Schornstein- & Abgassysteme



„Ausgesuchte Materialien,  
intelligente Funktionalität  
und edle Formgebung  
müssen perfekt  
zusammenspielen!“



## > UNITEC



UNITEC - Einwandiges  
Abgassystem  
UNIFLEX - flexibles  
Abgassystem

371

381

## > UNITHERM



UNITHERM - Doppelwandiges  
Abgassystem

401



Bestellformulare als Download auf

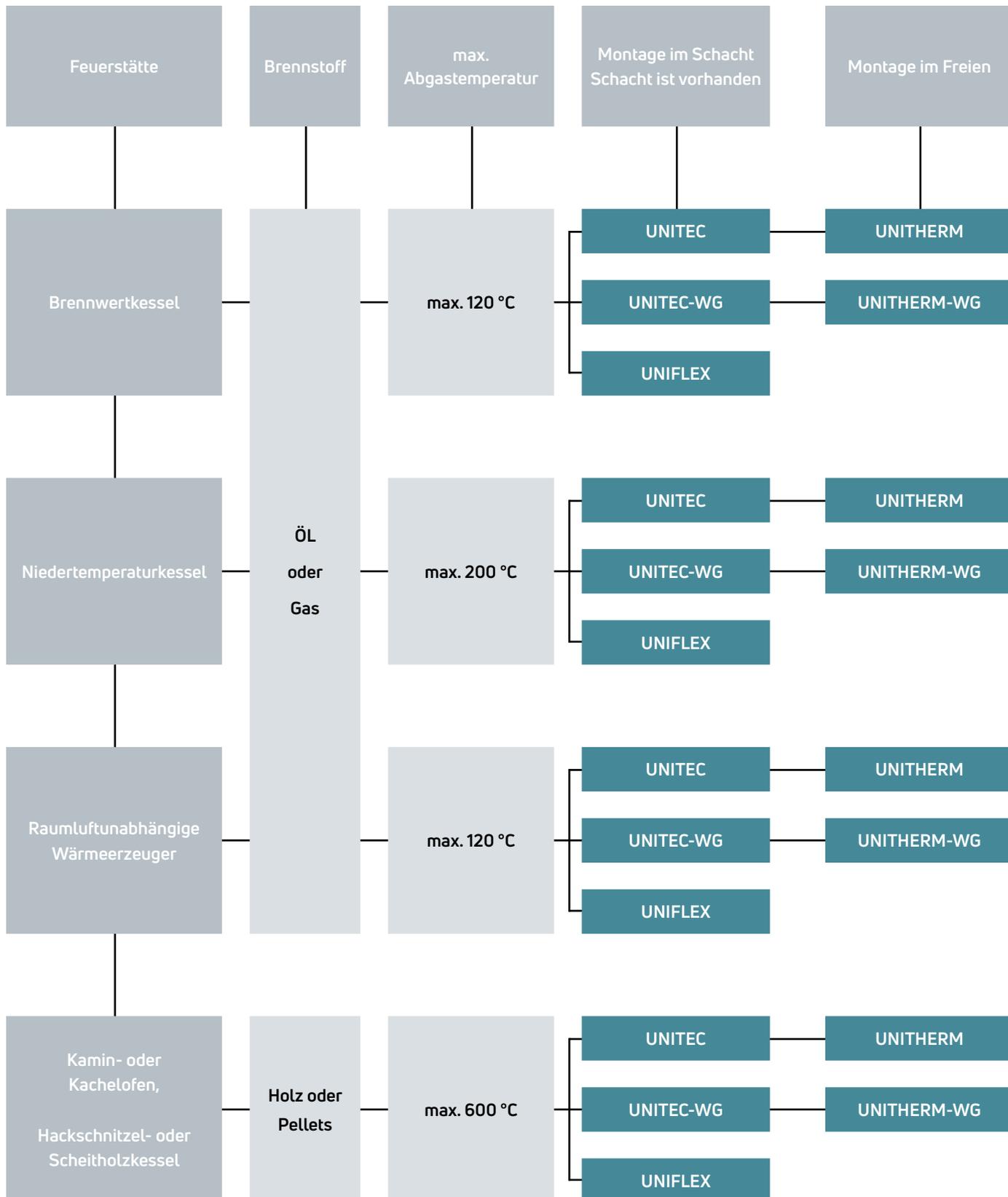
<https://www.vogelundnoot.com/at/downloads/bestellformulare.htm>

# Schornstein- & Abgassysteme

## Produktinformation

### Systembestimmung

Damit Sie im Vorfeld bei Ihrer Planung bestimmen können, welches VN-System das richtige Abgassystem für Ihre individuelle Heizungsanlage ist, haben wir für Sie eine Übersicht über die möglichen Anwendungsbereiche und Betriebsweisen zusammengestellt.



# Schornstein- & Abgassysteme

## Bestellschlüssel

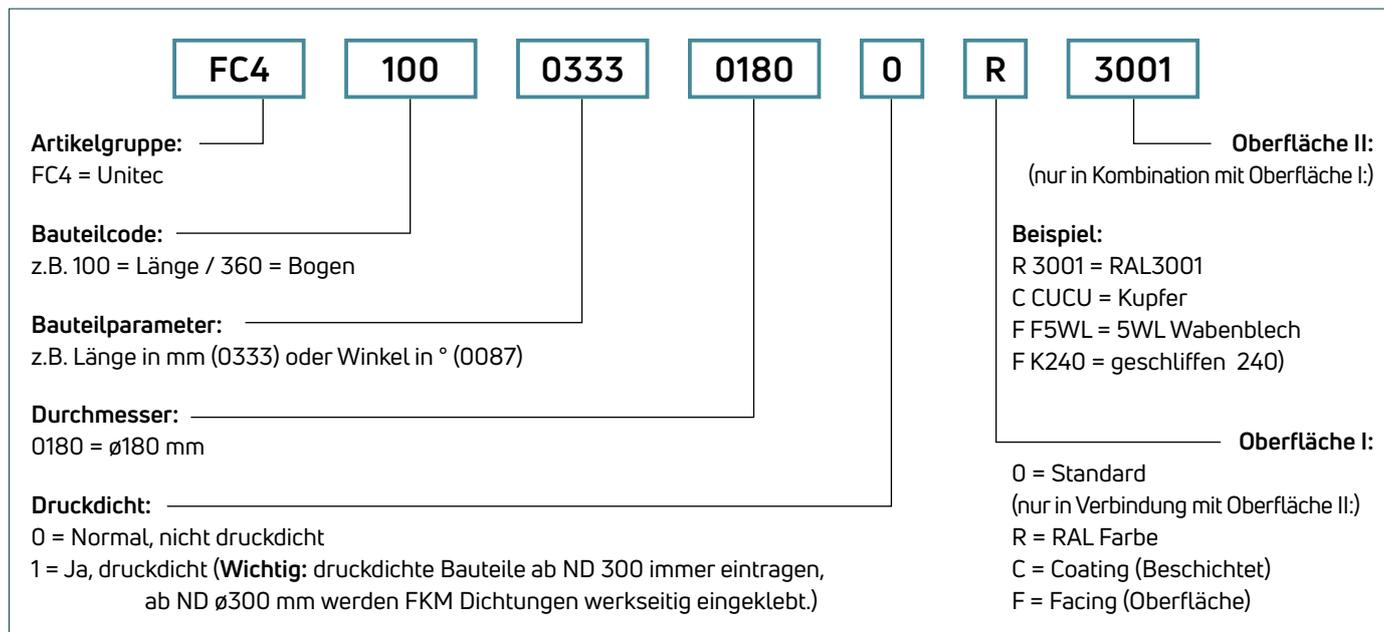
### Neue Artikelnummern:

VOGEL&NOOT hat die Artikelnummern für Sie präzisiert, d.h. um weltweit eine einheitliche Sprache zu sprechen, ist jedes Bauteil sehr detailliert aufgeschlüsselt,

so dass das jeweilige Bauteil, was bestellt wird klar und deutlich definiert ist.

Das sieht auf den ersten Blick etwas kompliziert aus, jedoch das Prinzip der

Nummernkonstellation ist sehr logisch aufgebaut. Die Artikelnummern sind nun 16- bis 20- stellig und werden aufgeteilt in die jeweiligen Eigenschaften (siehe Beispiel unten) :



### Stelle 1 - 3 - Artikelgruppe, Produktfamilie

Durch die ersten 3 Ziffern wird die Produktfamilie vorgegeben, d.h. zu welcher Artikelgruppe dieses Bauteil zugeordnet ist. (bitte siehe Bezeichnung und Code der Produktfamilien unten).

### Stelle 4 - 6 - Bauteilcode

Jede Art von Artikel bekommt eine Typenklassifikation, den so genannten Bauteilcode. Diese teilt sich in zwei Teile: Stelle 4 und 5 Typenklasse z.B. Bogen, Stelle 6 Variante z.B. normal oder verstellbar.

### Stelle 7 - 10 - Bauteilparameter

Hier werden die entsprechenden Bauteilparameter der Typenklassifikation angegeben. Für z.B. ein Längenelement wird die Länge oder für einen Bogen der Winkel angegeben.

### Stelle 11 - 14 - Durchmesser

Durchmesser in mm von 1 bis 9999 mm. Hiermit ist im Klartext lesbar um welchen Durchmesser es sich handelt.

### Stelle 15 - Druckdicht

Angabe ob druckdicht oder nicht (1= ja oder 0 = nicht druckdicht).

### Stelle 16 - Oberfläche

Hier wird mittels Buchstabe angegeben, ob es ein lackierter (R=RAL), beschichteter in Kupfer (C=coated) oder eine Oberfläche (F=facing) verwendet wird.

### Stelle 17 - 20 - Oberflächenspezifikation

Angabe der Details zur Oberfläche (z.B. RAL Ton). Wird nur im Bedarfsfall vorgegeben. (Bei UNITEC nicht erforderlich.)

Artikelgruppe, Produktfamilie					
UNITEC	<b>FC4</b>	UNITHERM	<b>FCC</b>	UNIFLEX	<b>FCF</b>
UNITEC-WG (Material 1.4539)	<b>FCE</b>	UNITHERM-WG (Material 1.4539)	<b>FCJ</b>		



Basisset FU, ca. 1,5 m		„BSF“			Produktgruppe K1F000	
ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
113	1200	1500	CF0010000011300	505,10		
120	1200	1500	CF0010000012000	516,10		
130	1200	1500	CF0010000013000	531,90		
150	1200	1500	CF0010000015000	590,80		
			BL = Baulänge ab Feuerungsanschluss			
Basisset DD, ca. 1,5 m		„BSD“			Produktgruppe K1F000	
ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
80	1200	1200	CF0010000008010	479,50		
113	1200	1200	CF0010000011310	548,50		
120	1200	1200	CF0010000012010	567,40		
130	1200	1200	CF0010000013010	592,80		
150	1200	1200	CF0010000015010	648,80		
			BL = Baulänge ab Bogen			
Prüfpaket		„PP“			Produktgruppe K14000	
ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
113	270	326	C40020000011300	177,80		
120	270	326	C40020000012000	179,20		
130	270	326	C40020000013000	182,20		
150	270	326	C40020000015000	190,20		
180	270	326	C40020000018000	204,70		
200	270	326	C40020000020000	216,90		



Längen- und Befestigungselemente sind entsprechend zu ergänzen.

**Inhalt:**

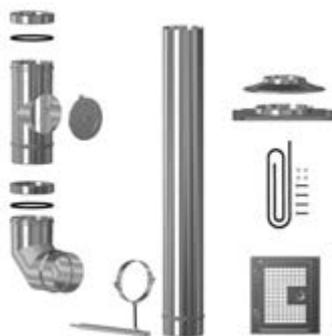
- 1 Schachtabdeckung mit Kragenblech SAK
- 1 Befestigungsset für SAK BF
- 1 Endrohr ER
- 1 Feuerungsanschluss, zweiteilig FZ
- 1 Kondensatführung KF
- 1 Prüföffnung, ohne Deckel P
- 1 Deckel für Prüföffnung T200
- 1 Kamintür T2P
- 1 Spannschelle SP
- 1 Kondensatablauf K
- 1 K-Rohrverlängerung RV
- 1 Kondensatuntersatz KU
- 1 Zubehörbeutel (Bauantrag, Montagehinweise, Aufkleber, Schlüssel für Kamintür)



Längen- und Befestigungselemente sind entsprechend zu ergänzen.

**Inhalt:**

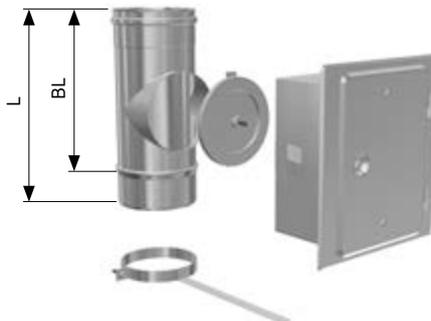
- 1 Schachtabdeckung mit Kragenblech SAK
- 1 Befestigungsset für SAK BF
- 1 Endrohr ER
- 1 Prüföffnung, ohne Deckel P
- 1 Deckel für Prüföffnung T200
- 1 Bogen 87° B87
- 1 Bogenstütze BST
- 2 Dichtungen FKM
- 2 Spannschellen SP
- 1 Gleitmittel GL
- 1 Gittertür GT
- 1 Zubehörbeutel (Montagehinweise, Anlagenkennzeichnung, Schlüssel für Gittertür)

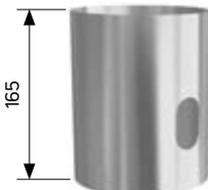
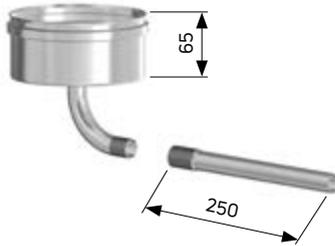
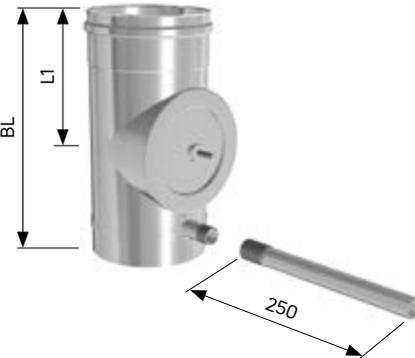


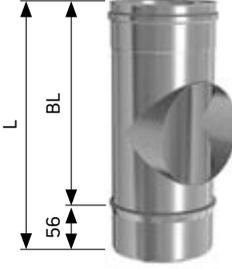
Für Zwischenreinigung.

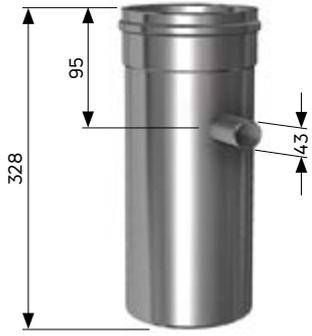
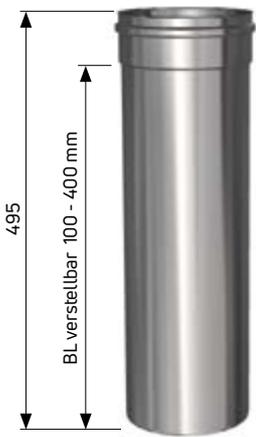
**Inhalt:**

- 1 Prüföffnung, ohne Deckel
- 1 Deckel für Prüföffnung
- 1 Kamintür
- 1 Mauerschelle



Kondensatablauf-Untersatz „KU“		Produktgruppe K14000			
<p>In den „FU“ Grundpaketen enthalten.</p> <p>Zur Höhenanpassung kann ein UNITEC Lägelement aufgesetzt werden.</p> 	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR		
	113	C44200165011300	11,60		
	120	C44200165012000	11,60		
	130	C44200165013000	11,60		
	150	C44200165015000	11,60		
	180	C44200165018000	16,00		
	200	C44200165020000	17,40		
	250	C44200165025000	52,20		
	300	C44200165030000	85,80		
	350	C44200165035000	95,10		
	400	C44200165040000	104,50		
	500	C44200165050000	124,60		
	600	C44200165060000	145,10		
Kondensatablauf „K“		Produktgruppe K14000			
<p></p> <p>In den „FU“ Grundpaketen enthalten.</p> <p>Inklusive 250 mm Rohrverlängerung (20 x 1 mm).</p> <p><b>Hinweis:</b> Bei Verbindung des Ablaufes mit der Rohrverlängerung erfolgt die Abdichtung bauseitig.</p> <p><b>Hinweis:</b> Druckdichte Bauteile werden ab <math>\varnothing 300</math> mm mit werkseitig eingeklebter Dichtung ausgeliefert. Dafür sind die letzten Ziffern <u>00</u> der Art.-Nr. mit <u>10</u> zu ersetzen. Bei <math>\varnothing 80</math>-250 mm Dichtung immer separat mitbestellen.</p> 	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR		
	113	C44300000011300	55,20		
	120	C44300000012000	55,20		
	130	C44300000013000	58,10		
	150	C44300000015000	62,40		
	180	C44300000018000	70,30		
	200	C44300000020000	74,10		
	250	C44300000025000	106,70		
	300	C44300000030000	114,70		
	350	C44300000035000	124,10		
	400	C44300000040000	142,90		
	500	C44300000050000	158,30		
	600	C44300000060000	229,30		
Prüföffnung mit Kondensatablauf „PK“		Produktgruppe K14000			
<p></p> <p>Inklusive Deckel „T200“ und Kondensatablauf mit 250 mm Rohrverlängerung (20 x 1 mm).</p> <p>Dieses Bauteil ist für besondere Anwendungen (z.B. Platzmangel) oder idealerweise für vorhandene Betonschieber konzipiert.</p> 	ND	BL	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR
	113	275	135	C42920000011300	127,00
	120	275	135	C42920000012000	130,00
	130	275	146	C42920000013000	134,20
	150	320	175	C42920000015000	143,80
<p><b>Hinweis:</b> Bei Verbindung des Ablaufes mit der Rohrverlängerung erfolgt die Abdichtung bauseitig.</p>					

Prüföffnung „P“		Produktgruppe K14000				
<p>In den Grundpaketen enthalten, ND 80 mit Deckel.</p> <p>Deckel separat mitbestellen: „T200“ oder „T200M“</p>  <p><b>Hinweis:</b> Druckdichte Bauteile werden ab <math>\varnothing 300</math> mm mit werkseitig eingeklebter Dichtung ausgeliefert. Dafür sind die letzten Ziffern <u>00</u> der Art.-Nr. mit <u>10</u> zu ersetzen. Bei <math>\varnothing 80 - 250</math> mm Dichtung immer separat mitbestellen.</p>	ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
	80	270	326	C43010270008000	85,80	
	113	270	326	C43010270011300	42,90	
	120	270	326	C43010270012000	43,50	
	130	270	326	C43010270013000	44,30	
	150	270	326	C43010270015000	50,90	
	180	270	326	C43010270018000	64,40	
	200	270	326	C43010270020000	75,40	
	250	270	326	C43010270025000	111,00	
	300	270	326	C43010270030000	215,60	243,20
	350	270	326	C43010270035000	224,20	256,90
	400	270	326	C43010270040000	239,60	283,00
	500	270	326	C43010270050000	277,40	328,00
600	270	326	C43010270060000	296,80	351,10	
Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. <u>10</u> am Ende						
Deckel für Prüföffnung „T200“ / „T200M“		Produktgruppe K14000				
<p>Deckel „T200“ In den Grundpaketen enthalten.</p> <p>Für Prüföffnung und Reinigungsbogen.</p> <p>Deckel „T200M“ mit Messöffnung</p> <p><b>Hinweis:</b> Bei Festbrennstoffen und Abgastemperaturen höher als 200°C muss die Deckeldichtung entfernt werden.</p> 	ND	Artikel-Nr.		Preise EUR		
	<b>Deckel T200</b>					
	113	C46700200011300		30,40		
	120	C46700200012000		31,30		
	130	C46700200013000		33,50		
	150-600	C46700200015000		34,10		
	<b>Deckel T200M</b>					
	113	C46720200011300		50,00		
	120	C46720200012000		50,00		
	130	C46720200013000		52,20		
	150-600	C46720200015000		53,80		
	Kondensatführung „KF“		Produktgruppe K14000			
	<p>Verhindert das Eindringen von Kondensat in die Verbindungsleitung.</p> <p>Die Kondensatführung wird in die Muffe des Feuerungsanschlusses eingelegt. Der Ablauf ist auf der gegenüberliegenden Seite des Anschlussstutzens zu positionieren.</p> 	ND	Artikel-Nr.		Preise EUR	
113		C44410000011300		39,30		
120		C44410000012000		39,30		
130		C44410000013000		40,00		
150		C44410000015000		50,00		
180		C44410000018000		60,20		
200		C44410000020000		69,80		
250		C44410000025000		79,90		

Feuerungsanschluss Mehrfachbelegung „MPP“		Produktgruppe K14000	
 <p>mit FKM</p> <p><b>Anschlussbauteil für Brötje Brennwertgeräte bei Mehrfachbelegung!</b></p> <p>Der 80 mm Stutzen eignet sich für den Anschluss von PP Rohr.</p> 	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR
	113	C42010812011300	110,40
	130	C42010812013000	129,30
	150	C42010812015000	182,70
Kondensatzuführung „KOF“		Produktgruppe K14000	
 <p>mit FKM</p> <p><b>Anschlussbauteil für Brötje Brennwertgeräte bei Mehrfachbelegung!</b></p> <p>Am Stutzen ist ein Gummiring zur Aufnahme der Kondensatleitung vormontiert.</p> 	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR
	113	C44420000011300	153,90
	130	C44420000013000	156,60
	150	C44420000015000	198,80
Passlänge „PS“		Produktgruppe K14000	
 <p>mit FKM</p> <p>Muss ggf. bauseitig fachgerecht gekürzt werden.</p> 	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR
	113	C41040495011300	29,80
	130	C41040495013000	33,50
	150	C41040495015000	45,00

Feuerungsanschluss, zweiteilig		„FZ“		Produktgruppe K14000		
ND	BL	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR		
113	270	160	C42000087011300	71,90		
120	270	160	C42000087012000	76,20		
130	270	160	C42000087013000	77,70		
150	270	160	C42000087015000	99,40		
180	437	244	C42000087018000	124,60		
200	437	244	C42000087020000	150,20		
250	437	244	C42000087025000	180,60		

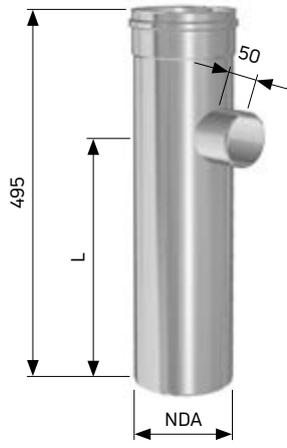
Feuerungsanschluss 90°		„FD“		Produktgruppe K14000		
ND	BL	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR		
113	270	163	C42000090011300	146,50	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende	
120	270	163	C42000090012000	156,60		
130	270	163	C42000090013000	163,20		
150	270	163	C42000090015000	181,60		
180	437	246	C42000090018000	244,50		
200	437	246	C42000090020000	300,50		
250	437	246	C42000090025000	371,60		
300	603	318	C42000090030000	421,60		449,20
350	603	318	C42000090035000	457,30		490,00
400	690	375	C42000090040000	498,00		541,30
500	690	375	C42000090050000	717,60		819,20
600	937	500	C42000090060000	891,10		945,60

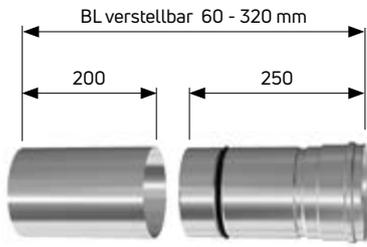
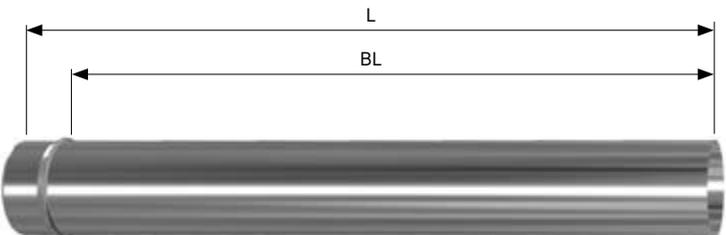
  

Feuerungsanschluss 45°		„F45“ / „F60“		Produktgruppe K14000		
ND	BL	L1	L2	Artikel-Nr.	Preise EUR	
113	437	188	172	C42000045011300	118,30	
120	437	186	182	C42000045012000	119,70	
130	437	180	197	C42000045013000	124,10	
150	437	168	217	C42000045015000	127,00	
180	437	154	257	C42000045018000	150,20	
200	437	145	282	C42000045020000	227,80	
250	687	213	332	C42000045025000	301,90	
300	687	220	387	C42000045030000	397,80	
350	687	195	462	C42000045035000	449,20	
400	937	295	522	C42000045040000	545,70	
500	937	245	637	C42000060050000	815,60	
600	937	195	767	C42000060060000	1.219,90	

Wandfutter, verstellbar		„WF“	Produktgruppe K14000		
 <p>Als Rauchrohranschluss für Kamin-öfen mit 2 mm Stahl-Rauchrohren (RR). Bauteil ist in der Länge kürzbar.</p> <p><b>Hinweis:</b> Nur kompatibel mit dem zweiteiligen Feuerungsanschluss „FZ“</p>			<b>Rauchrohr ø</b>	<b>UNITEC ø 113</b>	<b>Preise EUR</b>
			RR 80	C48520080011300	55,20
			RR 100	C48520100011300	55,20
			RR 110	C48520000011300	43,50
			RR 130	C48520130011300	55,20
			<b>Rauchrohr ø</b>	<b>UNITEC ø 120</b>	<b>Preise EUR</b>
			RR 110	C48520110012000	55,20
			RR 120	C48520000012000	48,00
			RR 130	C48520130012000	63,90
			<b>Rauchrohr ø</b>	<b>UNITEC ø 130</b>	<b>Preise EUR</b>
			RR 100	C48520100013000	63,90
			RR 110	C48520110013000	63,90
			RR 120	C48520120013000	63,90
			RR 130	C48520000013000	56,60
			RR 150	C48520150013000	79,90
			<b>Rauchrohr ø</b>	<b>UNITEC ø 150</b>	<b>Preise EUR</b>
			RR 120	C48520120015000	79,90
			RR 130	C48520130015000	79,90
			RR 150	C48520000015000	68,20
			RR 160	C48520160015000	79,90
			RR 180	C48520180015000	85,80
			<b>Rauchrohr ø</b>	<b>UNITEC ø 180</b>	<b>Preise EUR</b>
			RR 150	C48520150018000	85,80
			RR 160	C48520160018000	85,80
			RR 180	C48520000018000	81,30
			RR 200	C48520200018000	98,70
			<b>Rauchrohr ø</b>	<b>UNITEC ø 200</b>	<b>Preise EUR</b>
			RR 180	C48520180020000	98,70
			RR 200	C48520000020000	91,60
			<b>Rauchrohr ø</b>	<b>UNITEC ø 250</b>	<b>Preise EUR</b>
			RR 250	C48520000025000	107,40



Feuerungsanschluss, Mehrfachbelegung		„MFB“		Produktgruppe K14000		
 <p>Maß L = 335 mm, bis Stutzen „D“ ø100 mm</p> <p>Maß L = 310 mm, ab Stutzen „D“ ø110 mm</p> <p>NDA = Außendurchmesser = ND - 2 mm</p>		ND →	113	Preise EUR	120	Preise EUR
		Stutzen				
		60	C42010060011300	122,00	C42010060012000	130,60
		70	C42010070011300	122,00	C42010070012000	130,60
		80	C42010080011300	122,00	C42010080012000	130,60
		90	C42010090011300	122,00	C42010090012000	130,60
		100			C42010100012000	130,60
		113			C42010113012000	130,60
		ND →	130	Preise EUR	150	Preise EUR
		Stutzen				
		60	C42010060013000	140,10	C42010060015000	148,60
		70	C42010070013000	140,10	C42010070015000	148,60
		80	C42010080013000	140,10	C42010080015000	148,60
		90	C42010090013000	140,10	C42010090015000	148,60
100	C42010100013000	140,10	C42010100015000	148,60		
110	C42010110013000	140,10	C42010110015000	148,60		
113	C42010113013000	140,10	C42010113015000	148,60		
130			C42010130015000	148,60		
ND →	180	Preise EUR	200	Preise EUR		
Stutzen						
60	C42010060018000	183,60	C42010060020000	219,90		
70	C42010070018000	183,60	C42010070020000	219,90		
80	C42010080018000	183,60	C42010080020000	219,90		
90	C42010090018000	183,60	C42010090020000	219,90		
100	C42010100018000	183,60	C42010100020000	219,90		
110	C42010110018000	183,60	C42010110020000	219,90		
113	C42010113018000	183,60	C42010113020000	219,90		
130	C42010130018000	183,60	C42010130020000	219,90		
150	C42010150018000	183,60	C42010150020000	219,90		
ND →	250	Preise EUR	300	Preise EUR		
Stutzen						
60	C42010060025000	264,80	C42010060030000	362,70		
70	C42010070025000	264,80	C42010070030000	362,70		
80	C42010080025000	264,80	C42010080030000	362,70		
90	C42010090025000	264,80	C42010090030000	362,70		
100	C42010100025000	264,80	C42010100030000	362,70		
110	C42010110025000	264,80	C42010110030000	362,70		
113	C42010113025000	264,80	C42010113030000	362,70		
130	C42010130025000	264,80	C42010130030000	362,70		
150	C42010150025000	264,80	C42010150030000	362,70		

Justierlänge „JL“		Produktgruppe K14000				
		ND	BL	Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80	60-320	C41060400008000	22,40	
		113	60-320	C41060400011300	34,10	
		120	60-320	C41060400012000	36,30	
		130	60-320	C41060400013000	37,80	
		150	60-320	C41060400015000	42,10	
		180	60-320	C41060400018000	49,30	
		200	60-320	C41060400020000	66,10	
		250	60-320	C41060400025000	87,00	
		300	60-320	C41060400030000	110,40	
		350	60-320	C41060400035000	135,00	
		400	60-320	C41060400040000	156,10	
		500	60-320	C41060400050000	200,90	
		600	60-320	C41060400060000	230,80	
<p><b>Hinweis:</b>            Druckdichte Bauteile werden ab <math>\varnothing 300</math> mm mit werkseitig eingeklebter Dichtung ausgeliefert. Dafür sind die letzten Ziffern 00 der Art.-Nr. mit 10 zu ersetzen.            Bei <math>\varnothing 80 - 250</math> mm Dichtung immer separat mitbestellen.</p>				Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende		
<p><b>Fixierschelle „FS“</b></p> <p>Mit der Fixierschelle kann die Baulänge der Justierlänge fixiert werden (außer im Bereich der aussen liegenden Dichtung)</p>		Produktgruppe K14000				
		ND	Artikel-Nr.	Preise EUR		
		80	C48730000008000	20,20		
		113	C48730000011300	21,00		
		120	C48730000012000	22,40		
		130	C48730000013000	23,90		
		150	C48730000015000	25,50		
		180	C48730000018000	26,10		
		200	C48730000020000	26,70		
		250	C48730000025000	30,40		
		300	C48730000030000	33,50		
		350	C48730000035000	37,80		
		400	C48730000040000	48,00		
		500	C48730000050000	57,40		
600	C48730000060000	66,80				
<p><b>Endrohr „ER“</b></p> <p>In den Grundpaketen enthalten.</p>		Produktgruppe K14000				
		ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
		80	942	998	C40621000008000	32,00
		113	942	998	C40621000011300	52,90
		120	942	998	C40621000012000	55,20
		130	942	998	C40621000013000	59,60
		150	942	998	C40621000015000	66,80
		180	942	998	C40621000018000	79,00
		200	942	998	C40621000020000	100,90
		250	942	998	C40621000025000	132,80
		300	942	998	C40621000030000	200,90
		350	942	998	C40621000035000	230,80
		400	942	998	C40621000040000	261,20
		500	942	998	C40621000050000	322,30
		600	942	998	C40621000060000	396,90

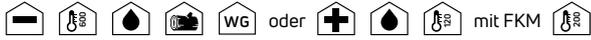
Längenelement 1000 mm „1000“			Produktgruppe K14000	
ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
80	937	993	C41001000008000	32,00
113	937	993	C41001000011300	52,90
120	937	993	C41001000012000	55,20
130	937	993	C41001000013000	59,60
150	937	993	C41001000015000	66,80
180	937	993	C41001000018000	79,00
200	937	993	C41001000020000	100,90
250	937	993	C41001000025000	132,80
300	937	993	C41001000030000	200,90
350	937	993	C41001000035000	230,80
400	937	993	C41001000040000	261,20
500	937	993	C41001000050000	322,30
600	937	993	C41001000060000	396,90

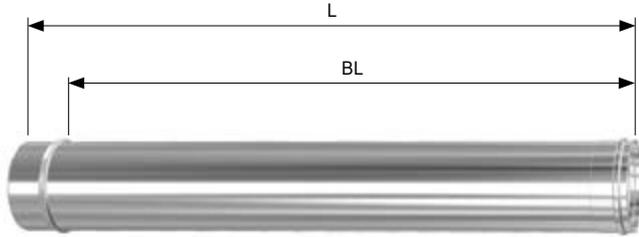
Längenelement 500 mm „500“			Produktgruppe K14000	
ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
80	437	493	C41000500008000	24,80
113	437	493	C41000500011300	30,40
120	437	493	C41000500012000	31,30
130	437	493	C41000500013000	34,10
150	437	493	C41000500015000	37,80
180	437	493	C41000500018000	44,30
200	437	493	C41000500020000	60,20
250	437	493	C41000500025000	81,30
300	437	493	C41000500030000	110,40
350	437	493	C41000500035000	135,00
400	437	493	C41000500040000	156,10
500	437	493	C41000500050000	200,90
600	437	493	C41000500060000	230,80

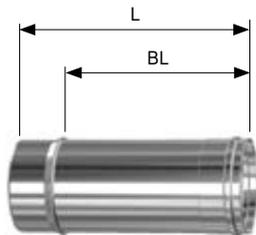
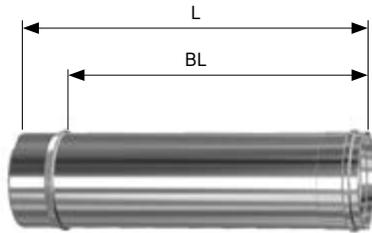
Längenelement 333 mm „333“			Produktgruppe K14000	
ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
80	270	326	C41000333008000	18,90
113	270	326	C41000333011300	23,20
120	270	326	C41000333012000	23,90
130	270	326	C41000333013000	26,10
150	270	326	C41000333015000	27,70
180	270	326	C41000333018000	31,30
200	270	326	C41000333020000	44,30
250	270	326	C41000333025000	62,40
300	270	326	C41000333030000	85,80
350	270	326	C41000333035000	95,10
400	270	326	C41000333040000	104,50
500	270	326	C41000333050000	124,60
600	270	326	C41000333060000	145,10



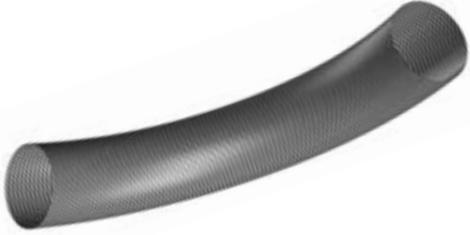
In den Grundpaketen enthalten, außer Basis-Set „BSF“ oder „BSD“.



**Hinweis:**  
 Druckdichte Bauteile werden ab  $\varnothing 300$  mm mit werkseitig eingeklebter Dichtung ausgeliefert. Dafür sind die letzten Ziffern 00 der Art.-Nr. mit 10 zu ersetzen.  
 Bei  $\varnothing 80 - 250$  mm Dichtung immer separat mitbestellen.



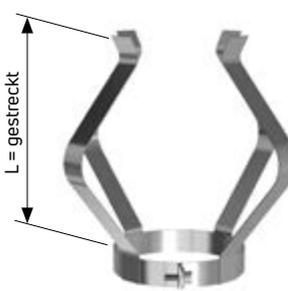
## Produktbeschreibung und Preise

UNIFLEX Länge pro lfdm „XSL“	Produktgruppe K1F000		
	<b>ND</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preise EUR</b>
	80	CF100001008000	50,90
	113	CF100001011300	60,20
	120	CF100001012000	61,80
	130	CF100001013000	68,20
	150	CF100001015000	78,40

UNIFLEX - 10 m Paket „VE10“	Produktgruppe K1F000		
	<b>ND</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preise EUR</b>
	80	CF1000010008000	482,50
	113	CF1000010011300	572,50
	120	CF1000010012000	586,40
	130	CF1000010013000	647,90
	150	CF1000010015000	744,70

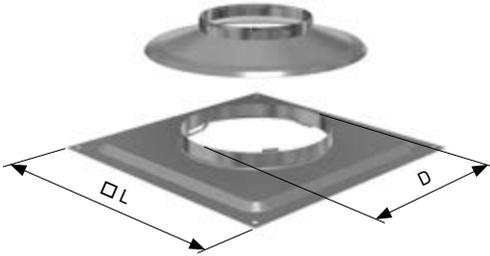
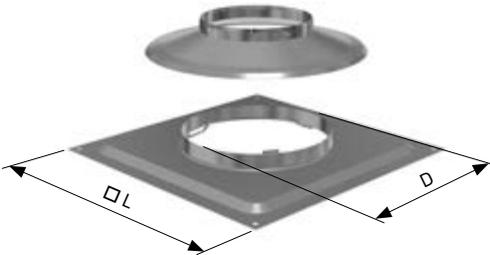
UNIFLEX - 15 m Paket „VE15“	Produktgruppe K1F000		
	<b>ND</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preise EUR</b>
	80	CF1000015008000	724,40
	113	CF1000015011300	858,60
	120	CF1000015012000	878,90
	130	CF1000015013000	972,30
	150	CF1000015015000	1.116,90



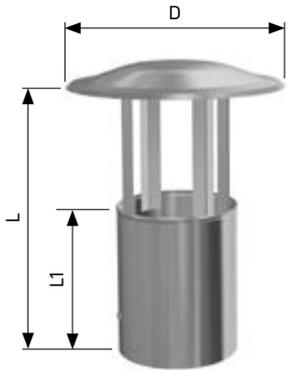
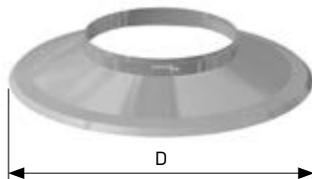
UNITEC Distanzhalter „HZ“		Produktgruppe K14000		
<p>In den Grundpaketen enthalten.</p> <p>Zum Zentrieren der Rohrsäule im Schacht. (Unterschied zu UNIFLEX HZ = kürzere Schraube)</p> <p>Montageabstand: ca. alle 4,0 m</p> 	<b>ND</b>	<b>L</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preise EUR</b>
	80	330	C4890000008000	10,90
	113	330	C48900000011300	11,60
	120	330	C48900000012000	13,20
	130	330	C48900000013000	13,20
	150	330	C48900000015000	13,80
	180	330	C48900000018000	14,50
	200	330	C48900000020000	18,10
	250	330	C48900000025000	21,00
	300	330	C48900000030000	33,50
	350	330	C48900000035000	37,80
	400	330	C48900000040000	43,50
	500	330	C48900000050000	48,00
	600	330	C48900000060000	52,90
Schlaufe „S“		Produktgruppe K14000		
<p>In den Grundpaketen enthalten.</p> <p>Zum Ablassen der Rohrsäule im Schacht. Ab ND 300 verstärkte Ausführung (4 Schlaufen).</p> 	<b>ND</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preise EUR</b>	
	80	C48910000008000	7,30	
	113	C48910000011300	8,70	
	120	C48910000012000	8,70	
	130	C48910000013000	8,70	
	150	C48910000015000	10,20	
	180	C48910000018000	11,60	
	200	C48910000020000	14,50	
	250	C48910000025000	18,10	
	300	C48910000030000	52,90	
	350	C48910000035000	56,60	
	400	C48910000040000	60,20	
	500	C48910000050000	65,50	
	600	C48910000060000	71,20	
Spannschelle „SP“		Produktgruppe K14000		
<p>Im „GPD“ / „BSD“ enthalten.</p> <p>Verwendbar bei allen Muffen-Steck-Verbindungen bis <math>\varnothing</math> 300 mm.</p> <p>Muss immer bei druckdichter Ausführung und bei Außenmontage eingesetzt werden.</p> <p>Ab ND 300 mm ist die Spannschelle im Lieferumfang enthalten.</p> 	<b>ND</b>	<b><math>\varnothing</math> außen</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preise EUR</b>
	80	92	C48700000008000	10,20
	113	125	C48700000011300	10,20
	120	132	C48700000012000	10,20
	130	142	C48700000013000	10,20
	150	162	C48700000015000	11,60
	180	192	C48700000018000	11,60
	200	212	C48700000020000	13,20
	250	262	C48700000025000	13,80
	300	312	C48700000030000	21,90
	350	362	C48700000035000	23,90
	400	412	C48700000040000	26,10
	500	512	C48700000050000	33,50
	600	612	C48700000060000	43,50

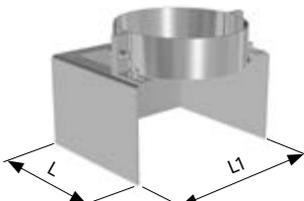
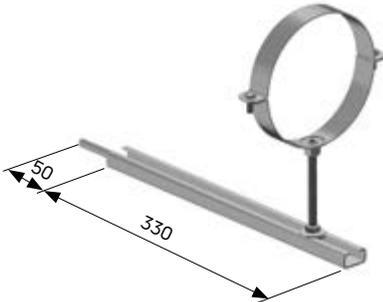
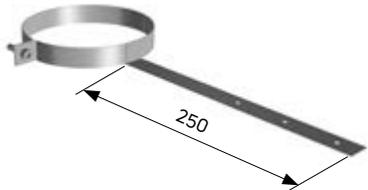
## Produktbeschreibung und Preise

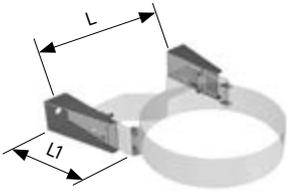
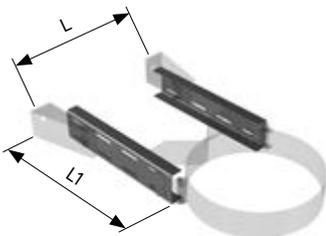
Dichtung 120° C		„DU“	Produktgruppe K14000		
 <p>Für druckdichte Abgasanlagen sind Dichtungen grundsätzlich separat zu bestellen. Ab <math>\varnothing 300</math> mm werden FKM Dichtungen werkseitig eingeklebt, falls das Bauteil druckdicht bestellt wurde (siehe Art.-Nr. für Bauteil inkl. Dichtung).</p> <p>Falls höhere Abgastemperaturen bis 200° C auftreten, sind diese „DU“ Dichtungen mit „FKM“ Dichtungen zu ersetzen.</p>		ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80	C45800000008000	5,90	
		113	C45800000011300	6,40	
		120	C45800000012000	6,40	
		130	C45800000013000	6,40	
		150	C45800000015000	7,30	
		180	C45800000018000	9,40	
		200	C45800000020000	10,20	
		250	C45800000025000	10,90	
Dichtung 200° C		„FKM“	Produktgruppe K14000		
 <p>Für druckdichte Abgasanlagen sind Dichtungen grundsätzlich separat zu bestellen. Ab <math>\varnothing 300</math> mm werden FKM Dichtungen werkseitig eingeklebt, falls das Bauteil druckdicht bestellt wurde (siehe Art.-Nr. für Bauteil inkl. Dichtung).</p> <p>FKM Dichtungen sind besonders korrosionsbeständig und empfohlen für öl- und schwefelhaltige Brennstoffe.</p>		ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80	C45810000008000	13,20	
		113	C45810000011300	13,20	
		120	C45810000012000	13,20	
		130	C45810000013000	13,20	
		150	C45810000015000	13,20	
		180	C45810000018000	13,80	
		200	C45810000020000	15,20	
		250	C45810000025000	18,10	
Gleitmittel		„GL“	Produktgruppe K14000		
 <p>Im „GPD“/ „BSD“ enthalten. Muss bei innenliegender Dichtung verwendet werden. Es wird empfohlen das Gleitmittel auf dem metallischem Steckende aufzutragen.</p>			Artikel-Nr.	Preise EUR	
			C49500000000000	10,20	

Wärmedämmung 1000 mm		„WD“		Produktgruppe K14000				
<p>Wärmedämmschalen 1000 mm, nach Baustoffklasse A1, nicht brennbar.</p> <p>Dämmstoffdicke:            ø 80-200 mm = 20 mm            ø 250-300 mm = 25 mm            ø 350 mm = 30 mm            ø 400-600 mm = 40 mm</p>				ND	ø innen	ø außen	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80			102	142	C46000020008000	25,50	
	113			121	161	C46000020011300	29,80	
	120			133	173	C46000020012000	30,40	
	130			142	182	C46000020013000	31,30	
	150			163	203	C46000020015000	35,60	
	180			191	231	C46000020018000	42,10	
	200			219	259	C46000020020000	42,90	
	250			267	317	C46000025025000	48,00	
	300			318	368	C46000025030000	69,80	
	350			368	398	C46000030035000	97,30	
	400			419	499	C46000040040000	107,40	
	500			508	588	C46000040050000	119,70	
	600			610	690	C46000040060000	142,20	
Schachtabdeckung mit Kragenblech		„SAK“		Produktgruppe K14000				
<p>„SAK“ in allen Grundpaketen enthalten.</p> <p>Zusammen mit dem Endrohr „ER“ bestellen.</p>				ND	□ L	D	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80			330	145	C4808000008000	67,50	
	113			330	185	C4808000011300	83,40	
	120			330	185	C4808000012000	86,30	
	130			330	205	C4808000013000	90,00	
	150			330	210	C4808000015000	95,10	
	180			420	260	C4808000018000	116,10	
	200			420	260	C4808000020000	129,30	
	250			500	320	C4808000025000	166,30	
	300			500	360	C4808000030000	258,40	
	350			600	420	C4808000035000	267,80	
	400			600	460	C4808000040000	306,30	
	500			800	560	C4808000050000	354,10	
	600	800	660	C4808000060000	460,20			
MFB Schachtabdeckung		„SAK“		Produktgruppe K14000				
<p>Nur für Brötje Brennwertgeräte bei Mehrfachbelegung!</p>				ND	□ L	D	Artikel-Nr.	Preise EUR
	113			420	260	C4810000011300	154,40	
	130			420	260	C4810000013000	154,40	
	150			500	310	C4810000015000	182,70	



Befestigungsset für SAK „BF“		Produktgruppe K14000				
<p>Zur Befestigung der Schachtabdeckung.</p> <p><b>Inhalt:</b>                      1,3 m x10/15 mm Hannoband, (selbstklebend)                      4 Holzschrauben                      4 U-Scheiben V2A                      4 Dübel S8</p> <p><b>Hinweis:</b>                      *) Für SAK ab ND 350 auf Anfrage,                      oder alternativ 2x BF bestellen.</p> 	ND	Artikel-Nr.		Preise EUR		
	80	C49590080015000		11,60		
	113	C49590080015000		11,60		
	120	C49590080015000		11,60		
	130	C49590080015000		11,60		
	150	C49590080015000		11,60		
	180	C49590180025000		11,60		
	200	C49590180025000		11,60		
	250	C49590180025000		11,60		
	300	*) Auf Anfrage				
	350	*) Auf Anfrage				
	400	*) Auf Anfrage				
	500	*) Auf Anfrage				
600	*) Auf Anfrage					
Mündungshaube „RH“		Produktgruppe K14000				
 <p>Einsteckbar in das UNITEC Endrohr.</p> 	ND	D	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR
	113	230	275	163	C40530000011300	79,00
	120	230	275	163	C40530000012000	81,30
	130	230	275	163	C40530000013000	87,90
	150	265	275	163	C40530000015000	92,80
	180	265	275	163	C40530000018000	99,40
	200	325	275	163	C40530000020000	122,50
	250	400	427	247	C40530000025000	142,90
	300	400	427	247	C40530000030000	211,90
	350	450	427	247	C40530000035000	300,50
	400	550	427	247	C40530000040000	378,90
	500	600	427	247	C40530000050000	476,10
	600	700	427	247	C40530000060000	544,30
Kragenblech „KR“		Produktgruppe K14000				
<p>Bis ND 200 mm einteilig, ab ND 250 mm geteilt</p> 	ND	D	Artikel-Nr.		Preise EUR	
	80	230	C48030000008000		25,50	
	113	230	C48030000011300		29,80	
	120	230	C48030000012000		30,40	
	130	265	C48030000013000		34,10	
	150	265	C48030000015000		37,00	
	180	325	C48030000018000		45,70	
	200	325	C48030000020000		48,00	
	250	400	C48030000025000		60,80	
	300	400	C48030000030000		91,60	
	350	500	C48030000035000		123,50	
400	500	C48030000040000		148,10		
500	600	C48030000050000		182,70		
600	700	C48030000060000		265,70		

Schachtkonsole		„ST“			Produktgruppe K14000		
<p>Als statisches Auflager bei Schachtmontagen. Bitte max. Aufbauhöhen beachten (Siehe Seite 828 oder UNITEC Leistungserklärung DoP001/FC4-2013-07-01).</p> 		ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80	123	133	C47030000008000	72,50	
		113	139	166	C47030000011300	77,00	
		120	143	173	C47030000012000	77,70	
		130	148	183	C47030000013000	79,90	
		150	158	203	C47030000015000	83,40	
		180	173	233	C47030000018000	113,20	
		200	183	253	C47030000020000	114,70	
		250	208	303	C47030000025000	119,00	
		300	233	353	C47030000030000	120,40	
		350	258	403	C47030000035000	124,10	
		400	283	453	C47030000040000	127,70	
		500	333	553	C47030000050000	131,30	
600	383	653	C47030000060000	135,00			
Bogenstütze		„BST“			Produktgruppe K14000		
<p>Im „GPD“ / „BSD“ enthalten.  Als statisches Auflager für den Bogen „B87“ bei Schachtmontagen bis max. 15 m</p> 		ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80	330	380	C47160000008000	47,20	
		113	330	380	C47160000011300	50,90	
		120	330	380	C47160000012000	50,90	
		130	330	380	C47160000013000	52,90	
		150	330	380	C47160000015000	54,40	
		180	330	380	C47160000018000	58,10	
		200	330	380	C47160000020000	61,80	
Mauerschelle		„MS“			Produktgruppe K14000		
<p>Zur horizontalen Fixierung der Zwischenreinigung.</p> 		ND			Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80			C48760000008000	18,10	
		113			C48760000011300	18,90	
		120			C48760000012000	18,90	
		130			C48760000013000	18,90	
		150			C48760000015000	19,60	
		180			C48760000018000	20,20	

Wandschelle „WM“		Produktgruppe K14000			
<p>Für Wandmontage, Wandabstand 50 mm</p> <p>L = Abstand der Befestigungsbohrungen, Lochdurchmesser <math>\varnothing</math> 13,5 mm</p> 	ND	L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
	80	72	C4877000008000	78,40	
	113	105	C48770000011300	87,00	
	120	110	C48770000012000	87,90	
	130	114	C48770000013000	89,40	
	150	146	C48770000015000	90,00	
	180	150	C48770000018000	92,80	
	200	165	C48770000020000	97,30	
	250	210	C48770000025000	99,40	
	300	250	C48770000030000	99,40	
	350	290	C48770000035000	109,50	
	400	340	C48770000040000	138,00	
	500	320	C48770000050000	164,10	
600	510	C48770000060000	192,30		
Verlängerungsprofil 1 „VP1“		Produktgruppe K1C000			
<p>Verstellbereich: 50 - 130 mm</p> <p>Wandschelle „WM“ ist nicht im Lieferumfang enthalten.</p> <p>L = Abstand der Befestigungsbohrungen, Lochdurchmesser <math>\varnothing</math> 13,5 mm</p> 	ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	153	150	CC7080050013000	75,40
	113	183	150	CC7080050013000	75,40
	120	194	150	CC7080050013000	75,40
	130	203	150	CC7080050013000	75,40
	150	228	150	CC7080050013000	75,40
	180	243	150	CC7080050013000	75,40
	200	263	150	CC7080050013000	75,40
	250	308	150	CC7080050013000	75,40
	300	350	150	CC7080050013000	75,40
	350	394	150	CC7080050013000	75,40
	400	439	150	CC7080050013000	75,40
	500	532	150	CC7080050013000	75,40
600	604	150	CC7080050013000	75,40	
Verlängerungsprofil 2 „VP2“		Produktgruppe K1C000			
<p>Verstellbereich: 130 - 300 mm</p> <p>Wandschelle „WM“ und Verlängerungsprofil 1 „VP1“ sind nicht im Lieferumfang enthalten.</p> <p>L = Abstand der Befestigungsbohrungen, Lochdurchmesser <math>\varnothing</math> 13,5 mm</p> 	ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	157	312	CC7080130030000	66,80
	113	190	312	CC7080130030000	66,80
	120	198	312	CC7080130030000	66,80
	130	207	312	CC7080130030000	66,80
	150	232	312	CC7080130030000	66,80
	180	247	312	CC7080130030000	66,80
	200	267	312	CC7080130030000	66,80
	250	312	312	CC7080130030000	66,80
	300	354	312	CC7080130030000	66,80
	350	398	312	CC7080130030000	66,80
	400	443	312	CC7080130030000	66,80
	500	536	312	CC7080130030000	66,80
600	608	312	CC7080130030000	66,80	

Edelstahlkamintür „T2P“		Produktgruppe K14000	
<p>In allen „FU“ Grundpaketen enthalten.</p> <p>Kamintür 140 x 200 mm mit Schlüssel und Putzrahmen (180 x 200 x 100 mm).</p> 		Artikel-Nr.	Preise EUR
		C47510100142000	85,80
Edelstahlkamintür „T3BW“		Produktgruppe K14000	
<p>Ausführung Baden-Württemberg.</p> <p>Kamintür 140 x 300 mm mit Schlüssel und Putzrahmen (140 x 300 x 100 mm).</p> 		Artikel-Nr.	Preise EUR
		C47510100143000	116,60
Gittertür „GT“		Produktgruppe K14000	
<p>Im „GPD“ / „BSD“ enthalten.</p> <p>Gittertür 140 x 200 mm mit Schlüssel und Putzrahmen (180 x 200 x 100 mm).</p> 		Artikel-Nr.	Preise EUR
		C47520100142000	55,20

Nebenluftvorrichtung „NZ“			Produktgruppe K14000		
 <p>Gruppenzuordnung (DIN 4795) 1 bis 4</p> <p>Bei nicht senkrechter Einbaulage ist der Zugregler entsprechend zu drehen. (Gewicht unten, horizontal ausgerichtet)</p> 	ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
	113	270	326	C43200000011300	203,20
	120	270	326	C43200000012000	208,90
	130	270	326	C43200000013000	213,50
	150	270	326	C43200000015000	216,30
	180	270	326	C43200000018000	237,30
	200	270	326	C43200000020000	250,30
	250	270	326	C43200000025000	274,40
Wanddurchführung „W160“			Produktgruppe K14000		
<p>Dient als Durchführung für einwandige Abgassysteme durch Wände (ggf. notwendige Abstände zu brennbaren Baustoffen sind zu beachten). Der Ringspalt kann mit nichtbrennbarer Wärme-dämmung ausgefüllt werden.</p> 	ND	D	Artikel-Nr.	Preise EUR	
	80	113	C48360000008000	29,00	
	113	130	C48360000011300	34,10	
	120	140	C48360000012000	35,60	
	130	150	C48360000013000	37,00	
	150	180	C48360000015000	37,80	
	180	200	C48360000018000	40,70	
	200	220	C48360000020000	42,90	
	250	270	C48360000025000	46,40	
	300	320	C48360000030000	73,30	
	350	370	C48360000035000	93,60	
	400	420	C48360000040000	106,70	
	500	520	C48360000050000	148,10	
600	620	C48360000060000	215,60		
Blinddeckel „BD“			Produktgruppe K14000		
 <p>Die Durchmesser 130, 150 und 180 mm haben aus fertigungstechnischen Gründen einen 10 mm Schweif.</p> 	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR		
	113	C46710000011300	30,40		
	120	C46710000012000	31,30		
	130	C46710000013000	32,60		
	150	C46710000015000	34,10		
	180	C46710000018000	37,00		
	200	C46710000020000	40,00		
	250	C46710000025000	42,10		
	300	C46710000030000	114,70		
	350	C46710000035000	124,10		
	400	C46710000040000	142,90		
500	C46710000050000	158,30			
600	C46710000060000	229,30			

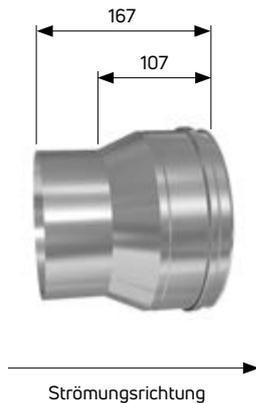
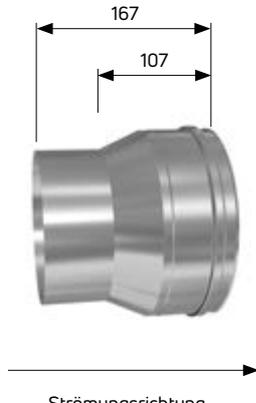


Winkel 15°		„W15“		Produktgruppe K14000																																																																																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>L</th> <th>L1</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500015008000</td><td>78,40</td></tr> <tr><td>113</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500015011300</td><td>99,40</td></tr> <tr><td>120</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500015012000</td><td>104,50</td></tr> <tr><td>130</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500015013000</td><td>110,40</td></tr> <tr><td>150</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500015015000</td><td>130,60</td></tr> <tr><td>180</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500015018000</td><td>183,60</td></tr> <tr><td>200</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500015020000</td><td>208,90</td></tr> <tr><td>250</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500015025000</td><td>240,30</td></tr> <tr><td>300</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500015030000</td><td>283,00</td></tr> <tr><td>350</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500015035000</td><td>291,70</td></tr> <tr><td>400</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500015040000</td><td>330,20</td></tr> <tr><td>500</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500015050000</td><td>431,10</td></tr> <tr><td>600</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500015060000</td><td>516,60</td></tr> </tbody> </table>	ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR	80	107	155	C43500015008000	78,40	113	107	155	C43500015011300	99,40	120	107	155	C43500015012000	104,50	130	107	155	C43500015013000	110,40	150	107	155	C43500015015000	130,60	180	107	155	C43500015018000	183,60	200	107	155	C43500015020000	208,90	250	190	238	C43500015025000	240,30	300	190	238	C43500015030000	283,00	350	190	238	C43500015035000	291,70	400	190	238	C43500015040000	330,20	500	190	238	C43500015050000	431,10	600	190	238	C43500015060000	516,60	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td colspan="2">Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende</td></tr> <tr><td>310,50</td><td>324,50</td></tr> <tr><td>373,80</td><td>481,90</td></tr> <tr><td>571,10</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Preise EUR		Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende		310,50	324,50	373,80	481,90	571,10	
ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																																	
80	107	155	C43500015008000	78,40																																																																																	
113	107	155	C43500015011300	99,40																																																																																	
120	107	155	C43500015012000	104,50																																																																																	
130	107	155	C43500015013000	110,40																																																																																	
150	107	155	C43500015015000	130,60																																																																																	
180	107	155	C43500015018000	183,60																																																																																	
200	107	155	C43500015020000	208,90																																																																																	
250	190	238	C43500015025000	240,30																																																																																	
300	190	238	C43500015030000	283,00																																																																																	
350	190	238	C43500015035000	291,70																																																																																	
400	190	238	C43500015040000	330,20																																																																																	
500	190	238	C43500015050000	431,10																																																																																	
600	190	238	C43500015060000	516,60																																																																																	
Preise EUR																																																																																					
Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende																																																																																					
310,50	324,50																																																																																				
373,80	481,90																																																																																				
571,10																																																																																					
Winkel 30°		„W30“		Produktgruppe K14000																																																																																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>L</th> <th>L1</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500030008000</td><td>78,40</td></tr> <tr><td>113</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500030011300</td><td>99,40</td></tr> <tr><td>120</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500030012000</td><td>104,50</td></tr> <tr><td>130</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500030013000</td><td>110,40</td></tr> <tr><td>150</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500030015000</td><td>130,60</td></tr> <tr><td>180</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500030018000</td><td>183,60</td></tr> <tr><td>200</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500030020000</td><td>208,90</td></tr> <tr><td>250</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500030025000</td><td>240,30</td></tr> <tr><td>300</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500030030000</td><td>283,00</td></tr> <tr><td>350</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500030035000</td><td>291,70</td></tr> <tr><td>400</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500030040000</td><td>330,20</td></tr> <tr><td>500</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500030050000</td><td>431,10</td></tr> <tr><td>600</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500030060000</td><td>516,60</td></tr> </tbody> </table>	ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR	80	107	155	C43500030008000	78,40	113	107	155	C43500030011300	99,40	120	107	155	C43500030012000	104,50	130	107	155	C43500030013000	110,40	150	107	155	C43500030015000	130,60	180	107	155	C43500030018000	183,60	200	107	155	C43500030020000	208,90	250	190	238	C43500030025000	240,30	300	190	238	C43500030030000	283,00	350	190	238	C43500030035000	291,70	400	190	238	C43500030040000	330,20	500	190	238	C43500030050000	431,10	600	190	238	C43500030060000	516,60	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td colspan="2">Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende</td></tr> <tr><td>310,50</td><td>324,50</td></tr> <tr><td>373,80</td><td>481,90</td></tr> <tr><td>571,10</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Preise EUR		Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende		310,50	324,50	373,80	481,90	571,10	
ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																																	
80	107	155	C43500030008000	78,40																																																																																	
113	107	155	C43500030011300	99,40																																																																																	
120	107	155	C43500030012000	104,50																																																																																	
130	107	155	C43500030013000	110,40																																																																																	
150	107	155	C43500030015000	130,60																																																																																	
180	107	155	C43500030018000	183,60																																																																																	
200	107	155	C43500030020000	208,90																																																																																	
250	190	238	C43500030025000	240,30																																																																																	
300	190	238	C43500030030000	283,00																																																																																	
350	190	238	C43500030035000	291,70																																																																																	
400	190	238	C43500030040000	330,20																																																																																	
500	190	238	C43500030050000	431,10																																																																																	
600	190	238	C43500030060000	516,60																																																																																	
Preise EUR																																																																																					
Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende																																																																																					
310,50	324,50																																																																																				
373,80	481,90																																																																																				
571,10																																																																																					
Winkel 45°		„W45“		Produktgruppe K14000																																																																																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>L</th> <th>L1</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500045008000</td><td>98,00</td></tr> <tr><td>113</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500045011300</td><td>142,90</td></tr> <tr><td>120</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500045012000</td><td>156,10</td></tr> <tr><td>130</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500045013000</td><td>167,60</td></tr> <tr><td>150</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500045015000</td><td>180,00</td></tr> <tr><td>180</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500045018000</td><td>210,50</td></tr> <tr><td>200</td><td>107</td><td>155</td><td>C43500045020000</td><td>235,10</td></tr> <tr><td>250</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500045025000</td><td>248,90</td></tr> <tr><td>300</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500045030000</td><td>283,00</td></tr> <tr><td>350</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500045035000</td><td>291,70</td></tr> <tr><td>400</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500045040000</td><td>330,20</td></tr> <tr><td>500</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500045050000</td><td>431,10</td></tr> <tr><td>600</td><td>190</td><td>238</td><td>C43500045060000</td><td>516,60</td></tr> </tbody> </table>	ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR	80	107	155	C43500045008000	98,00	113	107	155	C43500045011300	142,90	120	107	155	C43500045012000	156,10	130	107	155	C43500045013000	167,60	150	107	155	C43500045015000	180,00	180	107	155	C43500045018000	210,50	200	107	155	C43500045020000	235,10	250	190	238	C43500045025000	248,90	300	190	238	C43500045030000	283,00	350	190	238	C43500045035000	291,70	400	190	238	C43500045040000	330,20	500	190	238	C43500045050000	431,10	600	190	238	C43500045060000	516,60	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td colspan="2">Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende</td></tr> <tr><td>310,50</td><td>324,50</td></tr> <tr><td>373,80</td><td>481,90</td></tr> <tr><td>571,10</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Preise EUR		Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende		310,50	324,50	373,80	481,90	571,10	
ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																																	
80	107	155	C43500045008000	98,00																																																																																	
113	107	155	C43500045011300	142,90																																																																																	
120	107	155	C43500045012000	156,10																																																																																	
130	107	155	C43500045013000	167,60																																																																																	
150	107	155	C43500045015000	180,00																																																																																	
180	107	155	C43500045018000	210,50																																																																																	
200	107	155	C43500045020000	235,10																																																																																	
250	190	238	C43500045025000	248,90																																																																																	
300	190	238	C43500045030000	283,00																																																																																	
350	190	238	C43500045035000	291,70																																																																																	
400	190	238	C43500045040000	330,20																																																																																	
500	190	238	C43500045050000	431,10																																																																																	
600	190	238	C43500045060000	516,60																																																																																	
Preise EUR																																																																																					
Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende																																																																																					
310,50	324,50																																																																																				
373,80	481,90																																																																																				
571,10																																																																																					

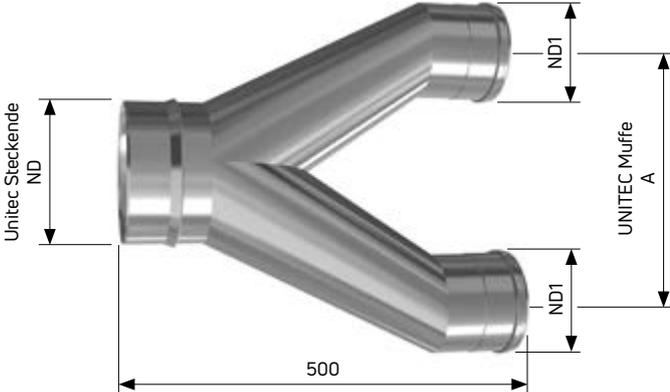
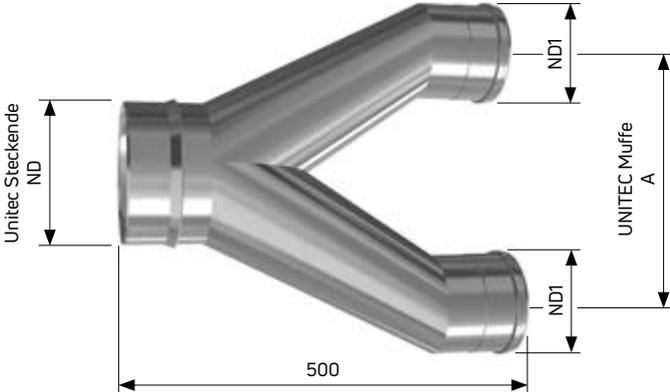






Kesselanschluss - eingesteckt		„KE“	Produktgruppe K14000																																																																														
 <p>Bei atmosphärischen (ohne Gebläse) Wärmeerzeugern im Unterdruckbetrieb, einzustecken in den Abgasstutzen.</p> <p><b>Beispiel 107/130</b>            Kesselseite 107 = Außendurchmesser KE            UNITEC 130 = Systemdurchmesser</p> 			<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>87/80</td><td>C40730087008000</td><td>40,00</td></tr> <tr><td>87/113</td><td>C40730087011300</td><td>55,20</td></tr> <tr><td>97/113</td><td>C40730097011300</td><td>40,00</td></tr> <tr><td>107/113</td><td>C40730107011300</td><td>40,00</td></tr> <tr><td>97/130</td><td>C40730097013000</td><td>53,80</td></tr> <tr><td>107/130</td><td>C40730107013000</td><td>55,20</td></tr> <tr><td>127/130</td><td>C40730127013000</td><td>55,20</td></tr> <tr><td>127/150</td><td>C40730127015000</td><td>55,20</td></tr> <tr><td>147/150</td><td>C40730147015000</td><td>48,00</td></tr> <tr><td>157/150</td><td>C40730157015000</td><td>48,00</td></tr> <tr><td>147/180</td><td>C40730147018000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>157/180</td><td>C40730157018000</td><td>87,90</td></tr> <tr><td>177/180</td><td>C40730177018000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>177/200</td><td>C40730177020000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>197/200</td><td>C40730197020000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>222/200</td><td>C40730222020000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>197/250</td><td>C40730197025000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>222/250</td><td>C40730222025000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>247/250</td><td>C40730247025000</td><td>87,00</td></tr> <tr><td>297/250</td><td>C40730297025000</td><td>130,60</td></tr> <tr><td>247/300</td><td>C40730247030000</td><td>145,10</td></tr> <tr><td>297/300</td><td>C40730297030000</td><td>116,10</td></tr> <tr><td>347/300</td><td>C40730347030000</td><td>159,00</td></tr> </tbody> </table>	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	87/80	C40730087008000	40,00	87/113	C40730087011300	55,20	97/113	C40730097011300	40,00	107/113	C40730107011300	40,00	97/130	C40730097013000	53,80	107/130	C40730107013000	55,20	127/130	C40730127013000	55,20	127/150	C40730127015000	55,20	147/150	C40730147015000	48,00	157/150	C40730157015000	48,00	147/180	C40730147018000	91,60	157/180	C40730157018000	87,90	177/180	C40730177018000	83,40	177/200	C40730177020000	83,40	197/200	C40730197020000	83,40	222/200	C40730222020000	91,60	197/250	C40730197025000	91,60	222/250	C40730222025000	91,60	247/250	C40730247025000	87,00	297/250	C40730297025000	130,60	247/300	C40730247030000	145,10	297/300	C40730297030000	116,10	347/300	C40730347030000	159,00						
ND	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																															
87/80	C40730087008000	40,00																																																																															
87/113	C40730087011300	55,20																																																																															
97/113	C40730097011300	40,00																																																																															
107/113	C40730107011300	40,00																																																																															
97/130	C40730097013000	53,80																																																																															
107/130	C40730107013000	55,20																																																																															
127/130	C40730127013000	55,20																																																																															
127/150	C40730127015000	55,20																																																																															
147/150	C40730147015000	48,00																																																																															
157/150	C40730157015000	48,00																																																																															
147/180	C40730147018000	91,60																																																																															
157/180	C40730157018000	87,90																																																																															
177/180	C40730177018000	83,40																																																																															
177/200	C40730177020000	83,40																																																																															
197/200	C40730197020000	83,40																																																																															
222/200	C40730222020000	91,60																																																																															
197/250	C40730197025000	91,60																																																																															
222/250	C40730222025000	91,60																																																																															
247/250	C40730247025000	87,00																																																																															
297/250	C40730297025000	130,60																																																																															
247/300	C40730247030000	145,10																																																																															
297/300	C40730297030000	116,10																																																																															
347/300	C40730347030000	159,00																																																																															
<p><b>Kesselanschluss - aufgesteckt</b></p>  <p>Bei Wärmeerzeugern mit Gebläse im Unterdruckbetrieb, aufzustecken auf den Abgasstutzen.</p> <p><b>Beispiel 133/150</b>            Kesselseite 133 = Innendurchmesser KA            UNITEC 150 = Systemdurchmesser</p> 			<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>83/80</td><td>C40720083008000</td><td>40,00</td></tr> <tr><td>83/113</td><td>C40720083011300</td><td>40,00</td></tr> <tr><td>103/113</td><td>C40720103011300</td><td>40,00</td></tr> <tr><td>133/113</td><td>C40720133011300</td><td>40,00</td></tr> <tr><td>83/130</td><td>C40720083013000</td><td>55,20</td></tr> <tr><td>103/130</td><td>C40720103013000</td><td>55,20</td></tr> <tr><td>133/130</td><td>C40720133013000</td><td>42,10</td></tr> <tr><td>133/150</td><td>C40720133015000</td><td>55,20</td></tr> <tr><td>153/150</td><td>C40720153015000</td><td>48,00</td></tr> <tr><td>163/150</td><td>C40720163015000</td><td>48,00</td></tr> <tr><td>183/150</td><td>C40720183015000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>153/180</td><td>C40720153018000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>163/180</td><td>C40720163018000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>183/180</td><td>C40720183018000</td><td>79,90</td></tr> <tr><td>203/180</td><td>C40720203018000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>183/200</td><td>C40720183020000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>203/200</td><td>C40720203020000</td><td>83,40</td></tr> <tr><td>228/200</td><td>C40720228020000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>253/200</td><td>C40720253020000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>203/250</td><td>C40720203025000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>228/250</td><td>C40720228025000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>253/250</td><td>C40720253025000</td><td>91,60</td></tr> <tr><td>253/300</td><td>C40720253030000</td><td>212,50</td></tr> <tr><td>303/300</td><td>C40720303030000</td><td>223,50</td></tr> <tr><td>353/300</td><td>C40720353030000</td><td>223,50</td></tr> </tbody> </table>	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	83/80	C40720083008000	40,00	83/113	C40720083011300	40,00	103/113	C40720103011300	40,00	133/113	C40720133011300	40,00	83/130	C40720083013000	55,20	103/130	C40720103013000	55,20	133/130	C40720133013000	42,10	133/150	C40720133015000	55,20	153/150	C40720153015000	48,00	163/150	C40720163015000	48,00	183/150	C40720183015000	83,40	153/180	C40720153018000	83,40	163/180	C40720163018000	83,40	183/180	C40720183018000	79,90	203/180	C40720203018000	83,40	183/200	C40720183020000	83,40	203/200	C40720203020000	83,40	228/200	C40720228020000	91,60	253/200	C40720253020000	91,60	203/250	C40720203025000	91,60	228/250	C40720228025000	91,60	253/250	C40720253025000	91,60	253/300	C40720253030000	212,50	303/300	C40720303030000	223,50	353/300	C40720353030000	223,50
ND	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																															
83/80	C40720083008000	40,00																																																																															
83/113	C40720083011300	40,00																																																																															
103/113	C40720103011300	40,00																																																																															
133/113	C40720133011300	40,00																																																																															
83/130	C40720083013000	55,20																																																																															
103/130	C40720103013000	55,20																																																																															
133/130	C40720133013000	42,10																																																																															
133/150	C40720133015000	55,20																																																																															
153/150	C40720153015000	48,00																																																																															
163/150	C40720163015000	48,00																																																																															
183/150	C40720183015000	83,40																																																																															
153/180	C40720153018000	83,40																																																																															
163/180	C40720163018000	83,40																																																																															
183/180	C40720183018000	79,90																																																																															
203/180	C40720203018000	83,40																																																																															
183/200	C40720183020000	83,40																																																																															
203/200	C40720203020000	83,40																																																																															
228/200	C40720228020000	91,60																																																																															
253/200	C40720253020000	91,60																																																																															
203/250	C40720203025000	91,60																																																																															
228/250	C40720228025000	91,60																																																																															
253/250	C40720253025000	91,60																																																																															
253/300	C40720253030000	212,50																																																																															
303/300	C40720303030000	223,50																																																																															
353/300	C40720353030000	223,50																																																																															



Hosenstück FU, Unterdruck			„HST“		Produktgruppe K14000									
 <p>Auftragsbezogene Fertigung!</p> <p>Die benötigten Angaben für die Fertigung entnehmen Sie der Maßtabelle und geben diese bei der Bestellung an.</p> 			ND		Artikel-Nr.	Preise EUR								
			120/113-113		C4370xxxx012000	Preis auf Anfrage								
			130/113-113		C4370xxxx013000									
			130/120-120		C4370xxxx013000									
			150/113-113		C4370xxxx015000									
			150/120-120		C4370xxxx015000									
			150/130-130		C4370xxxx015000									
			180/113-113		C4370xxxx018000									
			180/120-120		C4370xxxx018000									
			180/130-130		C4370xxxx018000									
			180/150-150		<b>Produktgruppe K14000</b>									
			200/130-130		C4370xxxx020000									
			200/150-150		C4370xxxx020000									
			200/180-180		C4370xxxx020000									
<p><b>Maßtabelle</b></p> <table border="1"> <tr> <td>A in mm</td> <td>Maß bitte angeben</td> <td>Unterdruck</td> </tr> <tr> <td>ND in mm</td> <td>Maß bitte angeben</td> <td>Muffe/Steckende</td> </tr> <tr> <td>ND1 in mm</td> <td>Maß bitte angeben</td> <td>Steckende/Muffe</td> </tr> </table>			A in mm	Maß bitte angeben	Unterdruck		ND in mm	Maß bitte angeben	Muffe/Steckende	ND1 in mm	Maß bitte angeben	Steckende/Muffe	250/200-200	
A in mm	Maß bitte angeben	Unterdruck												
ND in mm	Maß bitte angeben	Muffe/Steckende												
ND1 in mm	Maß bitte angeben	Steckende/Muffe												
			250/180-180		C4370xxxx025000									
Hosenstück DD, Überdruck			„HSTD“		Produktgruppe K14000									
 <p>Auftragsbezogene Fertigung!</p> <p>Die benötigten Angaben für die Fertigung entnehmen Sie der Maßtabelle und geben diese bei der Bestellung an.</p> 			ND		Artikel-Nr.	Preise EUR								
			120/113-113		C4370xxxx012010	Preis auf Anfrage								
			130/113-113		C4370xxxx013010									
			130/120-120		C4370xxxx013010									
					<b>Produktgruppe K14000</b>									
			150/113-113		C4370xxxx015010									
			150/120-120		C4370xxxx015010									
			150/130-130		C4370xxxx015010									
			180/113-113		C4370xxxx018010									
			180/120-120		C4370xxxx018010									
			180/130-130		C4370xxxx018010									
			180/150-150		C4370xxxx018010									
			200/130-130		C4370xxxx021010									
			200/150-150		C4370xxxx021010									
			200/180-180		C4370xxxx021010									
<p><b>Maßtabelle</b></p> <table border="1"> <tr> <td>A in mm</td> <td>Maß bitte angeben</td> <td>Überdruck</td> </tr> <tr> <td>ND in mm</td> <td>Maß bitte angeben</td> <td>Muffe/Steckende</td> </tr> <tr> <td>ND1 in mm</td> <td>Maß bitte angeben</td> <td>Steckende/Muffe</td> </tr> </table>			A in mm	Maß bitte angeben	Überdruck	ND in mm	Maß bitte angeben	Muffe/Steckende	ND1 in mm	Maß bitte angeben	Steckende/Muffe	250/200-200		C4370xxxx025010
A in mm	Maß bitte angeben	Überdruck												
ND in mm	Maß bitte angeben	Muffe/Steckende												
ND1 in mm	Maß bitte angeben	Steckende/Muffe												
			250/180-180		C4370xxxx025010									



Kondensatablauf „K“				Produktgruppe K1C000	
ND	DA	BL	□L	Artikel-Nr.	Preise EUR
113	191	37	260	CC4300000011300	138,00
130	191	37	260	CC4300000013000	149,60
150	211	37	280	CC4300000015000	156,10
180	241	37	310	CC4300000018000	172,70
200	261	37	330	CC4300000020000	184,40
250	311	37	380	CC4300000025000	214,20
300	361	37	430	CC4300000030000	264,20
350	411	37	480	CC4300000035000	324,50
400	481	37	550	CC4300000040000	389,80
500	581	37	650	CC4300000050000	713,40
600	681	37	750	CC4300000060000	881,80

Kondensatablauf mit seitlichem Ablauf „BKA“				Produktgruppe K1C000	
ND	DA	BL	□L	Artikel-Nr.	Preise EUR
113	191	130	250	CC4350000011300	143,80
130	191	130	250	CC4350000013000	158,30
150	211	130	300	CC4350000015000	177,10
180	241	130	300	CC4350000018000	198,80
200	261	130	350	CC4350000020000	213,50
250	311	130	350	CC4350000025000	236,70

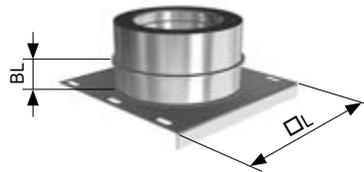
  

Zwischenkonsole „ZK“				Produktgruppe K1C000	
ND	DA	BL	□L	Artikel-Nr.	Preise EUR
80	151	255	220	CC7140000008000	145,10
113	191	255	260	CC7140000011300	150,20
130	191	255	260	CC7140000013000	156,10
150	211	255	280	CC7140000015000	162,00
180	241	255	310	CC7140000018000	194,50
200	261	255	330	CC7140000020000	208,90
250	311	255	380	CC7140000025000	248,30
300	361	255	430	CC7140000030000	293,10
350	411	255	480	CC7140000035000	348,50
400	481	255	550	CC7140000040000	445,60
500	581	255	650	CC7140000050000	550,20
600	681	255	750	CC7140000060000	680,80



Im „FSU“ enthalten.

Für die Montagen mit Wandkonsole „WK“, Verstellkonsole „VK“ oder Bodenstütze „BS“/ „BSL“. Schrauben und Muttern gehören zum Lieferumfang. Ab ø300 zusätzliche Abkantung nach oben.



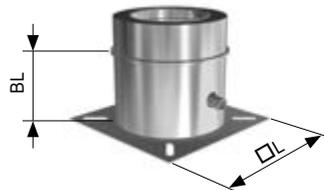
**Hinweis:**  
Der Kondensatschlauch „KS“ kann als Verlängerung des Kondensatablaufes verwendet werden.

Baulänge = 750 mm

Art.-Nr.: FC4 445 0750 0020 00  
Preis: 21,90 €



Bodenstehender Kondensatablauf mit seitlichem Ablauf.



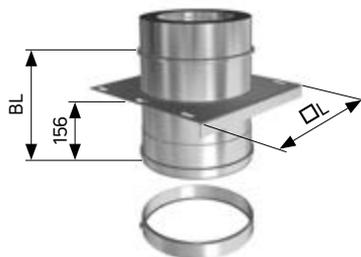
**Hinweis:**  
Der Kondensatschlauch „KS“ kann als Verlängerung des Kondensatablaufes verwendet werden.

Baulänge = 750 mm

Art.-Nr.: FC4 445 0750 0020 00  
Preis: 21,90 €



Im „FSD“ enthalten.



**Hinweis:**  
Druckdichte Bauteile werden ab ø300 mm mit werkseitig eingeklebter Dichtung ausgeliefert. Dafür sind die letzten Ziffern 00 der Art.-Nr. mit 10 zu ersetzen. Bei ø80 - 250 mm Dichtung immer separat mitbestellen.

Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende

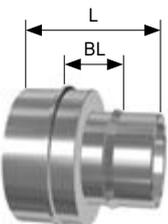
Prüföffnung, rund „PD“				Produktgruppe K1C000			
ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
80	151	267	325	CC3010267008000	374,50	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. <u>10</u> am Ende	
113	191	433	491	CC3010433011300	344,80		
130	191	433	491	CC3010433013000	346,90		
150	211	433	491	CC3010433015000	362,10		
180	241	433	491	CC3010433018000	394,10		
200	261	433	491	CC3010433020000	454,30		
250	311	433	491	CC3010433025000	516,10		
300	361	433	491	CC3010433030000	640,70		
350	411	433	491	CC3010433035000	615,30		
400	481	433	491	CC3010433040000	737,30		
500	581	433	491	CC3010433050000	831,60		
600	681	433	491	CC3010433060000	929,00		
600	681	433	491	CC3010433060000	929,00		983,30

Prüföffnung „P“				Produktgruppe K1C000		
ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
113	191	433	491	CC3020433011300	420,20	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. <u>10</u> am Ende
130	191	433	491	CC3020433013000	455,70	
150	211	433	491	CC3020433015000	493,40	
180	241	433	491	CC3020433018000	521,80	
200	261	433	491	CC3020433020000	547,20	
250	311	433	491	CC3020433025000	615,30	
300	361	433	491	CC3020433030000	640,70	
350	411	433	491	CC3020433035000	721,40	
400	481	433	491	CC3020433040000	821,60	
500	581	433	491	CC3020433050000	956,40	
600	681	433	491	CC3020433060000	1.074,00	
600	681	433	491	CC3020433060000	1.074,00	

Prüföffnung für Feste Brennstoffe „PF“				Produktgruppe K1C000		
ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
250	311	600	658	CC3100000025000	635,70	
300	361	600	658	CC3100000030000	695,30	
350	411	600	658	CC3100000035000	762,00	
400	481	600	658	CC3100000040000	821,60	
500	581	600	658	CC3100000050000	956,40	
600	681	600	658	CC3100000060000	1.074,00	

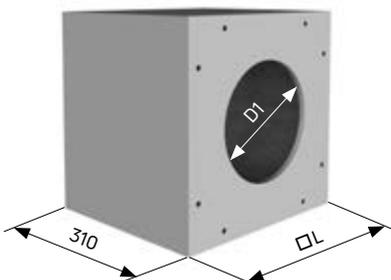
Deckel „T200“ / „T200M“		Produktgruppe K14000																																																																															
 <p><b>Deckel „T200“</b> In den Grundpaketen enthalten.</p> <p>Für Prüföffnung und Reinigungsbogen.</p>  <p><b>Deckel „T200M“</b> mit Messöffnung</p>  <p><b>Hinweis:</b> Bei Festbrennstoffen und Abgastemperaturen höher als 200°C muss die Deckeldichtung entfernt werden.</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"><b>Deckel T200</b></td> </tr> <tr> <td>113</td> <td>C46700200011300</td> <td>30,40</td> </tr> <tr> <td>130</td> <td>C46700200013000</td> <td>33,50</td> </tr> <tr> <td>150-600</td> <td>C46700200015000</td> <td>34,10</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Deckel T200M</b></td> </tr> <tr> <td>113</td> <td>C46720200011300</td> <td>50,00</td> </tr> <tr> <td>130</td> <td>C46720200013000</td> <td>52,20</td> </tr> <tr> <td>150-600</td> <td>C46720200015000</td> <td>53,80</td> </tr> </tbody> </table>	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	<b>Deckel T200</b>			113	C46700200011300	30,40	130	C46700200013000	33,50	150-600	C46700200015000	34,10	<b>Deckel T200M</b>			113	C46720200011300	50,00	130	C46720200013000	52,20	150-600	C46720200015000	53,80																																																				
ND	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																															
<b>Deckel T200</b>																																																																																	
113	C46700200011300	30,40																																																																															
130	C46700200013000	33,50																																																																															
150-600	C46700200015000	34,10																																																																															
<b>Deckel T200M</b>																																																																																	
113	C46720200011300	50,00																																																																															
130	C46720200013000	52,20																																																																															
150-600	C46720200015000	53,80																																																																															
Kondensatführung „KF“		Produktgruppe K1C000																																																																															
 <p>Im Feuerungsanschluss „F87“ und „F45“ bis ND 250 mm, bzw. „F90“ bis ND 200 mm bereits werkseitig eingelegt.</p> <p>Verhindert das gelangen von Kondensat in die Verbindungsleitung.</p> <p>Die Kondensatführung wird in die obere Muffe des Feuerungsanschlusses eingelegt. Der Ablauf ist auf der gegenüberliegenden Seite des Anschlussstutzens zu positionieren.</p> <p>Einlegeteil ohne Baulänge.</p> 		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>113</td> <td>CC4410000011300</td> <td>39,30</td> </tr> <tr> <td>130</td> <td>CC4410000013000</td> <td>40,00</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>CC4410000015000</td> <td>50,00</td> </tr> <tr> <td>180</td> <td>CC4410000018000</td> <td>60,20</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>CC4410000020000</td> <td>69,80</td> </tr> <tr> <td>250</td> <td>CC4410000025000</td> <td>79,90</td> </tr> </tbody> </table>	ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	113	CC4410000011300	39,30	130	CC4410000013000	40,00	150	CC4410000015000	50,00	180	CC4410000018000	60,20	200	CC4410000020000	69,80	250	CC4410000025000	79,90																																																										
ND	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																															
113	CC4410000011300	39,30																																																																															
130	CC4410000013000	40,00																																																																															
150	CC4410000015000	50,00																																																																															
180	CC4410000018000	60,20																																																																															
200	CC4410000020000	69,80																																																																															
250	CC4410000025000	79,90																																																																															
Übergangsstück UNITEC / UNITHERM „AK“		Produktgruppe K1C000																																																																															
 <p>Im „FSU“ / „FSD“ enthalten.</p> 		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>DA</th> <th>BL</th> <th>L</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80</td> <td>151</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000008000</td> <td>66,10</td> </tr> <tr> <td>113</td> <td>191</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000011300</td> <td>69,80</td> </tr> <tr> <td>130</td> <td>191</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000013000</td> <td>71,90</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>211</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000015000</td> <td>75,40</td> </tr> <tr> <td>180</td> <td>241</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000018000</td> <td>90,00</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>261</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000020000</td> <td>98,00</td> </tr> <tr> <td>250</td> <td>311</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000025000</td> <td>103,90</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>361</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000030000</td> <td>138,60</td> </tr> <tr> <td>350</td> <td>411</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000035000</td> <td>200,40</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>481</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000040000</td> <td>232,20</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>581</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000050000</td> <td>281,70</td> </tr> <tr> <td>600</td> <td>681</td> <td>79</td> <td>193</td> <td>CC0860000060000</td> <td>307,80</td> </tr> </tbody> </table>	ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR	80	151	79	193	CC0860000008000	66,10	113	191	79	193	CC0860000011300	69,80	130	191	79	193	CC0860000013000	71,90	150	211	79	193	CC0860000015000	75,40	180	241	79	193	CC0860000018000	90,00	200	261	79	193	CC0860000020000	98,00	250	311	79	193	CC0860000025000	103,90	300	361	79	193	CC0860000030000	138,60	350	411	79	193	CC0860000035000	200,40	400	481	79	193	CC0860000040000	232,20	500	581	79	193	CC0860000050000	281,70	600	681	79	193	CC0860000060000	307,80	<p>Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende</p>
ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																												
80	151	79	193	CC0860000008000	66,10																																																																												
113	191	79	193	CC0860000011300	69,80																																																																												
130	191	79	193	CC0860000013000	71,90																																																																												
150	211	79	193	CC0860000015000	75,40																																																																												
180	241	79	193	CC0860000018000	90,00																																																																												
200	261	79	193	CC0860000020000	98,00																																																																												
250	311	79	193	CC0860000025000	103,90																																																																												
300	361	79	193	CC0860000030000	138,60																																																																												
350	411	79	193	CC0860000035000	200,40																																																																												
400	481	79	193	CC0860000040000	232,20																																																																												
500	581	79	193	CC0860000050000	281,70																																																																												
600	681	79	193	CC0860000060000	307,80																																																																												

Übergangsstück UNITHERM / UNITEC „EA“				Produktgruppe K1C000		
ND	DA	BL	Artikel-Nr.	Preise EUR		
 <p>Strömungsrichtung von doppelwandig auf einwandig.</p> 						Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende
80	151	175	CC0850000008000	127,70		
113	191	175	CC0850000011300	132,80		
130	191	175	CC0850000013000	137,10		
150	211	175	CC0850000015000	140,80		
180	241	175	CC0850000018000	151,00		
200	261	175	CC0850000020000	156,60		
250	311	175	CC0850000025000	162,60		
300	361	175	CC0850000030000	172,70	200,40	
350	411	175	CC0850000035000	200,40	232,90	
400	481	175	CC0850000040000	232,20	275,80	
500	581	175	CC0850000050000	303,50	354,10	
600	681	175	CC0850000060000	346,90	401,20	

Wandfutter, verstellbar „WF“				Produktgruppe K1C000	
Rauchrohr auf UNITHERM	DA	Artikel-Nr.	Preise EUR		
 <p>Im „FSH“ enthalten.</p> <p>Als Rauchrohranschluss für Kaminöfen mit integriertem Wandfutter für 2 mm dicke Rauchrohre. Eine Kernbohrung sollte min. 10 mm größer als „DA“ erstellt werden.</p> <p>D = ist der Durchmesser des Rauchrohres.</p> 					
80 auf 113	191	CC8530080011300	185,80		
100 auf 113	191	CC8530100011300	185,80		
110 auf 113	191	CC8520000011300	173,50		
100 auf 130	191	CC8530100013000	185,80		
120 auf 130	191	CC8530120013000	185,80		
130 auf 130	191	CC8520000013000	173,50		
120 auf 150	211	CC8530120015000	185,80		
130 auf 150	211	CC8530130015000	185,80		
150 auf 150	211	CC8520000015000	193,80		
160 auf 150	211	CC8530160015000	193,80		
150 auf 180	241	CC8530150018000	230,80		
160 auf 180	241	CC8530160018000	230,80		
180 auf 180	241	CC8520000018000	211,90		
180 auf 200	261	CC8530180020000	235,80		
200 auf 200	311	CC8520000020000	230,80		

Brandschutzelement „BSE“				Produktgruppe K1C000	
ND	D1	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
 <p>Als Durchführung von UNITHERM Rohrelementen durch Wände aus brennbaren Baustoffen. Die Baulänge beträgt 310 mm, kann entsprechend auf die erforderliche Wanddicke gekürzt werden.</p> <p>„BSE“ ist zusammen mit dem UNITHERM System geprüft und zugelassen.</p> 					
113	211	350 x 350	CC8370000013000	435,30	
130	211	350 x 350	CC8370000013000	435,30	
150	231	370 x 370	CC8370000015000	466,70	
180	261	400 x 400	CC8370000018000	505,70	
200	281	420 x 420	CC8370000020000	538,60	



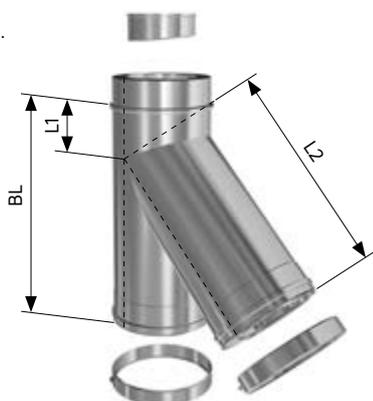
### Feuerungsanschluss 45° / 60°

### „F45“ / „F60“

### Produktgruppe K1C000



Bis Durchmesser 250 mit montierter Kondensatführung.



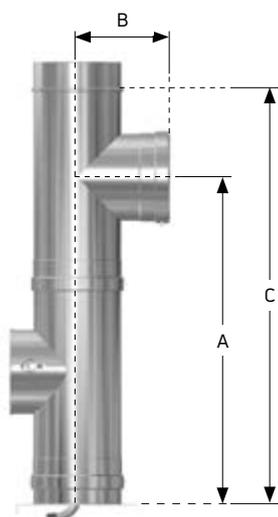
Hinweis:

Ab Durchmesser 500 mm ist nur die Ausführung in 60° lieferbar.

ND	DA	BL	L1	L2	Artikel-Nr.	Preise EUR
113	191	433	92	380	CC2000045011300	444,90
130	191	433	92	380	CC2000045013000	495,00
150	211	599	166	406	CC2000045015000	553,70
180	241	599	148	440	CC2000045018000	581,30
200	261	599	137	460	CC2000045020000	696,60
250	311	683	156	525	CC2000045025000	896,20
300	361	683	131	585	CC2000045030000	1.005,00
350	411	933	232	645	CC2000045035000	1.264,90
400	481	933	196	730	CC2000045040000	1.595,10
500	581	933	270	655	CC2000060050000	2.010,10
600	681	933	243	735	CC2000060060000	2.268,40

### Einbaumaße Feuerungsanschluss

### „F87“

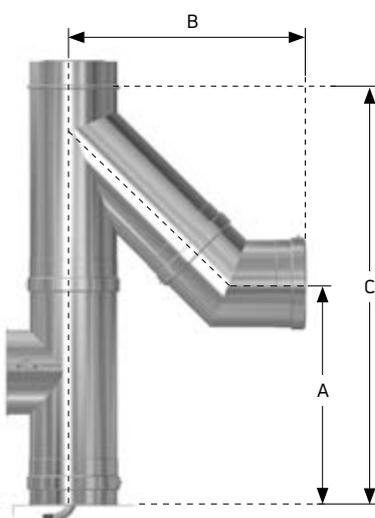


ND	A	B	C
113	713	187	903
130	713	195	903
150	713	205	903
180	713	220	903
200	713	230	903
250	713	255	903
300	853	280	1153
350	853	305	1153
400	853	340	1153
500	983	390	1403
600	983	440	1403

Alle technischen Maße in "mm" (+/- 3mm)

### Einbaumaße Feuerungsanschluss

### „F45“ mit „W45“



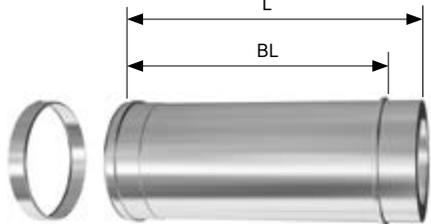
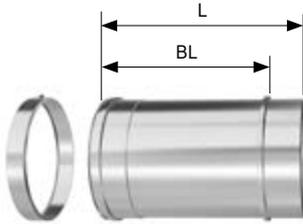
ND	A	B	C
113	472	499	903
130	472	499	903
150	545	518	1069
180	539	542	1069
200	536	556	1069
250	496	744	1153
300	479	786	1153
350	586	828	1403
400	562	888	1403
500	714	969	1403
600	701	1038	1403

Alle technischen Maße in "mm" (+/- 3mm)

Ausgleichslänge		„AL“		Produktgruppe K1C000					
				ND	DA	BL	Artikel-Nr.	Preise EUR	
<p>Nur für waagrecht verlegte Leitungen. Besteht aus dem zweiteiligen Innen- und dem Außenrohr. Die Baulänge kann entsprechend gekürzt werden. Dichtung nur für den Längenausgleich inklusive.</p> <p>Hinweis: Auch als variable Länge mit den RIR-Bauteilen einsetzbar. In dem Fall ist die mitgelieferte Dämmung zu entfernen.</p> <p>Hinweis: Druckdichte Bauteile werden ab ø300 mm mit werkseitig eingeklebter Dichtung ausgeliefert. Dafür sind die letzten Ziffern <u>00</u> der Art.-Nr. mit <u>10</u> zu ersetzen. Bei ø80 - 250 mm Dichtung immer separat mitbestellen.</p>								Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. <u>10</u> am Ende	
	80	151	120 - 410	CC1020400008000	216,90				
	113	191	120 - 410	CC1020400011300	216,90				
	130	191	120 - 410	CC1020400013000	240,30				
	150	211	120 - 410	CC1020400015000	255,50				
	180	241	120 - 410	CC1020400018000	272,70				
	200	261	120 - 410	CC1020400020000	290,90				
	250	311	120 - 410	CC1020400025000	373,00				
	300	361	120 - 410	CC1020400030000	385,30	412,90			
	350	411	120 - 410	CC1020400035000	419,40	452,10			
	400	481	120 - 410	CC1020400040000	479,00	522,40			
	500	581	120 - 410	CC1020400050000	622,70	673,50			
	600	681	120 - 410	CC1020400060000	706,80	761,00			
Mess- und Kondensatlänge		„PL“		Produktgruppe K1C000					
				ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
<p>Verschließbare Messöffnung ø20 mm.</p>									Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. <u>10</u> am Ende
	80	151	185	243	CC2900243008000	176,30			
	113	191	185	243	CC2900243011300	190,80			
	130	191	185	243	CC2900243013000	214,20			
	150	211	185	243	CC2900243015000	230,80			
	180	241	185	243	CC2900243018000	254,00			
	200	261	185	243	CC2900243020000	261,90			
	250	311	185	243	CC2900243025000	319,90			
	300	361	185	243	CC29002430300 <u>00</u>	345,40	373,00		
	350	411	185	243	CC29002430350 <u>00</u>	385,30	418,00		
	400	481	185	243	CC29002430400 <u>00</u>	415,10	458,60		
	500	581	185	243	CC29002430500 <u>00</u>	563,10	613,90		
	600	681	185	243	CC29002430600 <u>00</u>	661,70	716,40		
Nebenluftzugregler		„NZ“		Produktgruppe K1C000					
				ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
<p>Leistungsgruppe 1 -6</p> <p>Die Nebenluftvorrichtung muss sich im Aufstellraum des Wärmeerzeugers befinden, bzw. nicht für die Montage im Freien geeignet.</p> <p>Nur zum senkrechten Einbau geeignet!</p>									
	113	191	433	491	CC3200000011300	603,70			
	130	191	433	491	CC3200000013000	637,80			
	150	211	433	491	CC3200000015000	678,50			
	180	241	433	491	CC3200000018000	707,60			
	200	261	433	491	CC3200000020000	732,10			
	250	311	433	491	CC3200000025000	801,80			
	300	361	433	491	CC3200000030000	819,20			
	350	411	433	491	CC3200000035000	960,90			

# UNITHERM

## Produktbeschreibung und Preise

Längenelement 1000 mm				„1000“		Produktgruppe K1C000	
ND	DA	BL	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR		
							
							
80	151	933	991	CC1001000008000	172,70	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende	
113	191	933	991	CC1001000011300	190,80		
130	191	933	991	CC1001000013000	198,20		
150	211	933	991	CC1001000015000	220,50		
180	241	933	991	CC1001000018000	246,60		
200	261	933	991	CC1001000020000	278,60		
250	311	933	991	CC1001000025000	346,10		
300	361	933	991	CC1001000030000	423,90		451,30
350	411	933	991	CC1001000035000	527,50		560,30
400	481	933	991	CC1001000040000	623,30		666,80
500	581	933	991	CC1001000050000	874,30		925,30
600	681	933	991	CC1001000060000	986,20		1.040,70
Längenelement 500 mm				„500“			Produktgruppe K1C000
ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
							
							
80	151	433	491	CC1000500008000	109,50	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende	
113	191	433	491	CC1000500011300	114,70		
130	191	433	491	CC1000500013000	127,00		
150	211	433	491	CC1000500015000	144,40		
180	241	433	491	CC1000500018000	167,60		
200	261	433	491	CC1000500020000	184,40		
250	311	433	491	CC1000500025000	247,50		
300	361	433	491	CC1000500030000	274,90		302,50
350	411	433	491	CC1000500035000	362,10		394,70
400	481	433	491	CC1000500040000	427,40		471,00
500	581	433	491	CC1000500050000	548,00		598,70
600	681	433	491	CC1000500060000	633,40		687,80
Längenelement 333 mm				„333“			Produktgruppe K1C000
ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
							
							
80	151	266	324	CC1000333008000	92,80	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende	
113	191	266	324	CC1000333011300	106,70		
130	191	266	324	CC1000333013000	109,50		
150	211	266	324	CC1000333015000	122,50		
180	241	266	324	CC1000333018000	138,00		
200	261	266	324	CC1000333020000	156,10		
250	311	266	324	CC1000333025000	191,50		
300	361	266	324	CC1000333030000	211,20		238,60
350	411	266	324	CC1000333035000	306,30		338,80
400	481	266	324	CC1000333040000	380,90		424,50
500	581	266	324	CC1000333050000	504,50		555,10
600	681	266	324	CC1000333060000	585,00		639,40

**Hinweis:**

Druckdichte Bauteile werden ab  $\varnothing 300$  mm mit werkseitig eingeklebter Dichtung ausgeliefert. Dafür sind die letzten Ziffern 00 der Art.-Nr. mit 10 zu ersetzen. Bei  $\varnothing 80 - 250$  mm Dichtung immer separat mitbestellen.

Mündungsabschluss „MA“		Produktgruppe K1C000			
ND	DA	BL	Artikel-Nr.	Preise EUR	
80	151	161	CC050000008000	97,30	
113	191	161	CC05000000113000	109,50	
130	191	161	CC05000000130000	113,20	
150	211	161	CC05000000150000	121,40	
180	241	161	CC05000000180000	129,30	
200	261	161	CC05000000200000	144,40	
250	311	161	CC05000000250000	161,10	
300	361	161	CC05000000300000	186,40	
350	411	161	CC05000000350000	212,50	
400	481	161	CC05000000400000	256,90	
500	581	161	CC05000000500000	320,80	
600	681	161	CC05000000600000	354,10	

Abschlussmündung „AM“		Produktgruppe K1C000			
ND	DA	BL	Artikel-Nr.	Preise EUR	
80	151	72	CC060000008000	100,20	
113	191	72	CC06000000113000	110,40	
130	191	72	CC06000000130000	110,40	
150	211	72	CC06000000150000	114,70	
180	241	72	CC06000000180000	120,40	
200	261	72	CC06000000200000	130,60	
250	311	72	CC06000000250000	150,20	
300	361	72	CC06000000300000	200,40	
350	411	72	CC06000000350000	314,10	
400	481	72	CC06000000400000	327,20	
500	581	72	CC06000000500000	329,50	
600	681	72	CC06000000600000	374,50	

Mündungshaube „RH“		Produktgruppe K14000			
ND	D	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR
113	230	275	163	C40530000011300	79,00
130	230	275	163	C40530000013000	87,90
150	265	275	163	C40530000015000	92,80
180	265	275	163	C40530000018000	99,40
200	325	275	163	C40530000020000	122,50
250	400	427	247	C40530000025000	142,90
300	400	427	247	C40530000030000	211,90
350	450	427	247	C40530000035000	300,50
400	550	427	247	C40530000040000	378,90
500	600	427	247	C40530000050000	476,10
600	700	427	247	C40530000060000	544,30

Offene Verankerungsplatte		„OV“			Produktgruppe K1C000	
ND	DA	BL	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
113	191	32	330	CC8060000011300	138,60	
130	191	32	330	CC8060000013000	144,40	
150	211	32	330	CC8060000015000	156,10	
180	241	32	330	CC8060000018000	167,60	
200	261	32	400	CC8060000020000	190,80	
250	311	32	400	CC8060000025000	243,20	
300	361	32	500	CC8060000030000	252,60	
350	411	32	600	CC8060000035000	258,40	
400	481	32	600	CC8060000040000	355,70	
500	581	32	750	CC8060000050000	461,50	
600	681	32	1000	CC8060000060000	661,70	

Aufsatz 600 mm		„AFS“			Produktgruppe K1C000	
ND	DA	BL	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
113	191	600	330	CC0050500011300	297,70	
130	191	600	330	CC0050500013000	306,30	
150	211	600	330	CC0050500015000	328,00	
180	241	600	330	CC0050500018000	380,30	
200	261	600	400	CC0050500020000	408,00	
250	311	600	400	CC0050500025000	476,10	

Aufsatz 950 mm		„AFS“			Produktgruppe K1C000	
ND	DA	BL	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR	
113	191	950	330	CC0051000011300	357,00	
130	191	950	330	CC0051000013000	365,80	
150	211	950	330	CC0051000015000	402,10	
180	241	950	330	CC0051000018000	441,20	
200	261	950	400	CC0051000020000	512,40	
250	311	950	400	CC0051000025000	580,50	

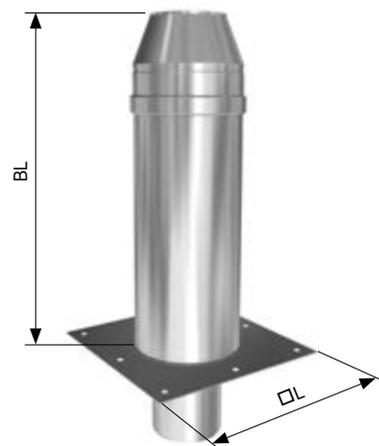


Für Schornsteinerhöhung in Verbindung mit UNITEC- Einsatzrohren.



Schornsteinaufsatz für Schornstein-erhöhung in Verbindung mit UNITEC- Einsatzrohren, bestehend aus:

- UNITHERM OV als Aufsatz 600 mm
- Mündungsabschluss (werkseitig vormontiert)

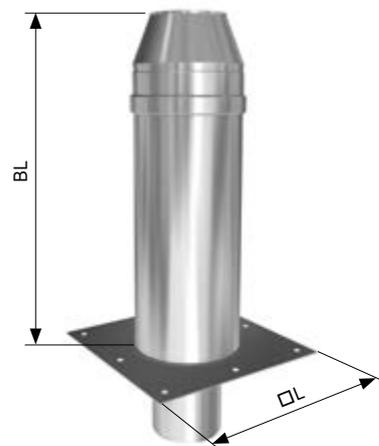


(Abweichende Längen, Stutzenmaße, Durchmesser, etc. sind als Sonderanfertigung auf Anfrage erhältlich.)



Schornsteinaufsatz für Schornstein-erhöhung in Verbindung mit UNITEC- Einsatzrohren, bestehend aus:

- UNITHERM OV als Aufsatz 950 mm
- Mündungsabschluss (werkseitig vormontiert)



(Abweichende Längen, Stutzenmaße, Durchmesser, etc. sind als Sonderanfertigung auf Anfrage erhältlich.)

Wandkonsole		„WK“		Produktgruppe K1C000		
<p><b>Material:</b> Edelstahl 1.4301, Wandstärke 2 mm</p> <p>Mit Kondensatablauf oder Zwischenkonsole ist ein Wandabstand von 50 - 130 mm möglich. Für Wanddübel bei hängender Montage 1,5-fache Belastung gegenüber der stehenden Montage einsetzen.</p> <p>L = Abstand der Bohrungen für die Befestigungsschrauben <math>\varnothing</math>13,5 mm</p> <p>Bei wärmeisolierten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>						
ND	L	L1	L2	Artikel-Nr.	Preise EUR	
80	187	266	235	CC711000008000	122,50	
113	227	343	275	CC7110000013000	122,50	
130	227	343	275	CC7110000013000	122,50	
150	247	355	285	CC7110000015000	127,00	
180	277	355	325	CC7110000018000	131,30	
200	297	461	345	CC7110000020000	164,10	
250	347	521	395	CC7110000025000	180,00	
300	397	615	445	CC7110000030000	224,20	
350	447	723	495	CC7110000035000	253,20	
400	517	845	565	CC7110000040000	293,10	
500	617	1018	665	CC7110000050000	334,50	
600	717	1187	765	CC7110000060000	394,70	
Verstellkonsole		„VK“		Produktgruppe K1C000		
<p><b>Material:</b> Edelstahl 1.4301</p> <p>Maß L1 entsprechend dem Wandabstand kürzen. L = Abstand der Bohrungen für die Befestigungsschrauben <math>\varnothing</math>13,5 mm</p> <p><b>Verstellbereich:</b>  <math>\varnothing</math>ND = VK800 / VK1000  <math>\varnothing</math> 80 = 50-615 / 50-815 mm  <math>\varnothing</math> 113 = 50-575 / 50-775 mm  <math>\varnothing</math> 130 = 50-575 / 50-775 mm  <math>\varnothing</math> 150 = 50-555 / 50-755 mm  <math>\varnothing</math> 180 = 50-525 / 50-725 mm  <math>\varnothing</math> 200 = 50-505 / 50-705 mm  <math>\varnothing</math> 250 = 50-455 / 50-655 mm  <math>\varnothing</math> 300 = 50-405 / 50-605 mm  <math>\varnothing</math> 350 = 50-555 mm  <math>\varnothing</math> 400 = 50-485 mm  <math>\varnothing</math> 500 = 50-385 mm  <math>\varnothing</math> 600 = 50-285 mm</p> <p><b>Hinweis:</b> Bei wärmeisolierten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>						
ND	L	L1	L2	Artikel-Nr.	Preise EUR	
80	195	800	350	CC7060800030000	226,50	
113	235	800	350	CC7060800030000	226,50	
130	235	800	350	CC7060800030000	226,50	
150	255	800	350	CC7060800030000	226,50	
180	285	800	350	CC7060800030000	226,50	
200	305	800	350	CC7060800030000	226,50	
250	355	800	350	CC7060800030000	226,50	
300	405	800	350	CC7060800030000	226,50	
350	455	1000	585	CC7061000060000	343,10	
400	525	1000	585	CC7061000060000	343,10	
500	625	1000	585	CC7061000060000	343,10	
600	750	1000	585	CC7061000060000	343,10	
Bodenstütze, verstellbar		„BS“		Produktgruppe K1C000		
<p><b>Material:</b> Edelstahl 1.4301, Wandstärke 2 mm</p> <p><b>Bohrungen für Befestigungsschrauben:</b> <math>\varnothing</math>11,5 mm</p> <p>Höhenverstellbar in 15 mm Schritten.</p> <p><b>Verstellbereich:</b>  <math>\varnothing</math> 80-180 = 243-408 mm  <math>\varnothing</math> 200-350 = 323-533 mm  <math>\varnothing</math> 400 mm = 443-713 mm  <math>\varnothing</math> 500 mm = 428-698 mm  <math>\varnothing</math> 600 mm = 498-843 mm</p>						
ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
113	243-408	290	CC7010000013000	293,90		
130	243-408	290	CC7010000013000	293,90		
150	243-408	310	CC7010000015000	301,10		
180	243-408	340	CC7010000018000	313,40		
200	323-533	360	CC7010000020000	365,80		
250	323-533	410	CC7010000025000	444,90		
300	323-533	460	CC7010000030000	464,40		
350	323-533	510	CC7010000035000	516,10		
400	443-713	580	CC7010000040000	548,00		
500	428-698	680	CC7010000050000	647,90		
600	498-843	780	CC7010000060000	691,50		

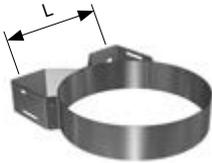
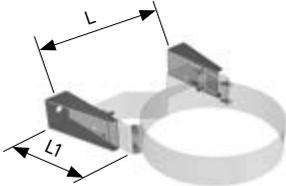
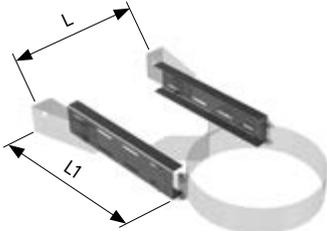
Bodenstütze lang, verstellbar „BSL“		Produktgruppe K1C000			
Material:	ND	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
Edelstahl 1.4301, Wandstärke 2 mm					
<b>Bohrungen für Befestigungsschrauben:</b> ø 11,5 mm	80	543-708	260	CC702000008000	391,90
Höhenverstellbar in 15 mm Schritten.	113	543-708	290	CC7020000013000	399,90
<b>Verstellbereich:</b> ø 80-180 = 543- 708 mm ø 200-350 = 623- 833 mm ø 400 mm = 743-1013 mm ø 500 mm = 728- 998 mm ø 600 mm = 798-1143 mm	130	543-708	290	CC7020000013000	399,90
	150	543-708	310	CC7020000015000	409,90
	180	543-708	340	CC7020000018000	420,90
	200	623-833	360	CC7020000020000	468,10
	250	623-833	410	CC7020000025000	511,40
	300	623-833	460	CC7020000030000	524,60
	350	623-833	510	CC7020000035000	569,00
	400	743-1013	580	CC7020000040000	602,40
	500	728-998	680	CC7020000050000	691,50
	600	798-1143	780	CC7020000060000	736,60

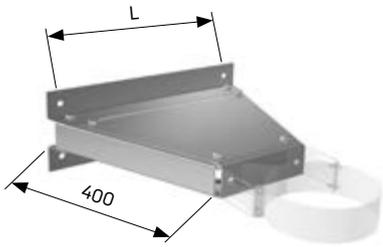
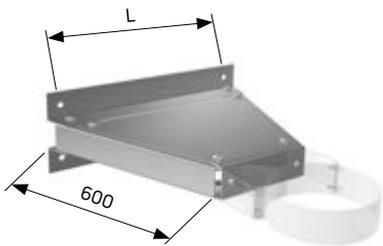
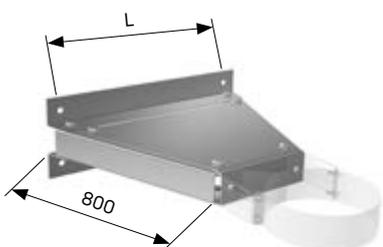
  

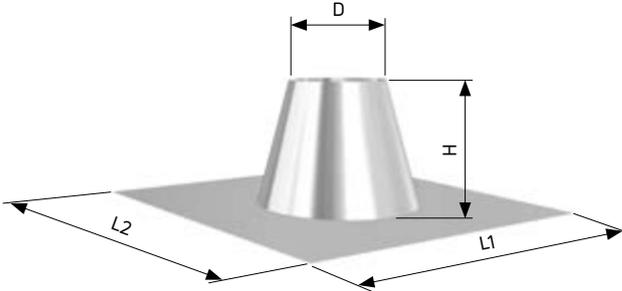
Teleskopstütze „TK“		Produktgruppe K1C000		
Zur Abstützung von waagrecht verlegten Verbindungsleitungen.	ND	Verstellbereich	Artikel-Nr.	Preise EUR
Wandschelle „WM“ ist nicht im Lieferumfang enthalten.				
	80	635-1110	CC7131110015000	210,50
	113	635-1110	CC7131110015000	210,50
	130	635-1110	CC7131110015000	210,50
	150	635-1110	CC7131110015000	210,50
	180	635-1110	CC7131110020000	232,90
	200	635-1110	CC7131110020000	232,90
	250	635-1110	CC7131110025000	240,30
	300	635-1110	CC7131110030000	265,70
	350	635-1110	CC7131110035000	265,70
	400	635-1110	CC7131110040000	308,40
	500	635-1110	CC7131110050000	308,40
	600	635-1110	CC7131110060000	357,80

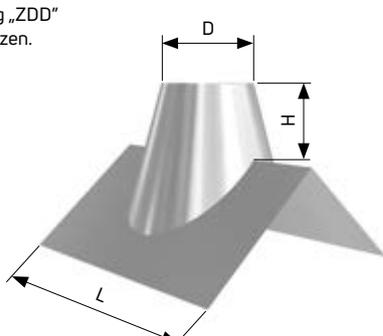
  

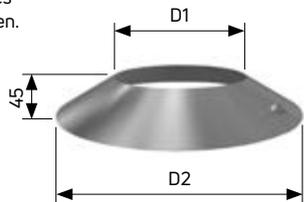
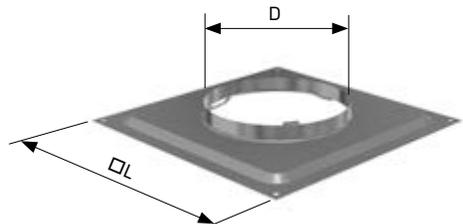
Teleskopstütze lang „TL“		Produktgruppe K1C000		
Zur Abstützung von waagrecht verlegten Verbindungsleitungen.	ND	Verstellbereich	Artikel-Nr.	Preise EUR
Wandschelle „WM“ ist nicht im Lieferumfang enthalten.				
	80	1060-1960	CC7131960015000	221,20
	113	1060-1960	CC7131960015000	221,20
	130	1060-1960	CC7131960015000	221,20
	150	1060-1960	CC7131960015000	221,20
	180	1060-1960	CC7131960020000	243,20
	200	1060-1960	CC7131960020000	243,20
	250	1060-1960	CC7131960025000	263,50
	300	1060-1960	CC7131960030000	290,40
	350	1060-1960	CC7131960035000	290,40
	400	1060-1960	CC7131960040000	338,20
	500	1060-1960	CC7131960050000	338,20
	600	1060-1960	CC7131960060000	391,10

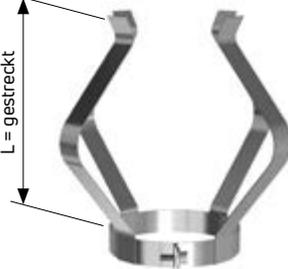
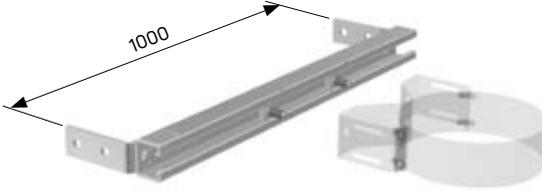
Wandschelle „WM“		Produktgruppe K1C000				
<p>In den Formteilsets je 1 x enthalten.</p> <p>Für Wandmontage, Wandabstand 50 mm</p> <p>L = Abstand der Bohrungen für die Befestigungsschrauben <math>\varnothing 13,5</math> mm</p>  <p><b>Hinweis:</b> Bei wärmegeädämmten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>	ND	L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
	80	146	CC877000008000	76,20		
	113	160	CC8770000013000	76,20		
	130	160	CC8770000013000	76,20		
	150	170	CC8770000015000	77,00		
	180	200	CC8770000018000	77,70		
	200	220	CC8770000020000	90,50		
	250	260	CC8770000025000	92,80		
	300	300	CC8770000030000	109,50		
	350	350	CC8770000035000	138,00		
	400	410	CC8770000040000	164,10		
500	490	CC8770000050000	192,30			
600	580	CC8770000060000	224,20			
Verlängerungsprofil 1 „VP1“		Produktgruppe K1C000				
<p>Verstellbereich 50 - 130 mm</p> <p>Wandschelle WM ist nicht im Lieferumfang enthalten.</p> <p>L = Abstand der Bohrungen für die Befestigungsschrauben <math>\varnothing 13,5</math> mm</p>  <p><b>Hinweis:</b> Bei wärmegeädämmten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>	ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR	
	80	228	150	CC7080050013000	75,40	
	113	254	150	CC7080050013000	75,40	
	130	254	150	CC7080050013000	75,40	
	150	274	150	CC7080050013000	75,40	
	180	296	150	CC7080050013000	75,40	
	200	316	150	CC7080050013000	75,40	
	250	361	150	CC7080050013000	75,40	
	300	404	150	CC7080050013000	75,40	
	350	447	150	CC7080050013000	75,40	
	400	500	150	CC7080050013000	75,40	
500	586	150	CC7080050013000	75,40		
600	673	150	CC7080050013000	75,40		
Verlängerungsprofil 2 „VP2“		Produktgruppe K1C000				
<p>Verstellbereich 130 - 300 mm</p> <p>Wandschelle „WM“ und Verlängerungsprofil 1 „VP1“ sind nicht im Lieferumfang enthalten.</p> <p>L = Abstand der Bohrungen für die Befestigungsschrauben <math>\varnothing 13,5</math> mm</p>  <p><b>Hinweis:</b> Bei wärmegeädämmten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>	ND	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR	
	80	232	325	CC7080130030000	66,80	
	113	258	325	CC7080130030000	66,80	
	130	258	325	CC7080130030000	66,80	
	150	278	325	CC7080130030000	66,80	
	180	300	325	CC7080130030000	66,80	
	200	320	325	CC7080130030000	66,80	
	250	365	325	CC7080130030000	66,80	
	300	408	325	CC7080130030000	66,80	
	350	451	325	CC7080130030000	66,80	
	400	504	325	CC7080130030000	66,80	
500	590	325	CC7080130030000	66,80		
600	677	325	CC7080130030000	66,80		

Trapezkonsole 400 mm „TP400“		Produktgruppe K1C000		
<p>In Kombination mit Wandschelle „WM“ ergibt einen Wandabstand von 450 mm.</p> <p>Wandschelle „WM“ ist nicht im Lieferumfang enthalten.</p>  <p><b>Hinweis:</b> Bei wärmegeädämmten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>	ND	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	402	CC7150400008000	243,90
	113	433	CC7150400013000	252,60
	130	433	CC7150400013000	252,60
	150	450	CC7150400015000	252,60
	180	492	CC7150400018000	261,20
	200	530	CC7150400020000	270,00
	250	588	CC7150400025000	296,10
	300	588	CC7150400030000	296,10
	350	692	CC7150400035000	315,00
	400	692	CC7150400040000	315,00
	500	778	CC7150400050000	405,00
	600	865	CC7150400060000	405,00
Trapezkonsole 600 mm „TP600“		Produktgruppe K1C000		
<p>In Kombination mit Wandschelle „WM“ ergibt einen Wandabstand von 650 mm.</p> <p>Wandschelle „WM“ ist nicht im Lieferumfang enthalten.</p>  <p><b>Hinweis:</b> Bei wärmegeädämmten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>	ND	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	548	CC7150600008000	296,10
	113	579	CC7150600013000	323,70
	130	579	CC7150600013000	323,70
	150	596	CC7150600015000	323,70
	180	638	CC7150600018000	332,40
	200	679	CC7150600020000	341,10
	250	734	CC7150600025000	368,60
	300	734	CC7150600030000	368,60
	350	838	CC7150600035000	405,00
	400	838	CC7150600040000	405,00
	500	924	CC7150600050000	476,10
	600	1011	CC7150600060000	476,10
Trapezkonsole 800 mm „TP800“		Produktgruppe K1C000		
<p>In Kombination mit Wandschelle „WM“ ergibt einen Wandabstand von 850 mm.</p> <p>Wandschelle „WM“ ist nicht im Lieferumfang enthalten.</p>  <p><b>Hinweis:</b> Bei wärmegeädämmten Fassaden sollte die Dämmung nicht ausgespart werden, hier sind entsprechende Befestigungselemente speziell für WDVS einzusetzen.</p>	ND	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	694	CC7150800008000	386,10
	113	725	CC7150800013000	394,70
	130	725	CC7150800013000	394,70
	150	742	CC7150800015000	394,70
	180	784	CC7150800018000	405,00
	200	822	CC7150800020000	413,70
	250	880	CC7150800025000	458,60
	300	880	CC7150800030000	458,60
	350	984	CC7150800035000	495,00
	400	984	CC7150800040000	495,00
	500	1070	CC7150800050000	548,50
	600	1157	CC7150800060000	548,50

Dachdurchführung 0°-5°		„DD5“				Produktgruppe K1C000		
Anwendungsbereich 0° - 5° für Flachdächer.		ND	D	H	L1	L2	Artikel-Nr.	Preise EUR
<b>Material:</b> Komplett aus Edelstahl 1.4301. 		80	173	300	750	750	CC8300005008000	196,10
		113	213	300	800	800	CC8300005013000	217,70
		130	213	300	800	800	CC8300005013000	217,70
		150	233	300	800	800	CC8300005015000	224,90
		180	263	300	850	850	CC8300005018000	243,90
		200	283	300	850	850	CC8300005020000	254,00
		250	333	300	900	900	CC8300005025000	280,20
		300	383	300	1000	1000	CC8300005030000	301,90
		350	433	300	1000	1000	CC8300005035000	326,70
		400	503	300	1000	1000	CC8300005040000	362,70
		500	603	300	1150	1150	CC8300005050000	471,70
		600	703	300	1250	1250	CC8300005060000	496,30
<b>Hinweis:</b> Nicht als verkupferte Oberfläche erhältlich. Nur als Vollkupperbauteil, Preis bitte anfragen.								
Dachdurchführung 5°-30°		„DD30“				Produktgruppe K1C000		
Anwendungsbereich 5° - 30° für geneigte Dächer.		ND	D	H	L1	L2	Artikel-Nr.	Preise EUR
Das Zubehörset für Dachdurchführung „ZDD“ entsprechend der Dachfarbe einsetzen.		80	173	235	850	750	CC8300030008000	180,00
<b>Material:</b> Aluminium, weichgeglüht. Ab DN 400 mm aus Edelstahl 1.4301.		113	213	248	850	750	CC8300030013000	191,50
		130	213	248	850	750	CC8300030013000	191,50
		150	233	257	850	750	CC8300030015000	204,70
		180	263	271	1000	750	CC8300030018000	211,90
		200	283	280	1000	750	CC8300030020000	230,80
		250	333	303	1000	750	CC8300030025000	240,90
		300	383	326	1200	1000	CC8300030030000	265,70
		350	433	349	1200	1000	CC8300030035000	288,90
		400	503	381	1200	1000	CC8300030040000	338,20
		500	603	427	1500	1250	CC8300030050000	436,90
		600	703	473	1500	1250	CC8300030060000	476,10
<b>Hinweis:</b> Nicht als verkupferte Oberfläche erhältlich. Nur als Vollkupperbauteil, Preis bitte anfragen.								
Dachdurchführung 30°-45°		„DD45“				Produktgruppe K1C000		
Anwendungsbereich 30° - 45° für geneigte Dächer.		ND	D	H	L1	L2	Artikel-Nr.	Preise EUR
Das Zubehörset für Dachdurchführung „ZDD“ entsprechend der Dachfarbe einsetzen.		80	173	180	850	750	CC8300045008000	180,00
<b>Material:</b> Aluminium, weichgeglüht. Ab DN 400 mm aus Edelstahl 1.4301.		113	213	272	850	750	CC8300045013000	191,50
		130	213	272	850	750	CC8300045013000	191,50
		150	233	283	850	750	CC8300045015000	204,70
		180	263	299	1000	750	CC8300045018000	211,90
		200	283	309	1000	750	CC8300045020000	230,80
		250	333	336	1000	750	CC8300045025000	240,90
		300	383	363	1200	1000	CC8300045030000	265,70
		350	433	390	1200	1000	CC8300045035000	288,90
		400	503	427	1200	1000	CC8300045040000	338,20
		500	603	481	1750	1500	CC8300045050000	436,90
		600	703	534	1750	1500	CC8300045060000	476,10
<b>Hinweis:</b> Nicht als verkupferte Oberfläche erhältlich. Nur als Vollkupperbauteil, Preis bitte anfragen.								

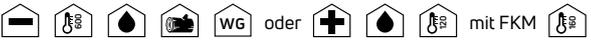
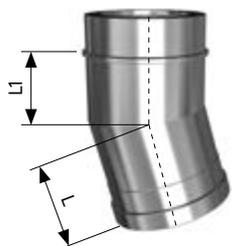
Abdeckung First		„AF“			Produktgruppe K1C000																																																																														
<p>Bei der Bestellung sind genaue Angaben der Dachneigung erforderlich, <math>x \times ^\circ</math> bitte angeben.</p> <p>Das Zubehörset für Dachdurchführung „ZDD“ 2x entsprechend der Dachfarbe einsetzen.</p> <p><b>Material:</b> Aluminium, weichgeglüht. Ab DN 400 mm aus Edelstahl 1.4301.</p>  <p><b>Hinweis:</b> Nicht als verkupferte Oberfläche erhältlich. Nur als Vollkupferbauteil, Preis bitte anfragen.</p>					<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>D</th> <th>H</th> <th>L</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>164</td><td>160</td><td>600</td><td>CC80000__008000</td><td>312,10</td></tr> <tr><td>113</td><td>204</td><td>160</td><td>600</td><td>CC80000__013000</td><td>326,70</td></tr> <tr><td>130</td><td>204</td><td>160</td><td>600</td><td>CC80000__013000</td><td>326,70</td></tr> <tr><td>150</td><td>224</td><td>160</td><td>600</td><td>CC80000__015000</td><td>335,30</td></tr> <tr><td>180</td><td>254</td><td>160</td><td>600</td><td>CC80000__018000</td><td>346,90</td></tr> <tr><td>200</td><td>274</td><td>160</td><td>600</td><td>CC80000__020000</td><td>358,50</td></tr> <tr><td>250</td><td>325</td><td>160</td><td>750</td><td>CC80000__025000</td><td>513,80</td></tr> <tr><td>300</td><td>375</td><td>200</td><td>750</td><td>CC80000__030000</td><td>574,60</td></tr> <tr><td>350</td><td>426</td><td>200</td><td>750</td><td>CC80000__035000</td><td>655,80</td></tr> <tr><td>400</td><td>496</td><td>200</td><td>750</td><td>CC80000__040000</td><td>709,80</td></tr> <tr><td>500</td><td>597</td><td>597</td><td>1000</td><td>CC80000__050000</td><td>818,60</td></tr> <tr><td>600</td><td>698</td><td>698</td><td>1000</td><td>CC80000__060000</td><td>894,00</td></tr> </tbody> </table>	ND	D	H	L	Artikel-Nr.	Preise EUR	80	164	160	600	CC80000__008000	312,10	113	204	160	600	CC80000__013000	326,70	130	204	160	600	CC80000__013000	326,70	150	224	160	600	CC80000__015000	335,30	180	254	160	600	CC80000__018000	346,90	200	274	160	600	CC80000__020000	358,50	250	325	160	750	CC80000__025000	513,80	300	375	200	750	CC80000__030000	574,60	350	426	200	750	CC80000__035000	655,80	400	496	200	750	CC80000__040000	709,80	500	597	597	1000	CC80000__050000	818,60	600	698	698	1000	CC80000__060000	894,00
ND	D	H	L	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																														
80	164	160	600	CC80000__008000	312,10																																																																														
113	204	160	600	CC80000__013000	326,70																																																																														
130	204	160	600	CC80000__013000	326,70																																																																														
150	224	160	600	CC80000__015000	335,30																																																																														
180	254	160	600	CC80000__018000	346,90																																																																														
200	274	160	600	CC80000__020000	358,50																																																																														
250	325	160	750	CC80000__025000	513,80																																																																														
300	375	200	750	CC80000__030000	574,60																																																																														
350	426	200	750	CC80000__035000	655,80																																																																														
400	496	200	750	CC80000__040000	709,80																																																																														
500	597	597	1000	CC80000__050000	818,60																																																																														
600	698	698	1000	CC80000__060000	894,00																																																																														
Zubehörset Dachdurchführung		„ZDD“			Produktgruppe K1C000																																																																														
<p>Anwendungsbereich: „DD30“ / „DD45“ / „AF“</p> <p><b>Bestehend aus:</b> - Hannoband 20 x 20 mm x 2,0 m selbstklebend, - RISO-Flex in den Farben: rot / anthrazit / braun, 280 mm breit, Lieferung als Rolle.</p>  <p><b>Hinweis:</b> Für die gewünschte Farbe ist der RAL Farbton (entspr. der Dachfarbe) in die Art.-Nr. einzutragen:</p> <p><b>R 8004 = Farbe rot (terracotta)</b> <b>R 8024 = Farbe braun</b> <b>R 9011 = Farbe anthrazit</b></p>					<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>RISO</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>0,75 m</td><td>CC952008002500R_____</td><td>44,30</td></tr> <tr><td>113</td><td>0,75 m</td><td>CC952008002500R_____</td><td>44,30</td></tr> <tr><td>130</td><td>0,75 m</td><td>CC952008002500R_____</td><td>44,30</td></tr> <tr><td>150</td><td>0,75 m</td><td>CC952008002500R_____</td><td>44,30</td></tr> <tr><td>180</td><td>0,75 m</td><td>CC952008002500R_____</td><td>44,30</td></tr> <tr><td>200</td><td>0,75 m</td><td>CC952008002500R_____</td><td>44,30</td></tr> <tr><td>250</td><td>0,75 m</td><td>CC952008002500R_____</td><td>44,30</td></tr> <tr><td>300</td><td>1,- m</td><td>CC952030004000R_____</td><td>56,60</td></tr> <tr><td>350</td><td>1,- m</td><td>CC952030004000R_____</td><td>56,60</td></tr> <tr><td>400</td><td>1,- m</td><td>CC952030004000R_____</td><td>56,60</td></tr> <tr><td>500</td><td>1,25 m</td><td>CC952050006000R_____</td><td>69,00</td></tr> <tr><td>600</td><td>1,25 m</td><td>CC952050006000R_____</td><td>69,00</td></tr> </tbody> </table>	ND	RISO	Artikel-Nr.	Preise EUR	80	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30	113	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30	130	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30	150	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30	180	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30	200	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30	250	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30	300	1,- m	CC952030004000R_____	56,60	350	1,- m	CC952030004000R_____	56,60	400	1,- m	CC952030004000R_____	56,60	500	1,25 m	CC952050006000R_____	69,00	600	1,25 m	CC952050006000R_____	69,00																										
ND	RISO	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																																
80	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30																																																																																
113	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30																																																																																
130	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30																																																																																
150	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30																																																																																
180	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30																																																																																
200	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30																																																																																
250	0,75 m	CC952008002500R_____	44,30																																																																																
300	1,- m	CC952030004000R_____	56,60																																																																																
350	1,- m	CC952030004000R_____	56,60																																																																																
400	1,- m	CC952030004000R_____	56,60																																																																																
500	1,25 m	CC952050006000R_____	69,00																																																																																
600	1,25 m	CC952050006000R_____	69,00																																																																																
Flexible Dachdurchführung		„DDF“			Produktgruppe K1C000																																																																														
<p>Für Dachneigungen bis max. 35°.</p> <p>Für Trapezblech- Wellblech- oder Profilblechbedachung. Kartusche und Bohrschraubenset gehören zum Lieferumfang.</p> <p><b>Hinweis:</b> Nicht bei festen Brennstoffen geeignet. <math>T_{max}</math> 115°C, kurzfristig <math>T_{max}</math> 150°C</p>  					<table border="1"> <thead> <tr> <th>ND</th> <th>□ L</th> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Preise EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>274 x 274</td><td>CC831000008000</td><td>280,20</td></tr> <tr><td>113</td><td>453 x 453</td><td>CC8310000020000</td><td>341,10</td></tr> <tr><td>130</td><td>453 x 453</td><td>CC8310000020000</td><td>341,10</td></tr> <tr><td>150</td><td>453 x 453</td><td>CC8310000020000</td><td>341,10</td></tr> <tr><td>180</td><td>453 x 453</td><td>CC8310000020000</td><td>341,10</td></tr> <tr><td>200</td><td>453 x 453</td><td>CC8310000020000</td><td>341,10</td></tr> <tr><td>250</td><td>581 x 581</td><td>CC8310000035000</td><td>436,90</td></tr> <tr><td>300</td><td>581 x 581</td><td>CC8310000035000</td><td>436,90</td></tr> <tr><td>350</td><td>581 x 581</td><td>CC8310000035000</td><td>436,90</td></tr> <tr><td>400</td><td>1415 x 905</td><td>CC8310000050000</td><td>1.381,60</td></tr> <tr><td>500</td><td>1415 x 905</td><td>CC8310000050000</td><td>1.381,60</td></tr> </tbody> </table>	ND	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR	80	274 x 274	CC831000008000	280,20	113	453 x 453	CC8310000020000	341,10	130	453 x 453	CC8310000020000	341,10	150	453 x 453	CC8310000020000	341,10	180	453 x 453	CC8310000020000	341,10	200	453 x 453	CC8310000020000	341,10	250	581 x 581	CC8310000035000	436,90	300	581 x 581	CC8310000035000	436,90	350	581 x 581	CC8310000035000	436,90	400	1415 x 905	CC8310000050000	1.381,60	500	1415 x 905	CC8310000050000	1.381,60																														
ND	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR																																																																																
80	274 x 274	CC831000008000	280,20																																																																																
113	453 x 453	CC8310000020000	341,10																																																																																
130	453 x 453	CC8310000020000	341,10																																																																																
150	453 x 453	CC8310000020000	341,10																																																																																
180	453 x 453	CC8310000020000	341,10																																																																																
200	453 x 453	CC8310000020000	341,10																																																																																
250	581 x 581	CC8310000035000	436,90																																																																																
300	581 x 581	CC8310000035000	436,90																																																																																
350	581 x 581	CC8310000035000	436,90																																																																																
400	1415 x 905	CC8310000050000	1.381,60																																																																																
500	1415 x 905	CC8310000050000	1.381,60																																																																																

Kragenblech „KR“		Produktgruppe K1C000				
<p>Für alle Elemente „DD“ erforderlich.</p> <p>Auch als Mauerblende einsetzbar.</p> <p>Bei Dachdurchführungen ist die Regenwasserdichtheit zu gewährleisten. Dafür ist zwischen Außenschale UNITHERM und Kragenblech ein handelsübliches Dichtmittel (z.B. Silikon) zu verwenden.</p> 		ND	D1	D2	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	152	310	CC803000008000	70,30	
	113	192	310	CC8030000013000	70,30	
	130	192	310	CC8030000013000	70,30	
	150	212	370	CC8030000015000	74,10	
	180	242	400	CC8030000018000	82,80	
	200	262	420	CC8030000020000	89,40	
	250	312	470	CC8030000025000	98,00	
	300	362	520	CC8030000030000	130,00	
	350	412	540	CC8030000035000	148,10	
	400	482	640	CC8030000040000	189,40	
	500	582	740	CC8030000050000	203,90	
	600	682	840	CC8030000060000	230,80	
Schachtabdeckung „SA“		Produktgruppe K1C000				
<p>Für die Montage in Hausschornsteinen.</p> 		ND	D	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	220	400	CC8070000008000	56,60	
	113	260	450	CC8070000013000	95,10	
	130	260	450	CC8070000013000	95,10	
	150	280	470	CC8070000015000	95,10	
	180	310	500	CC8070000018000	98,00	
	200	330	520	CC8070000020000	98,00	
	250	380	570	CC8070000025000	116,60	
	300	430	620	CC8070000030000	122,00	
	350	480	670	CC8070000035000	126,30	
	400	550	720	CC8070000040000	131,30	
	500	650	840	CC8070000050000	224,90	
	600	750	940	CC8070000060000	301,90	
Befestigungsset für SAK „BF“		Produktgruppe K14000				
<p>Zur Befestigung der Schachtabdeckung.</p> <p><b>Inhalt:</b>                      1,3 m x10/15 mm Hannoband,                      (selbstklebend)                      4 Holzschrauben                      4 U-Scheiben V2A                      4 Dübel S8</p>  <p><b>Hinweis:</b>                      *) Für SAK ab ND 250 auf Anfrage, oder alternativ 2x BF bestellen.</p>		ND	Artikel-Nr.		Preise EUR	
	80	C49590080015000		11,60		
	113	C49590080015000		11,60		
	130	C49590080015000		11,60		
	150	C49590080015000		11,60		
	180	C49590180025000		11,60		
	200	C49590180025000		11,60		
	250	*) Auf Anfrage				
	300	*) Auf Anfrage				
	350	*) Auf Anfrage				
	400	*) Auf Anfrage				
	500	*) Auf Anfrage				
	600	*) Auf Anfrage				

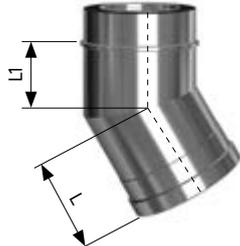
Distanzhalter „HZ“		Produktgruppe K1C000			
Für die Montage in Hausschornsteinen.		ND	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
		80	330	CC8900000008000	42,10
		113	330	CC8900000013000	42,10
		130	330	CC8900000013000	42,10
		150	330	CC8900000015000	42,10
		180	330	CC8900000018000	42,90
		200	330	CC8900000020000	44,30
		250	330	CC8900000025000	54,40
		300	330	CC8900000030000	58,70
		350	330	CC8900000035000	66,10
		400	330	CC8900000040000	66,10
		500	330	CC8900000050000	85,80
		600	330	CC8900000060000	92,20
		Sparrenhalter „SH“		Produktgruppe K1C000	
		Sparrenhalter mit einer Baulänge von 1000 mm. Die Befestigungsschiene für die Wandschelle ist variabel kürzbar.			
Wandschelle „WM“ ist nicht im Lieferumfang enthalten.					
Material: Stahl verzinkt				CC7071000000000	159,70
					

# UNITHERM

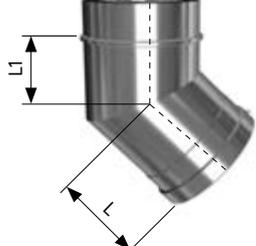
## Einbaumaße Bogen und Winkel

Winkel 15°				„W15“		Produktgruppe K1C000							
ND	DA	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR								
 <p>Dichtgeschweißt</p> 													
80	151	160	100	CC3500015008000	187,20	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende							
113	191	160	100	CC3500015011300	190,80								
130	191	160	100	CC3500015013000	210,50								
150	211	160	100	CC3500015015000	226,50								
180	241	160	100	CC3500015018000	246,00								
200	261	160	100	CC3500015020000	267,00								
250	311	243	183	CC3500015025000	344,80								
300	361	243	183	CC3500015030000	418,00		445,60						
350	411	243	183	CC3500015035000	432,50		465,10						
400	481	243	183	CC3500015040000	509,40		553,10						
500	581	243	183	CC3500015050000	613,90		664,80						
600	681	243	183	CC3500015060000	746,80		801,10						

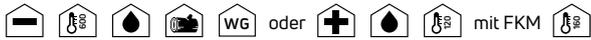
  

Winkel 30°				„W30“		Produktgruppe K1C000							
ND	DA	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR								
 <p>Dichtgeschweißt</p> 													
80	151	160	100	CC3500030008000	187,20	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende							
113	191	160	100	CC3500030011300	190,80								
130	191	160	100	CC3500030013000	210,50								
150	211	160	100	CC3500030015000	226,50								
180	241	160	100	CC3500030018000	246,00								
200	261	160	100	CC3500030020000	267,00								
250	311	243	183	CC3500030025000	344,80								
300	361	243	183	CC3500030030000	418,00		445,60						
350	411	243	183	CC3500030035000	432,50		465,10						
400	481	243	183	CC3500030040000	509,40		553,10						
500	581	243	183	CC3500030050000	613,90		664,80						
600	681	243	183	CC3500030060000	746,80		801,10						

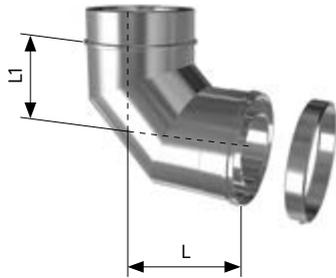
  

Winkel 45°				„W45“		Produktgruppe K1C000							
ND	DA	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR								
 <p>Dichtgeschweißt</p> 													
80	151	160	100	CC3500045008000	159,70	Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende							
113	191	160	100	CC3500045011300	174,80								
130	191	160	100	CC3500045013000	178,50								
150	211	160	100	CC3500045015000	186,40								
180	241	160	100	CC3500045018000	196,10								
200	261	160	100	CC3500045020000	218,40								
250	311	243	183	CC3500045025000	330,20								
300	361	243	183	CC3500045030000	318,70		346,10						
350	411	243	183	CC3500045035000	407,00		439,80						
400	481	243	183	CC3500045040000	471,70		515,20						
500	581	243	183	CC3500045050000	570,40		621,20						
600	681	243	183	CC3500045060000	636,40		690,90						

Bogen 87° „B87“					Produktgruppe K1C000		
ND	DA	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR		
						Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende	
80	151	194	139	CC3600087008000	323,70		
113	191	222	167	CC3600087011300	348,50		
130	191	222	167	CC3600087013000	375,10		
150	211	231	176	CC3600087015000	386,80		
180	241	246	191	CC3600087018000	408,00		
200	261	255	200	CC3600087020000	456,40		
250	311	280	225	CC3600087025000	511,40		
300	361	303	248	CC3600087030000	561,60		589,20
350	411	327	272	CC3600087035000	673,50		706,00
400	481	356	301	CC3600087040000	808,60		852,00
500	581	403	348	CC3600087050000	937,00		987,50
600	681	450	395	CC3600087060000	1.062,30		1.116,90



Dichtgeschweißt

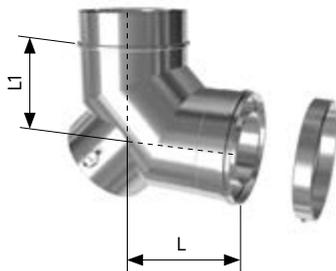


Reinigungsbogen 87° „RBD87“					Produktgruppe K1C000		
ND	DA	L	L1	Artikel-Nr.	Preise EUR		
						Preis für Bauteil inklusive Dichtung Art.-Nr. 10 am Ende	
80	151	194	139	CC3650087008000	524,60		
113	191	222	167	CC3650087011300	479,00		
130	191	222	167	CC3650087013000	588,50		
150	211	231	176	CC3650087015000	629,70		
180	241	246	191	CC3650087018000	684,50		
200	261	255	200	CC3650087020000	732,90		
250	311	280	225	CC3650087025000	822,90		
300	361	303	248	CC3650087030000	920,90		948,40
350	411	327	272	CC3650087035000	1.322,20		1.354,90
400	481	356	301	CC3650087040000	1.506,50		1.550,00
500	581	403	348	CC3650087050000	2.127,70		2.178,60
600	681	450	395	CC3650087060000	2.246,90		2.301,20



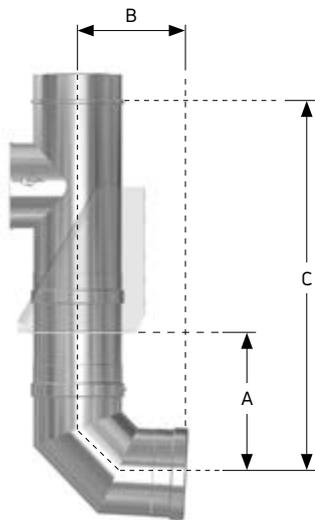
Reinigungsbogen 87° ohne Innendeckel,  
\*) ND 80 komplett mit Deckel „T200“.

Dichtgeschweißt



Hinweis:  
Deckel mitbestellen:  
„T200“ oder „T200M“  
(Seite 874)

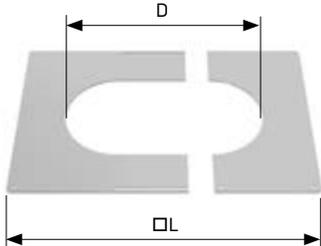
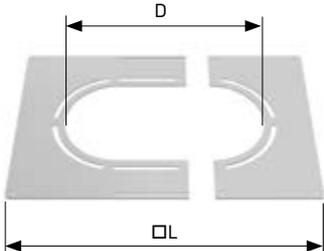
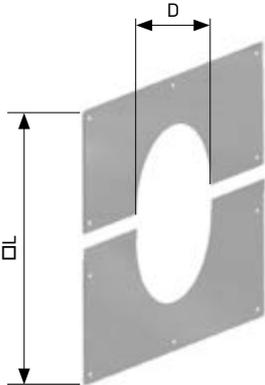
Einbaumaße Bogen „B87“ mit Zwischenkonsole „ZK“			
ND	A	B	C
80	288	194	821
113	316	222	849
130	316	222	849
150	325	231	858
180	340	246	873
200	349	255	882
250	374	280	907
300	397	303	930
350	421	327	954
400	450	356	983
500	497	403	1030
600	545	450	1078

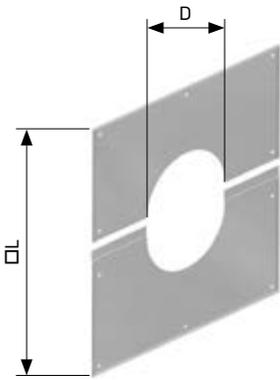
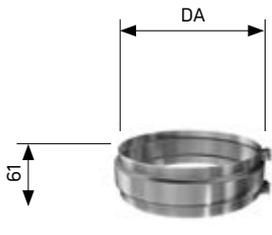


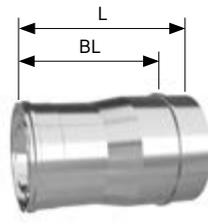
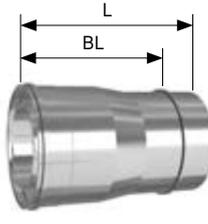
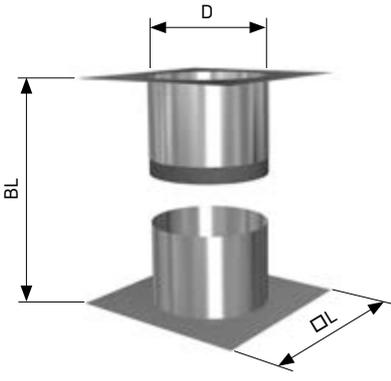
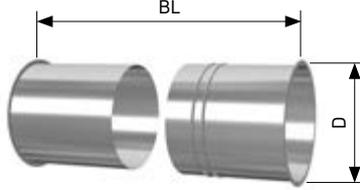
Alle technischen Maße in "mm" (+/- 3mm)

## Produktbeschreibung und Preise

Dichtung 120° C		„DU“		Produktgruppe K14000	
 <p>Für druckdichte Abgasanlagen sind Dichtungen grundsätzlich separat zu bestellen. Ab <math>\varnothing 300</math> mm werden FKM Dichtungen werkseitig eingeklebt, falls das Bauteil druckdicht bestellt wurde (siehe Art.-Nr. für Bauteil inkl. Dichtung).</p> <p>Falls höhere Abgastemperaturen bis 200° C auftreten, sind diese „DU“ Dichtungen mit „FKM“ Dichtungen zu ersetzen.</p>		ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80	C45800000008000	5,90	
		113	C45800000011300	6,40	
		130	C45800000013000	6,40	
		150	C45800000015000	7,30	
		180	C45800000018000	9,40	
		200	C45800000020000	10,20	
		250	C45800000025000	10,90	
Dichtung 160° C		„FKM“		Produktgruppe K14000	
 <p>Für druckdichte Abgasanlagen sind Dichtungen grundsätzlich separat zu bestellen. Ab <math>\varnothing 300</math> mm werden FKM Dichtungen werkseitig eingeklebt, falls das Bauteil druckdicht bestellt wurde (siehe Art.-Nr. für Bauteil inkl. Dichtung).</p> <p>FKM Dichtungen sind besonders korrosionsbeständig und empfohlen für öl- und schwefelhaltige Brennstoffe.</p>		ND	Artikel-Nr.	Preise EUR	
		80	C45810000008000	13,20	
		113	C45810000011300	13,20	
		130	C45810000013000	13,20	
		150	C45810000015000	13,20	
		180	C45810000018000	13,80	
		200	C45810000020000	15,20	
		250	C45810000025000	18,10	
Gleitmittel		„GL“		Produktgruppe K14000	
 <p>Im „GPD“/ „BSD“ enthalten. Muss bei innenliegender Dichtung verwendet werden.</p>		Artikel-Nr.	Preise EUR		
		C49500000000000	10,20		

Deckenblende 0°-50° „DB“			Produktgruppe K1C000		
Material: Edelstahl 1.4301	ND	D	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	160	360	CC8050050008000	37,80
	113	200	400	CC8050050013000	41,30
	130	200	400	CC8050050013000	41,30
	150	220	420	CC8050050015000	42,90
	180	250	450	CC8050050018000	46,40
	200	270	470	CC8050050020000	48,70
	250	320	520	CC8050050025000	50,90
	300	370	570	CC8050050030000	60,20
	350	420	620	CC8050050035000	64,40
	400	490	690	CC8050050040000	82,80
	500	590	790	CC8050050050000	99,40
	600	690	890	CC8050050060000	111,90
Deckenblende 0°-50° mit Hinterlüftung „DBL“			Produktgruppe K1C000		
Material: Edelstahl 1.4301	ND	D	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR
	80	160	440	CC8150050008000	49,30
	113	200	480	CC8150050013000	53,80
	130	200	480	CC8150050013000	53,80
	150	220	500	CC8150050015000	55,20
	180	250	530	CC8150050018000	59,60
	200	270	550	CC8150050020000	62,40
	250	320	600	CC8150050025000	63,90
	300	370	650	CC8150050030000	74,10
	350	420	700	CC8150050035000	79,90
	400	490	770	CC8150050040000	98,70
	500	590	870	CC8150050050000	117,70
	600	690	970	CC8150050060000	130,60
Mauerblende 45° „MB45“			Produktgruppe K1C000		
Auftragsbezogene Fertigung!	ND	D	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR
Material: Edelstahl 1.4301					
	80	160	500	CC8040045008000	90,00
	113	200	570	CC8040045013000	96,40
	130	200	570	CC8040045013000	96,40
	150	220	620	CC8040045015000	100,90
	180	250	640	CC8040045018000	103,90
	200	270	680	CC8040045020000	140,10
	250	320	740	CC8040045025000	153,90
	300	370	840	CC8040045030000	195,10
	350	420	880	CC8040045035000	219,90
	400	490	1000	CC8040045040000	239,60
	500	590	1140	CC8040060050000	267,80
	600	690	1280	CC8040060060000	300,50

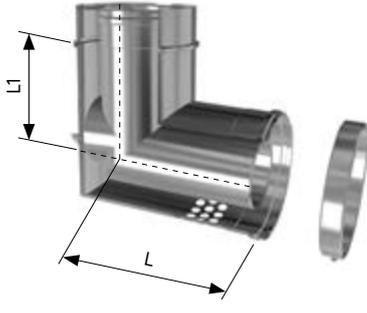
Mauerblende 87° „MB87“		Produktgruppe K1C000				
<p>Auftragsbezogene Fertigung!</p> <p><b>Material:</b> Edelstahl 1.4301</p> 		<b>ND</b>	<b>D</b>	<b>□ L</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preis/EU R</b>
		80	160	440	CC8040087008000	81,30
		113	200	480	CC8040087013000	85,80
		130	200	480	CC8040087013000	85,80
		150	220	500	CC8040087015000	86,30
		180	250	530	CC8040087018000	89,40
		200	270	550	CC8040087020000	123,50
		250	320	600	CC8040087025000	132,80
		300	370	650	CC8040087030000	172,00
		350	420	700	CC8040087035000	200,40
		400	490	770	CC8040087040000	215,60
		500	590	870	CC8040087050000	248,90
		600	690	970	CC8040087060000	272,70
Abspannschelle „AS“		Produktgruppe K1C000				
<p>Stahlseile, Kauschen und Seilspanner sind nicht im Lieferumfang, bitte bauseitig bereitstellen.</p> 		<b>ND</b>	<b>Artikel-Nr.</b>		<b>Preise EUR</b>	
		80	CC8740000008000		53,80	
		113	CC8740000013000		59,60	
		130	CC8740000013000		59,60	
		150	CC8740000015000		71,20	
		180	CC8740000018000		82,80	
		200	CC8740000020000		87,00	
		250	CC8740000025000		98,70	
		300	CC8740000030000		103,10	
		350	CC8740000035000		108,20	
		400	CC8740000040000		113,20	
		500	CC8740000050000		130,00	
		600	CC8740000060000		139,30	
Statikschelle „SK“		Produktgruppe K1C000				
<p>Für freie Kragenden zwischen 2 und 3 m ist vor und nach der letzten Wandschelle die „normale“ Spannschelle durch die Statikschelle zu ersetzen.</p> <p><b>Richtungsgebundene Montage !</b></p> 		<b>ND</b>	<b>DA</b>	<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Preise EUR</b>	
		80	162	CC8710000008000	93,60	
		113	202	CC8710000013000	98,00	
		130	202	CC8710000013000	98,00	
		150	222	CC8710000015000	98,00	
		180	252	CC8710000018000	105,90	
		200	272	CC8710000020000	105,90	
		250	322	CC8710000025000	132,80	
		300	372	CC8710000030000	132,80	
		350	472	CC8710000035000	159,00	
		400	492	CC8710000040000	168,40	
		500	592	CC8710000050000	218,40	
		600	692	CC8710000060000	221,20	

Erweiterung / Reduzierung		„EW“ / „RF“		Produktgruppe K1C000					
 <p>Auftragsbezogene Fertigung.</p> <p>Achtung! Das Steckende ist grundsätzlich der Feuerungsanschluss.</p> <p>----&gt; Strömungsrichtung</p>		 <p>Erweiterung „EW“ Art.-Nr. FCC 074 ...</p>  <p>Reduzierung „RF“ Art.-Nr. FCC 075 ...</p>		ND	DA	BL	L	Artikel-Nr.	Preise EUR
									Preis auf Anfrage
				80	151	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				113	191	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				130	191	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				150	211	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				180	241	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				200	261	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				250	311	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				300	361	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				350	411	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				400	481	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				500	581	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
				600	681	266	324	CC074 xxxx xxxx 00	
Deckendurchführung		„DF“		Produktgruppe K1C000					
<p>Zweiteilig mit Dichtungsband zur Verkleidung von Deckendurchbrüchen.</p> 		ND	BL	D	□ L	Artikel-Nr.	Preise EUR		
		80	150-280	175	270	CC8350000008000	156,10		
		113	150-280	215	330	CC8350000013000	160,30		
		130	150-280	215	330	CC8350000013000	160,30		
		150	150-280	235	330	CC8350000015000	170,60		
		180	150-280	265	380	CC8350000018000	193,80		
		200	150-280	285	400	CC8350000020000	227,80		
		250	150-280	335	450	CC8350000025000	265,70		
		300	150-280	385	500	CC8350000030000	316,50		
		350	150-280	435	550	CC8350000035000	320,80		
		400	150-280	505	625	CC8350000040000	370,10		
		500	150-280	605	725	CC8350000050000	442,80		
		600	150-280	705	825	CC8350000060000	535,50		
Wanddurchführung		„DW“		Produktgruppe K1C000					
<p>Für die Durchführung von UNITHERM Rohrelementen durch Wanddurchbrüche.</p> <p>zweiteilig</p> 		ND	BL	D	Artikel-Nr.	Preise EUR			
		80	235-450	180	CC8360000008000	75,40			
		113	235-450	220	CC8360000013000	80,60			
		130	235-450	220	CC8360000013000	80,60			
		150	235-450	240	CC8360000015000	83,40			
		180	235-450	270	CC8360000018000	87,90			
		200	235-450	290	CC8360000020000	91,60			
		250	235-450	340	CC8360000025000	135,00			
		300	235-450	390	CC8360000030000	170,60			
		350	235-450	440	CC8360000035000	172,70			
		400	235-450	510	CC8360000040000	214,70			
		500	235-450	610	CC8360000050000	294,70			
		600	235-450	710	CC8360000060000	339,70			

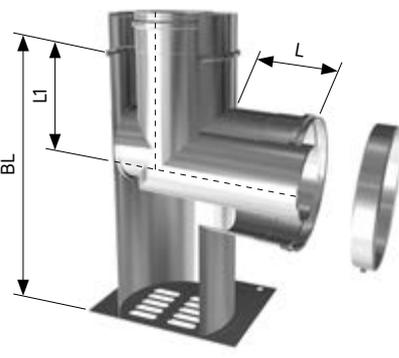


RIR - Adapter		„AKT“		Produktgruppe K1C000		
 mit FKM						
<b>Rohr in Rohr - System</b> Für die Verbrennungsluftzuführung von LAS Wärmeerzeugern bei raumluftunabhängiger Betriebsweise für Öl und Gas.  Übergang von „T-RIR“ T-Stück und „RIR“Winkel an konzentrische Verbindungsleitung. (exzentrisch)						
						
<b>Hinweis:</b> Der bauseitige Elektroanschluss ist vom autorisierten Fachhandwerk auszuführen. (Absicherung 2 A/C)						
ND	BL	Artikel-Nr.		Preise EUR		
60/100 - 80/151	127	CC0900610081500		95,10		
80/125 - 80/151	127	CC0900812081500		60,20		
110/150 - 113/191	142	CC0901115111900		115,40		
110/160 - 113/191	142	CC0901116111900		138,60		
110/150 - 130/191	142	CC0901115131900		122,50		
110/160 - 130/191	142	CC0901116131900		149,60		

RIR - Winkel 87°		„RIR“		Produktgruppe K1C000		
 mit FKM						
<b>Rohr in Rohr - System</b> Für die Verbrennungsluftzuführung von LAS Wärmeerzeugern bei raumluftunabhängiger Betriebsweise für Öl und Gas.  Zur Umlenkung von der waagerechten in die senkrechte Abgasanlage, mit integrierter Revisionsöffnung.						
						
ND	DA	L	L1	Artikel-Nr.		Preise EUR
80	151	138	130	CC3530087008000		263,50
113	191	207	173	CC3530087011300		384,70
130	191	215	181	CC3530087013000		406,30

RIR - T-Stück		„T-RIR“		Produktgruppe K1C000		
 mit FKM						
<b>Rohr in Rohr - System</b> Für die Verbrennungsluftzuführung von LAS Wärmeerzeugern bei raumluftunabhängiger Betriebsweise für Öl und Gas.  Zur Umlenkung von der waagerechten in die senkrechte Abgasanlage, mit integrierter Revisionsöffnung und statischer Auflageplatte.						
						
ND	BL	L	L1	Artikel-Nr.		Preise EUR
80	324	121	188	CC2050087008000		273,70
113	491	491	231	CC2050087011300		395,40
130	491	491	239	CC2050087013000		415,80

