



SCHIEDEL

Schiedel KERASTAR

Das Edelstahlsystem mit keramischem
Profil-Innenrohr und W3G

www.schiedel.de



Produktunterlagen

Ansprechpartner und Bezugsquelle Schiedel - Ontop - Metaloterm
Kambach GmbH - Heidschnuckenweg 6 - 27777 Ganderkesee
Tel.: 04223 - 92 13 13 - eMail: jens@kambach-gmbh.de





Schiedel KERASTAR

Das erste Edelstahlsystem mit keramischem Profil-Innenrohr

KERASTAR ist ein Edelstahlsystem in Elementbauweise, das sich schnell und einfach versetzen lässt. Die keramischen Profil-Innenrohre besitzen eine keramische Steckverbindung, die mit genau abgestimmter Fugenmasse die Stoßverbindungen sichert. Den erforderlichen Wärmeschutz gewährleistet eine durchgehende, 60 mm dicke Mineralfaser-Dämmschicht. Am Edelstahl-Außenrohr sichern integrierte Klemmbänder mit Spannverschlüssen die Elementverbindungen.

KERASTAR ist geeignet für:

- Feuerstätten
- alle Brennstoffe
- Boden- und Wandmontage
- sofortigen und nachträglichen Einbau
- Unterdruckbetrieb

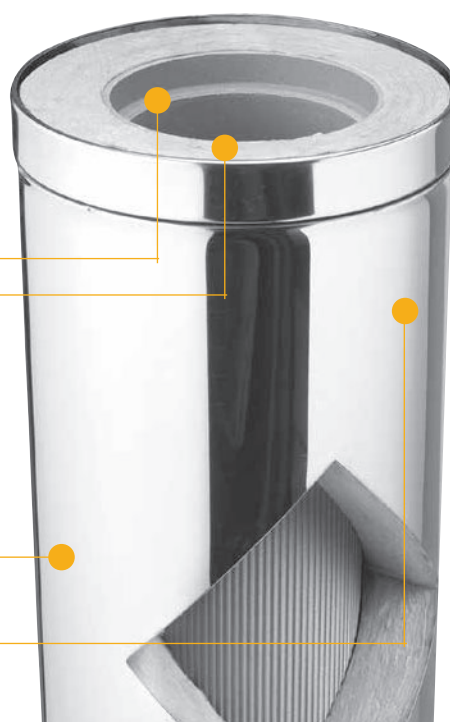
Die **Vorteile:**

- feuchteunempfindlich und rußbrandbeständig - **W3G geprüft**
- keramische Profil-Innenrohre für lange Lebensdauer
- sichere Verbindungstechnik
- durchgehende Wärmedämmung (d = 60 mm)
- niedrige Oberflächentemperatur
- geringer Platzbedarf
- keine Fundamentierung erforderlich
- kurze Bauzeit durch passgenaue Elementbauweise
- keine Wärmedämm- und Schweißarbeiten erforderlich
- 30 Jahre Funktionsgarantie



Zulassung KERASTAR (W3G)
Z-7.1-3315 - Systemschornstein
T400 N1 W3 G50 L00

Unsere aktuellen Leistungserklärungen finden Sie unter www.schiedel.de.



Das Innenrohr: aus hochwertiger Keramik. Schiedel Profilrohr garantiert beste Qualität, da ausbrennsicher, korrosionsbeständig und säurebeständig.

Die Wärmedämmung besteht aus hochwertiger Mineralfaser (Dicke 60 mm), die hervorragende Isoliereigenschaften besitzt. Keine Wärmebrücken, da durchgehende Wärmedämmung.

Die Außenwand ist in Edelstahl (1.4301) ausgeführt. Der korrosionsfreie Edelstahlmantel schafft Sicherheit und Stabilität - und ist eine optische Bereicherung.

Durch das Verbindungssystem mit **Edelstahl-Klemmbändern** wird eine einfache und rasche Montage erreicht.

Technischen Daten zu KERASTAR

Betriebsweise	Unterdruck
Brennstoff	Öl, Gas, Festbrennstoff
Betriebstemperatur	bis 400 °C trocken; bis 200 °C feucht (Öl, Gas)
Innenschale	keramisches Profilrohr
Außenschale	Werkstoff Nr.: 1.4301, Materialstärke 0,4 mm, glänzend
Wärmedämmung	60 mm
Wärmedurchlasswiderstand	Ausführungsart I (über 0,65 m².K/W)

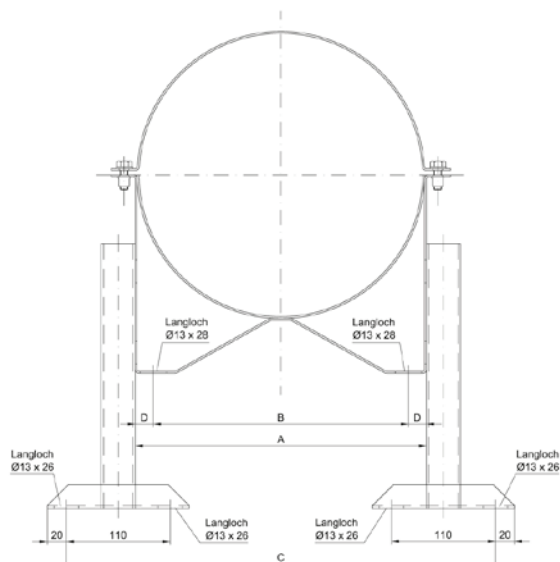
Systembauteile



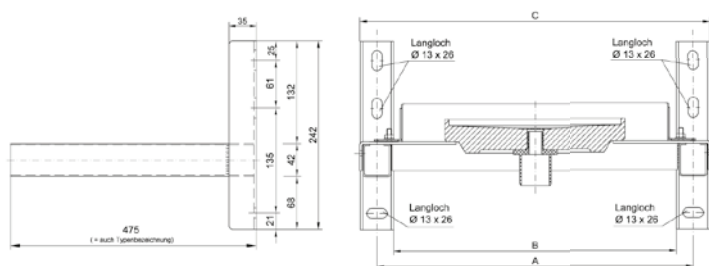
- 1a Fußteil Bodenmontage
- 1b Teleskopstütze
- 1c Fußteil höhenverstellbar
- 2a Wandkonsole verstärkt, mit Ablauf
- 2b Verlängerte Wandkonsole
- 2d Konsolblech für Wandbefestigung
- 3a Putztüranschluss rund FE
- 3b Putztüranschluss rund FU
- 4a Rauchrohranschluss 90°
- 4b Rauchrohranschluss 45°
- 4c Anschlussabdeckung für RA
- 5a Rohrelement 666 mm
- 5b Rohrelement 331 mm
- 5c Rohrelement 166 mm
- 5d Rapid Fugendicht
- 6a Wandhalter 50
- 6b Verlängerung für Wandhalter
- 7 Sparrenhalter
- 8a Mündungsabschluss
- 8b Regenhaube
- 8d Mündungsabschluss inkl. Regenhaube
- 9a Dachdurchführung 0°
- 9b Dachdurchführung 10°-15°
- 9c Dachdurchführung 16° - 25°
- 9d Dachdurchführung 26° - 35°
- 9e Dachdurchführung 36° - 45°
- 10 Regenkragen
- 11a Abdeckblende 0-30° o. Abb.
- 11b Abdeckblende 0-30° für Hinterlüftung o. Abb.
- 11c Abdeckblende 31-45° für Hinterlüftung o. Abb.
- 12a Anschlussrosette DW 85 mm
- 12b Anschlussrosette DW 120 mm
- 12c Anschlussrosette EW
- 13 Seilabspannung

TIPP: Bitte beachten Sie die neuen Ableitbedingungen bei Schornsteinen für Festbrennstoff-Feuerstätten. Bei Fragen zur Ermittlung der korrekten Höhe über Dach bei Ihrem Schiedel Schornsteinsystem, wenden Sie sich bitte an Ihren Schiedel Verkaufsberater oder die Schiedel Anwendungstechnik.

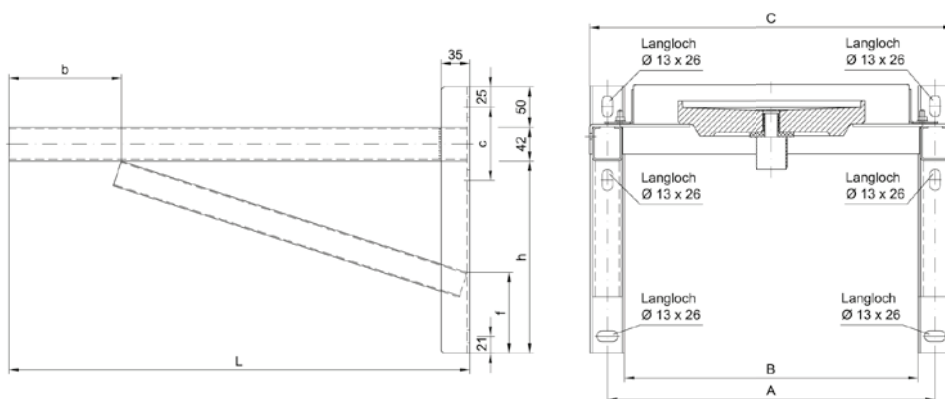
Montagemaße bei Wandmontage:



Montagemaße bei Wandhalter inkl. Verlängerungen							
Ø	140	160	180	200	250	300	400
A	280,4	302,4	322,4	346,4	401,4	460,4	560,4
B	235,4	257,4	277,4	301,4	356,4	415,4	515,5
C	422,4	444,4	464,4	488,4	543,4	602,4	702,5
D	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5



Montagemaße Wandmontage für „Verlängerte Wandkonsole“ Typ 475							
Ø	140	160	180	200	250	300	400
A	346	366	386	406	461	521	621
B	302	322	342	362	417	477	577
C	390	410	430	450	505	565	665



Typ = L	H	b	c	f
570	238	139	91	100
620	238	189	91	100
720	238	289	91	70
820	288	390	91	70
1004	288	390	91	70
1120	338	364	91	70
1304	358	428	120	70
1504	678	398	120	70

Montagemaße Wandmontage für „Verlängerte Wandkonsole“ Typ 457 bis Typ 1004							
Ø	140	160	180	200	250	300	400
A	346	366	386	406	461	521	621
B	302	322	342	362	417	477	577
C	390	410	430	450	505	565	665

Hinweis: Die technischen Unterlagen des Dübelherstellers sind zu berücksichtigen!

Schiedel KERASTAR

Das erste Edelstahlsystem mit
keramischem Profil-Innenrohr



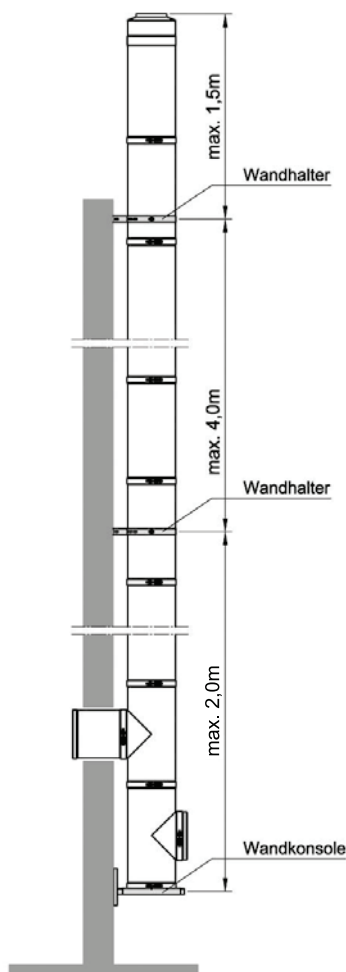
SCHIEDEL

Statischer Planungshinweis:

Ø 140 - 400 mm:

nur bis Ø 250 mm:

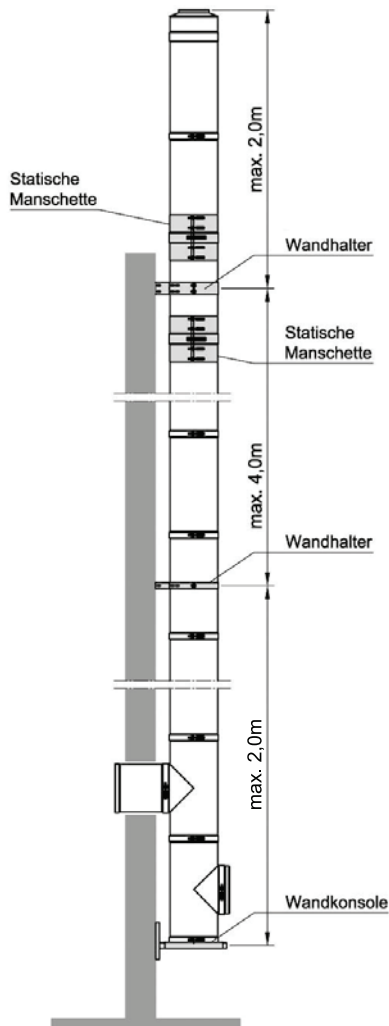
nur bis Ø 250 mm:



Freikragende Höhe über oberster Befestigung
(Wandhalter):

max. 1,5 m

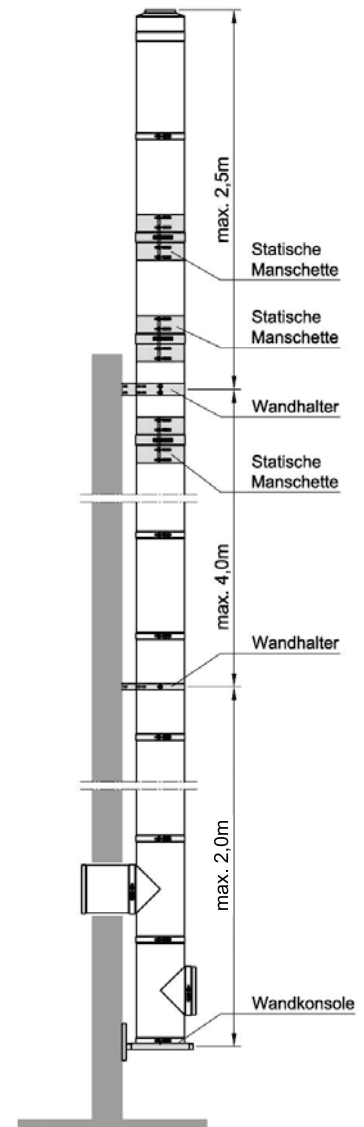
Keine statischen
Maßnahmen erforderlich.



Freikragende Höhe über oberster Befestigung
(statischer Wandhalter):

max. 2,0 m

Statische Maßnahmen:
- 1 statischer Wandhalter
(als letzter Wandhalter)
- 2 statische Manschetten



Freikragende Höhe über oberster Befestigung
(statischer Wandhalter):

max. 2,5 m

Statische Maßnahmen:
- 1 statischer Wandhalter
(als letzter Wandhalter)
- 3 statische Manschetten

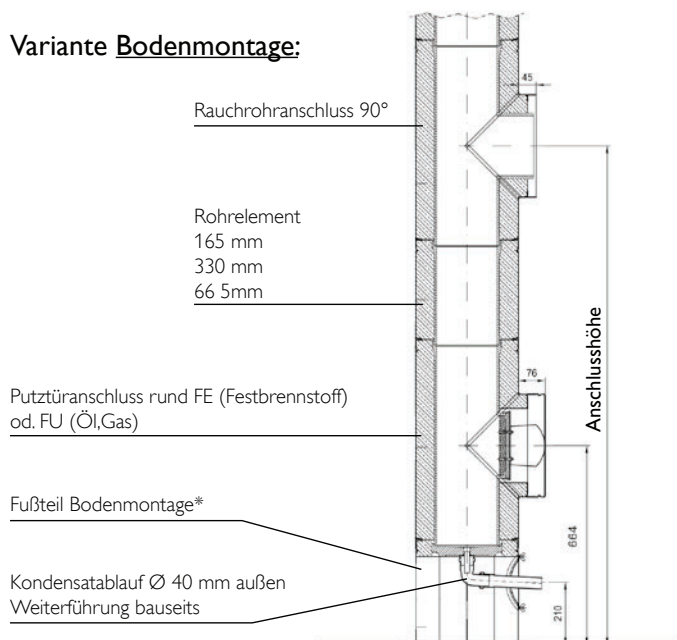
Hinweis: Die technischen Unterlagen des
Dübelherstellers sind zu berücksichtigen!

TIPP: Bitte beachten Sie die neuen Ableitbedingungen bei
Schornsteinen für Festbrennstoff-Feuerstätten. Bei Fragen zur
Ermittlung der korrekten Höhe über Dach bei Ihrem Schiedel
Schornsteinsystem, wenden Sie sich bitte an Ihren Schiedel
Verkaufsberater oder die Schiedel Anwendungstechnik.

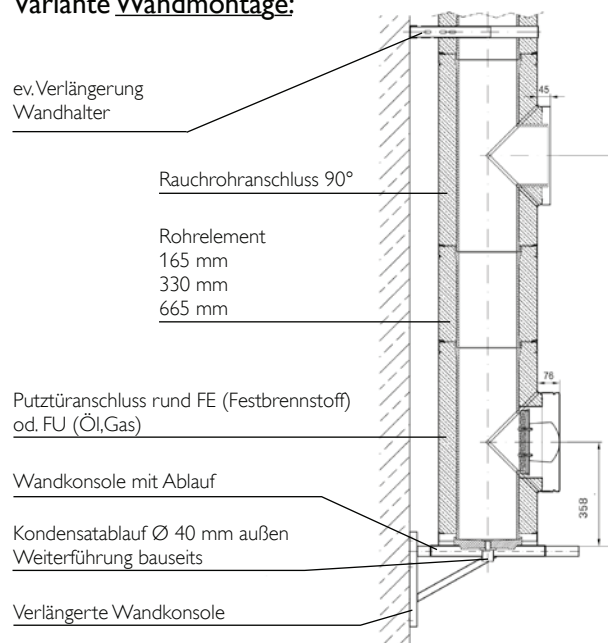


Anschlusshöhen

Variante Bodenmontage:



Variante Wandmontage:



*Bei Verwendung der „Bodenmontage Wohnraumlösung“ oder der „Fußsteher höhenverstellbar“ inkl. „Wandkonsole mit Ablauf“ ist die Höhe verstellbar:

- „Bodenmontage Wohnraumlösung“ von 186,5 mm bis 286,5 mm

- „Fußsteher höhenverstellbar“ von 325 mm bis 540 mm

Anschlusshöhen bei Bodenmontage							
Rohrelemente Ø	140	160	180	200	250	300	400
ohne Rohr (zw. PA u. RA)	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
Rohr 165 mm (zw. PA u. RA)	1496	1496	1496	1496	1496	1496	1496
Rohr 330 mm (zw. PA u. RA)	1661	1661	1661	1661	1661	1661	1661
Rohr 665 mm (zw. PA u. RA)	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996

Anschlusshöhen bei Wandmontage							
Rohrelemente Ø	140	160	180	200	250	300	400
ohne Rohr (zw. PA u. RA)	1024	1024	1024	1024	1024	1024	1024
Rohr 165 mm (zw. PA u. RA)	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190
Rohr 330 mm (zw. PA u. RA)	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355
Rohr 665 mm (zw. PA u. RA)	1690	1690	1690	1690	1690	1690	1690

Schiedel KERASTAR

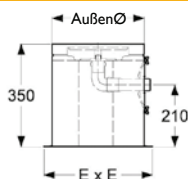
Das erste Edelstahlsystem mit
keramischem Profil-Innenrohr



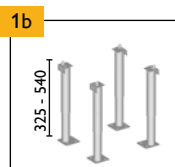
SCHIEDEL



Fußteil Bodenmontage mit Kondensatablauf



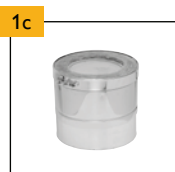
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101506	101507	101508	101509	101510	101511	101512
€/Stk.	226,20	242,80	262,60	280,30	332,90	365,90	487,80
Nutzlänge (NL)	350	350	350	350	350	350	350
Außen Ø	273	295	315	339	392	451	551
E x E	370 x 370	370 x 370	370 x 370	370 x 370	430 x 430	500 x 500	580 x 580
Gewicht kg/Stk.	8,50	9,50	10,50	13,50	15,00	20,3	27,8



Teleskopstützen

(Set – bestehend
aus 4-Steher)
für Bodenmontage,
passend zu Pos. 2a, 2a-1,
2b, 2b-1

	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101493	101493	101493	101493	101493	101493	101493
€/Stk.	458,00	458,00	458,00	458,00	458,00	458,00	458,00
Höhenverstellbar von 325 mm - 540 mm							
passend für alle Ø							



Fußteil höhenverstellbar Wohnraumlösung

ohne Kondensatablauf!!

	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101494	101495	101496	101497	101498		
€/Stk.	409,20	438,50	473,70	513,50	605,10		
Gewicht kg/Stk.	9,0	10,0	11,0	14,0	15,5		
Höhenverstellbar von 186,5 mm - 286,5 mm							



Wandkonsole verstärkt, mit Ablauf

bis max. 20 m

Gesamthöhe

passend für

Bodenmont.:

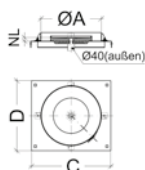
mit Pos. 1b;

passend für

Wandmont.:

nur mit

Pos. 2c

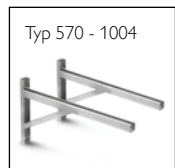


	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101517	101518	101519	101520	101521	101522	101523
€/Stk.	192,30	207,50	220,40	233,30	275,60	310,70	413,90
Nutzlänge (NL)	44	44	44	44	44	44	44
Ø A	279,8	301,8	321,8	345,8	398,8	457,7	557,7
D	303	325	345	369	422	480	580
C	390	410	430	450	505	565	665
Gewicht kg/Stk.	5,80	6,90	7,60	8,40	10,50	15,20	21,30

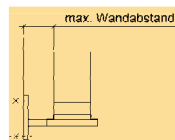
ACHTUNG: bei höheren Anlagen als 20 m ist die Schiedel Technik zu kontaktieren



Typ 475



Typ 570 - 1004



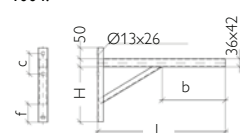
Befestigungsmaterial bauseits

Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

Verlängerte Wandkonsole (Paar)*

	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
max. Wandabstand							
bei „Typ 475“	187	165	145	121	68		
Art.-Nr.	101743	101743	101743	101743	101743		
€/Stk.	101,00	101,00	101,00	101,00	101,00		
bei „Typ 570“	282	260	240	216	163	105	
Art.-Nr.	101744	101744	101744	101744	101744	101744	
€/Stk.	126,00	126,00	126,00	126,00	126,00	126,00	
bei „Typ 620“	332	310	290	266	213	152	52
Art.-Nr.	101745	101745	101745	101745	101745	101745	101745
€/Stk.	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00
bei „Typ 720“	432	410	390	366	313	252	152
Art.-Nr.	101746	101746	101746	101746	101746	101746	101746
€/Stk.	198,00	198,00	198,00	198,00	198,00	198,00	198,00
bei „Typ 820“	532	510	490	466	413	352	252
Art.-Nr.	101747	101747	101747	101747	101747	101747	101747
€/Stk.	223,00	223,00	223,00	223,00	223,00	223,00	223,00
bei „Typ 1004“	716	694	674	650	597	536	436
Art.-Nr.	101748	101748	101748	101748	101748	101748	101748
€/Stk.	276,00	276,00	276,00	276,00	276,00	276,00	276,00

Ausführung bei Typ 570 bis Typ 1004:

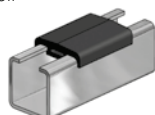


Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

Abdeckung für Halfenschienen

aus Kunststoff

für Pos. 2b



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101728	101728	101728	101728	101728	101728	101728
€/Stk.	21,90	21,90	21,90	21,90	21,90	21,90	21,90
Länge	100 cm						
- zusätzliche Abdichtung zur Wand hin erforderlich							

* Hinweis: Die technischen Unterlagen des Dübelherstellers sind zu berücksichtigen!

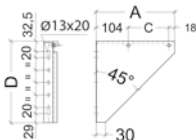
Ansprechpartner und Bezugsquelle Schiedel - Ontop - Metaloterm
Kambach GmbH - Heidschnuckenweg 6 - 27777 Ganderkesee
Tel.: 04223 - 92 13 13 - eMail: jens@kambach-gmbh.de




2d

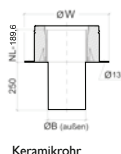
Konsolblech für Wandbefestigung

bis max. 8 m Gesamthöhe
Wandabstand 50-130 mm



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101533	101534	101535	101536			
€	82,00	88,00	93,80	99,70			
D	370	390	410	430			
A	339	361	381	405			
C	204	226	246	270			
Gewicht kg/Stk.	2,30	2,70	2,90	3,20			

2e

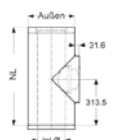
Grundplatte für Schornsteinverlängerung


	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101542	101543	101544	101545	101546		
€/Stk.	361,00	374,00	382,00	437,00	617,00		
int Ø	140	160	180	200	250		
ext Ø	272,40	294,40	314,40	338,40	391,40		
B Ø	153	174	194	217	270		
W x W	360 x 360	360 x 360	360 x 360	380 x 380	480 x 480		
Nutzlänge (NL)	189,60	189,60	189,60	189,60	189,60		
Gewicht kg/Stk.	6,77	7,27	7,77	8,64	11,31		

3a

Putztüranschluss rund für Festbrennstoffe

FE, für Festbrennstoff

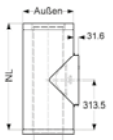


	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101479	101480	101481	101482	101483	101484	101485
€/Stk.	528,80	548,70	567,40	587,40	646,00	732,90	977,80
Gewicht kg/Stk.	17,00	18,50	20,00	23,00	25,00	35,60	46,20
Prüföffnung Ø	140	160	180	200	200	250	250
Nutzlänge (NL)	666	666	666	666	666	666	666
Außen Ø	273	295	315	339	392	451	551

3b

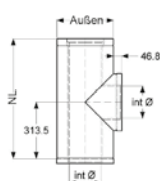
Putztüranschluss rund Öl, Gas

FU-Ausführung



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101486	101487	101488	101489	101490	101491	auf Anfrage
€/Stk.	528,80	548,70	567,40	587,40	646,00	732,90	
Gewicht kg/Stk.	17,00	18,50	20,00	23,00	25,00	33,30	
Prüföffnung Ø	140	160	180	200	200	250	
Nutzlänge (NL)	666	666	666	666	666	666	
Außen Ø	273	295	315	339	392	451	

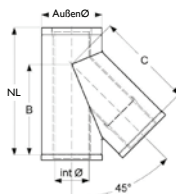
4a

Rauchrohranschluss 90°


	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101467	101468	101469	101470	101471	101472	101473
€/Stk.	361,20	375,20	389,30	404,50	444,30	504,20	671,80
Gewicht kg/Stk.	15,50	17,00	18,50	20,50	22,00	32,00	43,20
Anschluss Ø	140	160	180	200	250	300	400
Nutzlänge (NL)	666	666	666	666	666	666	666
Außen Ø	273	295	315	339	392	451	551

Stutzen mit KERASTAR-Normalrohren zu verlängern

4b

Rauchrohranschluss 45°


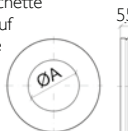
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101474	101475	101476	101477	101478		
€/Stk.	420,90	433,80	474,80	517,10	575,70		
Gewicht kg/Stk.	19,00	20,50	22,00	24,00	26,00		
Nutzlänge (NL)	666	666	666	666	666		
B	451,8	463	475	487	508,5		
C	497,7	501,9	507,6	516,1	522,4		
Außen Ø	273	295	315	339	392		

Stutzen mit KERASTAR-Normalrohren zu verlängern

4c

Anschlussabdeckung

für Rauchrohranschluss
inkl. Manschette
passend auf
Pos. 4a, 4e



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101547	101548	101549	101550	101551	101552	101553
€/Stk.	52,80	57,50	62,20	72,70	84,40	95,00	126,70
Gewicht kg/Stk.	0,80	0,90	0,90	1,00	1,20	1,50	1,75
Ø A	145	165	185	205	255	305	405

Schiedel KERASTAR

Das erste Edelstahlsystem mit
keramischem Profil-Innenrohr



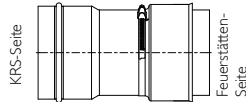
SCHIEDEL

4d



Anschlussfutter einwandig, kürzbar für KRS

doppelwandig auf einwandig
L=250 mm



Anschluss Ø der Feuerstätte	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr. Ø 130	101609						
€/Stk.	78,50						
Art.-Nr. Ø 150	101610	101611	154668				
€/Stk.	78,50	87,00	92,00				
Art.-Nr. Ø 160		101612	101614				
€/Stk.		87,00	92,00				
Art.-Nr. Ø 180		101613	101615	101617			
€/Stk.		87,00	92,00	99,40			
Art.-Nr. Ø 200			101616	101618	101619		
€/Stk.			92,00	99,40	115,30		
Art.-Nr. Ø 250					101620		
€/Stk.					115,30		
Art.-Nr. Ø 300						144221	
€/Stk.						108,00	
Art.-Nr. Ø 400							144222
€/Stk.							120,00

4e



Anschlussübergang ICS auf KRS



Nutzlänge = 106 mm

Anschluss Ø ICS	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr. Ø 130	153509	153511					
€/Stk.	143,00	161,00					
Art.-Nr. Ø 150	153510	153512	153513				
€/Stk.	143,00	161,00	164,00				
Art.-Nr. Ø 180			153514	153515			
€/Stk.			164,00	171,00			
Art.-Nr. Ø 200				153516	153517		
€/Stk.				171,00	189,00		
Art.-Nr. Ø 250					153519	153520	
€/Stk.					189,00	220,00	
Art.-Nr. Ø 300						153521	
€/Stk.						220,00	
Art.-Nr. Ø 350							120866
€/Stk.							296,00
Art.-Nr. Ø 400							120867
€/Stk.							296,00

5a



Rohrelement 666 (inkl. Klemmband)

Nutzlänge
666 mm



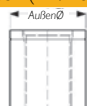
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101460	101461	101462	101463	101464	101465	101466
€/Stk.	165,30	177,00	188,70	208,70	277,90	318,90	425,60
Gewicht kg/Stk.	13,00	14,00	15,00	17,50	19,00	27,60	37,00
Außen Ø	273	295	315	339	392	451	551

5b



Rohrelement 331 (inkl. Klemmband)

Nutzlänge
331 mm



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101453	101454	101455	101456	101457	101458	101459
€/Stk.	141,90	151,20	158,30	171,20	219,20	252,10	335,30
Gewicht kg/Stk.	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	14,10	18,70
Außen Ø	273	295	315	339	392	451	551

5c



Rohrelement 166 (inkl. Klemmband)

Nutzlänge
166 mm



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101446	101447	101448	101449	101450	101451	101452
€/Stk.	125,50	132,50	139,50	152,50	191,10	220,40	294,30
Gewicht kg/Stk.	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	9,00	11,60
Außen Ø	273	295	315	339	392	451	551

5d



Rapid Fugendicht

zur Verklebung der Keramikrohre
immer erforderlich!!!

Verwendung für:

Unterdruck
Öl, Gas, feste Brennstoffe
bis 1000°C

	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	100020	100020	100020	100020	100020	100020	100020
€/Stk.	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80
Stk./Karton	20	20	20	20	20	20	20
Stk./Pal.	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Inhalt in ml	310	310	310	310	310	310	310
Bedarf ml/m	60	75	93	110	155	190	260

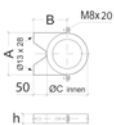



6a


Verlängerung mit Pos. 6b
Befestigungsmaterial
bauseits

Wandhalter 50

Wandabstand - 50 mm
alle 4 m setzen



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101559	101560	101561	101562	101563	101272	101274
€/Stk.	65,60	69,20	75,00	78,60	88,00	139,50	191,10
Gewicht kg/Stk.	0,90	0,95	1,00	1,05	1,30	3,00	4,00
Ø C (innen)	273,1	295,1	315,1	339,1	392,1	451,1	551,1
A	280,4	302,4	322,4	346,4	401,4	460,3	560,3
B	186,2	197,2	207,2	219,2	245,7	275,0	325,1
h	36	36	36	36	60	60	60

6b


Typ W2



Typ L1 bis L6

Typ	L	b
L 1	302,5	32
L 2	452,5	32
L 3	552,5	42
L 4	752,5	42
L 5	1064,0	48
L 6	1279,0	48

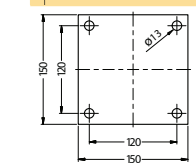
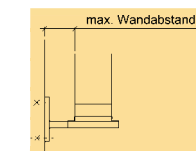
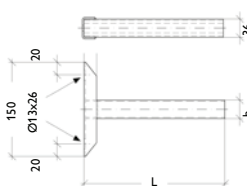
Skizze Wandbefestigung
L5 und L6

Verlängerung für Wandhalter

passend zu 6a

mind. Wandabstand W2 55 mm

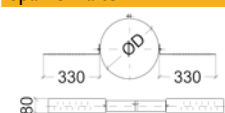
mind. Wandabstand L1 100 mm



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
max. Wandabstand Typ W2	114	114	114	114	114		
Art.-Nr.	101736	101736	101736	101736	101736	-	-
€/Stk.	52,80	52,80	52,80	52,80	52,80		
max. Wandabstand Typ L 1	220	220	220	220	220	160	160
Art.-Nr.	101738	101738	101738	101738	101738	101738	101738
€/Stk.	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50
max. Wandabstand Typ L 2	370	370	370	370	370	310	310
Art.-Nr.	101739	101739	101739	101739	101739	101739	101739
€/Stk.	158,30	158,30	158,30	158,30	158,30	158,30	158,30
max. Wandabstand Typ L 3	470	470	470	470	470	410	410
Art.-Nr.	101740	101740	101740	101740	101740	101740	101740
€/Stk.	235,60	235,60	235,60	235,60	235,60	235,60	235,60
max. Wandabstand Typ L 4	670	670	670	670	670	610	610
Art.-Nr.	101741	101741	101741	101741	101741	101741	101741
€/Stk.	295,40	295,40	295,40	295,40	295,40	295,40	295,40
max. Wandabstand Typ L 5	980	980	980	980	980	920	920
Art.-Nr.	131641	131641	131641	131641	131641	131641	131641
€/Stk.	495,00	495,00	495,00	495,00	495,00	495,00	495,00
max. Wandabstand Typ L 6	1195	1195	1195	1195	1195	1135	1135
Art.-Nr.	131642	131642	131642	131642	131642	131642	131642
€/Stk.	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00

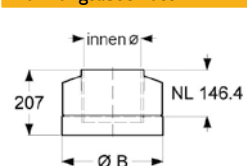
7


auch als Deckenhalter
verwendbar

Sparrenhalter


	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101564	101565	101566	101567	101568	101569	101570
€/Stk.	48,10	49,20	50,40	50,40	53,90	62,20	82,00
Ø D	273,10	295,10	315,10	339,10	392,10	451,10	551,10

8a

Mündungsabschluss


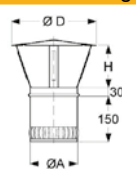
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101571	101572	101573	101574	101575	101576	101577
€/Stk.	154,80	171,20	190,00	209,80	241,50	332,90	452,60
Gewicht kg/Stk.	2,20	2,50	3,10	4,50	5,10	9,11	11,90
innen Ø	140	160	180	200	250	300	400
Ø B	274,4	296,4	316,4	340,4	393,4	451,00	551,00

Achtung kein Klemmband zur Befestigung erforderlich

8b

Regenhaube inkl. Sicherungsseil

passend in
Pos. 8a inkl.
Sicherungsseil
(Befestigung
an Pos. 8c)



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	133788	133790	133791	133792	133794	133795	Auf Anfrage
€/Stk.	73,50	76,00	81,00	84,90	97,50	108,90	
Gewicht kg/Stk.	0,68	0,84	1,05	1,27	1,61	1,96	
Ø A (außen)	135	155	175	195	244	294	
Ø D	240	280	330	380	430	430	
H	140	140	180	180	250	250	

8c

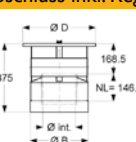
Blitzschutzanschluss

	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101868	101868	101868	101868	101868	Auf Anfrage	Auf Anfrage
€/Stk.	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00		
Gewicht kg/Stk.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		

8d

Mündungsabschluss inkl. Regenabdeckung

Alternative
zu Pos. 8a



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101499	101500	101501	101502	101503	101504	101505
€/Stk.	200,50	212,20	228,60	247,40	272,00	408,10	545,20
Gewicht kg/Stk.	3,60	3,90	4,30	5,00	6,60	10,91	14,26
Ø B	274,40	296,40	316,40	340,40	393,40	451,90	551,90
Ø D	360	380	395	420	470	530	630

Schiedel KERASTAR

Das erste Edelstahlsystem mit
keramischem Profil-Innenrohr



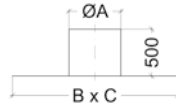
SCHIEDEL

9a



Dachdurchführung 0°

Achtung: Regenkränge (10)
mit-
bestellen



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101229	101229	101230	101230	101231	101232	101234
€/Stk.	204,00	204,00	232,20	232,20	270,90	310,70	358,70
Gewicht kg/Stk.	6,11	6,11	6,90	6,90	7,72	8,57	10,33
Ø A	350	350	400	400	450	500	600
B x C	850x850	850x850	900x900	900x900	950x950	1000x1000	1100x1100

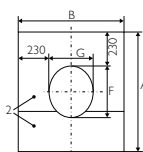
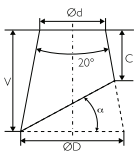
9b



Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

Dachdurchführung 10°-15° mit WAKAFLEX-Schürze

Konus Edelstahl glänzend
schwarz entspricht RAL 7016
rot entspricht RAL 8004



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
DN Stutzen/ Ø d	350	350	400	400	450		
Art.-Nr. WAKAFLEX schwarz	148962	148962	148964	148964	148965		
Art.-Nr. WAKAFLEX rot	154409	154409	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage		
€/Stk.	278,00	278,00	304,00	304,00	318,00		
A x B	846 x 838	846 x 838	899 x 890	899 x 890	951 x 942		
C	200	200	200	200	200		
Ø D	450	450	503	503	557		
V	284	284	293	293	302		
F	386	386	439	439	491		
G	378	378	430	430	482		

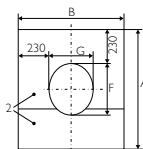
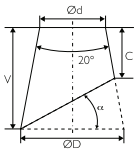
9c



Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

Dachdurchführung 16°-25° mit WAKAFLEX-Schürze

Konus Edelstahl glänzend
schwarz entspricht RAL 7016
rot entspricht RAL 8004



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
DN Stutzen/ Ø d	350	350	400	400	450		
Art.-Nr. WAKAFLEX schwarz	148980	148980	148982	148982	148983		
Art.-Nr. WAKAFLEX rot	154427	154427	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage		
€/Stk.	287,00	287,00	328,00	328,00	342,00		
A x B	884 x 852	884 x 852	941 x 906	941 x 906	998 x 959		
C	200	200	200	200	200		
Ø D	481	481	538	538	595		
V	371	371	390	390	410		
F	424	424	481	481	538		
G	392	392	446	446	499		

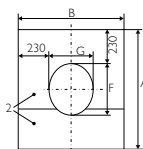
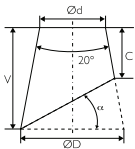
9d



Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

Dachdurchführung 26°-35° mit WAKAFLEX-Schürze

Konus Edelstahl glänzend
schwarz entspricht RAL 7016
rot entspricht RAL 8004



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
DN Stutzen/ Ø d	350	350	400	400	450		
Art.-Nr. WAKAFLEX schwarz	148998	148998	149000	149000	149001		
Art.-Nr. WAKAFLEX rot	154445	154445	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage		
€/Stk.	364,00	364,00	413,00	413,00	437,00		
A x B	946 x 868	946 x 868	1011 x 923	1011 x 923	1075 x 978		
C	200	200	200	200	200		
Ø D	519	519	580	580	641		
V	478	478	510	510	542		
F	486	486	551	551	615		
G	408	408	463	463	518		

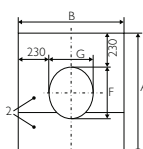
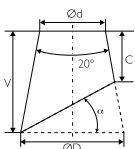
9e



Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

Dachdurchführung 36°-45° mit WAKAFLEX-Schürze

Konus Edelstahl glänzend
schwarz entspricht RAL 7016
rot entspricht RAL 8004



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
DN Stutzen/ Ø d	350	350	400	400	450		
Art.-Nr. WAKAFLEX schwarz	149016	149016	149018	149018	149019		
Art.-Nr. WAKAFLEX rot	154463	154463	auf Anfrage	auf Anfrage	154466		
€/Stk.	385,00	385,00	460,00	460,00	507,00		
A x B	1050 x 888	1050 x 888	1127 x 945	1127 x 945	1204 x 1002		
C	200	200	200	200	200		
Ø D	569	569	637	637	704		
V	622	622	671	671	720		
F	590	590	667	667	744		
G	428	428	485	485	542		





Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

M-Glue, 290 ml, schwarz

zur Stoßabdichtung von
WAKAFLEX

	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	900010290	900010290	900010290	900010290	900010290		
€/Stk.	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00		



Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

WAKAFLEX Ersatzrolle 5 m, Breite 28 cm

Art.-Nr.	schwarz (RAL 7016)	900016281
Art.-Nr.	rot (RAL 8004)	900016282
€/Stk.		102,00



Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

WAKAFLEX Ersatzrolle 5 m, Breite 37 cm

Art.-Nr.	schwarz (RAL 7016)	900010093
Art.-Nr.	rot (RAL 8004)	900010094
€/Stk.		148,00



Hinweis: Nicht rabattfähig

WAKAFLEX Andrückrolle, hochwertig kugelgelagert

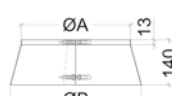
Art.-Nr.	176309
€/Stk.	52,00

10



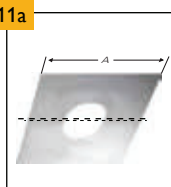
Regenkragen

über Dachdurchführung versetzen



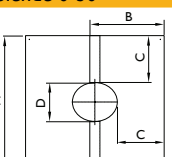
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101621	101622	101623	101624	101625	100979	100981
€/Stk.	63,30	66,90	69,20	73,90	77,40	130,10	148,90
Gewicht kg/Stk.	1,27	1,27	1,59	1,62	1,64	1,05	1,25
Ø A	273,10	295,10	315,10	339,10	392,10	451,10	551,10
Ø B	410	430	460	480	530	590	690

11a



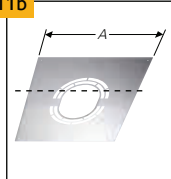
Abdeckblende 0-30°

zweiteilig



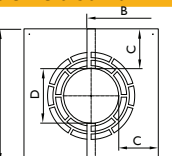
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	auf Anfrage	133429	133430	133431	133432	auf Anfrage	133434
€/Stk.		132,00	141,00	144,00	148,00		165,00
A		800	815	850	900		1050
B		433	445	459	489		580
C		250	247,5	253	251,5		247,5
D		300	320	345	398		556

11b



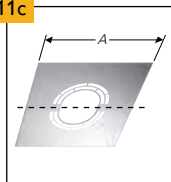
Abdeckblende 0-30° für Hinterlüftung

zweiteilig



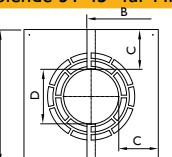
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	133442	133443	133444	133445	133446	133447	auf Anfrage
€/Stk.	156,00	156,00	164,00	167,00	170,00	180,00	
A	580	600	620	640	700	750	
B	331	343	355	369	399	433	
C	151	150	150	148	152	147	
D	278	300	320	345	398	456	

11c



Abdeckblende 31-45° für Hinterlüftung

zweiteilig



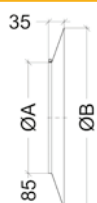
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	133449	133450	133451	133452	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
€/Stk.	156,00	156,00	164,00	167,00			
A	580	600	620	640			
B	367	382	396	413			
C	151	150	150	148			
D	278	300	320	345			

12a



Anschlussrosette DW 85 mm

für Mauer- und
Deckendurch-
führungen
Überstand:
8,5 cm; passend
über KERASTAR
Außenmantel
Maßtoleranz
beachten!



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101578	101579	101580	101581	101582	101583	101584
€/Stk.	59,80	63,30	66,90	72,70	88,00	99,70	133,70
Gewicht kg/Stk.	0,55	0,58	0,63	0,65	1,78	1,20	1,60
Ø A	273,1	295,1	315,1	339,1	392,1	451,1	551,1
Ø B	442,4	464,4	484,4	508,4	561,4	620,0	720,0

– verstellbar – für nachträglichen Einbau geeignet

Schiedel KERASTAR

Das erste Edelstahlsystem mit
keramischem Profil-Innenrohr



SCHIEDEL

12b



Anschlussrosette DW 120 mm

für Mauerdurchführungen aus brennbaren Bauteilen
Überstand: 12cm;
passend über
KERASTAR
Außenmantel
Maßtoleranz
beachten!



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101585	101586	101587	101588	101589	Auf Anfrage	Auf Anfrage
€/Stk.	73,90	77,40	83,30	89,10	106,70		
Gewicht kg/Stk.	1,15	1,26	1,35	1,45	1,74		
Ø A	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4		
Ø B	512,4	534,4	554,4	578,4	631,4		
– verstellbar – für nachträglichen Einbau geeignet							

12c



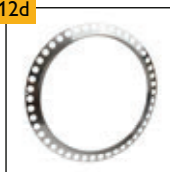
Anschlussrosette EW

für Mauer- und Deckendurchführungen
Überstand: 8,5cm; passend über Verbindungsleitung einwandig
Maßtoleranz
beachten!



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101733	101734	100953	100954	100956		
€/Stk.	51,60	52,80	53,90	56,30	60,90		
Gewicht kg/Stk.	0,33	0,39	0,42	0,45	0,52		
Ø A	140	160	180	200	250		
Ø B	310	330	350	370	420		
– verstellbar – für nachträglichen Einbau geeignet							

12d



Regenrosette für Wanddurchführung

verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit in die Dämmfassade

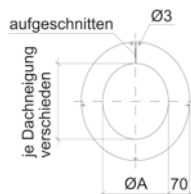
	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	132280	132281	132661	132282	132283		
€/Stk.	66,90	68,00	70,30	79,70	84,40		
Ø Innen	312	334	354	378	431		
Ø Außen	375	397	417	441	494		

13



Abdeckrosette für Dachneigungen

passend über
KERASTAR-Außenmantel



Maßtoleranz beachten!

	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr. 0° (0-8°)	101626	101631	101636	101641	auf Anfrage		
Art.-Nr. 20° (16-21°)	101627	101632	101637	101642	101647		
Art.-Nr. 25° (22-26°)	101628	101633	101638	101643	101648		
Art.-Nr. 30° (27-31°)	101629	101634	101639	101644	auf Anfrage		
Art.-Nr. 38° (36-38°)	101630	101635	101640	101645	auf Anfrage		
€/Stk.	184,10	194,70	205,20	215,70	236,80		
Ø A	277,4	299,4	319,40	343,40	396,40		
Gewicht kg/Stk.	0,42	0,44	0,44	0,48	0,52		

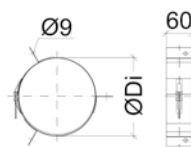
Neigung bei Bestellung genau angeben!
Für den nachträglichen Einbau geeignet

14



Seilabspannung

für Abspannungen über Dach



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101590	101591	101592	101593	101594		
€/Stk.	37,50	37,50	38,70	42,20	44,50		
Gewicht kg/Stk.	0,65	0,68	0,73	0,77	0,82		
Ø Di	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4		

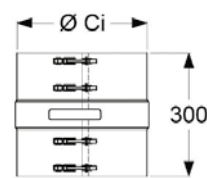
Materialstärke: 0,6 mm

Stahlseile, Befestigungsmaterial werden nicht geliefert

15



Statische Manschette



	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400
Art.-Nr.	101595	101596	101597	101598	101599	101600	101601
€/Stk.	368,20	375,20	384,60	391,60	410,40	472,50	629,60
Ø Ci	273,1	295,1	315,1	339,1	392,1	451,1	551,1

Montage: siehe „Statische Planungshinweise“



Bestellblatt

Firma: _____ Bauvorhaben: _____
 Name: _____ Straße: _____
 Straße: _____ PLZ/Ort: _____
 PLZ/Ort: _____
 Tel/Fax: _____
 Email: _____

Kunden-Center
 T: 089-35409-777
 E: ID.Stahl.de@schiedel.com

Außenmantel:

☐ glänzend ☐ pulverbeschichtet (mit Aufpreis)
☐ matt (mit Aufpreis) RAL _____

Ø _____ mm

- ☐ Festbrennstoffe
☐ Öl
☐ Gas

Bezeichnung	Art.-Nr.	Menge	E-Preis
Fußteil Bodenmontage			
Teleskopstützen (passend zu 2a, 2b)			
Fußteil höhenverstellbar (Wohnraumlösung)			
Wandkonsole verstärkt, mit Ablauf			
¹⁾ Verlängerung für Wandkonsole			
Abdeckung für Halfenschienen			
Konsolblech für Wandbefestigung			
Grundplatte für Schornsteinverlängerung			
Putztüranschluss rund für Festbrennstoffe FE			
Putztüranschluss rund Öl, Gas FU			
Rauchrohranschluss 90°			
Rauchrohranschluss 45°			
Anschlussabdeckung für Rauchrohranschluss			
Anschlussfutter einwandig, kürzbar für KRS			
Anschlussübergang ICS-KRS			
Rohrelement 666 mm			
Rohrelement 331 mm			
Rohrelement 166 mm			
Rapid Fugendicht			
Wandhalter 50			
Verlängerung Wandhalter			
Sparrenhalter			
Mündungsabschluss			
Regenhaube inkl. Sicherungsseil			
Blitzschutzanschluss			
Mündungsabschluss inkl. Regenabdeckung			
Dachdurchführung 0°			
¹⁾ Dachdurchführung 10-15° mit WAKAFLEX-Schürze			
¹⁾ Dachdurchführung 16-25° mit WAKAFLEX-Schürze			
¹⁾ Dachdurchführung 26-35° mit WAKAFLEX-Schürze			
¹⁾ Dachdurchführung 36-45° mit WAKAFLEX-Schürze			
¹⁾ M-Glue, 290 ml, schwarz	900010290		

¹⁾ Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

Bestellblatt

Firma: _____ Bauvorhaben: _____

Name: _____ Straße: _____

Straße: _____ PLZ/Ort: _____

PLZ/Ort: _____

Tel/Fax: _____

Email: _____

Außenmantel:

☐ glänzend ☐ pulverbeschichtet (mit Aufpreis)

☐ matt (mit Aufpreis) ☐ RAL _____

mm

[illegible]

☐ Festbrennstoffe

☐ Öl

☐ Gas

¹⁾ Hinweis: Rabattgruppe Edelstahl Zubehör

2) Hinweis: Nicht rabattierfähig

Datum: _____ Unterschrift: _____

**Ansprechpartner und Bezugsquelle Schiedel - Ontop - Metaloterm
Kambach GmbH - Heidschnuckenweg 6 - 27777 Ganderkesee
Tel.: 04223 - 92 13 13 - eMail: jens@kambach-gmbh.de**

Datenerfassungsblatt zur Querschnittsbemessung nach EN 13384-1/-2

SCHIEDEL

Die Berechnung ist nur gültig für Schiedel Schornsteinsysteme und Schiedel Schornsteinsanierungssysteme und erfolgt ausschließlich nach Ihren Angaben!

Bitte vollständig ausfüllen!

Auftraggeber:	Bauvorhaben:
Firma:	Name:
Sachbearbeiter/-in:	Straße:
PLZ/Ort:	PLZ/Ort:
E-Mail:	Tel.:
Tel.: Fax DW:	Seehöhe: m

Feuerungsart:

Kessel mit Zugbedarf	☐ ja	☐ nein
atmosphärischer Kessel	☐	
Brennwertkessel	☐	raumluftabhängig ☐
Kaminofen	☐	raumluf <u>un</u> abhängig ☐

Feuerstätte:

Fabrikat: Type:

Vollast- / Teillastbetrieb

..... / kW Nennwärmeleistung

..... / °C Abgastemperatur

..... / kg/s Abgasmassenstrom

..... / % CO₂-Gehalt

..... / Pa Zugbedarf

..... / Pa Restförderdruck der Feuerstätte

..... m Durchmesser Abgasstutzen

Brennstoff:

Heizöl EL	☐	Koks/Kohle	☐
Heizöl L	☐	Holz	☐
Erdgas	☐	Pellets	☐
Flüssiggas	☐	Hackgut	☐

Verbindungsstück:

Durchmesser: m

bei Mehrfachbelegung:

☐ Kaskade ☐ 2 eigene RA

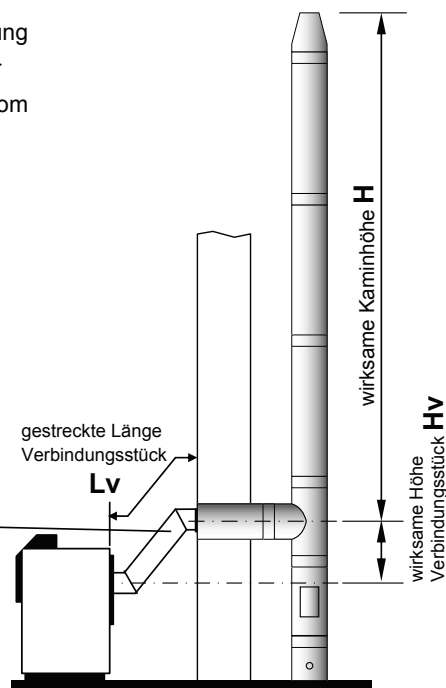
wirksame Höhe **Hv**: m

gestreckte Länge **Lv**: m

Anzahl Bögen: x 45° x 90°

wärmegeklämt: ☐ ja ☐ nein

Fangeinführung: ☐ 0° ☐ 45°



Kamin:

☐ Neuer Kamin	☐ Kaminsanierung
System:	geplantes System:
geplanter Ø:	geplanter Ø: Verzug:
	vorhand. Kamin: Ø:
wirksame Kaminhöhe H :m	
Höhe Kaltbereich:m	
Dämmung im Kaltbereich: ☐ ja ☐ nein	

Grund der Berechnung:

☐ Planungsstadium	☐ Funktionsbestätigung
☐ Vorentwurf	☐ Überprüfung besteh. Anlage

TIPP: Bitte beachten Sie die neuen Ableitbedingungen bei Schornsteinen für Festbrennstoff-Feuerstätten. Bei Fragen zur Ermittlung der korrekten Höhe über Dach bei Ihrem Schiedel Schornsteinsystem, wenden Sie sich bitte an Ihren Schiedel Verkaufsberater oder die Schiedel Anwendungstechnik.

Version: 03/2019

erfasst von: Datum: