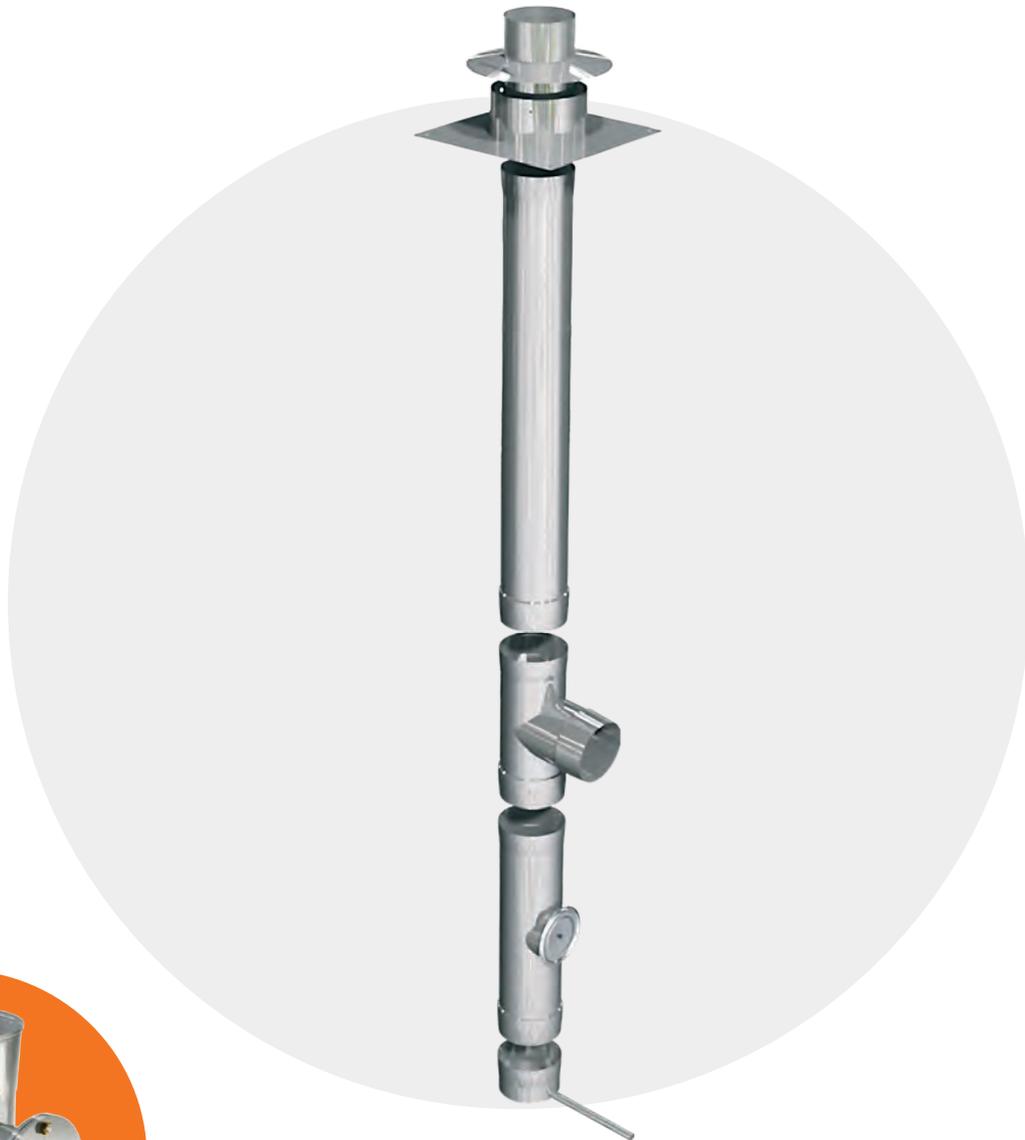


eka SYSTEM | complex medi E

Metallisch dichtendes System

Einwandige Edelstahl-Abgasanlage



PREISLISTE 2025
TECHNISCHE DATEN

STAND NOV. 2024



eka

A Sphering Company

EINE GUTE PARTNERSCHAFT VON ANFANG AN

eka zählt zu den führenden Herstellern von Edelstahlkaminen, Abgas- und Lüftungssystemen in Deutschland.

Mit unserem Know how und fast 40 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung innovativer Abgas-, Lüftungs- und Schornsteinsysteme aus Edelstahl sind wir der richtige Partner für Ihr Projekt.

WILLKOMMEN BEI EINEM DER FÜHRENDEN HERSTELLER IN EUROPA

Unsere Anlagen sind europaweit bekannt für Innovation und höchste Qualität. Seit 2023 sind wir Teil der Sphering Group, einem der europäischen Marktführer in der Entwicklung, Herstellung und dem Vertrieb fortschrittlicher Luft- und Abgassysteme.

Unser Ansatz im Umgang mit Kunden ist partnerschaftlich. Wir verstehen uns nicht nur als Lieferant, sondern als verlässlicher Partner auf Ihrem Weg zu einer erfolgreichen Lösung. Als anerkannter Problemlöser haben wir uns in den vergangenen Jahrzehnten einen Ruf erarbeitet, der auf Qualität, Expertise und Zuverlässigkeit beruht. Wir sind stolz darauf, dass wir Sie sowohl technisch, als auch fachlich umfassend kompetent beraten können.



INDIVIDUELLE LÖSUNGEN? SONDERANFERTIGUNGEN SIND UNSERE SPEZIALITÄT

Unsere langjährige Erfahrung ermöglicht es uns, Anlagen zu konstruieren und herzustellen, die exakt auf Ihre spezifischen Anforderungen und baulichen Gegebenheiten abgestimmt sind. Jede bauliche Situation ist einzigartig - hierfür entwickeln wir maßgeschneiderte Lösungen, die Ihre Erwartungen erfüllen und übertreffen.

Unser Ziel ist es, nicht nur ein Produkt zu verkaufen, sondern Ihnen eine nachhaltige Lösung anzubieten, die langfristigen Mehrwert bringt. Wir begleiten Sie von der Planungsphase bis hin zur Fertigstellung.

Lassen Sie uns gemeinsam an Ihrer Vision arbeiten und die optimale Anlage für Ihre baulichen Gegebenheiten umsetzen.



ALLES AUS EINER HAND

eka KUNDENSERVICE

Der gesamte Planungs- und Fertigungsprozess, vom Projektmanagement über die Projektentwicklung, einer umfassenden Planung und Kalkulation, über CAD-Konstruktion bis hin zur termingerechten Produktion der Anlage mit hochmoderner Fertigungstechnologie liegt in einer Hand.

eka fertigt effiziente Anlagen, auf die Sie sich verlassen können.



PRODUKTE IN HÖCHSTER QUALITÄT SCHNELL UMGESETZT

Mit unserem vielseitigen Angebot decken wir alle Anwendungen im privaten, gewerblichen und industriellen Bereich ab.

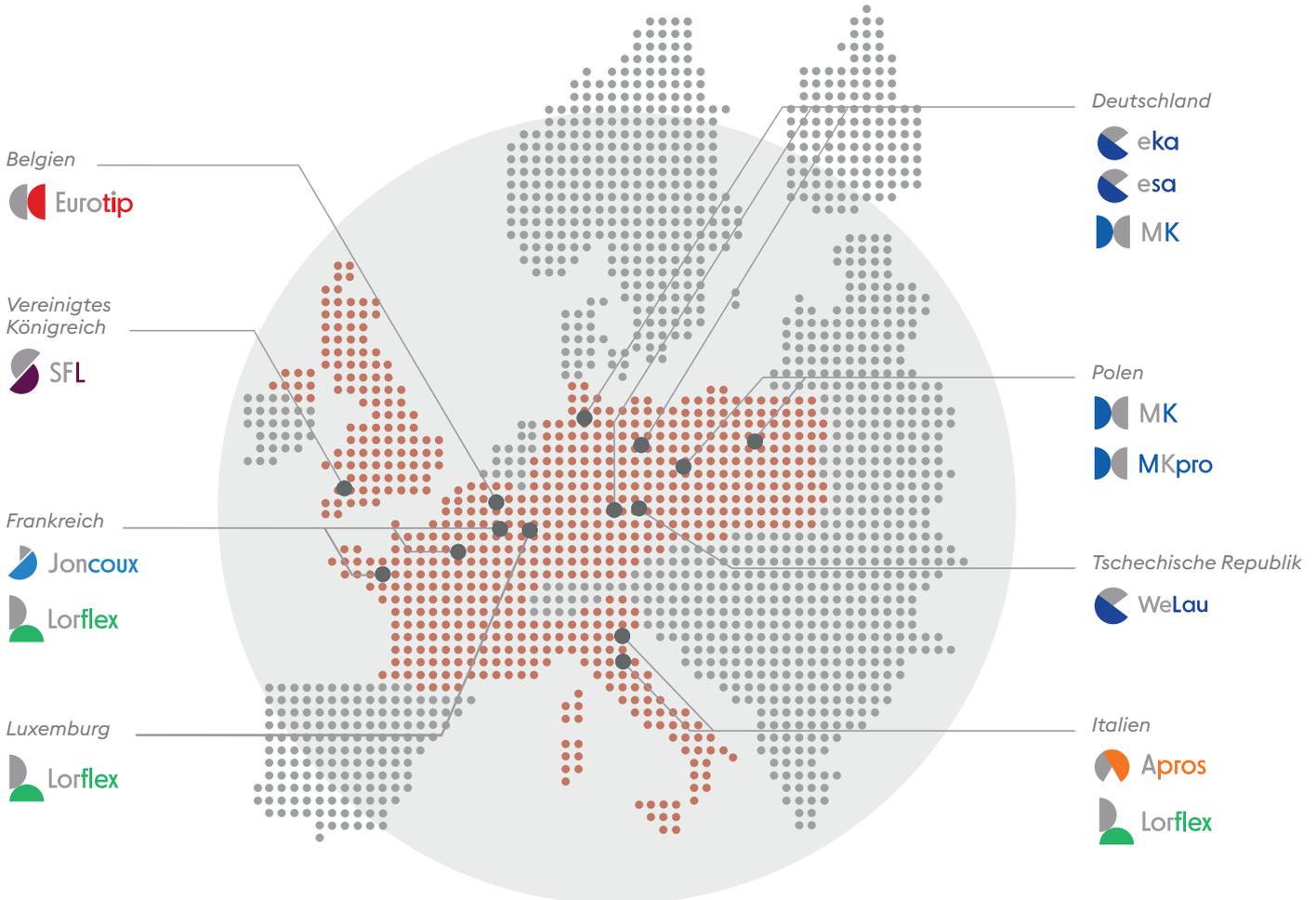
Bei der Herstellung unserer Edelstahlkamine und Schornsteinsysteme legen wir großen Wert auf Qualität, Sicherheit und Langlebigkeit. Alle unsere Produkte werden sorgfältig geprüft und entsprechen den geltenden Vorschriften und Normen. Mit unserem hochmodernen Maschinenpark können wir sowohl Serienteile, als auch Sonderteile mit der gleichen Sorgfalt, Qualität und Geschwindigkeit herstellen.



ÜBER UNS

Sphering ist eines der führenden Industrieunternehmen für Abgas- und Schornsteinsysteme in Europa.

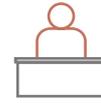
Mit mehr als 1.000 erfahrenen Mitarbeitern in ganz Europa ist Sphering einer der europäischen Marktführer mit anerkanntem Fachwissen in der Entwicklung, Herstellung und dem Vertrieb von fortschrittlichen Luft- und Abgassystemen.



+1000
Mitarbeiter



8
Produktionsstätten



26
Vertriebsniederlassungen

EINE EINZIGARTIGE KOMBINATION AUS LOKALEM ANSATZ UND GLOBALER EFFIZIENZ

WIR WOLLEN GUTES TUN, INDEM WIR GUTES TUN

Mit Kunden



Mit Mitarbeitern



Mit sicheren und
effizienten Produkten



Mit Umwelt und
Gesellschaft



UNSERE WERTE

Das Unternehmen ist seinen historischen Werten treu geblieben und arbeitet mit einem exklusiven Industriemodell, das auf der Autonomie seiner Marken beruht. Sphering entwickelte sich in einem Jahrhundert, zu einer ethischen industriellen Unternehmensgruppe in Europa.

Since 1919
100 YEARS
of passion



Zuverlässiger Partner



Spitzenprodukte



Familienorientierte Weitsicht



No Shortcut
Keine Kompromisse
bei Innovation, Sicherheit
und Qualität



Lokaler Ansatz



UNSERE R&D UND INNOVATIONS-CENTER

Wir sind hier, um zu bleiben und gemeinsam aktivieren wir unsere Kapazitäten, um den Anforderungen unserer Branche gerecht zu werden.

MEHR ALS 150 TESTS JEDES JAHR

Diese Tests beruhen auf Anforderungen, die wir aufgestellt haben, um unseren Kunden ein Höchstmaß an Sicherheit und Leistung zu garantieren.



Thermisch



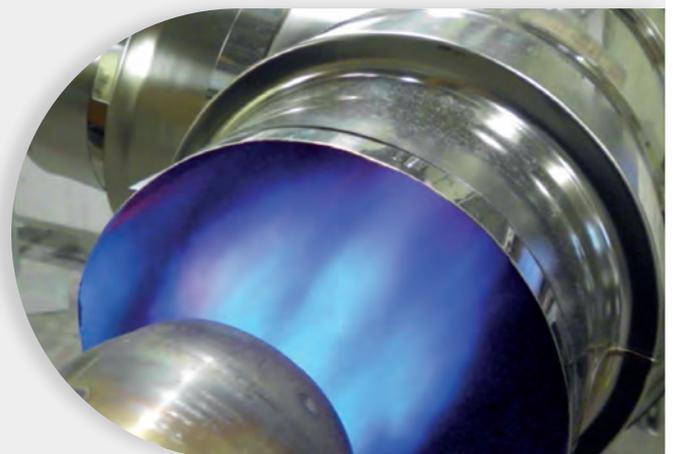
Mechanisch



**Stabilität/
Widerstands-
fähigkeit**

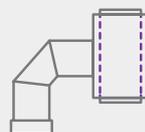


Feinstaub



ENTWICKLUNG UND TESTS FÜR HERSTELLER

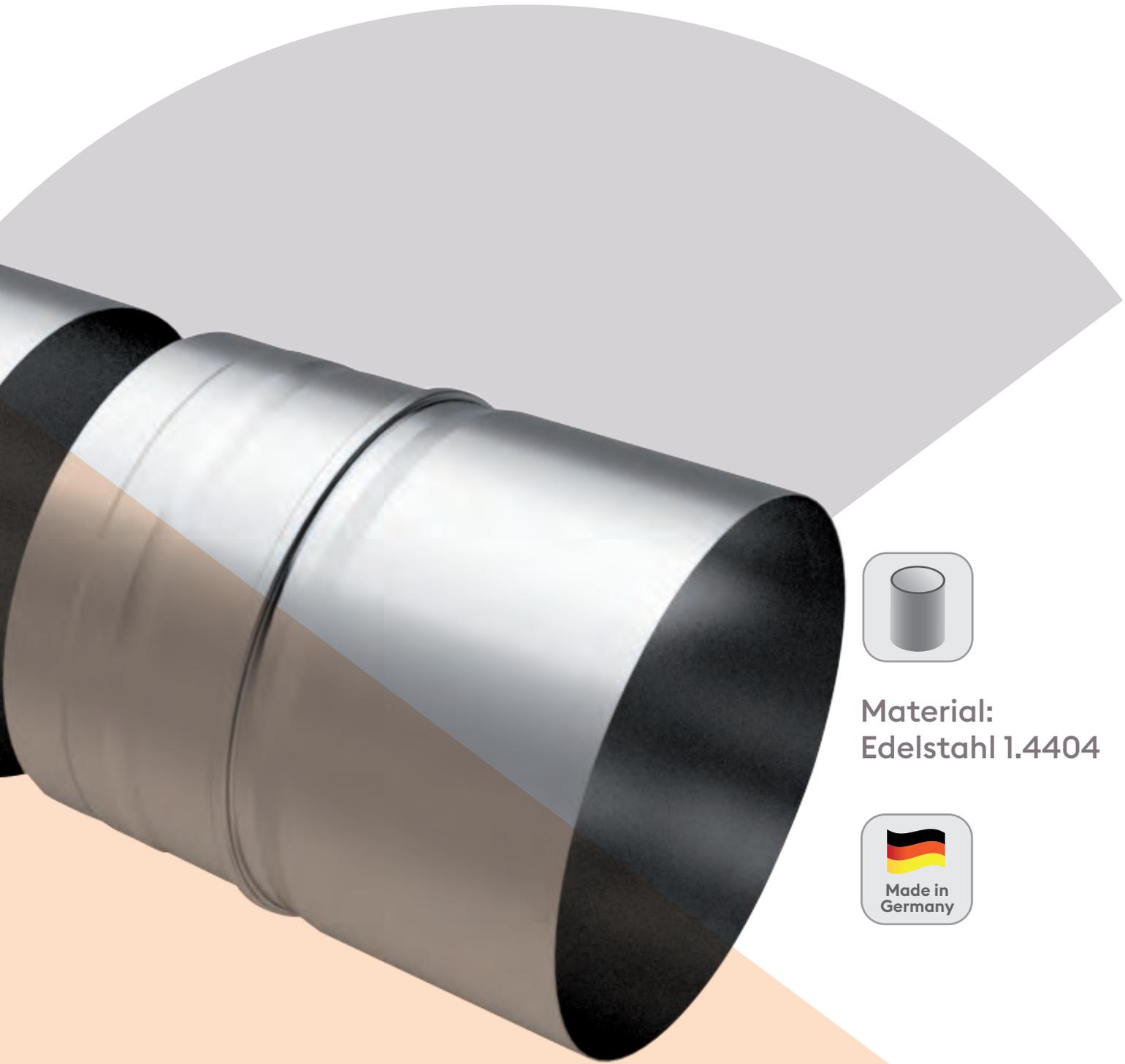
Um fortschrittliche Sicherheit, Leistung, Qualität und Innovation zu gewährleisten.



**Individuelle Komponenten
Co-Entwicklung**



**Kombinationstest
Zertifizierung**



Material:
Edelstahl 1.4404

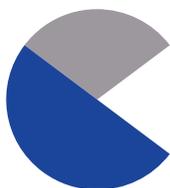


eka complex medi E

Einwandige Edelstahl-Abgasanlage

Metallisch dichtendes System

Ø 80 - 500 mm



eka

A Sphering Company



TECHNISCHE DATEN SYSTEM eka COMPLEX MEDI E EINWANDIG / SINGLE WALLED

Materialart:

starre Bauteile
Einstecktiefe

Edelstahl, 1.4404 bzw. 1.4571, AISI 316 L
80 mm

Materialstärke:

starre Bauteile

0,6 mm

Brennstoffe:

Max. Dauer- Abgastemperatur:

Öl, Gas, Festbrennstoff
600°C

Betriebsweise:

Unterdruck, Überdruck

Dicke Wärmedämmung:

nicht erforderlich,
auf Wunsch erhältlich
• 15 mm Wanddicke (alukaschiert)
• 25 mm Wanddicke
• 50 mm Wanddicke

Aufbauhöhe:

Für das einwandige, metallisch dichtende System eka complex medi E ist eine Aufbauhöhe von 30 m ohne Zwischenstütze für alle Längenelemente und Formteile zulässig. Größere Höhen nach Rücksprache mit eka möglich.

CE - Zertifizierung/Leistungserklärung:

002 DOP 90216 2013

EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50045 O30
EN 1856-1 T600 N1 W V2 L50045 G30
EN 1856-1 T600 H1 W V2 L50045 G30
EN 1856-1 T600 N1 W V2 L99045 G30



Schweiz:

16158

Ø in mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500
Fläche/area in cm ²	50	79	133	177	255	314	491	707	962	1256	1590	1963
Gewicht / weight in kg/m Wanddicke/thickness 0,6 mm	1,2	1,7	2	2,4	2,9	3,2	4	4,8	5,7	6,5	7,3	8,2

material type:

stiff elements
depth of the connecting sleeves

stainless steel, 1.4404 bzw. 1.4571, AISI 316 L
80 mm

material thickness:

stiff elements

0,6 mm

fuel type:

maximal sustained exhaust temperature

oil, natural gas, solid fuel

operating modes:

600°C

thickness of isolation:

negative pressure, positive pressure

not required,

possible isolation

• 15 mm mineral-fibre isolation (aluminiumskin)

• 25 mm mineral-fibre isolation

• 50 mm mineral-fibre isolation

maximal hight:

a maximal height without intermediate support up to 30 m is possible, about 30 m possible.

CE - certification/declaration of performance:

002 DOP 90216 2013

EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50045 O30
EN 1856-1 T600 N1 W V2 L50045 G30
EN 1856-1 T600 H1 W V2 L50045 G30
EN 1856-1 T600 N1 W V2 L99045 G30

Switzerland:

16158





SYSTEMAUFBAU eka COMPLEX MEDI E



Einwandig



0,6 mm

Materialstärke
0,6 mm



Ø 80 - 500
mm

Innendurchmesser
80 - 500 mm



Brennstoff
Öl



Brennstoff
Gas



Brennstoff
Holz



Unterdruck NI
-40 Pa



Überdruck HI
max. 5000 Pa



Temperatur
200°



Temperatur
max 600°

Das System „eka complex medi E“ ist ein universelles einschaliges System zur Ableitung von Abgasen aus Wärmeerzeugern, die mit Öl, Gas oder Festbrennstoffen betrieben werden. Es ist in einen Schornstein oder in einen Schacht mit Feuerwiderstand 90 Minuten einzubauen.

Die Dimensionierung der Anlage ist mit einem zugelassenen Schornsteinberechnungsprogramm nach EN 13384-1/2 durchzuführen.

Das System wird ohne Isolierung eingebaut. Eine Isolierung ist jedoch bei Anschluß von Festbrennstoffkesseln (schnelleres Aufheizen) oder Ölkesseln (ggf. Geräuschkämmung) empfehlenswert.

Bei der Ausführung der Anlage als überdruckdichte HI-Anlage (z.B. für BHKW u.a.) ist unter jeder Zwischenstütze ein Kompensator anzubauen, der thermische Längsdehnungen aufnimmt.

Die Materialdicke beträgt mindestens 0,6 mm. Verwendet wird Edelstahl der Werkstoffnummern 1.4404.

Verwendung als Schornstein für Öl- Gas- und Festbrennstoff - Wärmeerzeuger Unterdruck

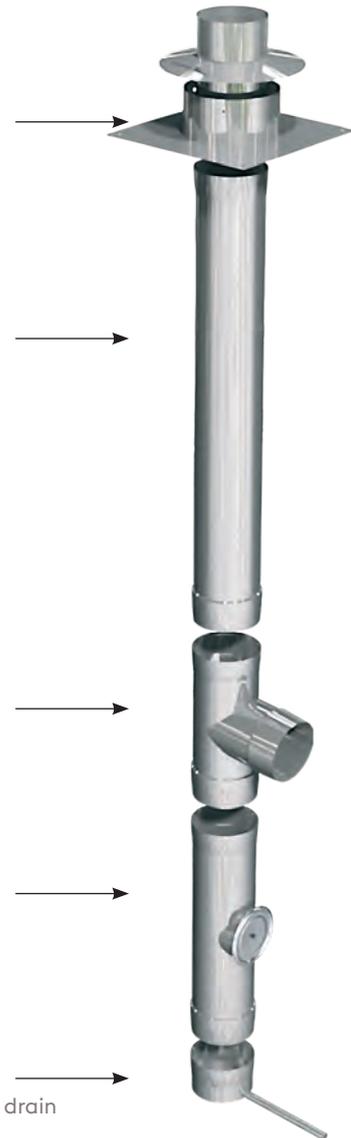
Abschlußelement
terminal KIT
AE / AERO
(Alternativ AEH2)
(Alternative terminal
with rain collar AEH2)

Längenelement
Lenght element
1080 mm
L10

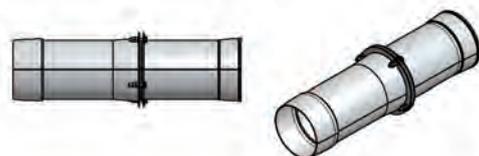
Feuerungsanschluß 87°
T87°
F87

Prüföffnung medi
Inspection lenght round
cap medi
PM

Kondensatschale
Condensate collector with drain
K

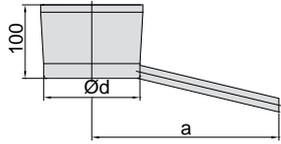


Detail: Flanschset für Verbindungsleitung



Kondensatschale mit Ablauf

4400-Ø-K

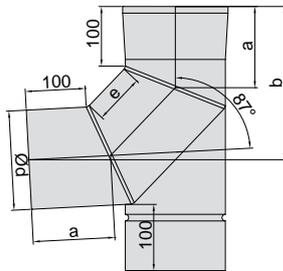


Ø d	a	*Lg	€
80	290	0,16	32,50
100	300	0,22	35,20
130	315	0,30	37,80
150	325	0,36	41,30
180	340	0,46	45,10
200	350	0,53	46,90
250	375	0,73	54,10
300	400	0,95	107,00
350	425	1,19	117,10
400	450	1,47	123,80
450	475	1,77	131,30
500	500	2,08	140,60

-  Condensate collector with drain.
-  Pot de condensation avec écoulement latéral.

Bogen 87° mit Stützfuß im gleichen Durchmesser, Abgang Complex E

4400-Ø-B87SDNE



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	133	216	60	0,39	139,60
100	137	226	60	0,51	143,30
130	143	251	73	0,71	155,70
150	147	263	76	0,84	191,40
180	152	260	52	1,06	198,20
200	156	268	50	1,21	208,80
250	166	293	50	1,63	250,60
300	176	318	50	2,10	296,80
350	188	340	50	2,61	360,00
400	198	365	50	3,18	435,50
450	207	390	50	3,78	510,80
500	218	415	50	4,43	589,90

-  Elbow 87° with support in same diameter
-  Coude égal à 87° avec pied

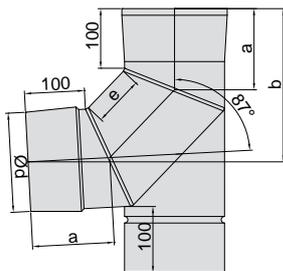
 **HINWEIS**

Empfohlen für Aufbauhöhen über 12 m.

Verlängerungsrohre für Stützfuß aus System complex E verwenden.

Bogen 87° mit Stützfuß im gleichen Durchmesser, Abgang Medi

2400-Ø-B87SDNM



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	133	216	60	0,39	139,60
100	137	226	60	0,51	143,30
130	143	251	73	0,71	155,70
150	147	263	76	0,84	191,40
180	152	260	52	1,06	198,20
200	156	268	50	1,21	208,80
250	166	293	50	1,63	250,60
300	176	318	50	2,10	296,80
350	188	340	50	2,61	360,00
400	198	365	50	3,18	435,50
450	207	390	50	3,78	510,80
500	218	415	50	4,43	589,90

-  Elbow 87° with support in same diameter
-  Coude égal à 87° avec pied

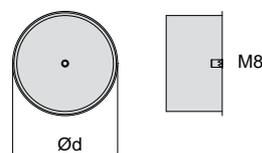
 **HINWEIS**

Empfohlen für Aufbauhöhen über 12 m.

Verlängerungsrohre für Stützfuß aus System complex E verwenden.

Blindeckel unter Stützfuß

2400-Ø-BDSF



Ø d	*Lg	€
80	0,12	30,60
100	0,15	30,60
130	0,20	40,10
150	0,23	44,90
180	0,27	48,00
200	0,30	49,50
250	0,38	52,70
300	0,45	55,90
350	0,53	73,90
400	0,60	93,20
450	0,68	115,60
500	0,75	142,90

-  Blind cover

-  Couvricle pour porte manchon

 **HINWEIS**

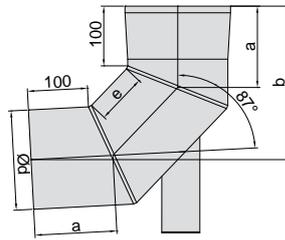
Wird als Druckverteilerplatte für B87SDN verwendet

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



Bogen 87° mit Stützfuß, Abgang complex E

4400-Ø-B87SE



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	133	216	60	0,39	58,30
100	137	226	60	0,50	59,60
130	143	251	73	0,70	67,40
150	147	263	76	0,84	74,70
180	152	260	52	0,97	84,70
200	156	268	50	1,09	93,20
250	166	293	50	1,44	133,00

 Elbow 87° with support

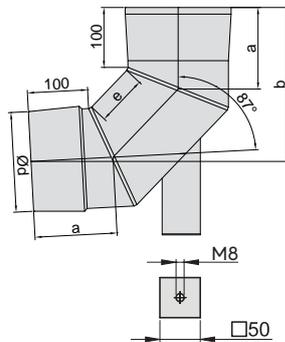
 Coude à 87° avec pied

 **HINWEIS**

Für Aufbauhöhen bis 12 m geeignet.

Bogen 87° mit Stützfuß, Abgang Medi

4400-Ø-B87SM



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	133	216	60	0,39	58,30
100	137	226	60	0,50	59,60
130	143	251	73	0,70	67,40
150	147	263	76	0,84	74,70
180	152	260	52	0,97	84,70
200	156	268	50	1,09	93,20
250	166	293	50	1,44	133,00

 Elbow 87° with support

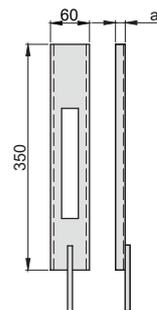
 Coude à 87° avec pied

 **HINWEIS**

Für Aufbauhöhen bis 12 m geeignet.

Auflageschiene

4400-000-AS / ASV



Typ	Ø D	a	€
AS	80-250	15	38,30
ASV	80-250	40	47,80

 Support rail

 Rail de supportage

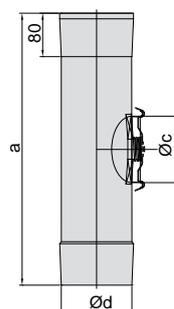
 **HINWEIS**

Typ AS bis 12 m Aufbauhöhe

Typ ASV ab 12 m Aufbauhöhe

Prüföffnung Medi

4400-Ø-PM



Ø d	a	b	Ø c	*Lg	€
80	356	178	80	0,65	185,10
100	356	178	80	0,81	191,90
130	356	178	100	1,06	194,70
150	356	178	130	1,22	198,90
180	400	200	150	1,46	219,30
200	400	200	150	1,63	231,80
250	400	200	150	2,03	253,00
300	500	250	180	2,44	294,10
350	500	250	180	2,64	361,10
400	500	250	180	3,56	397,70
450	500	250	180	4,00	421,50
500	500	250	180	4,45	461,30

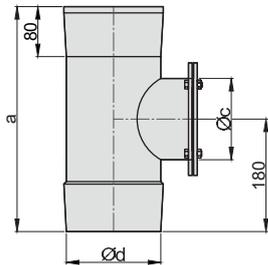
 Inspection hatch round cap, medi

 Élément d'inspection medi

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Prüföffnung Flansch

4400-Ø-PFL / PNFL



Ø d	a	b	Ø c	*Lg	€
80	356	178	80	0,65	185,10
100	356	178	80	0,81	191,90
130	356	178	100	1,06	194,70
150	356	178	130	1,22	198,90
180	400	200	150	1,46	219,30
200	400	200	150	1,63	231,80
250	400	200	150	2,03	253,00
300	500	250	180	2,44	294,10
350	500	250	180	2,64	361,10
400	500	250	180	3,56	397,70
450	500	250	180	4,00	421,50
500	500	250	180	4,45	461,30

 Inspection hatch round cap, medi

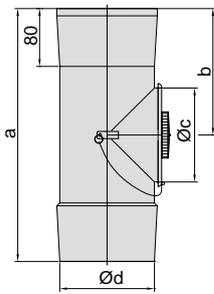
 Élément d'inspection, medi

 **HINWEIS**

PFL max. 600°C
PNFL max. 200°C

Prüföffnung mit Vitondichtung PVIT

4400-Ø-PVIT



Ø d	a	b	Ø c	*Lg	€
80	356	178	80	0,43	138,80
100	356	178	100	0,54	151,90
130	356	178	130	0,71	174,10
150	356	178	150	0,81	188,00
180	400	200	150	0,98	215,20
200	400	200	150	1,09	229,20
250	400	200	150	1,36	284,20
300	500	250	180	1,63	325,30
350	500	250	180	2,64	392,30
400	500	250	180	3,56	428,90
450	500	250	180	4,00	452,70
500	500	250	180	4,45	492,50

 Inspection hatch round cap with viton sealants, prescribed for condensing oil boilers, max. 200°C

 Élément d'inspection, joint viton pour manchon, préconisé pour les chaudières à condensation, max. 200°C

 **HINWEIS**

T max. 200°C

Edelstahltür als Lüftungsgitter

2400-000-EL12/14/15/20



	a x b	*Lg	€
12/18	120/180	-	75,10
14/20	140/200	-	90,70
15/30	150/300	-	122,80
20/30	200/300	-	139,90

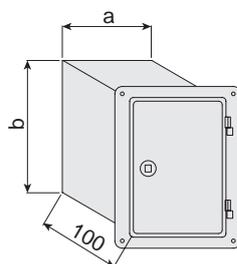
 Stainless door with grill

 Porte acier inox avec grille

Wir empfehlen bis Ø150 die Edelstahltür 14/20 und darüber die Edelstahltür 20/30 zu verwenden.

Edelstahltür m. Putzrahmen 100 mm

2400-000-ESP12/14/15/20



a	b	*Lg	€
120	180	-	91,10
140	200	-	94,90
150	300	-	139,60
200	300	-	155,80

 Stainless door with shaft 100 mm

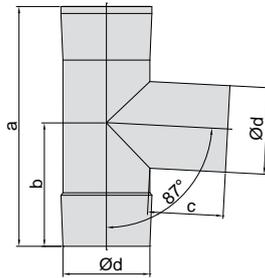
 Porte acier inox avec cadre 100 mm

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



Feuerungsanschluss 87°, Abgang complex E

4400-Ø-F87E

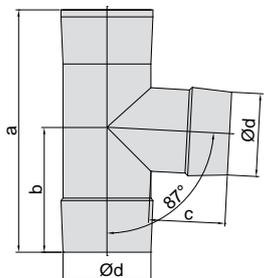


Ø d	a	b	c	*Lg	€
80	360	184	120	0,68	84,30
100	360	184	120	0,85	90,10
130	370	190	120	1,10	95,60
150	390	200	120	1,27	101,20
180	420	220	120	1,52	121,10
200	440	230	120	1,69	131,40
250	490	255	120	2,11	180,00
300	540	285	120	2,76	308,00
350	590	310	120	3,48	375,60
400	640	338	120	4,28	467,80
450	690	365	120	5,15	496,60
500	740	392	120	7,61	541,00

-  T87° Firing connection high temperature, outlet complex E
-  T87° raccordement de chaudière haute température

Feuerungsanschluss 87°, Abgang Medi

4400-Ø-F87M

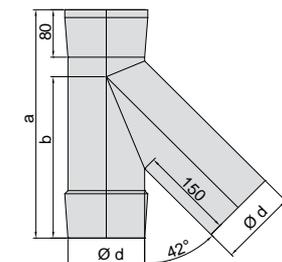


Ø d	a	b	c	*Lg	€
80	360	184	120	0,68	84,30
100	360	184	120	0,85	90,10
130	370	190	120	1,10	95,60
150	390	200	120	1,27	101,20
180	420	220	120	1,52	121,10
200	440	230	120	1,69	131,40
250	490	255	120	2,11	180,00
300	540	285	120	2,76	308,00
350	590	310	120	3,48	375,60
400	640	338	120	4,28	467,80
450	690	365	120	5,15	496,60
500	740	392	120	7,61	541,00

-  T87° Firing connection high temperature, outlet Medi
-  T87° raccordement de chaudière haute température

Feuerungsanschluss 42°, Abgang complex E

4400-Ø-F42E

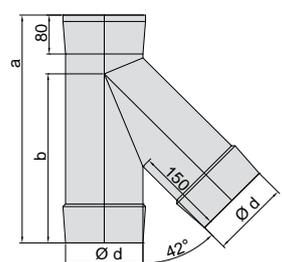


Ø d	a	b	*Lg	€
80	435	280	0,66	159,20
100	435	290	0,82	163,40
130	435	305	1,07	177,50
150	485	340	1,35	218,10
180	485	355	1,61	226,10
200	535	390	1,94	238,20
250	585	440	2,62	285,70
300	685	515	3,59	338,40
350	775	580	4,46	410,60
400	845	640	9,55	496,60
450	915	705	11,87	582,30
500	985	760	14,44	672,40

-  T42° Firing connection high temperature, outlet complex E
-  T42° raccordement de chaudière haute température

Feuerungsanschluss 42°, Abgang Medi

4400-Ø-F42M



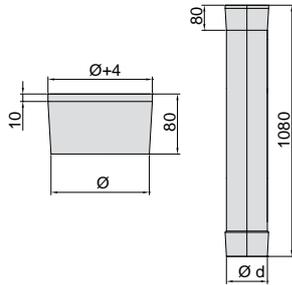
Ø d	a	b	*Lg	€
80	435	280	0,66	159,20
100	435	290	0,82	163,40
130	435	305	1,07	177,50
150	485	340	1,35	218,10
180	485	355	1,61	226,10
200	535	390	1,94	238,20
250	585	440	2,62	285,70
300	685	515	3,59	338,40
350	775	580	4,46	410,60
400	845	640	9,55	496,60
450	915	705	11,87	582,30
500	985	760	14,44	672,40

-  T42° Firing connection high temperature, outlet Medi
-  T42° raccordement de chaudière haute température

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Längenelement 1080 mm

4400-Ø-L10



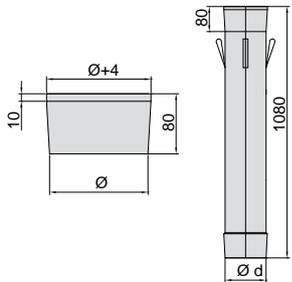
Ø d	*Lg	€
80	1,30	43,20
100	1,63	52,70
130	2,12	57,60
150	2,44	62,40
180	2,93	74,20
200	3,26	81,20
250	4,07	89,10
300	4,88	106,00
350	5,70	120,20
400	6,51	155,60
450	7,32	183,40
500	8,14	211,00

 Length element 1080mm

 Élément de droit 1080mm

Längenelement 1080 mm mit Abstandshalter

4400-Ø-LAH



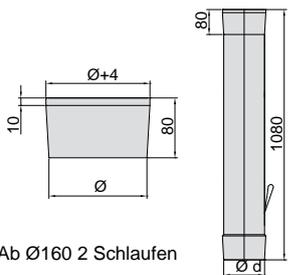
Ø d	*Lg	€
80	1,30	61,20
100	1,63	70,60
130	2,12	75,60
150	2,44	80,30
180	2,93	92,10
200	3,26	99,20
250	4,07	107,10
300	4,88	123,90
350	5,70	138,10
400	6,51	173,50
450	7,32	201,40
500	8,14	229,00

 Length element 1080mm with wall distancer

 Élément de droit 1080mm avec distanceur

Längenelement 1080 mm mit Ablassschlaufe

4400-Ø-LS



Ab Ø160 2 Schlaufen

Ø d	*Lg	€
80	1,30	48,70
100	1,63	58,10
130	2,12	63,10
150	2,44	67,80
180	2,93	79,60
200	3,26	86,70
250	4,07	94,60
300	4,88	111,40
350	5,70	125,60
400	6,51	161,00
450	7,32	188,80
500	8,14	216,50

 Length element 1080mm with montage fitting

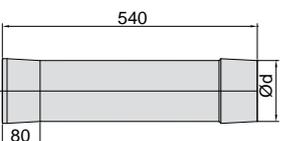
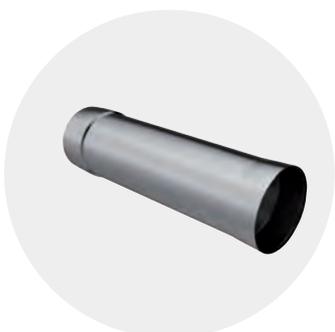
 Élément de droit avec bride de montage

 **HINWEIS**

Längenelement mit angeschweißtem Ablassring auf Anfrage

Längenelement 540 mm

4400-Ø-L5



Ø d	*Lg	€
80	0,65	24,00
100	0,81	28,80
130	1,06	31,90
150	1,22	34,40
180	1,46	40,80
200	1,63	44,90
250	2,03	49,50
300	2,44	58,50
350	2,85	66,60
400	3,26	86,10
450	3,66	101,40
500	4,07	116,50

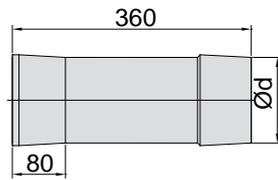
 Length element 540 mm

 Élément de droit 540 mm



Längenelement 360 mm

4400-Ø-L3

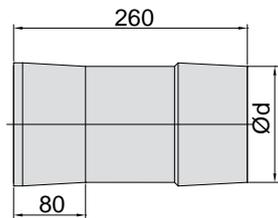


Ø d	*Lg	€
80	0,43	16,30
100	0,54	19,40
130	0,71	21,20
150	0,81	23,30
180	0,98	27,10
200	1,09	29,50
250	1,36	32,90
300	1,63	39,20
350	1,90	44,40
400	2,17	57,60
450	2,44	67,90
500	2,71	78,00

-  Length element 540 mm
-  Élément de droit 540 mm

Längenelement 260 mm

4400-Ø-L2

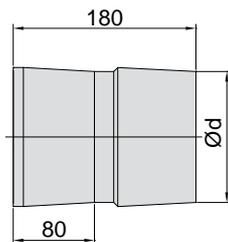


Ø d	*Lg	€
80	0,31	11,50
100	0,39	14,60
130	0,51	15,90
150	0,59	17,40
180	0,71	20,30
200	0,78	22,20
250	0,98	24,60
300	1,18	29,40
350	1,37	33,10
400	1,57	42,90
450	1,76	50,40
500	1,96	57,90

-  Length element 260 mm
-  Élément de droit 260 mm

Längenelement 180 mm

4400-Ø-L1

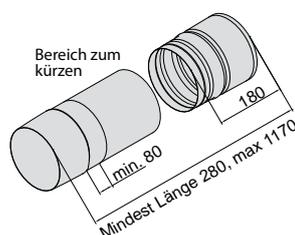
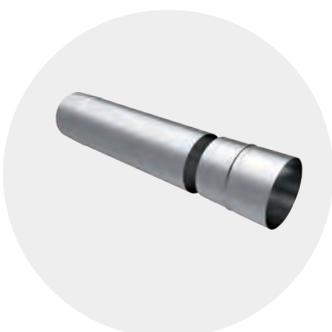


Ø d	*Lg	€
80	0,22	9,80
100	0,27	11,70
130	0,35	12,90
150	0,41	14,10
180	0,49	16,50
200	0,54	17,90
250	0,68	19,80
300	0,81	23,60
350	0,95	27,00
400	1,09	35,00
450	1,22	41,10
500	1,36	47,10

-  Length element 180 mm
-  Élément de droit 180 mm

Längenelement kürzbar 1080 mm

4400-Ø-L10ET



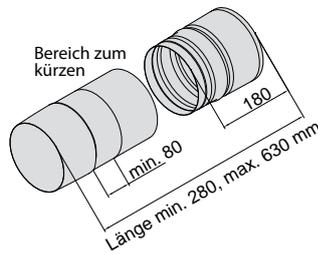
Ø d	*Lg	€
80	1,30	67,90
100	1,63	80,60
130	2,12	88,00
150	2,44	94,10
180	2,93	124,30
200	3,26	136,30

-  Length element 1080 mm cuttable
-  Élément droit ajustable 1080 mm

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Längenelement kürzbar 540 mm

4400-Ø-L5ET



Ø d	*Lg	€
80	0,65	48,80
100	0,81	56,80
130	1,06	62,40
150	1,22	66,10
180	1,46	90,80
200	1,63	100,00

-  Length 540 mm cuttable
-  Élément droit ajustable 540 mm

BAUTEILE FÜR VERBINDUNGSLEITUNG

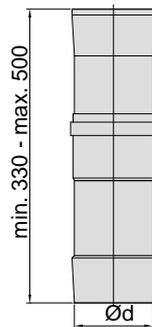
ITEMS FOR CONNECTING PIPE/ELBOW/PITCH
GAMME DES ÉLÉMENTS DE RACCORDEMENT À LA CHAUDIÈRE/COUDE/PITCH

 **HINWEIS**

Diese Bauteile müssen mit dem „Flanschset für Verbindungsleitung“ Art. 4400-Ø-FL gesichert werden!

Längenausgleichselement

4400-Ø-LA



Ø d	*Lg	€
80	0,65	43,90
100	0,81	53,50
130	1,06	72,60
150	1,22	77,30
180	1,46	94,10
200	1,63	102,00
250	2,03	112,50
300	2,44	142,70
350	2,85	172,90
400	3,26	203,10
450	3,66	233,60
500	4,07	263,80

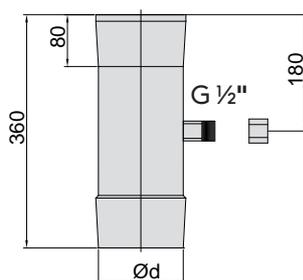
-  Adjustable length element 330-500 mm
-  Élément coulissant 330-500 mm

 **HINWEIS**

Dichtung ED/EDVIT
T. max 200 °C
separat bestellen

Längenelement mit Messstutzen

4400-Ø-LM



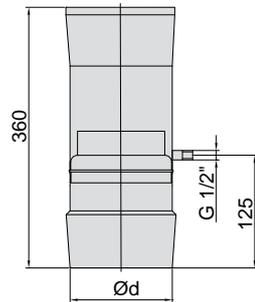
Ø d	*Lg	€
80	0,43	36,60
100	0,54	43,10
130	0,71	43,60
150	0,81	46,20
180	0,98	51,00
200	1,09	53,40
250	1,36	61,30
300	1,63	78,80
350	1,90	96,00
400	2,17	113,40
450	2,44	131,00
500	2,71	148,40

-  Length-element with measuring-opening
-  Élément long avec manchon de contrôle

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Kondensatablaufelement

4400-Ø-KA2



Ø d	*Lg	€
80	0,43	43,20
100	0,54	52,70
130	0,71	57,60
150	0,81	62,40
180	0,98	74,20
200	1,09	81,20
250	1,36	89,10
300	1,63	98,00
350	1,90	135,20
400	2,17	160,60
450	2,44	176,50
500	2,71	192,40

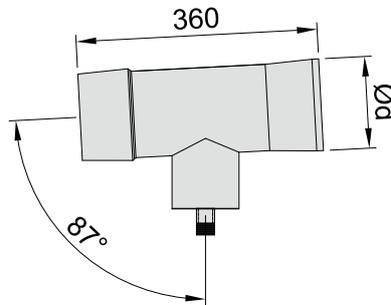
-  Condensate draining-element horizontal
-  Décanteur de condensats horizontal

HINWEIS

Verwendbar in senkrechten und waagrechten Anlagen

Kondensatablaufelement mit Topf

4400-Ø-KATO



Ø d	*Lg	€
80	0,43	78,20
100	0,54	87,70
130	0,71	92,60
150	0,81	97,40
180	0,98	109,20
200	1,09	131,20
250	1,36	139,10
300	1,63	148,00
350	1,90	185,20
400	2,17	235,60
450	2,44	251,50
500	2,71	267,40

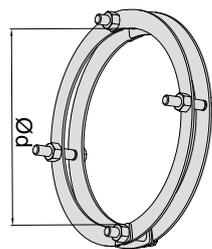
-  Condensate draining-element horizontal with pot
-  Décanteur de condensats horizontal

HINWEIS

Verwendbar nur in waagrechten Anlagen

Flanschset mit Schrauben und Muttern für Verbindungsleitung

4400-Ø-FL



Ø d	*Lg	€
80	-	24,80
100	-	27,80
130	-	33,10
150	-	35,80
180	-	40,10
200	-	44,10
250	-	49,50
300	-	53,60
350	-	59,30
400	-	65,50
450	-	71,40
500	-	79,00

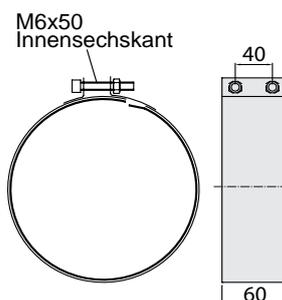
-  Locking band for connecting pipe
-  Collier de fixation

HINWEIS

für Verbindungsleitung

Kesselbride

2410-Ø-KB / KBVIT



Ø d	*Lg	KB		KBVIT	
		€	€	€	€
80	-	22,60	38,00		
100	-	22,60	41,80		
130	-	24,80	50,10		
150	-	26,40	55,50		
180	-	29,40	63,80		
200	-	30,60	69,30		
250	-	34,40	82,90		
300	-	46,40	104,60		
350	-	59,20	127,10		

-  Boiler connection
-  Collier de raccordement

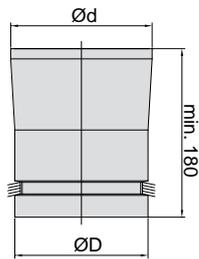
HINWEIS

Typ KB max. 600°C
Typ KBVIT max. 200°C

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Kesselanschlusselement zum Einstecken KAE, max. 200°

4400-Ø-KAE



Ø d	*Lg	€
80	0,22	25,50
100	0,27	29,00
130	0,35	31,30
150	0,41	32,90
180	0,49	51,10
200	0,54	56,20
250	0,68	70,70
300	0,81	94,80
350	0,95	100,90
400	1,09	106,40
450	1,22	112,00
500	1,36	113,70

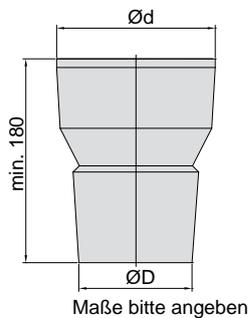
- Boiler-connection with plug-in connection
- Raccordement à emboîter pour chaudière

HINWEIS

Ausführung mit Flansch auf Anfrage

Reduzierung / Erweiterung

4400-Ø-RZ



Ø d	*Lg	€
80	0,22	24,80
100	0,27	28,30
130	0,35	30,60
150	0,41	31,90
180	0,49	50,20
200	0,54	55,30
250	0,68	69,30
300	0,81	93,40
350	0,95	99,40
400	1,09	104,70
450	1,22	110,00
500	1,36	111,60

- reduction / increaser
- Réduction / augmentation

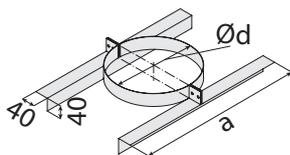
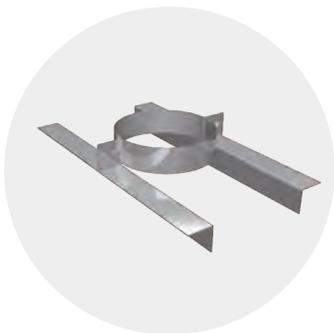
HINWEIS

Ausführung exzentrisch / konisch: LP + 30 %

Preise gültig für Reduzierung/Erweiterung für NW 80 bis NW 120 ± 10 mm und ab NW 130 ± 20mm Ansonsten wird die Reduzierung/Erweiterung konisch ausgeführt (LP + 30%)

Zwischenstütze

4400-Ø-ZS



Ø d	a	*Lg	€
80	330	-	78,20
100	350	-	81,20
130	380	-	86,10
150	400	-	89,10
180	430	-	94,10
200	450	-	95,60
250	500	-	103,70
300	550	-	111,60
350	600	-	127,50
400	650	-	135,40
450	700	-	147,30
500	750	-	167,30

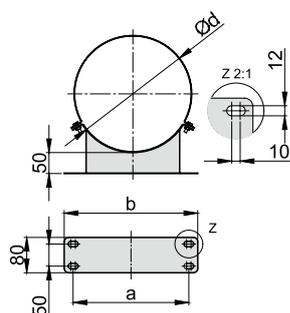
- Intermediate support
- Support intermédiaire

HINWEIS

Längenausdehnung beachten!

Wandhalter 50 mm

4400-Ø-W



Ø d	a	b	*Lg	€
80	110	150	-	62,60
100	120	160	-	62,60
130	140	180	-	63,80
150	160	200	-	65,40
180	180	220	-	67,90
200	190	230	-	69,30
250	250	290	-	75,80
300	300	340	-	83,70
350	350	390	-	95,60
400	400	440	-	121,10
450	450	490	-	123,00
500	500	540	-	153,70

- Wall bracket, distance 50 mm
- Bride de fixation murale, distance 50 mm

HINWEIS

Längenausdehnung beachten!

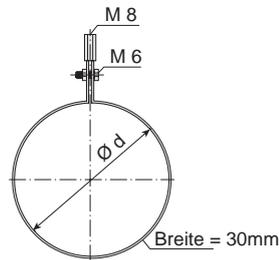
auch verstellbar lieferbar:
WHV, WHV9, WHV16, WHV25
siehe eka System COMPLEX E

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



Halteschelle (Abhängung)

4400-Ø-HA

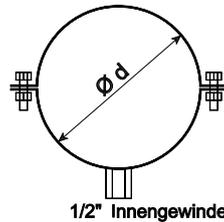


Ø d	*Lg	€
80	-	12,90
100	-	14,60
130	-	20,10
150	-	20,90
180	-	22,60
200	-	23,30
250	-	24,00
300	-	24,80
350	-	28,50
400	-	32,50
450	-	37,60
500	-	45,20

-  Hold-down clamp (suspension)
-  Bride de suspension pour installation horizontale

Wandschelle 1/2

2400-Ø-W1/2



Ø d	*Lg	€
80	-	38,50
100	-	38,50
130	-	38,50
150	-	38,50
180	-	41,20
200	-	44,10
250	-	49,50
300	-	55,00
350	-	61,80
400	-	75,60
450	-	86,40
500	-	95,70

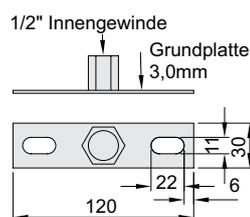
-  Wall-clamp 1/2"
-  Bride de fixation murale 1/2"

 **HINWEIS**

Auch lieferbar mit Gewinde M8 oder M20

Fußplatte für Wandschelle

2400-000-FP / FPVZ



Ø d	*Lg	€
FP Edelstahl		
80-500	-	20,70
FPVZ verzinkt		
80-500	-	20,70

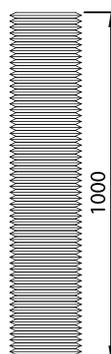
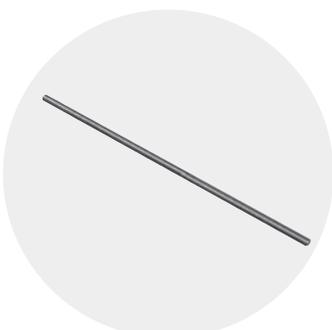
-  Foundation-plate for wall-clamp
-  Plaque de base pour fixation murale

 **HINWEIS**

Auch lieferbar mit Gewinde M8 oder M20 (Edelstahl)

Gewinderohr 1/2", Länge 1000 mm

2400-000-GS1/2 / GSVZ1/2



Ø d	*Lg	€
GS1/2 Edelstahl		
80-500	-	134,50
GSVZ1/2 verzinkt		
80-500	-	57,90

-  Threaded bolt 1/2", length 1000 mm
-  Tube 1000 mm fileté 1/2"

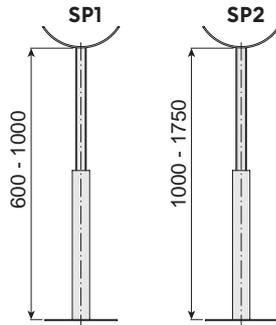
 **HINWEIS**

Auch lieferbar mit Gewinde M8 oder M20 (Edelstahl)

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Stützfuß mit Schale - 2 Varianten

2400-Ø-SP1 / SP2



Ø d	*Lg	€
SP 1		
80 - 250		155,20
300 - 500		167,30
SP 2		
80 - 250		231,00
300 - 500		247,60

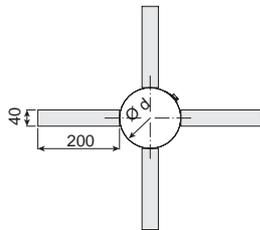
-  Support leg - with semi-circular shell
-  Pied de support - avec coque demi rond

 **HINWEIS**

Ausführung mit Gegenschale:
Aufpreis: 15%

Abstandshalter

4400-Ø-AH



Ø d	*Lg	€
80	-	20,10
100	-	24,00
130	-	24,00
150	-	26,40
180	-	26,40
200	-	28,30
250	-	31,30
300	-	31,30
350	-	36,90
400	-	42,20
450	-	47,70
500	-	53,30

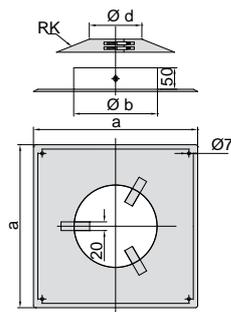
-  Distance holder
-  Distancieur

 **HINWEIS**

Aufpreis für Abstand 300 mm:
LP + 15%

Abschlusselement mit Hinterlüftung und Regenkragen

4400-Ø-AEH2

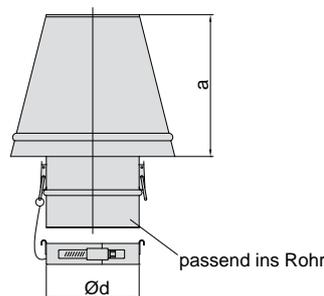


Ø d	a	b	*Lg	€
80	375	165	-	63,80
100	375	165	-	65,40
130	375	185	-	67,00
150	375	205	-	78,20
180	420	255	-	84,30
200	450	255	-	91,70
250	500	325	-	148,10
300	540	375	-	163,60
350	600	425	-	179,20
400	640	475	-	194,60
450	700	525	-	210,00
500	740	575	-	225,40

-  Terminal kit with rain collars
-  Élément de finition avec aération et collerete

Abströmkopf

4400-Ø-AK



Ø d	a	*Lg	€
80	130	0,77	124,00
100	150	0,89	140,90
130	200	1,07	160,90
150	210	1,18	164,10
180	260	1,36	168,90
200	290	1,48	180,80
250	320	1,77	241,20
300	340	2,06	280,10
350	370	2,36	328,70
400	410	2,65	364,70
450	470	2,95	397,10
500	520	3,24	427,30

-  Dispersion-element
-  Chapeau accélérateur

 **HINWEIS**

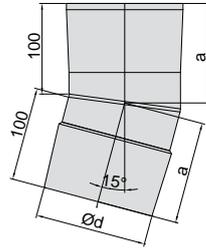
Ø d = passend ins Rohr,

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



Bogen 15°

4400-Ø-B15



Ø d	a	*Lg	€
80	108	0,30	24,50
100	109	0,37	25,50
130	111	0,49	30,10
150	112	0,57	35,60
180	114	0,70	43,00
200	116	0,79	47,00
250	119	1,01	54,90
300	122	1,24	79,00
350	125	1,45	94,00
400	129	1,65	129,00
450	132	1,86	141,50
500	135	2,06	161,00

 Elbow 15°

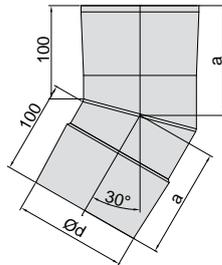
 Coude 15°

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten

Bogen 30°

4400-Ø-B30



Ø d	a	*Lg	€
80	113	0,31	24,50
100	116	0,39	25,50
130	120	0,53	30,10
150	123	0,62	35,60
180	127	0,77	43,00
200	129	0,87	47,00
250	136	1,14	54,90
300	143	1,43	79,00
350	150	1,67	94,00
400	156	1,91	129,00
450	163	2,14	141,50
500	170	2,38	161,00

 Elbow 30°

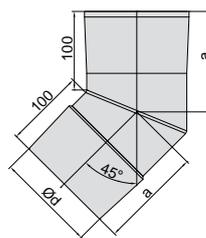
 Coude 30°

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten

Bogen 45°

4400-Ø-B45



Ø d	a	*Lg	€
80	120	0,32	24,50
100	124	0,41	25,50
130	130	0,55	30,10
150	134	0,66	35,60
180	140	0,81	43,00
200	144	0,93	47,00
250	155	1,23	54,90
300	165	1,56	79,00
350	175	1,81	94,00
400	186	2,07	129,00
450	196	2,33	141,50
500	206	2,59	161,00

 Elbow 45°

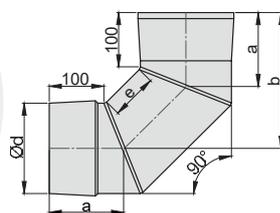
 Coude 45°

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten

Bogen 90°

4400-Ø-B90



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	119	194	67	0,40	48,40
100	123	206	70	0,51	49,70
130	130	228	80	0,71	57,40
150	134	240	82	0,84	64,60
180	140	258	87	0,98	74,60
200	144	257	72	1,11	78,80
250	154	267	50	1,46	104,10
300	165	292	50	1,84	120,50
350	175	317	50	2,15	136,10
400	186	342	50	2,46	193,30
450	196	367	50	2,77	206,90
500	206	392	50	3,07	275,80

 Elbow 90°

 Coude 90°

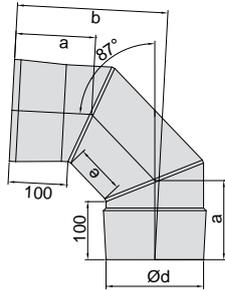
 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Bogen 87°

4400-Ø-B87



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	119	200	67	0,40	48,40
100	123	213	70	0,51	49,70
130	129	235	80	0,71	57,40
150	133	246	82	0,84	64,60
180	139	265	87	0,98	74,60
200	143	264	72	1,11	78,80
250	153	273	50	1,46	104,10
300	163	298	50	1,84	120,50
350	173	323	50	2,15	136,10
400	183	348	50	2,46	193,30
450	193	373	50	2,77	206,90
500	202	398	50	3,07	275,80

 Elbow 90°

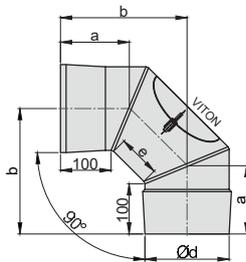
 Coude 90°

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten

Bogen 90° mit Prüföffnung, max 200°

4400-Ø-BP90N



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	119	194	67	0,40	86,00
100	123	206	70	0,51	88,10
130	130	228	80	0,71	98,10
150	134	240	82	0,84	104,70
180	140	258	87	0,98	121,00
200	144	257	72	1,11	132,00
250	154	267	50	1,46	147,90
300	165	292	50	1,84	177,50
350	175	317	50	2,15	204,20
400	186	342	50	2,46	266,70
450	196	367	50	2,77	312,70
500	206	392	50	3,07	332,10

 Elbow 90° with inspection hatch, max 200°C

 Coude 90° avec porte de révision, max 200°C

 **HINWEIS**

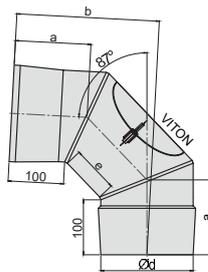
Längenausdehnung der Anlage beachten!

Prüföffnung nicht in Kondensatfluß einbauen!

Aufpreis für Deckel seitlich auf Anfrage

Bogen 87° mit Prüföffnung, max. 200°

4400-Ø-BP87N



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	119	200	67	0,40	86,00
100	123	213	70	0,51	88,10
130	129	235	80	0,71	98,10
150	133	246	82	0,84	104,70
180	139	265	87	0,98	121,00
200	143	264	72	1,11	132,00
250	153	273	50	1,46	147,90
300	163	298	50	1,84	177,50
350	173	323	50	2,15	204,20
400	183	348	50	2,46	266,70
450	193	373	50	2,77	312,70
500	202	398	50	3,07	332,10

 Elbow 87° with inspection hatch, max 200°C

 Coude 87° avec porte de révision, max 200°C

 **HINWEIS**

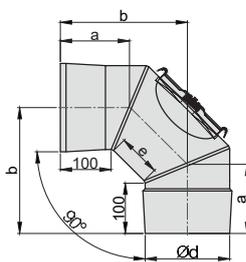
Längenausdehnung der Anlage beachten!

Prüföffnung nicht in Kondensatfluß einbauen!

Aufpreis für Deckel seitlich auf Anfrage

Bogen 90° mit Prüföffnung Deckel Medi

4400-Ø-BP90



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	119	194	67	0,46	215,30
100	123	206	70	0,56	216,60
130	130	228	80	0,74	223,90
150	134	240	82	0,84	233,70
180	140	258	87	1,06	243,10
200	144	257	72	1,15	247,30
250	154	267	50	1,46	282,20
300	165	292	50	1,84	292,70
350	175	317	50	2,15	322,00
400	186	342	50	2,46	392,40
450	196	367	50	2,77	407,30
500	206	392	50	3,07	482,90

 Elbow 90° with inspection hatch medi

 Coude 90° avec porte de révision medi

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten!

Prüföffnung nicht in Kondensatfluß einbauen!

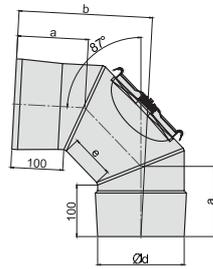
Aufpreis für Deckel seitlich: aus Anfrage

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



Bogen 87° mit Prüföffnung Deckel Medi

4400-Ø-BP87



Ø d	a	b	e	*Lg	€
80	119	200	67	0,46	215,30
100	123	213	70	0,56	216,60
130	129	235	80	0,74	223,90
150	133	246	82	0,84	233,70
180	139	265	87	1,06	243,10
200	143	264	72	1,15	247,30
250	153	273	50	1,46	282,20
300	163	298	50	1,84	292,70
350	173	323	50	2,15	322,00
400	183	348	50	2,46	392,40
450	193	373	50	2,77	407,30
500	202	398	50	3,07	482,90

 Elbow 87° with inspection hatch medi

 Coude 87° avec porte de révision medi

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten!

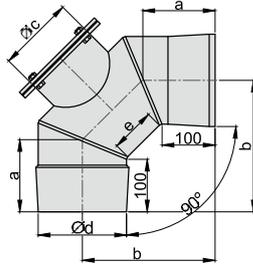
Prüföffnung nicht in Kondensatfluß einbauen!

Aufpreis für Deckel seitlich auf Anfrage

Bogen 90° mit Prüföffnung Deckel Flansch

4400-Ø-BP90FL / BP90NFL

BP90FL max. 600°C | BP90NFL max. 200°C



Ø d	a	b	Ø c	e	*Lg	€
80	119	194	80	67	0,46	215,30
100	123	206	80	70	0,56	216,60
130	130	228	100	80	0,74	223,90
150	134	240	130	82	0,84	233,70
180	140	258	150	87	1,06	243,10
200	144	257	150	72	1,15	247,30
250	154	267	150	50	1,46	282,20
300	165	292	180	50	1,84	292,70
350	175	317	180	50	2,15	322,00
400	186	342	180	50	2,46	392,40
450	196	367	180	50	2,77	407,30
500	206	392	180	50	3,07	482,90

 Elbow 90° with inspection hatch, medi

 Coude 90° avec porte d'inspection, medi

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten!

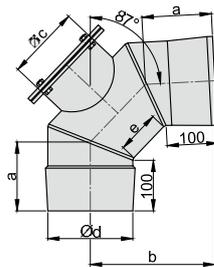
Prüföffnung nicht in Kondensatfluß einbauen!

Aufpreis für Deckel seitlich auf Anfrage

Bogen 87° mit Prüföffnung Deckel Flansch

4400-Ø-BP87FL / BP87NFL

BP87FL max. 600°C | BP87NFL max. 200°C



Ø d	a	b	Ø c	e	*Lg	€
80	119	200	80	67	0,46	215,30
100	123	213	80	70	0,56	216,60
130	129	235	100	80	0,74	223,90
150	133	246	130	82	0,84	233,70
180	139	265	150	87	1,06	243,10
200	143	264	150	72	1,15	247,30
250	153	273	150	50	1,46	282,20
300	163	298	180	50	1,84	292,70
350	173	323	180	50	2,15	322,00
400	183	348	180	50	2,46	392,40
450	193	373	180	50	2,77	407,30
500	202	398	180	50	3,07	482,90

 Elbow 87° with inspection hatch, medi

 Coude 87° avec porte d'inspection, medi

 **HINWEIS**

Längenausdehnung der Anlage beachten!

Prüföffnung nicht in Kondensatfluß einbauen!

Aufpreis für Deckel seitlich auf Anfrage

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

BAUTEILE FÜR OBJEKTANLAGEN

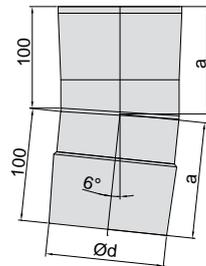
ITEMS FOR CONNECTING PIPE/ELBOW/PITCH
GAMME DES ÉLÉMENTS DE RACCORDEMENT À LA CHAUDIÈRE/COUDE/PITCH



Für diese Bauteile ist eine technische Abstimmung erforderlich

Bogen 6°

4400-Ø-B6



Ø d	a	*Lg	€
80	105	0,30	24,50
100	105	0,37	25,50
130	106	0,49	30,10
150	107	0,57	35,60
180	107	0,70	43,00
200	108	0,79	47,00
250	109	1,01	54,90
300	110	1,24	79,00
350	112	1,45	94,00
400	113	1,65	129,00
450	114	1,86	141,50
500	116	2,06	161,00

 Elbow 6°

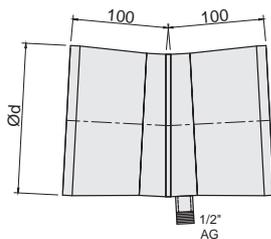
 Coude 6°

 **HINWEIS**

Längenausdehnung
der Anlage beachten

Bogen 6° mit Doppelmuffe und Kondensatablauf

4400-Ø-B6DMK



Ø d	*Lg	€
80	0,30	59,90
100	0,37	60,90
130	0,49	65,50
150	0,57	71,00
180	0,70	78,40
200	0,79	82,40
250	1,01	90,30
300	1,24	114,40
350	1,45	129,40
400	1,65	164,40
450	1,86	176,90
500	2,06	196,40

 elbow 6°

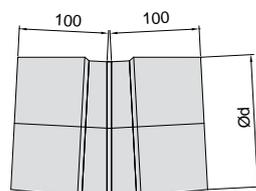
 coude 6°

 **HINWEIS**

Achtung: Steckrichtungsumkehr

Bogen 6° Doppelsicke

4400-Ø-B6SS



Ø d	*Lg	€
80	0,30	24,50
100	0,37	25,50
130	0,49	30,10
150	0,57	35,60
180	0,70	43,00
200	0,79	47,00
250	1,01	54,90
300	1,24	79,00
350	1,45	94,00
400	1,65	129,00
450	1,86	141,50
500	2,06	161,00

 elbow 6°

 coude 6°

 **HINWEIS**

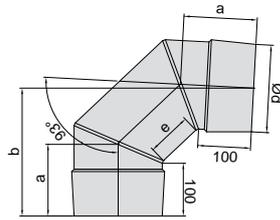
Achtung: Steckrichtungsumkehr

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



Bogen Doppelsicke 93°

4400-Ø-B93SS



Ød	a	b	e	*Lg	€
80	120	187	67	0,40	48,40
100	124	199	70	0,51	49,70
130	130	221	80	0,71	57,40
150	135	233	82	0,84	64,60
180	141	252	87	0,98	74,60
200	146	250	72	1,11	78,80
250	156	260	50	1,46	104,10
300	167	285	50	1,84	120,50
350	178	310	50	2,15	136,10
400	189	335	50	2,46	193,30
450	199	360	50	2,77	206,90
500	210	385	50	3,07	275,80

 Elbow 93°

 Coude 93°

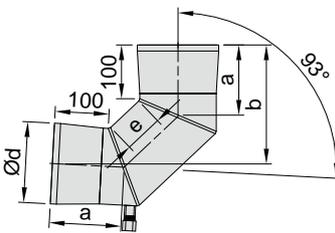
 **HINWEIS**

Achtung: Steckrichtungsumkehr

Längenausdehnung der Anlage beachten!

Bogen Doppelmuffe 93° mit Kondensatablauf

4400-Ø-B93DMK



Ød	a	b	e	*Lg	€
80	120	187	67	0,40	83,80
100	124	199	70	0,51	85,10
130	130	221	80	0,71	92,80
150	135	233	82	0,84	100,00
180	141	252	87	0,98	110,00
200	146	250	72	1,11	114,20
250	156	260	50	1,46	139,50
300	167	285	50	1,84	155,90
350	178	310	50	2,15	171,50
400	189	335	50	2,46	228,70
450	199	360	50	2,77	242,30
500	210	385	50	3,07	311,20

 Elbow 93°

 Coude 93°

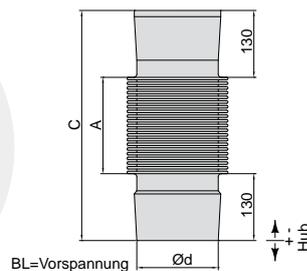
 **HINWEIS**

Achtung: Steckrichtungsumkehr

Längenausdehnung der Anlage beachten!

Kompensator

4400-Ø-KOM



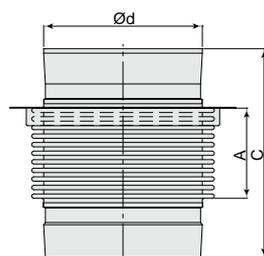
Ød	A	C	Hub	BL	€
80	280	540	48	564	558,40
100	250	510	62	541	736,80
130	160	420	60	445	765,20
150	145	405	60	435	779,40
180	210	470	88	514	827,20
200	225	485	82	526	854,40
250	165	425	88	489	903,50
300	210	470	98	519	1.040,50
350	205	465	106	518	1.102,40
400	195	455	108	509	1.201,90
450	170	430	106	483	1.273,00
500	180	440	112	496	1.323,50

 Compensator

 Compensateur

Kompensator mit Bodenplatte

4400-Ø-SOKOM



Ød	A	C	Hub	BL	€
80	280	540	48	564	661,90
100	250	510	62	541	840,10
130	160	420	60	445	868,50
150	145	405	60	435	882,80
180	210	470	88	514	930,60
200	225	485	82	526	957,70
250	165	425	88	489	1.006,80
300	210	470	98	519	1.143,80
350	205	465	106	518	1.257,60
400	195	455	108	509	1.357,00
450	170	430	106	483	1.428,20
500	180	440	112	496	1.478,50

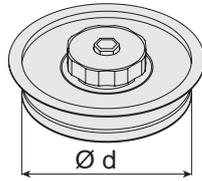
 Compensator with protection

 Compensateur avec la protection

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Deckel für Prüfföffnung mit Vitondichtung BFVIT, max. 200°C

2400-Ø-BFVIT



Ø d	*Lg	€
80	-	87,80
100	-	90,30
130	-	108,70
150	-	116,50
180	-	135,00
200	-	142,10

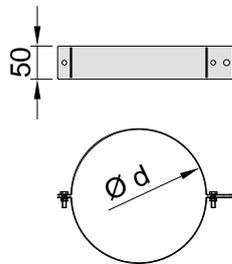
-  Dummy cover with Viton gasket, max. 200°C
-  Couverture 2 pièces joint viton pour manchon max 200°C

 **HINWEIS**

Vorgeschrieben für
Öl-Brennwert-Anlagen

Blitzschutzklemme

2400-Ø-BK

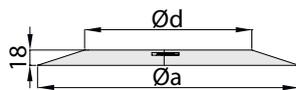


Ø d	*Lg	€
80	-	12,90
100	-	14,60
130	-	20,10
150	-	20,90
180	-	22,60
200	-	23,30
250	-	24,00
300	-	24,80
350	-	28,50
400	-	32,50
450	-	37,60
500	-	45,20

-  Bracket for flash security
-  Bride de sécurité

Regenkragen

2400-Ø-RK



Ø d	Ø a	*Lg	€
80	240	-	27,10
100	260	-	28,30
130	290	-	29,70
150	310	-	31,30
180	340	-	33,70
200	360	-	36,90
250	410	-	38,30
300	460	-	48,80
350	510	-	58,90
400	560	-	72,70
450	610	-	85,80
500	660	-	100,00

-  Rain / storm collar
-  Colerette



*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



ZUBEHÖR FÜR SYSTEM EKA COMPLEX MEDI E

Keramikpaste

1000-000-HTK



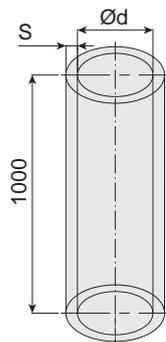
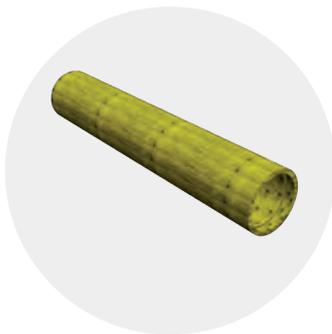
	g	€
	250	48,00

 Ceramics paste

 Pâte céramique

Wärmedämmrohr, Dicke 25 mm

1000-Ø-WD25



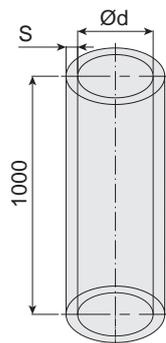
Ø d	s/mm	€
130	25	43,10
150	25	46,20
180	25	48,50
200	25	51,70
250	25	69,40
300	25	78,00
350	30	98,70
400	40	153,30
450	40	159,20
500	40	210,10

 Insulation tube 25 mm

 Tube d'isolation 25 mm

Wärmedämmrohr alukaschiert, Dicke 15 mm

1000-Ø-WD15



Ø d	s/mm	€
130	15	60,00
150	15	70,00
180	15	80,80
200	15	88,30
250	15	107,00
300	15	142,50

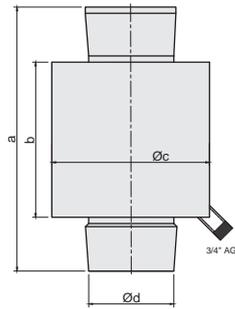
 Insulation tube 15 mm
aluminium

 Skin tube d'isolation 15 mm
avec aluminium

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Abgasschalldämpfer 15dB, geschweißt

4400-Ø-SCHA15



Ø d	a	b	c	€
130	610	360	250	611,10
150	610	360	300	680,50
180	610	360	450	916,10
200	610	360	450	941,60
250	610	360	500	1.061,80
300	970	720	500	1.584,40
350	1330	1080	550	2.899,10
400	1330	1080	600	3.035,60

- Exhaust-muffler 15 dB, welded
- Modular silencieur 15 dB, soudé

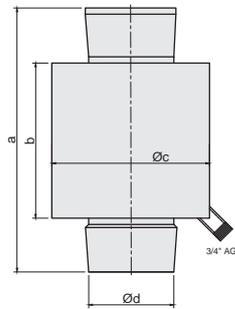
HINWEIS

Muffe/Sicke in medi-Ausführung

Sonderschalldämpfer und Schallmessung auf Anfrage

Abgasschalldämpfer 25dB, geschweißt

4400-Ø-SCHA25



Ø d	a	b	c	€
130	970	720	250	781,00
150	970	720	300	889,30
180	970	720	450	1.297,30
200	970	720	450	1.328,10
250	1150	900	500	1.740,20
300	1330	1080	500	2.054,80
350	1870	1620	550	2.527,40
400	1870	1620	600	3.983,00
450	1870	1620	650	4.165,70
500	2410	2160	700	6.384,30

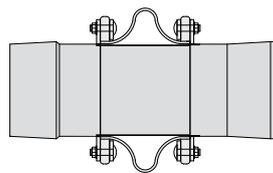
- Exhaust-muffler 25 dB, welded
- Modular silencieur 25 dB, soudé

HINWEIS

Muffe/Sicke in medi-Ausführung

Sonderschalldämpfer und Schallmessung auf Anfrage

Gewebekompensator bis 600°



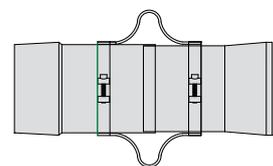
Ø d	€
80	
100	
130	
150	
180	
200	
250	
300	
350	
400	
450	
500	

- compensator
- compensateur

HINWEIS

Preise auf Anfrage

Gewebekompensator bis 250°



Ø d	€
80	
100	
130	
150	
180	
200	
250	
300	
350	
400	
450	
500	

- compensator
- compensateur

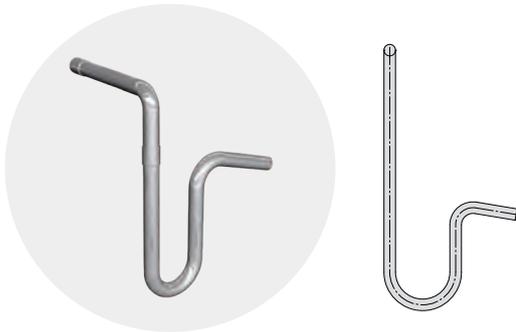
HINWEIS

Preise auf Anfrage

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Winkelsyphon drehbar, passend für Kondensatschale (Edelstahl)

1000-000-WSD



*Lg	€
-	65,40

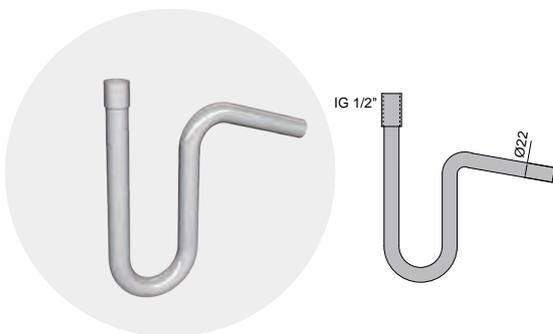
-  Angled-syphon adjustable
-  Syphon orientable

 **HINWEIS**

für Überdruck 200 Pa

Winkelsyphon mit 1/2" Innengewinde senkrecht

1000-000-WS1/2S



*Lg	€
-	91,30

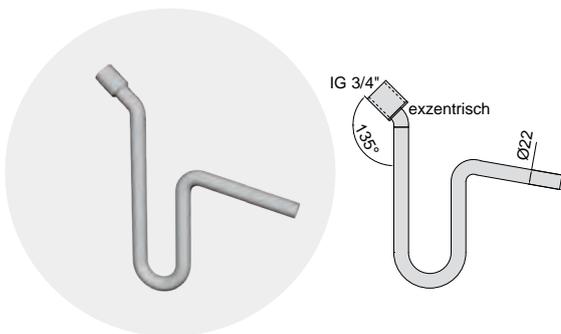
-  Syphon (revolving)
-  Syphon (tourner)

 **HINWEIS**

für Überdruck 200 Pa

Winkelsyphon mit 3/4" Innengewinde unter 45° für Schalldämpfer

1000-000-WSA



*Lg	€
-	104,10

-  Syphon (revolving)
-  Syphon (tourner)

 **HINWEIS**

für Überdruck 200 Pa

Mineralwolle lose 15 kg

1000-000-M15



*Lg	€
-	129,30

-  Mineral-wool loose 15 kg
-  Laine d'isolation minérale 15 Kg

*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag

Alles Wissenswerte für Sie...

- Zertifizierung nach EN1856-1
- Leistungserklärung 002 DOP 90216 2013
- Preisliste je Stück in EUR zzgl. ges. MwSt.
- Es gelten unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen
- Alle Angebote sind freibleibend
- Kurzfristige Lieferzeiten
- Sonderanfertigungen nach Rücksprache
- Querschnittsberechnungen auf Anfrage
- Muffentiefe 80 mm
- Technische Änderungen behalten wir uns vor
- Technische Informationen/Bemaßungen siehe Teileübersicht

Unser weiteres Lieferprogramm...

- Einwandiges Schornsteinsystem mit Wanddicke 0,6 mm
- Einwandiges Schornsteinsystem mit Wanddicke 1,0 mm
- Doppelwandiges Schornsteinsystem
- Flexibles Edelstahlsystem doppellagig (innen glatt) und einlagig
- L90-Schachtsystem
- Kunststoff-Abgassystem
- Kaminabdeckungen aus Edelstahl oder verkupfert
- Hosenstücke
- Luft-Abgas-System
- Freistehende Anlagen

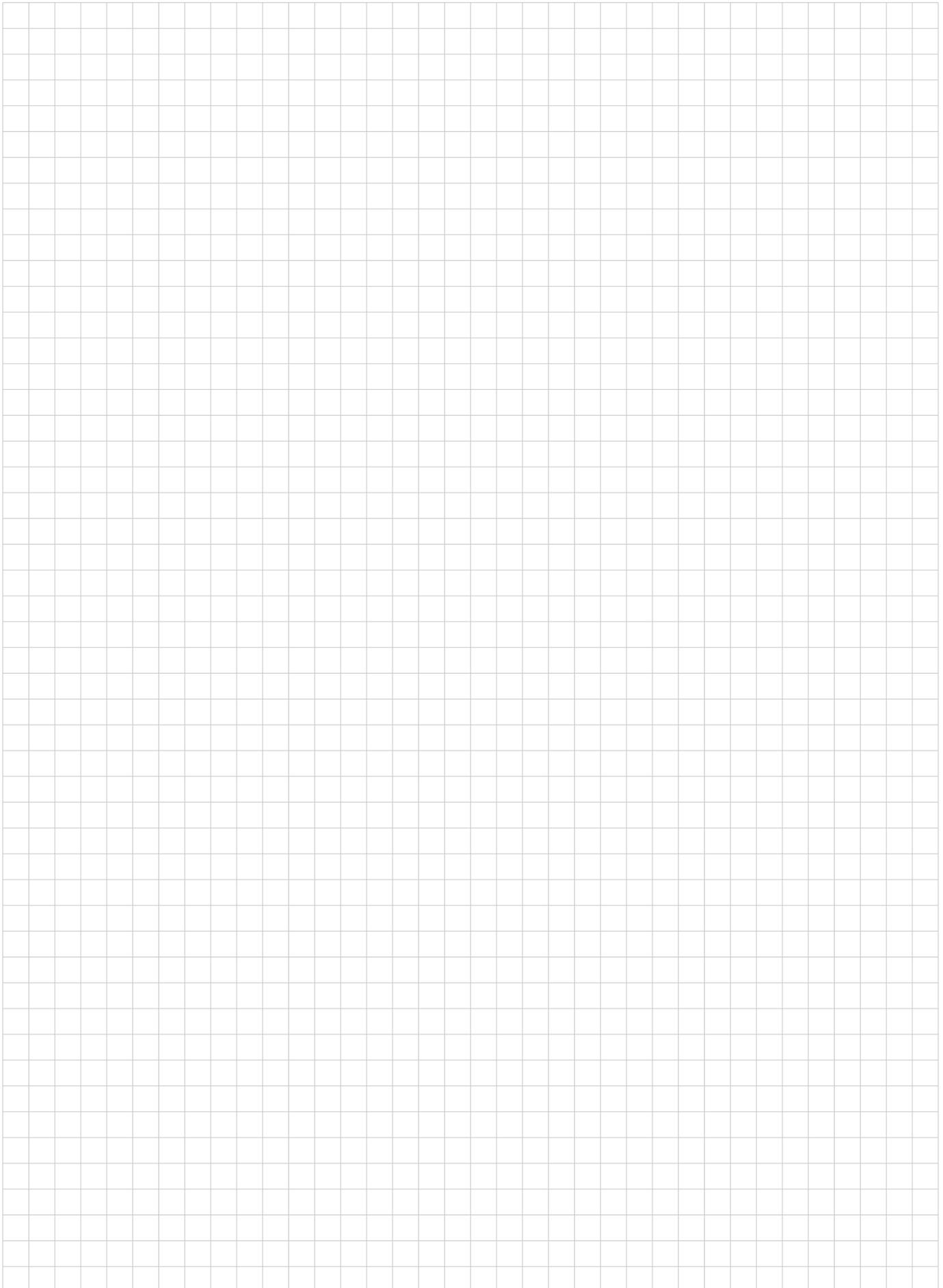
All what you have to know...

- certification (EN1856-1)
- declaration of performance 002 DOP 90216 2013
- price list per piece in EUR plus VAT
- our general payment and delivery terms are valid
- all offers are without engagement
- short delivery
- specials on request
- calculation of dimension on request
- length of coupler 80mm
- we reserve us the right to change technical details
- technical information and dimensions look technical brochure

Our further product range...

- single wall system 0,6 mm
- single wall system 1,0 mm
- double wall chimney
- flexible liners-double and single wall
- L90-light-weight enclosure
- plastic flue liner
- chimney roof out of stainless steel or copper-plated
- connection with ypsilon diverter
- LAS combustionair / fluegas
- free standing chimneys





*Lg=Legierungsgewicht: Lg (in kg) x Faktor Legierungszuschlag (in €/kg) = Netto-Aufpreis Legierungszuschlag



eka-edelstahlkamine GmbH
Robert-Bosch-Straße 4
D-95369 Untersteinach
tel.: (+49) 9225 981-01
fax: (+49) 9225 981-11
info@eka-edelstahlkamine.de

eka-edelstahlkamine.de



sphering-group.com



Flue & Air Care
Since 1919