



**EDEL FU**

**EDEL FU  
Flex**

**Sonderteile**

**EDEL FU  
Oval**

*für Sanierung und  
Querschnittsverminderung*

**ABGASSYSTEME**

## Abgassystem für die Sanierung und Querschnittsverminderung alter Kamine

Für zahlreiche Feuerstätten für feste, flüssige und gasförmige Brennstoffe in Deutschland ist das Ende abzusehen: Technisch veraltet, mit schlechten Abgaswerten und zu hohem Energieverbrauch werden sie in den nächsten Jahren lt. der Ersten Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über kleine und mittlere Feuerungsanlagen – 1.BImSchV) stillgelegt werden müssen.

Diese Heizungsanlagen werden –letztendlich auch wegen dramatisch gestiegener Brennstoffpreise– durch Wärmeerzeuger der „neuen“ Generation ersetzt werden. Die vorhandenen Abgasanlagen müssen diesen modernen Heizungsanlagen, die mit völlig neuen Verbrennungstechniken arbeiten, angepasst werden.

### Die Anforderungen neuer Feuerstätten

Der Einbau neuer Feuerstätten erfordert andere Querschnitts-Anpassungen an die bestehenden Schornsteine.

Für die veränderten Abgasmengen, die reduzierten Temperaturen sowie anderen Förderdrücke neuer Wärmeerzeuger ist die Schornstein-Querschnittsberechnung nach DIN EN 13384-1 oder DIN EN 13384-2 unbedingt erforderlich.

EDEL-KOF FU Systemelemente verhindern bei richtiger Größenwahl die Versottung. Die glatte Innenseite der Systemelemente läßt keine Rußablagerungen zu und sorgt für hohe Abgasgeschwindigkeiten. Die geringe Wandung, die schnell aufgeheizt ist, erhöht die Zugbereitschaft. Bereits beim Anfahren der Feuerstätte wird die Kondensatbildung weitgehendst vermieden.

Im Kaltbereich ist der Einsatz von Mineralfaserdämmschalen empfehlenswert, während bei dauerhafter Unterschreitung des Taupunktes die EDEL-KOF FU Systemelemente erforderlich sind (FU=feuchteunempfindlich Klasse W).

### Beachtung der baurechtlichen Vorschriften

Querschnittsverminderungen sind genehmigungspflichtige oder anzeigungspflichtige Bauvorhaben, die von den örtlichen Baubehörden und dem zuständigen Bezirks-schornsteinfegermeister abgenommen werden müssen.

Dabei sind die baurechtlichen Vorschriften, insbesondere die DIN V 18160-1, sowie die Feuerungsverordnung der Länder und die Richtlinie für die Querschnittsverminderungen zu beachten.

Die Durchführung und Beratung übernimmt der Schornstein- und Heizungsfachbetrieb.

Passende Systembauteile für Verbindungsleitungen zur Anpassung an die örtlichen Verhältnisse finden Sie im Prospekt EDEL „Verbindung“.

### Material- und Produktvorteile

- Problemlose und schnelle Montage mit Änderungsmöglichkeiten an der Baustelle
- Die KOF Verbindungstechnik spart Zeit und Geld, leichte Erweiterungsmöglichkeiten
- Sofortiger, kompletter Lieferumfang mit allem Zubehör und detaillierter Montageanleitung in der KOF-SYSTEM-BOX
- Schnelle Aufheizung der Rauchgasführung – Sofortige und hohe Zugbereitschaft
- Schnelles Durchfahren des Wasserdampftaupunktes garantiert keine Durchfeuchtungs- oder Versottungsgefahr des bestehenden Schornsteins
- Die Auskühlungsverluste des Wärmeerzeugers werden bei Brennerstillstand auf ein Minimum reduziert
- Plasmaschweißtechnik für hohe Lebensdauer, auch unter extremen Bedingungen, Edelstahl, hochglänzend

### Technische Details

- 5 Jahre Garantie gem. AGB
- Edelstahl der Werkstoffnummern 1.4404, 1.4571 und 1.4539
- Kapillarsicke im Rohrkörper oder in der Muffe
- Ausführung in den Wandstärken 0,6 / 1,0 mm
- Durchmesser von 80 bis 400 mm
- Größere Durchmesser oder Sonderanfertigungen auf Anfrage
- Ovale Rohrsysteme mit Durchmesser 113 bis 250 mm

## Allgemeine Installationshinweise

Es gibt zwei Möglichkeiten der Installation:

1. Vom Dach aus, wenn es gut zu erreichen ist und die entsprechenden Absturzsicherungen vorhanden sind. Bedenken Sie bitte die eventuelle Brüchigkeit der Schornsteinköpfe.
2. Vom Dachgeschoß aus: Das Dachgeschoß bietet eine gute Möglichkeit, ohne größeren Aufwand die Rohre abzulassen, wenn Sie die Öffnung entsprechend groß vorsehen.

Die Rohre vom Dachgeschoß bis zur Schornsteinmündung können Sie dann nach oben schieben. Die Kaminabdeckung muss jedoch vom Dach aus montiert werden.

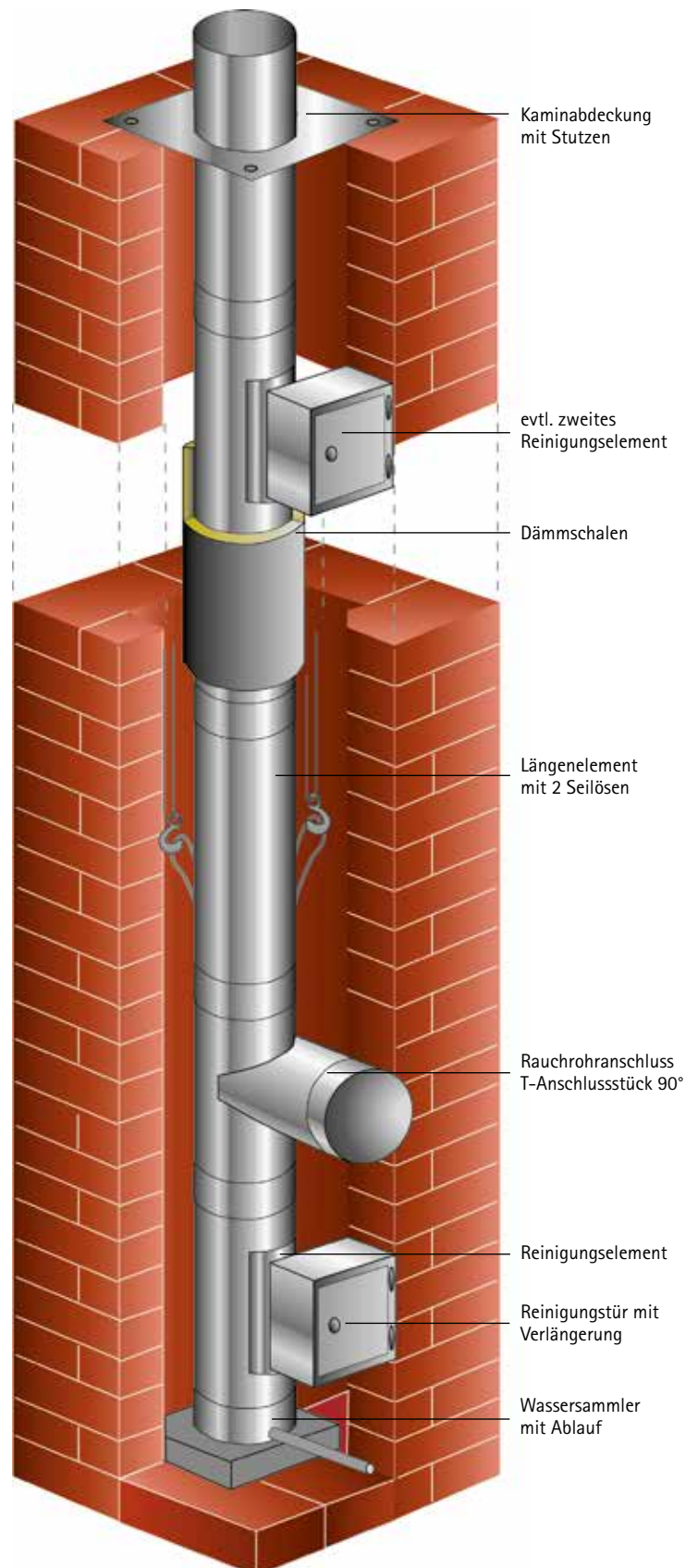
Bei beiden Varianten wird zuerst ein Rohr mit Seilösen verwendet, in die das Ablassseil gehängt wird. Die Rohre werden immer mit dem aufgeweiteten Rohrende nach oben montiert. Eine Verbindung der Rohre mit Verbindungsschellen ist möglich. Anschließend wird das Einzugsrohr jeweils um die verlängerte Montageeinheit in den Schornstein abgelassen. Jedes 5. Rohrelement ist mit Abstandshaltern zu montieren. Bereits beim Aufmaß ist darauf zu achten, ob die serienmäßigen Abstandshalter ausreichend lang sind (Schornstein-Innenmaß angeben). Dadurch wird das Einzugsrohr zentriert und kann die Wärmedehnung beweglich mitmachen.

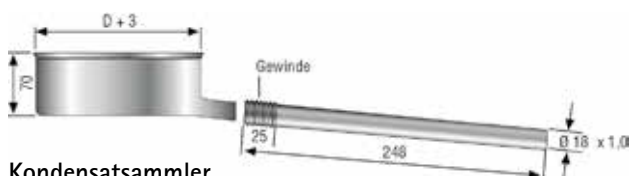
Beim Anschluß zum Wärmeerzeuger sollte dringend beachtet werden, dass eine Isolierung der Verbindungsleitungen entscheidende Verbesserungen im Einzugsrohr bewirkt. Reduzierungen sind mittels eines entsprechenden Übergangsstücks problemlos möglich.

Eine detaillierte Montageanleitung liegt jeder KOF- SYSTEM-BOX bei. Separate Montageanleitungen übersenden wir Ihnen auf Anfrage gerne.

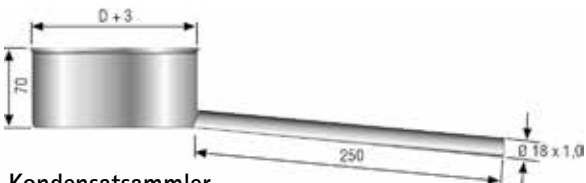
Der Einsatz in chemischen Reinigungen und Frisiersalons ist nicht zu empfehlen.

## Empfohlene Aufbaufolge EDEL-KOF FU





**Kondensatsammler**  
mit kurzem Stutzen und aufschraubbarer Verlängerung

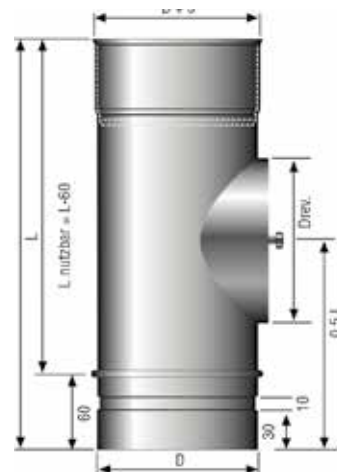


**Kondensatsammler**  
mit Ablauf 1/2"

Maße Kondensatsammler

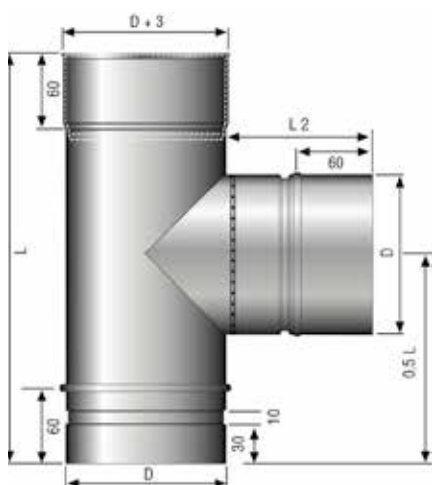
| D  | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |  |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| D1 | 475 |     |     |     |     | 500 |     |     |     |     |     |     |     |     |  |

**Reinigungselement**  
mit Verschlußdeckel, auch in der  
Verbindungsleitung einsetzbar

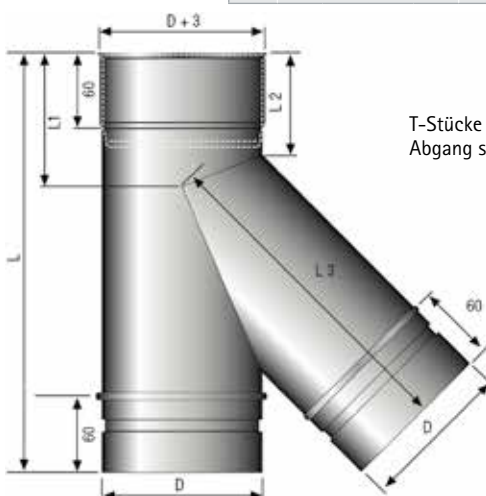


Maße Reinigungselement

| D     | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Drev. | 113 | 120 | 130 | 140 |     |     |     |     | 180 |     |     |     |     | 240 |
| L     | 310 |     |     |     |     | 333 |     |     |     |     | 370 |     |     |     |

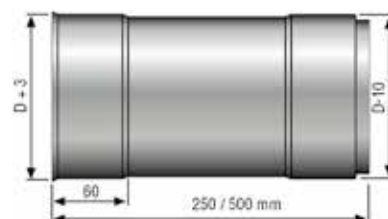


**Rauchrohranschluss T-Stück 90°**



**Rauchrohranschluss T-Stück 45°**

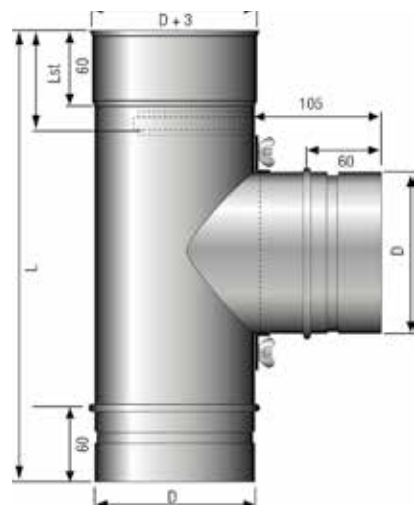
T-Stücke je mit Abtropfstutzen,  
Abgang standardmäßig eng, wahlweise weit



**Wandfutter**  
mit Ablauf 1/2"

Maße T-Stück 90°

| D  | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L  | 140 |     |     |     |     | 330 | 350 | 360 | 380 | 410 | 430 | 480 | 530 | 580 |
| L2 | 90  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |



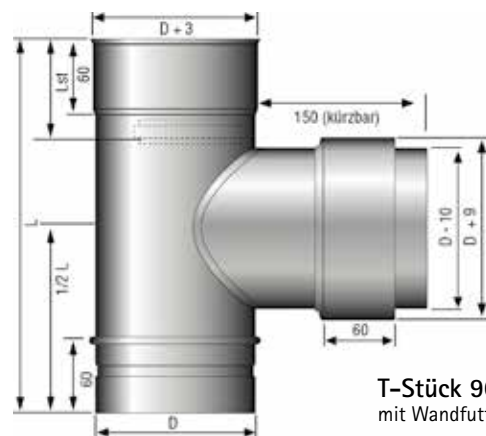
**T-Stück 90°**  
mit abnehmbaren Stützen,  
Abgang eng

Maße T-Stück 90° mit abnehmbaren Stützen

| D   | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L   | 400 |     |     |     |     | 420 |     |     |     |     | 440 | 470 | 520 | 620 |
| Lst | 85  | 80  |     |     |     |     | 85  |     |     |     |     |     |     |     |

Maße T-Stück 45°

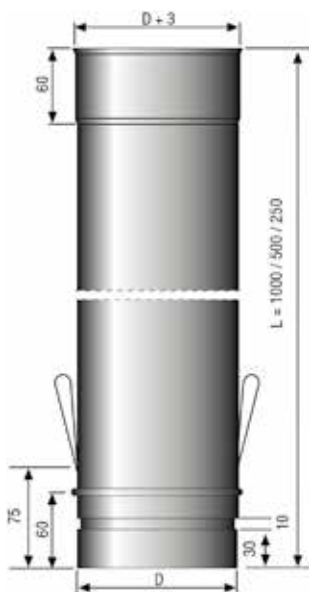
| D   | 113 | 120   | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180  | 200  | 225 | 250 | 300 | 350  | 400  |
|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|------|------|
| L   | 350 | 360   | 370 | 380 | 400 | 420 | 430 | 450  | 480  | 510 | 550 | 620 | 690  | 760  |
| L1  | 120 | 120,5 | 120 | 120 | 125 | 130 | 130 | 135  | 140  | 143 | 150 | 160 | 170  | 179  |
| L2  | 97  | 95,5  | 93  | 91  | 94  | 97  | 95  | 97,5 | 98,5 | 96  | 98  | 98  | 97,5 | 96,5 |
| L3  | 225 | 235   | 247 | 259 | 271 | 283 | 295 | 308  | 331  | 362 | 392 | 452 | 513  | 573  |
| Lst | 85  |       | 80  |     |     |     |     |      |      | 85  |     |     |      |      |



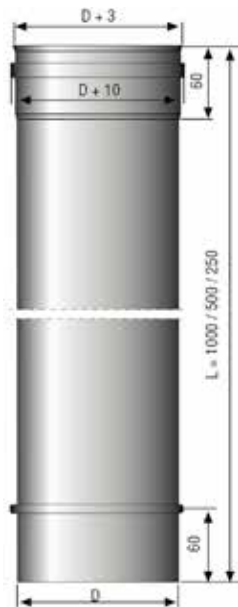
**T-Stück 90°**  
mit Wandfutter schiebbar (Sonderteil)

Maße T-Stück 90° mit Wandfutter schiebbar

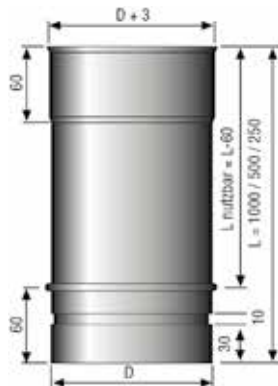
| D   | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L   | 310 |     |     |     |     | 330 | 350 | 360 | 380 | 410 | 430 | 480 | 530 | 580 |
| Lst | 85  | 80  |     |     |     |     | 85  |     |     |     |     |     |     |     |



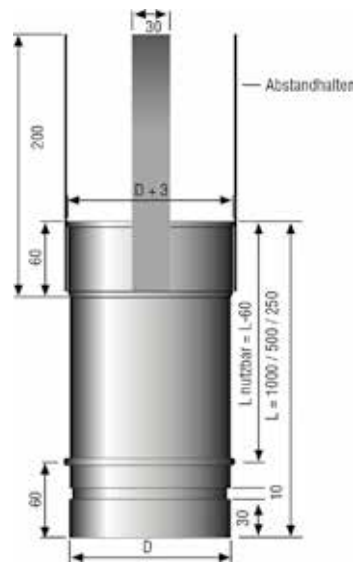
Längenelement  
mit Seilöse



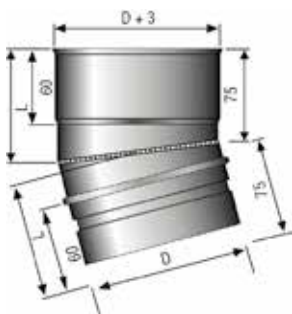
Längenelement  
mit Kapillarsperre in der Muffe



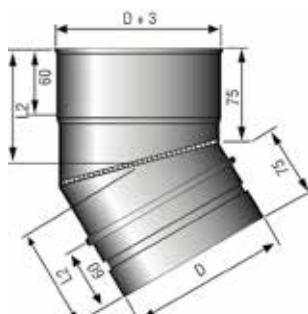
Längenelement  
mit Standardkapillarsperre



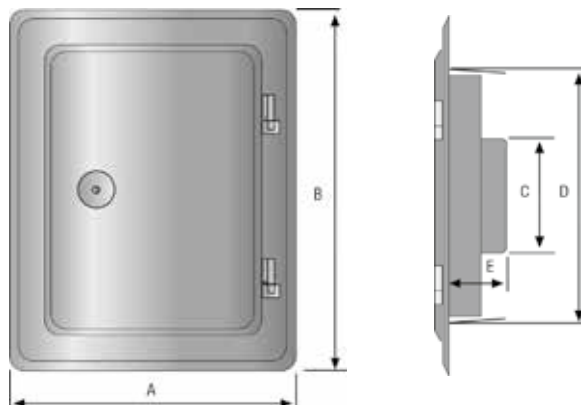
Längenelement  
mit Abstandhalter



Winkel 15° feststehend



Winkel 30° feststehend



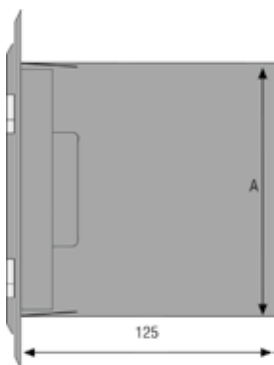
Reinigungstüren 140 x 200mm, 200 x 300 mm, 250 x 300 mm

Maße Winkel 15° und 30°

| D  | 113 | 120 | 130  | 140 | 150 | 160  | 170 | 180 | 200 | 225 | 250  | 300 | 350 | 400 |
|----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| L  | 82  | 83  | 83,5 | 84  | 85  | 85,5 | 86  | 87  | 88  | 90  | 91,5 | 95  | 98  | 101 |
| L2 | 90  | 91  | 92   | 94  | 95  | 96   | 98  | 99  | 102 | 105 | 109  | 115 | 122 | 129 |

Maße Reinigungstüren

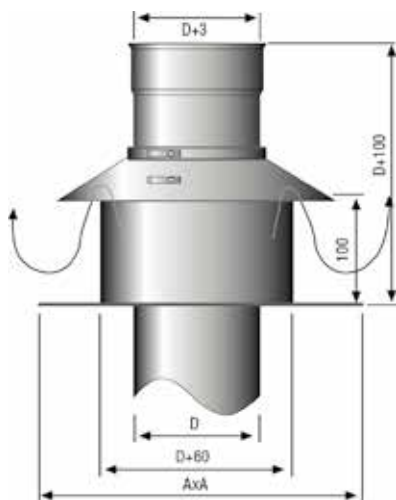
| Größe | 140 x 200 | 200 x 300 | 250 x 300 |
|-------|-----------|-----------|-----------|
| A     | 200       | 300       | 300       |
| B     | 285       | 355       | 355       |
| C     | 90        | 175       | 175       |
| D     | 200       | 295       | 295       |
| E     | 40        | 45        | 45        |



Reinigungstür 140 x 200mm, 200 x 300  
mm, 250 x 300 mm mit Schachtverlängerung  
für Reinigung 200 mm

Maße Reinigungstür mit Schachtverlängerung

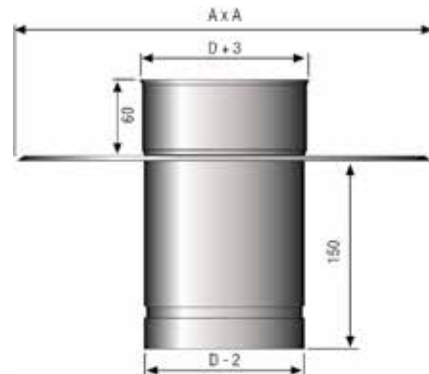
| Größe | 140 x 200 | 200 x 300 | 250 x 300 |
|-------|-----------|-----------|-----------|
| A     | 200       | 300       | 300       |



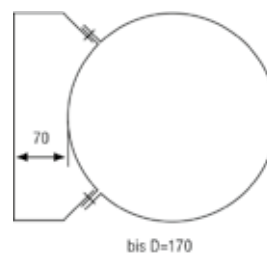
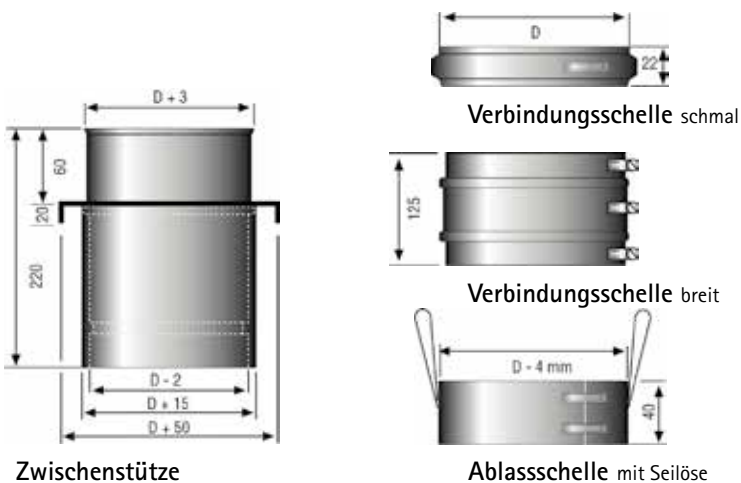
Kaminabdeckung mit Regenkragen für Hinterlüftung

Maße Kaminabdeckung

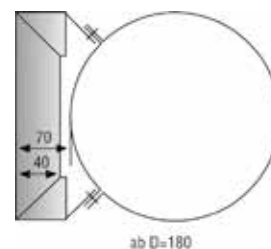
| D  | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| D1 | 330 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |



Kaminabdeckung mit Stützen 150 mm



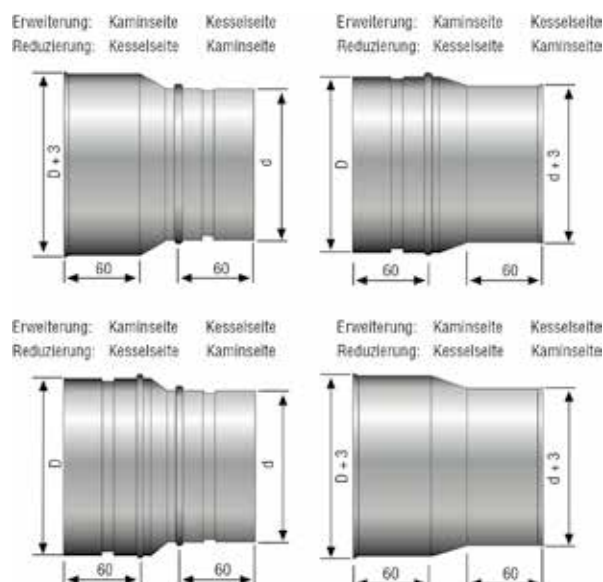
**Wandanbindungen**  
70 mm



**Zwischenstütze**  
mit Dehnungstützen

Lieferbare Durchmesser

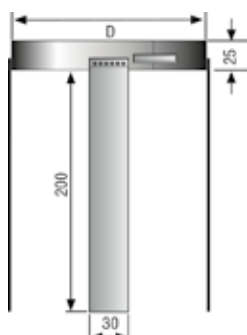
| D | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|



**Reduzier-/Erweiterungselement**  
bis 20 mm

Maße Reduzier-/Erweiterungselemente

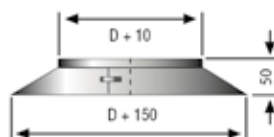
| D | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| d | -   | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |



**Abstandhalter** zum Überschieben

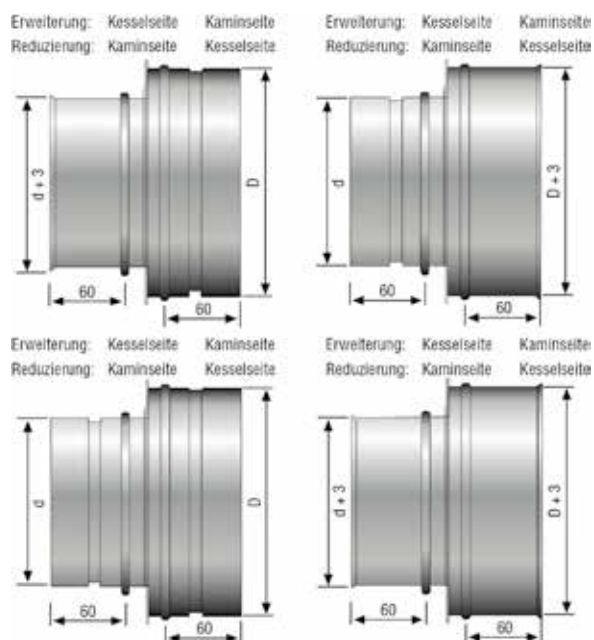
Lieferbare Durchmesser

| D | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|



**Regenkragen**

**Reduzier-/Erweiterungselement**  
größer 20 mm



**Regenhaube** mit Verbindungsschelle

Maße Reduzier-/Erweiterungselemente

| D | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 225 | 225 | 265 | 265 | 325 | 325 | 400 | 400 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 | 800 |



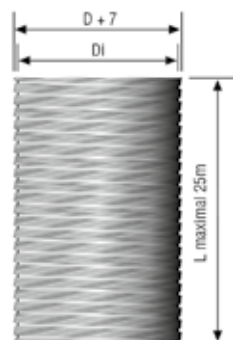
Wo eine Sanierung mit starren Einsatzrohren nicht möglich ist, da die Kaminanlage gezogen ist, wird durch eine Kombination von EDEL-KOF Systembauteilen und EDEL-FLEX mit speziellen Übergangsstücken ein „anpassungsfähiges, flexibles“ Kaminsystem angeboten.

Prinzipiell werden dabei die starren Standardbauteile verwendet. Lediglich für die Installation im gezogenen Bereich des Kamines sind die Übergangsstücke und das Flexrohr notwendig.

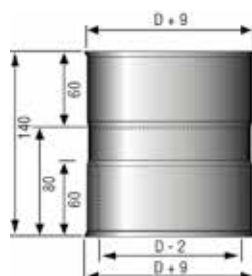
Das Flexrohr wird aus Edelstahl Nr. 1.4436 gefertigt und ist sowohl für Öl- als auch Gasanlagen geeignet.

Es ist in einer Länge von maximal 25 m lieferbar.

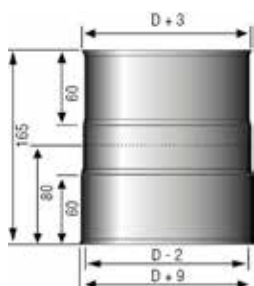
## Typische Aufbaufolge EDEL-Flex/FU



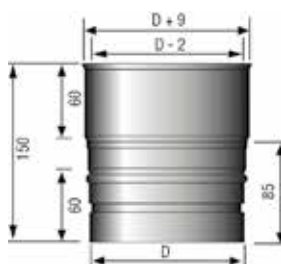
Flexrohr



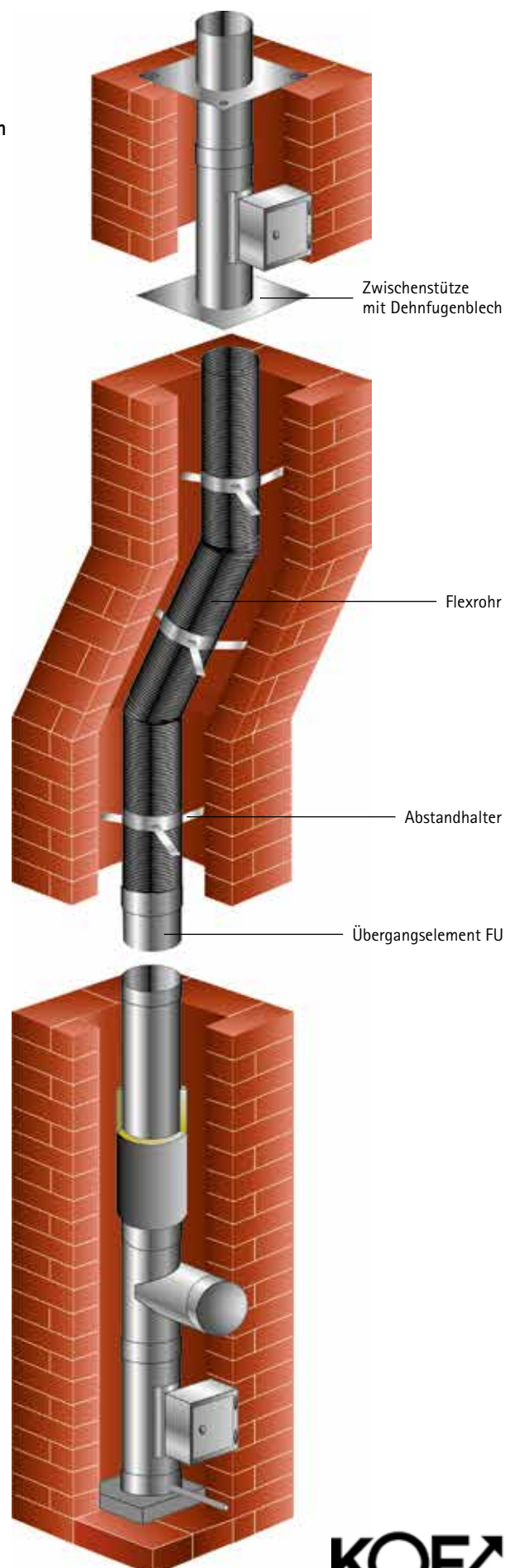
Verbindungselement  
Flexrohr



Übergangselement  
flex auf starr

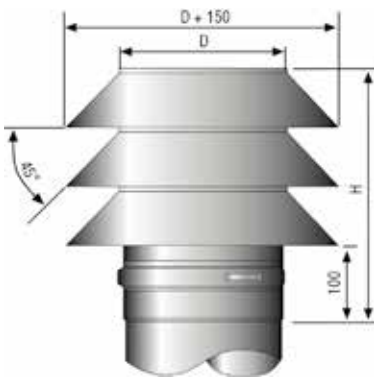


Übergangselement FU  
starr auf Flexrohrsystem

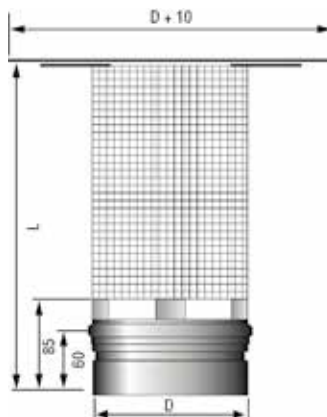


Lieferbare Durchmesser

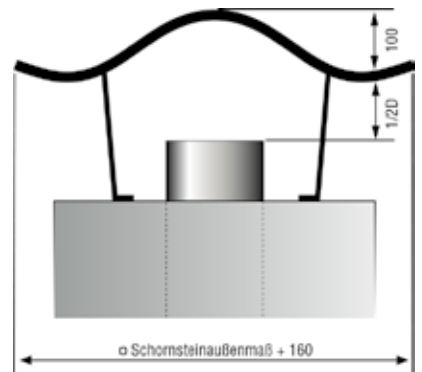
| D | 113                              | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 |
|---|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | nach Kundenwunsch (maximal 25 m) |     |     |     |     |     |     |     |     |



**Lamellenkopf** gerade  
mit seitlichen Lüftungsöffnungen, Lamellen 45°



**Funkenflugaufsatz**  
steckbar mit Verbindungsschelle



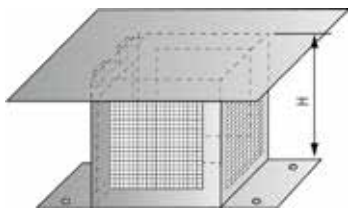
**Kaminabdeckung** geschwungen

Maße Lamellenkopf

| D               | 113 | 130 | 160 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700  | 800  |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| H               | 330 |     |     | 400 |     | 470 | 540 | 610 | 680 | 750 | 820 | 890 | 960 | 1100 | 1240 |
| Anzahl Lamellen |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |
| bei 45°         | 3   |     | 4   |     | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 14  | 16   |      |
| bei 60°         | 4   |     | 5   |     | 7   | 8   | 9   | 11  | 12  | 14  |     | 17  | 19  | 22   |      |

Maße Funkenflugaufsatz

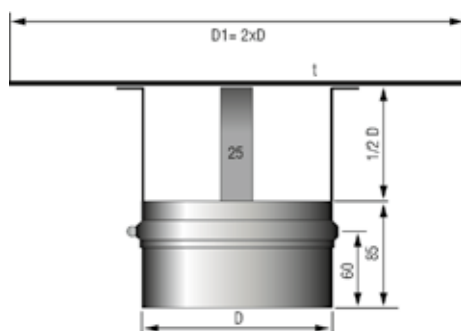
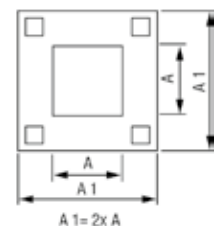
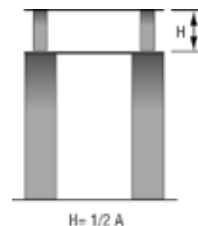
| D | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 255 | 265 | 280 | 295 | 310 | 325 | 340 | 355 | 385 | 423 | 460 | 535 | 610 | 685 |



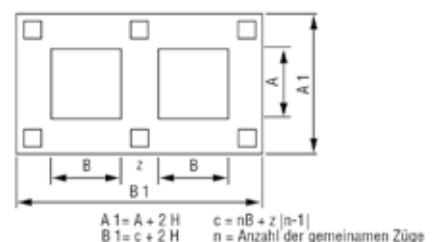
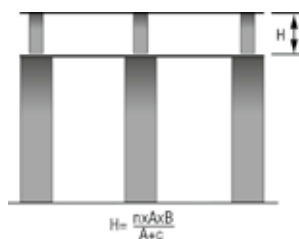
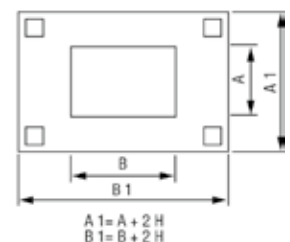
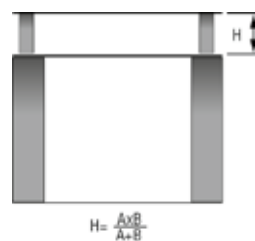
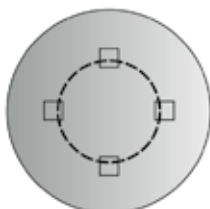
**Funkenfänger und Vogelschutzabdeckung**  
für Schornsteintyp A/B/C/D/E

Maße Funkenfänger

| Größe | L x B x H       |
|-------|-----------------|
| Typ A | 135 x 135 x 140 |
| Typ B | 195 x 135 x 140 |
| Typ C | 195 x 195 x 180 |
| Typ D | 260 x 195 x 190 |
| Typ E | 260 x 260 x 220 |



**Meidinger Scheibe** rund  
mit Verbindungsschelle

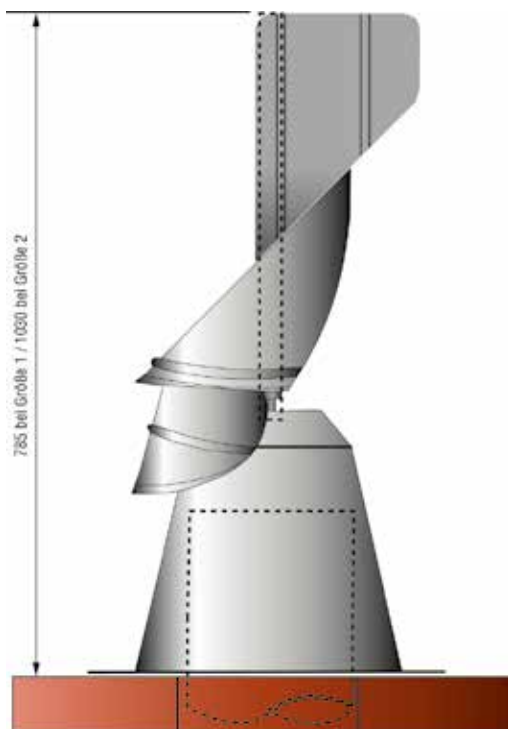


Maße Meidinger Scheibe rund

| D        | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| t Strebe | 1,0 |     |     |     |     | 1,5 |     |     |     |     | 2,0 |     |     |     |

**Meidinger Scheibe** rechteckig





**Universal drehbarer Schornsteinaufsatz**  
Größe 1+2 für Schornsteintyp A/B/C/D/E

Maße Universalschornsteinaufsatz

| Größe 1 | L x B     | Größe 2 | L x B     |
|---------|-----------|---------|-----------|
| Typ A   | 135 x 135 | Typ D   | 260 x 195 |
| Typ B   | 195 x 135 | Typ E   | 260 x 260 |
| Typ C   | 195 x 195 |         |           |



**Kaminabdeckung Tornado drehbar**

Zustimmung des beauftragten Bezirksschornsteinfegermeisters unbedingt erforderlich

Lieferbare Durchmesser

| D | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

sowie individuelle Anpassung an vorhandene Querschnitte nach Kundenvorgabe

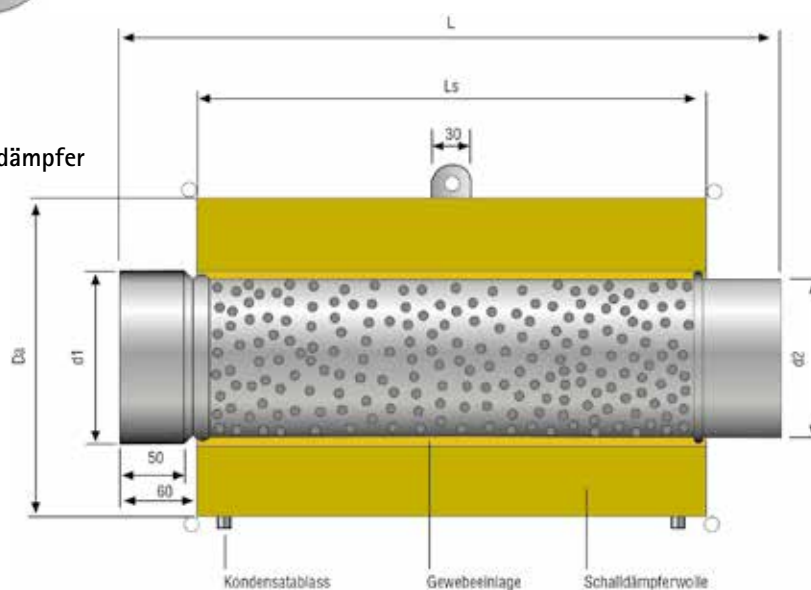
**Dämmschale** zum Überschieben, Stärke 20 mm,  
andere Stärke auf Kundenwunsch

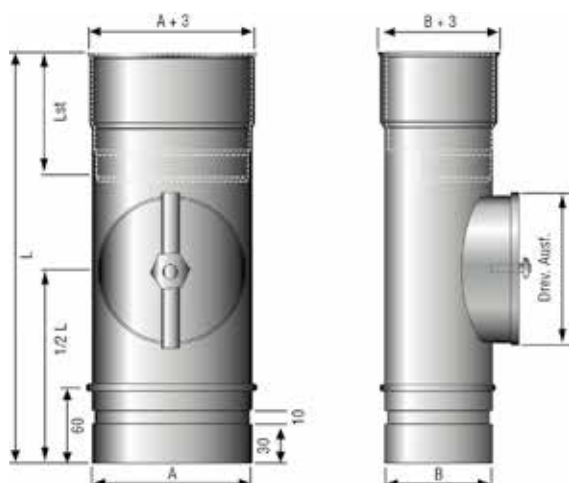
Maße Schalldämpfer

| DN                                | L   | Ls  | d1  | d2    | Da  | s   | Gewicht |
|-----------------------------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|---------|
| <b>Normalausführung bis 15 dB</b> |     |     |     |       |     |     |         |
| 130                               | 520 | 400 | 131 | 127,4 | 250 | 0,8 | 6,0     |
| 150                               | 520 | 400 | 151 | 147,4 | 250 | 0,8 | 6,0     |
| 180                               | 520 | 400 | 181 | 177,4 | 300 | 0,8 | 7,0     |
| 200                               | 520 | 400 | 201 | 197,4 | 300 | 0,8 | 7,0     |
| 250                               | 720 | 600 | 251 | 248,5 | 440 | 1,0 | 22,0    |
| 300                               | 920 | 800 | 301 | 298,5 | 440 | 1,0 | 30,0    |
| <b>Langmodell bis 25 dB</b>       |     |     |     |       |     |     |         |
| 130                               | 920 | 800 | 131 | 127,4 | 250 | 0,8 | 12,0    |
| 150                               | 920 | 800 | 151 | 147,4 | 250 | 0,8 | 12,0    |
| 180                               | 920 | 800 | 181 | 177,4 | 300 | 0,8 | 14,0    |
| 200                               | 920 | 800 | 201 | 197,4 | 300 | 0,8 | 14,0    |
| 250                               | 920 | 800 | 251 | 248,5 | 440 | 1,0 | 28,0    |
| 300                               | 920 | 800 | 301 | 298,5 | 440 | 1,0 | 38,0    |

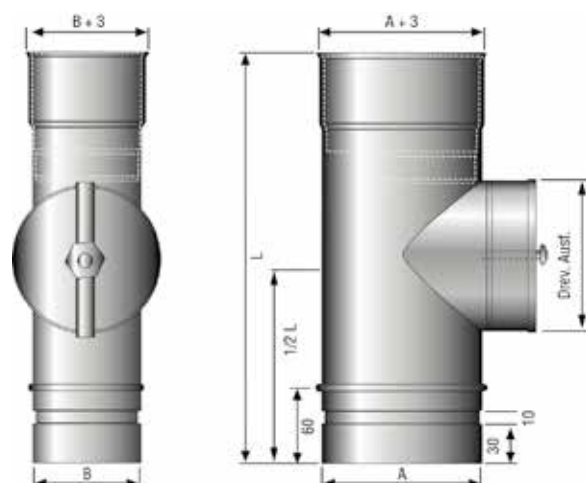
Das Langmodell (bis 25 dB) wird bei den Durchmessern 250 und 300 mm mit eingelegetem Kern geliefert.

**Abgasschalldämpfer**





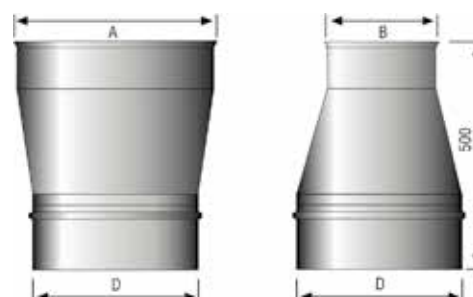
**Reinigung** oval mit Verschlussdeckel  
Feststoff/Abgang an der breiten Seite



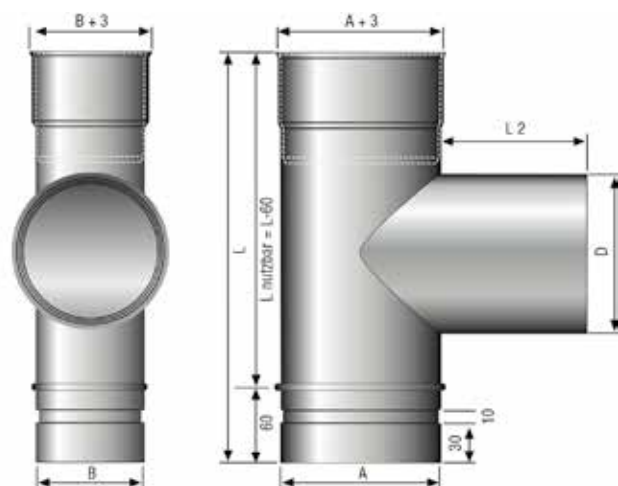
**Reinigung** oval mit Verschlussdeckel  
Feststoff/Abgang an der schmalen Seite

Maße Reinigungen oval

| D     | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 | 250 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| A     | 130 | 135 | 150 | 160 | 175 | 185 | 200 | 220 | 240 | 260 | 295 |
| B     | 95  | 100 |     | 110 |     | 125 | 130 | 140 |     | 170 | 190 |
| Drev. | 113 | 120 | 130 |     |     | 140 |     |     |     | 180 |     |
| Lst   | 85  | 80  | 65  | 80  |     |     | 85  |     |     |     |     |
| L     |     |     |     | 330 |     |     |     |     |     | 370 |     |



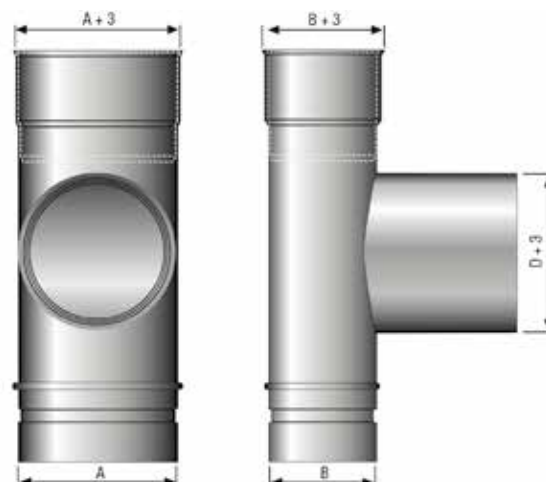
**Übergangselement** rund/oval



**Rauchrohranschluss T-Stück 90°**  
oval, mit Abtropfstutzen/Abgang an der schmalen Seite

Maße T-Stück 90°

| D  | 113 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 200 | 225 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| A  | 130 | 135 | 150 | 160 | 175 | 185 | 200 | 220 | 240 | 260 |
| B  | 95  | 100 |     | 110 |     | 125 | 130 | 140 | 170 |     |
| L  |     |     | 333 |     |     | 350 | 360 | 280 | 410 |     |
| L2 |     |     |     | 105 |     |     |     |     |     |     |



**Rauchrohranschluss T-Stück 90°**  
oval, mit Abtropfstutzen/Abgang an der breiten Seite

**WICHTIG:** für alle ovalen Formteile ist bei der Bestellung die Angabe lange oder kurze Seite unbedingt erforderlich

## EDEL-KOF komplett in der praktischen Systembox

### Komplett mit allem Zubehör für 10 Meter Bauhöhe:

- 1 Kondensatsammler mit Ablauf
- 1 Reinigung mit Verschlußdeckel (Graphitdichtung)
- 1 Reinigungstür 14/20 mit Schacht 125 mm Durchmesser 80 – 130mm
- 1 Reinigungstür 20/30 mit Schacht 125 mm ab Durchmesser 140 – 200
- 1 T-Abgang weit/eng
- 1 Längenelement 1000 mm mit Seilöse
- 2 Längenelemente á 1000 mm mit Abstandhalter
- 6 Längenelemente á 1000 mm
- 1 Längenelement 500 mm
- 2 Längenelemente á 250 mm
- 1 Kaminabdeckung (inkl. Schrauben und Dübel)
- 1 Montageanleitung



## Unsere Produktgruppen im Überblick

|                            |   |
|----------------------------|---|
| THERMO – KOF               | Doppelwandige Edelstahl-Abgasanlagen in Elementbauweise mit anwendungsgerechten Schornsteinkopfverlängerungen in allen gewünschten Ausführungen.<br>Durchmesser 113 bis 400 mm.<br>CE 0036 CPD 9175 001<br>EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50060 G50<br>EN 1856-1 T600 N1 W V2 L50060 G50<br>Leistungserklärung 001 DoP 9175 2013 |
| STAR DUO – KOF             | Die doppelwandige, wärmegeämmte Abgasanlage aus Edelstahl für Feuerstätten im Überdruck Betrieb von 80 bis 400 mm.<br>CE 0036 CPD 9175 002<br>EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50060 000<br>EN 1856-1 T200 H1 W V2 L50060 020<br>Leistungserklärung 002 DoP 9175 2013  |
| EDEL- KOF FU rund und oval | Einwandige Abgasanlage für die Schornsteinsanierung. Durchmesser 113 bis 400 mm.<br>Wandstärken: 0,6 / 1,0 mm.<br>CE 0036 CPD 9175 005<br>EN 1856-2 T400 N1 D V2 L50060 G<br>EN 1856-2 T400 N1 W V2 L50060 G<br>Leistungserklärung 003 DoP 9175 2013  |
| STAR – KOF                 | Einwandige Abgasanlage aus Edelstahl für Feuerstätten im Überdruck Betrieb von 80 bis 400 mm.<br>CE 0036 CPD 9175 004<br>EN 1856-2 T200 H1 W V2 L50060 O<br>Leistungserklärung 004 DoP 9175 2013  |
| STAR – KOF konzentrisch    | Konzentrische Abgasleitung aus Edelstahl für Feuerstätten im Überdruck Betrieb<br>Durchmesser 60/100, 80/125, 110/150, 150/200 mm.<br>EN 1856-1 und 2 T200 H1 W V2 L50060 O<br>Leistungserklärung 004.1 DoP 9175 006 2016-06-30   |

[www.kof-abgastechnik.de](http://www.kof-abgastechnik.de)



|                          |   |
|--------------------------|---|
| EDEL – KOF – VL          | Einwandige Abgasrohre für die Verbindungsleitung. Durchmesser 113 bis 400 mm.<br>Wandstärken: 0,6 / 1,0 mm.<br>CE 0036 CPD 9175 005<br>EN 1856-2 T400 N1 D V2 L50060 G400 M<br>EN 1856-2 T400 N1 W V2 L50060 G400 M<br>Leistungserklärung 005 DoP 9175 2013       |
| THERMO-KOF-VL            | Doppelwandige Abgasrohe für die Verbindungsleitung Durchmesser 80 bis 400mm<br>Wandstärke 0,6 mm<br>EN 1856-2 T400 N1 D V2 L50060 G80 M<br>Leistungserklärung 005.1 DoP 9175 2018-05-02   |
| STAR PP KOF konzentrisch | Konzentrische, starre LAS Abgasleitung. Hersteller Innenrohr: Skoberne.<br>Durchmesser z. Zt. 60/100, 80/125, und 110/150mm.<br>DIN EN 14471 T120 H1 O W2 O20 LIE UO<br>Hersteller Außenrohr: KOF Abgastechnik GmbH<br>Leistungserklärung 006 DoP 9175 2015-10-06 |
| STAR PP KOF              | Einwandige, starre PP-Systemabgasleitung. Hersteller: Skoberne.<br>Durchmesser z.Zt. 60, 80 und 110 mm.<br>DIN EN 14471 T120 H1 O W2 O20 LIE U  |
| Leichtbauschacht L90 KOF | Leichtbauschacht L90 aus 45 mm starken Vermiculite-Wärmedämmplatten zur Errichtung eines Brandschutzschachtes (Schornstein) im Gebäude. Zulassungs-Nr.: DIBt Z-7.4-3490   |
| Wäscheabwurfschacht      | Wäscheabwurfschacht für Wohngebäude Durchmesser 250 mm bis 500  |
| AIR-KOF                  | Zuluft- und Abluftleitungen, Zuluft- und Ablufttürme aus langlebigem Edelstahl.<br>AIR-TWISTER: Windbetriebene Ventilatoren zur Zugunterstützung von Lüftungs- und Abgasanlagen.<br>Einsatzgebiet als T200 und T400.<br>Prüfzeichen: P-BAY 09-0044 2008-2013.     |