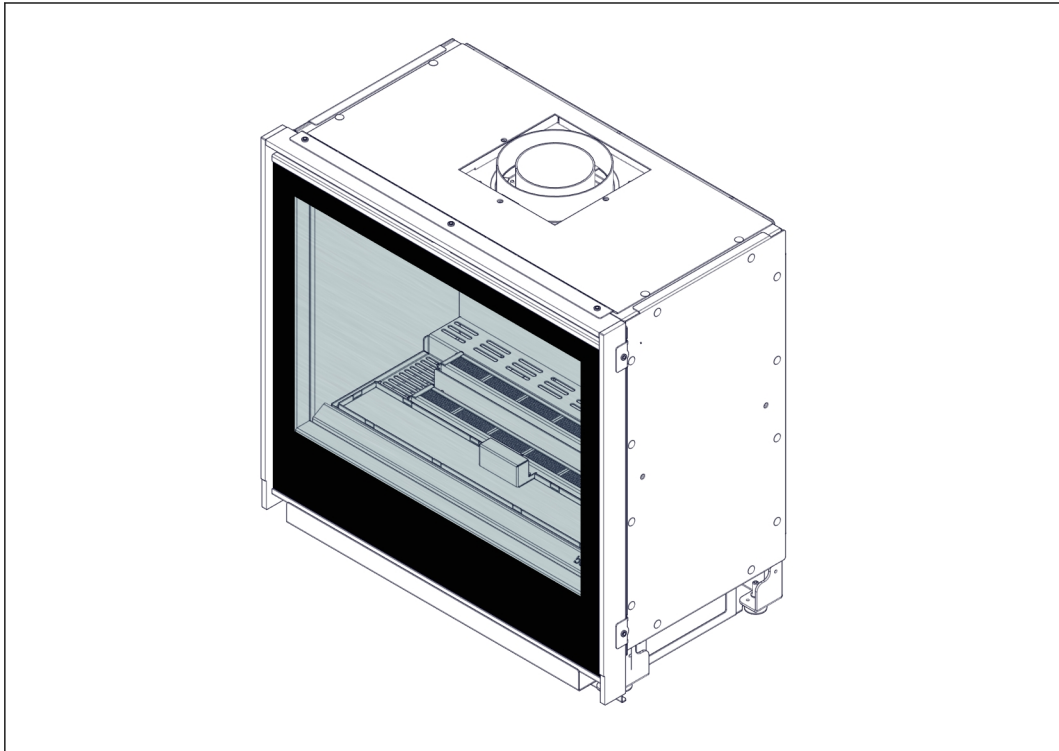


barbas .

Vorbereitungshandbuch

Gas Fire Smart 65-55 MF



Seriennummer:

Produktionsdatum:

© Barbas Bellfires BV

Dieses Dokument oder Teile davon dürfen ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von Barbas Bellfires BV nicht reproduziert, in einem Abrufsystem gespeichert oder in irgendeiner Form oder Methode elektronisch, mechanisch, durch Fotokopie, Aufzeichnung oder anderweitig übermittelt werden. Dieses Dokument kann technische Ungenauigkeiten oder typografische Fehler enthalten. Barbas Bellfires BV behält sich das Recht vor, die Inhalte dieses Dokuments jederzeit zu überarbeiten.

Kontaktdata

Barbas Bellfires BV

Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, Die Niederlande

E-Mail: info@barbas.com

www.barbasbellfires.com

Inhaltsverzeichnis

1	Über dieses Dokument.....	4
1.1	Verwendung dieses Dokuments.....	4
1.2	In diesem Dokument verwendete Warnungen und Vorsichtshinweise.....	4
1.3	Verbundene Dokumente.....	4
2	Überblick über das konzentrische Kanalsystem.....	5
3	Sicherheit.....	6
3.1	Sicherheitsanweisungen zur Installation.....	6
4	Anforderungen.....	7
4.1	Anforderungen an den Standort.....	7
4.2	Andere Anforderungen.....	7
4.3	Anforderungen an den Dach- und Wandauslass.....	8
4.4	Anforderungen an das konzentrische Kanalsystem.....	10
4.4.1	Möglichkeiten für ein konzentrisches Kanalsystem mit Dachauslass.....	11
4.4.2	Möglichkeiten für ein konzentrisches Kanalsystem mit Wandauslass.....	17
5	Technische Daten.....	18
5.1	Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit eingebautem Rahmen.....	18
5.2	Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit klassischem Rahmen 35 mm.....	19
5.3	Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit klassischem Rahmen 52 mm.....	20
5.4	Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit klassischem Rahmen 70 mm.....	21
5.5	Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit Einsatzrahmen 15 mm.....	22
5.6	Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit Einsatzrahmen 50 mm.....	23
5.7	Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit Einsatzrahmen 50 mm und Konvektionslüfter.....	24
5.8	Abmessungen der Begrenzerplatte.....	24
6	Verfügbare Bauteile für das konzentrische Kanalsystem.....	25
6.1	Geräteteileliste.....	25
6.2	Barbas - Muelink & Grol System Ø100 - Ø150.....	26
6.3	Poujoulat - System DUOGAS Ø100 - Ø150.....	32
6.4	Ontop - System Metaloterm US Ø100 - Ø150.....	35
6.5	Jeremias/STB - System H-Twin Ø100 - Ø150.....	39
6.6	Jeremias - System TWIN-GAS Ø100 - Ø150.....	43
6.7	Modinox - System PLA Ø100 - Ø153.....	49

1 Über dieses Dokument

Dieses Dokument enthält die notwendigen Informationen die Ausführung dieser Aufgaben am Gas Fire Smart 65-55 MF:

- Vorbereitung zur Installation

Dieses Dokument bezeichnet den Gas Fire Smart 65-55 MF als 'das Gerät'. Dieses Dokument ist ein wesentlicher Teil Ihres Geräts. Lesen Sie es sorgfältig durch, bevor Sie Arbeiten an dem Gerät vornehmen. Bewahren Sie es sicher auf.

Die Originalanweisungen dieses Dokuments sind in englischer Sprache verfasst worden. Alle anderen Sprachversionen des Dokuments sind Übersetzungen der Originalanleitung. Es ist nicht immer möglich, jedes einzelne Teil des Geräts detailliert abzubilden. Die Illustrationen in diesem Dokument zeigen daher einen typischen Aufbau. Die Illustrationen dienen ausschließlich als Anleitungen.

1.1 Verwendung dieses Dokuments

1. Machen sie sich mit der Struktur und dem Inhalt des Dokuments vertraut.
2. Lesen Sie den Sicherheitsabschnitt genau durch.
3. Stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen verstehen.
4. Führen Sie diese Verfahren vollständig in der angegebenen Reihenfolge durch.

1.2 In diesem Dokument verwendete Warnungen und Vorsichtshinweise

Warnung

Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht das Risiko einer Verletzung bis zum Todesfall.

Vorsicht

Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht das Risiko eines Sachschadens.

Hinweis

Ein Hinweis enthält weitere Informationen.

Symbol	Beschreibung
	Optisches Zeichen, dass eine Gefahr besteht
	Optisches Zeichen, dass ein Hinweis gegeben wird

1.3 Verbundene Dokumente

- Vorbereitungshandbuch
- Installations- und Wartungshandbuch
- Benutzerhandbuch
- Montageanleitung für konzentrisches Kanalsystem

2 Überblick über das konzentrische Kanalsystem

Das konzentrische Kanalsystem stellt Verbrennungsluft an das Gerät bereit und saugt das Rauchgase aus dem Gerät ab. Das konzentrische Kanalsystem besteht aus folgenden Elementen:

Punkt	Beschreibung
Konzentrischer Kanal	Der konzentrische Kanal ist ein Rohr mit Innenrohr. Das Innenrohr wird als Rauchgaskanal verwendet und der Raum zwischen dem Innenrohr und dem Außenrohr als Verbrennungsluftkanal
Rauchgaskanal	Die Rauchgase aus dem Gerät strömen durch den Kanal durch natürlichen Zug an den Auslass
Verbrennungsluftkanal	Versorgt das Gerät mit Frischluft aus dem Auslass durch den Kanal
Auslass/Anschluss	Eingang für den Verbrennungsluftkanal und Ausgang für den Rauchgaskanal

3 Sicherheit

3.1 Sicherheitsanweisungen zur Installation



Vorsicht:

- Das Gerät muss als 'raumabgedichtetes System'-Gerät durch einen zertifizierten und registrierten Gasinstallationstechniker unter Einhaltung der beiliegenden Installationsanweisungen, der national und regional anwendbaren Vorschriften installiert werden.
- Wenn Sie Fragen zu der Installation haben, wenden Sie sich an Ihren örtlichen Gaslieferanten.
- Vergewissern Sie sich vor Beginn der Installation, dass die Daten auf dem Typenschild dem Gastyp und dem Versorgungsdruck entsprechen, für die das Gerät vorgesehen ist.
- Verwenden Sie nur solche Elemente in der Installation, die in diesem Handbuch und den verbundenen Dokumenten genannt werden.
- Verwenden Sie nur folgende Marken für die Installation des konzentrischen Kanalsystems:

Hersteller	System
Barbas	System Muelink & Grol
Poujoulat	System DUOGAS
Ontop	System Metaloterm US
Jeremias/STB (STB = Schoorsteen Techniek Brummen NL)	System H-Twin
Jeremias	System TWIN-GAS
Modinox	System PLA

- Verwenden Sie keine Kombination aus Teilen unterschiedlicher Marken für die Installation des konzentrischen Kanalsystems.
- Alle konzentrischen Abzugssysteme in dieser Liste lassen sich mit dem (vorgefertigten) Baumaterial installieren, das für T400 oder höher geeignet sind. (T400 wie in der Norm beschrieben: EN 1856-1; Abgasanlagen – Anforderungen an Metall-Abgasanlagen – Teil 1: Bauteile für System-Abgasanlagen). Betrifft Baumaterial nach DIN 18160 Abgasanlagen.

4 Anforderungen

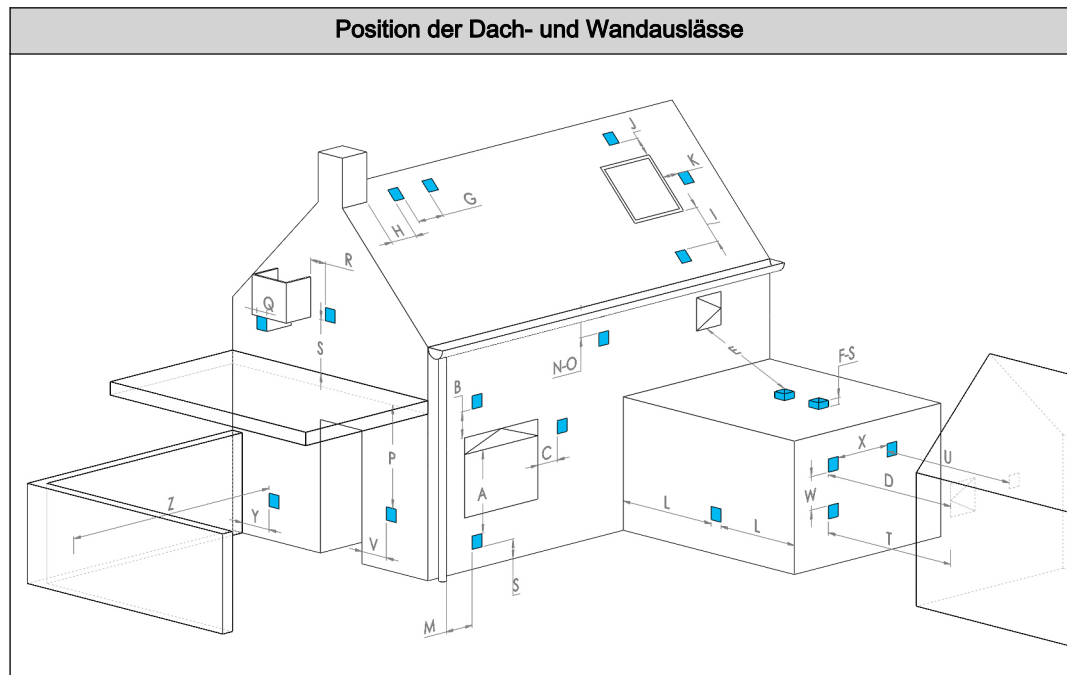
4.1 Anforderungen an den Standort

- Verwenden Sie nie brennbare Baustoffe für den Kamin.
- Das Gerät nicht an einer brennbaren Rückwand installieren.
- Setzen Sie eine wenigstens 12 mm dicke, feuerfeste Isolierplatte zwischen Gerät und einer nicht entzündlichen Rückwand ein. Die Isolierplatte muss den gesamten Bereich der Rückseite des Geräts abdecken.
- Einzelheiten zur Installation, zu den Mindestabständen zu brennbaren Materialien, zu zulässigem Isoliermaterial und zu Luftspalten finden Sie im "Installations- und Wartungshandbuch".
- Wenn Feuer im Gerät brennt, stellen Sie sicher, dass die Bodentemperaturen unter und vor dem Gerät nicht über 85 °C ansteigen können.
- Stellen Sie sicher, dass der Raum, in dem das Gerät installiert ist, korrekt belüftet wird.

4.2 Andere Anforderungen

- Der Gasanschluss befindet sich unter dem Gerät, um leicht in jede Richtung angeschlossen werden zu können.
- Verwenden Sie nur Gasrohre mit wenigstens 1/2" und einem Absperrventil zum Anschluss der Gaszufuhr am Gasreglerblock des Geräts.
- Stellen Sie sicher, dass eine Wandbuchse mit einem Erdungsanschluss in der Nähe des Geräts vorhanden ist. Die Buchse muss jederzeit zugänglich bleiben. Das Stromkabel (+ 0,5 m) kommt von der Rückseite des Geräts her.
- Installieren Sie den Schornstein auf einem festen Boden, der das Gewicht des Geräts und des Schornsteins tragen kann.
- Wenn der Boden aus entzündlichem Material besteht, ergreifen Sie die erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen. Installieren Sie eine Temperaturschutzplatte aus nicht entzündlichem Material zwischen dem Gerät und dem Boden.
- Das Gerät muss in einem bestehenden offenen Kamin oder als Einbaugerät in einem neuen Schornstein installiert werden.
- Wird das konzentrische Kanalsystem in einem Kamin installiert, der für ein Holz- oder Kohlefeuer verwendet wird, reinigen Sie den Kamin.
- Wenn Sie einen neuen Schornstein gebaut haben, stellen Sie sicher, dass der mit Lüftungen unten und oben am Schornstein belüftet wird. Wird der Schornstein nicht belüftet, kann die Temperatur des Geräts gefährlich hoch ansteigen und den Schornstein beschädigen.
- Halten Sie den erforderlichen Abstand zwischen dem Gerät und einer vorderen Kamineinfassung aus Holz ein; bei einer Tiefe unter 10 cm, mit:
 - 5 cm an den Seiten: (Mindestabstand: Geräteseite - Bein der Feuerstelleneinfassung aus Holz)
 - 40 cm oben: (Mindestabstand zwischen Oberkante des Geräts - Unterkante des Balkens der Feuerstelleneinfassung aus Holz.) Die Temperatur an der Unterseite des Balkens der Feuerstelleneinfassung aus Holz darf nie über 85°C ansteigen. Optional: Isolieren Sie die Unterseite des Holzbalkens mit einer feuerfesten Platte.

4.3 Anforderungen an den Dach- und Wandauslass



In der Tabelle unten wird die Abbildung erläutert.



Hinweis: Alle Mindestabstände in der Tabelle sind Richtlinien. Die genauen Mindestabstände finden Sie in den nationalen und örtlichen Richtlinien.

Minimale Abstände für Dach- und Wandauslass (Anschluss) in mm		
Position		Minimaler Abstand [mm]
A	Unter einer Öffnung ¹ an der gleichen Wand / dem gleichen Dach	2000
B	Über einer Öffnung ³ an der gleichen Wand / dem gleichen Dach	700
C	Horizontal zu einer Öffnung ³ an der gleichen Wand / dem gleichen Dach	700
D	Horizontal zu einer zugewandten Öffnung ³ in einer gegenüberliegenden Wand	2000
E	Von einem Dachanschluss unter einer Öffnung ³ in einer nahe gelegenen aufgehenden Wand	4000
F	Über einem Flach- oder Schrägdach	300
G	Horizontal von einem Anschluss am gleichen Dach	300
H	Von einer Konstruktion (z. B. Ziegelschornstein) auf dem Dach	300
I	Unter einem Dachfenster in einem Schrägdach	2000
J	Über einem Dachfenster in einem Schrägdach	600
K	Horizontal zu einem Dachfenster in einem Schrägdach	600
L	Von einer inneren oder äußeren Ecke	500
M	Von einem vertikalen Abzugs- oder Abflussrohr	300
N	Unter Dachrinnen, Abfluss- oder Abzugsrohren aus entzündlichem Material	500
	Unter Dachrinnen, Abfluss- oder Abzugsrohren aus nicht entzündlichem Material	300
O	Unter der Traufe aus entzündlichem Material	500
	Unter der Traufe aus nicht entzündlichem Material	300
P	Unter Balkonen ² oder Dach eines Carports	2000
Q	Außerhalb des Balkons ⁴ Rand	0
R	Zu beiden Seiten eines Balkons ⁴	1500
S	Oberirdisch, über der Dach- oder Balkonebene ⁴	300
T	Von einer dem Anschluss zugewandten Fläche	500
U	Von einem dem Anschluss zugewandten Anschluss (auf gleicher Höhe)	600
V	Von einer Öffnung im Carport ins Gebäude	1200
W	Vertikal von einem Anschluss an der gleichen Wand	1200
X	Horizontal von einem Anschluss an der gleichen Wand	300
Y	Von einem Rand neben dem Anschluss	1000
Z	Von einem dem Anschluss zugewandten Rand	2000

- Wird der Auslass weniger als 0,5 m horizontal und weniger als 2 m vertikal von einem öffentlichen Bereich entfernt installiert, installieren Sie einen effektiven Schutz.
- Stellen Sie sicher, dass die Gittergröße der Abdeckung den Betrieb des Geräts nicht beeinträchtigt.
- Beträgt die Höhe des Auslasses weniger als 3 Meter über dem Boden, muss der Abstand zwischen Auslass und Garten oder Terrasse mindestens 2 Meter betragen.

¹ Mit einer Öffnung ist hier ein Element gemeint, das ständig geöffnet ist (Beispiel: ein Lüftungsschlitze) oder sich öffnen lässt (Beispiel: eine Tür oder ein Fenster). Der Abstand zwischen Auslass und Einbauelementen (Bsp.: Fenster, Tür) muss darüber hinaus noch mindestens 300 mm betragen.

² Balkon oder Rundgang eines Wohnblocks.

4.4

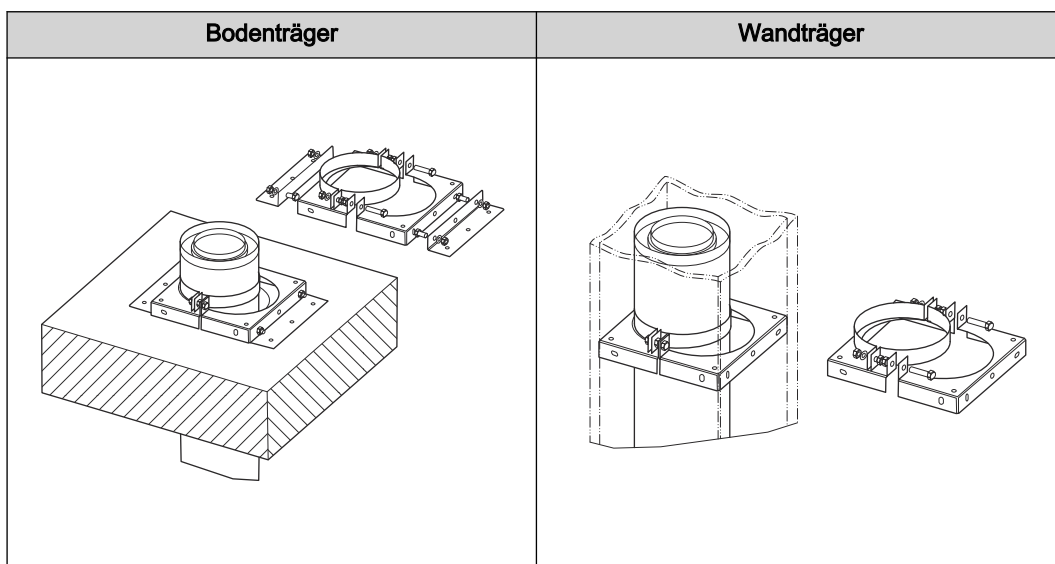
Anforderungen an das konzentrische Kanalsystem

**Vorsicht:**

- Stellen Sie sicher, dass sich keine entzündlichen Materialien in der Nähe des Kanalsystems befinden. Die Außenwände des Kanalsystems können bis 150 °C warm werden.
- Stellen Sie sicher, dass das konzentrische Kanalsystem in einem Gehäuse verläuft.
 - Stellen Sie sicher, dass das Gehäuse aus hitzeresistentem Material besteht.
 - Stellen Sie sicher, dass Luft in dem Gehäuse strömen kann. Roste in der Nähe des Bodens und der Decke einsetzen. Dies ist für jeden Boden zu wiederholen, an dem sich ein Gehäuse befindet.
- Den konzentrischen Kanal nicht isolieren.

Die Teile, die für die Installation des konzentrischen Kanalsystems benötigt werden, sind in den Zeichnungen nummeriert; siehe auch Teileliste in [6](#).

Verwenden Sie die Universal-Wand-/Bodenträger (Nr. 36 in der Teileliste) zur Befestigung des konzentrischen Kanalsystems am Gehäuse und/oder Boden.



Installieren Sie ein konzentrisches Kanalsystem wie in diesem Abschnitt beschrieben.

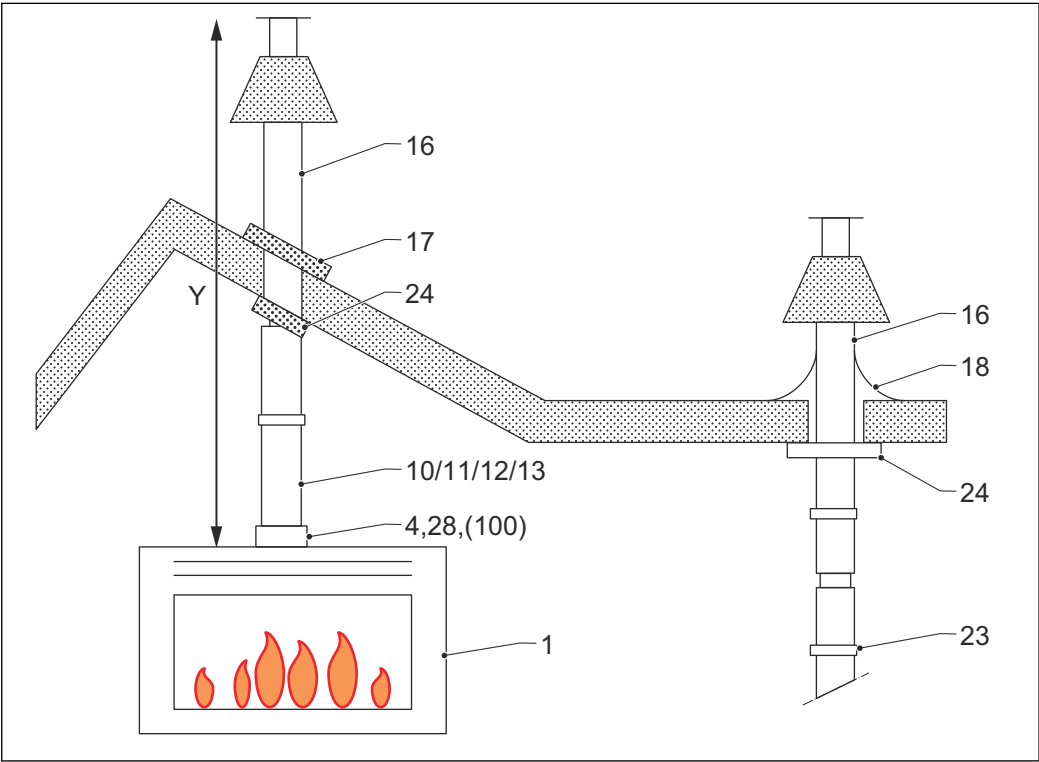
Einige Konfigurationen des konzentrischen Kanalsystems verlangen die Installation einer Begrenzerplatte. Unterschiedliche Größen der Rauchgasbegrenzerplatte werden mit dem Gerät geliefert. Siehe Installations- und Wartungshandbuch.

4.4.1 Möglichkeiten für ein konzentrischen Kanalsystem mit Dachauslass

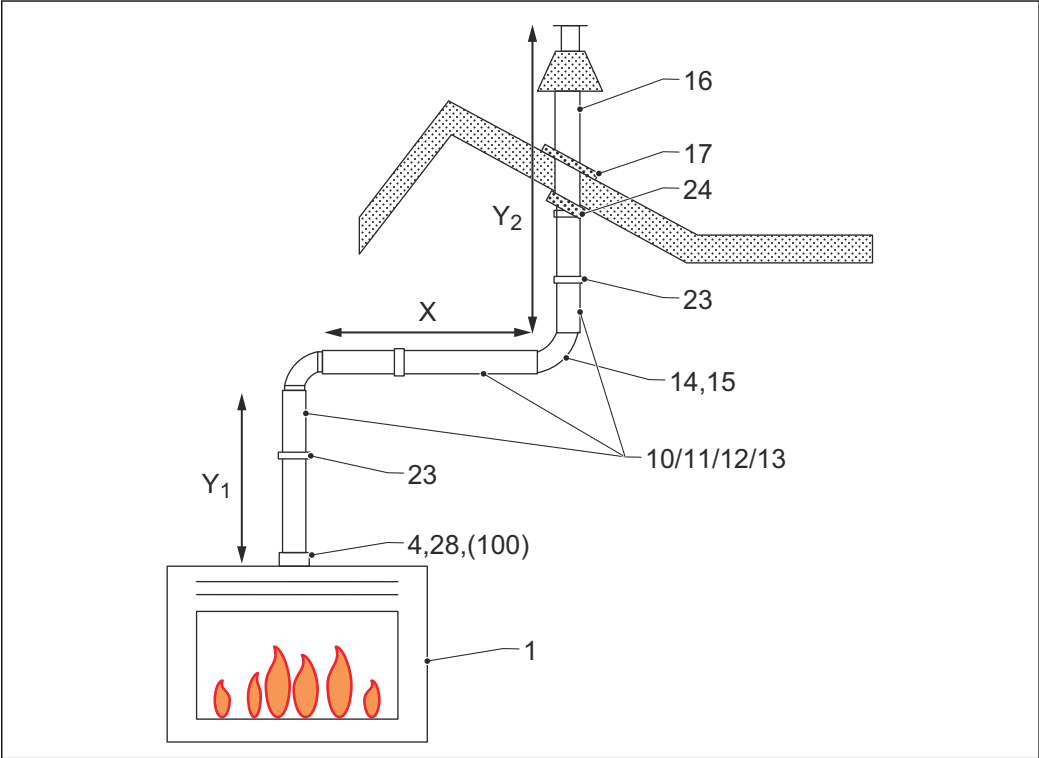
Feste konzentrisches Kanalsysteme



Hinweis: Eine Beschreibung der Zahlen in den Abbildungen finden Sie in Kapitel 6.



		Y (min. - max.)	Rauchgasbegrenzerplattenbreite
			Konzentrischer Anschluss am Gerät Ø100- Ø150 mm
		2,0 - 4,0 m	30 mm
		4,0 - 12,0 m	40 mm

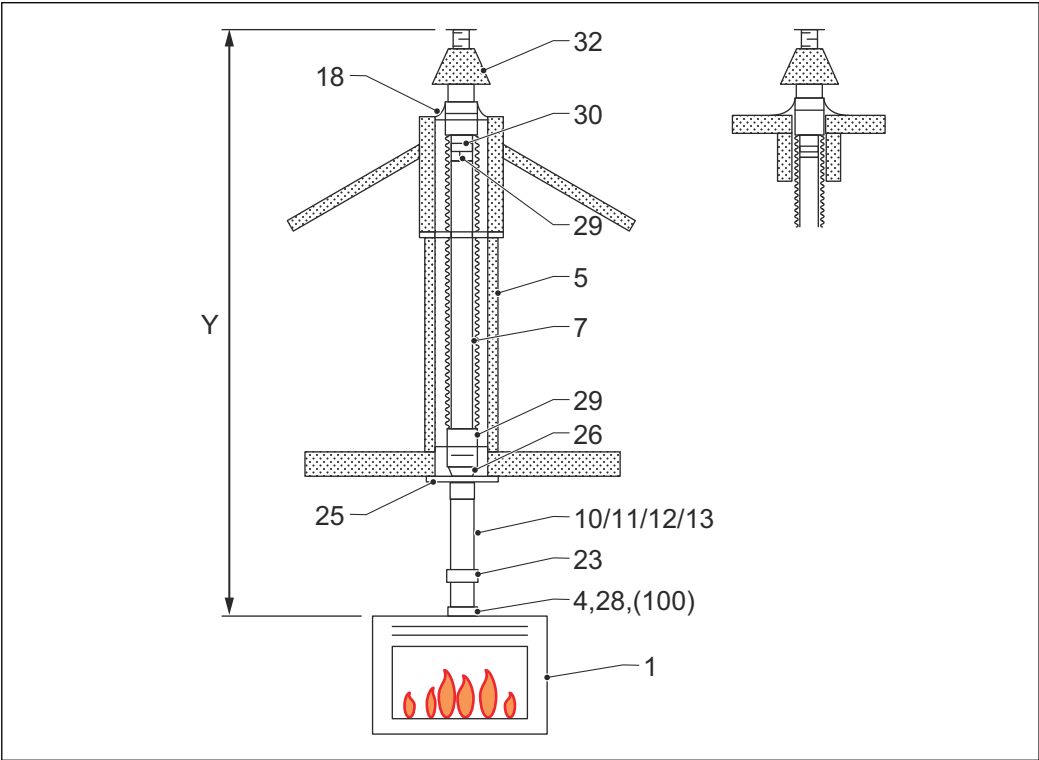


Y ₁ (min. - max.)	X (min. - max.)	Y ₁ + Y ₂ (min. - max.)	Rauchgasbegrenzerplattenbreite
			Konzentrischer Anschluss am Gerät Ø100- Ø150 mm
1,0 - 11,0 m	0 - 3,0 m	1,0 - 11,0 m	-



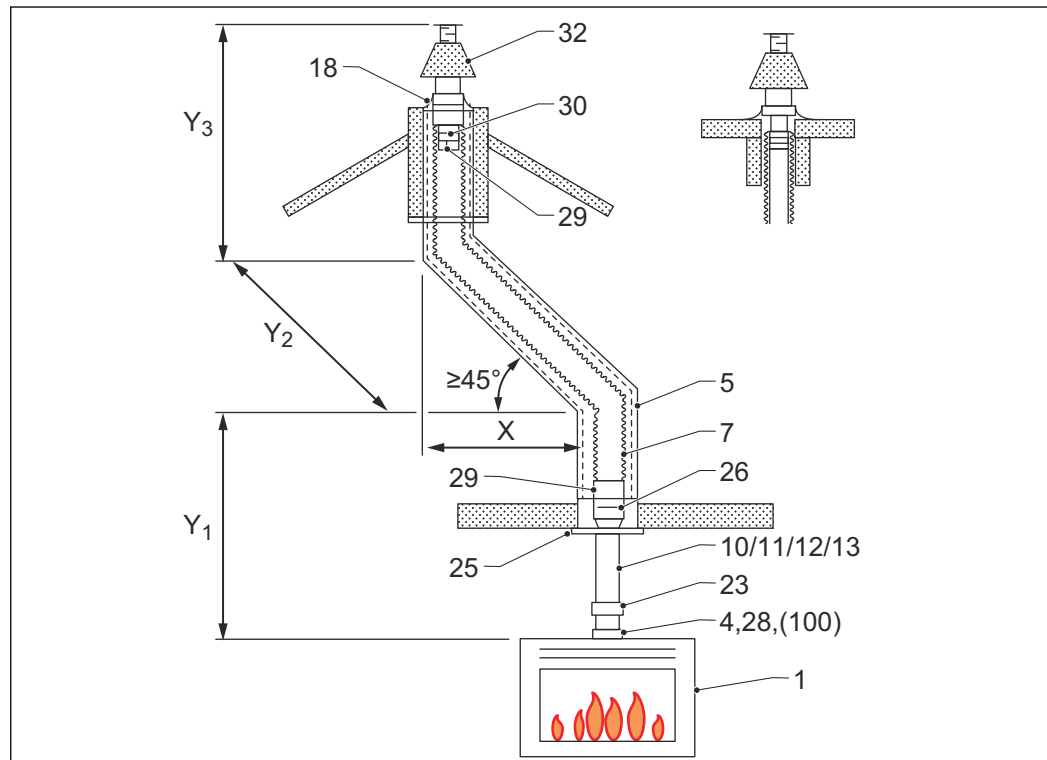
Vorsicht:
Stellen Sie sicher, dass $Y_1 + Y_2$ wenigstens zweimal größer ist, als X.

Flexible konzentrische Kanalsysteme



		Y (min. - max.)	Rauchgasbegrenzerplattenbreite
			Konzentrischer Anschluss am Gerät Ø100- Ø150 mm
		2,0 - 4,0 m	30 mm
		4,0 - 12,0 m	40 mm

Dachauslass mit flexibler Ø100-mm-Auskleidung in einem bestehenden ausgekleideten Kamin.

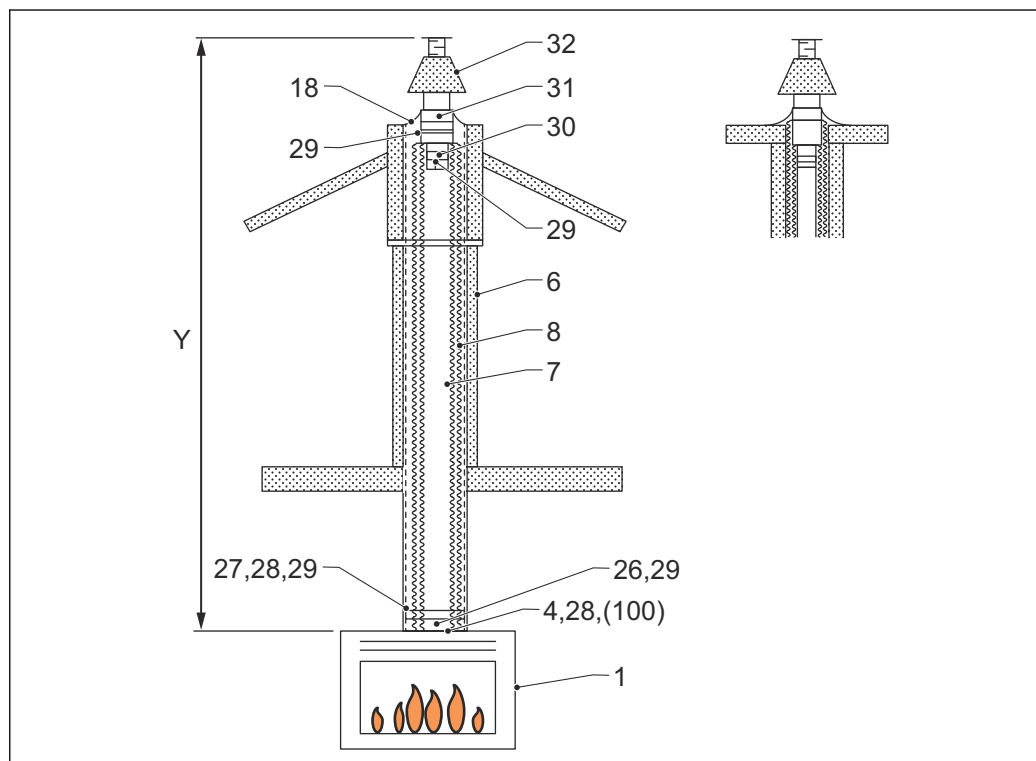


Y ₁ (min. - max.)	X (min. - max.)	Y ₁ + Y ₂ + Y ₃ (min. - max.)	Rauchgasbegrenzerplattenbreite
			Konzentrischer Anschluss am Gerät Ø100- Ø150 mm
1,0 - 11,0 m	0 - 3,0 m	1,0 - 11,0 m	-

**Vorsicht:**

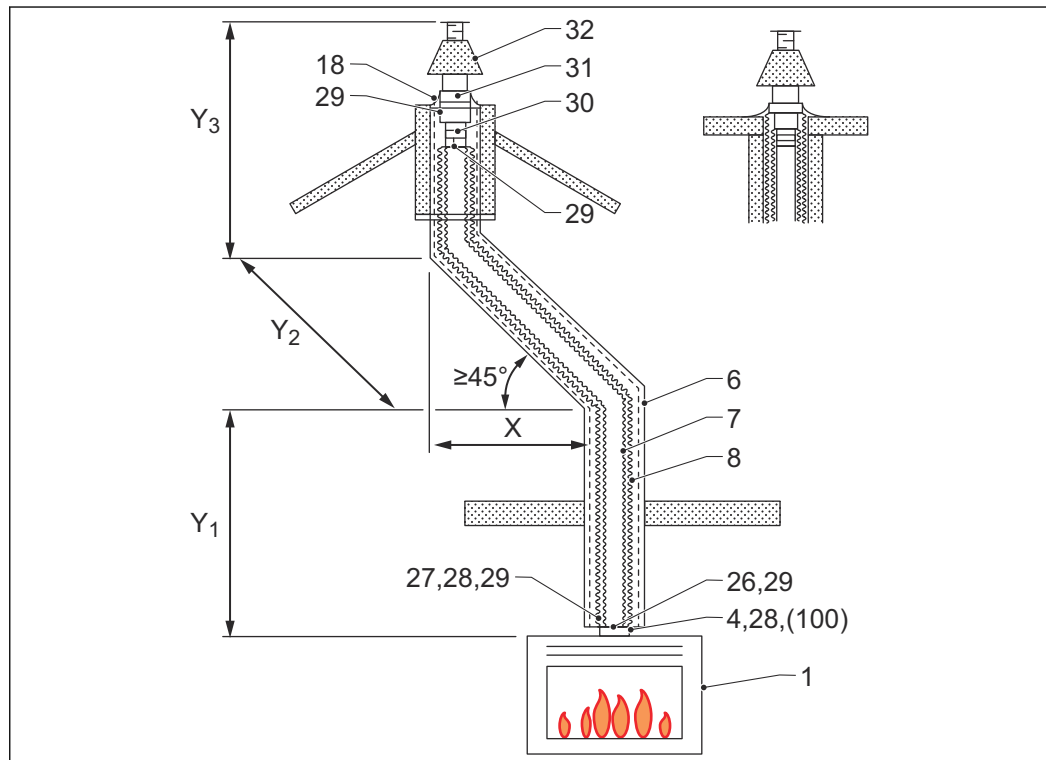
Stellen Sie sicher, dass $Y_1 + Y_2 + Y_3$ wenigstens zweimal größer ist als X.

Dachauslass mit flexibler Ø100-mm-Auskleidung in einem bestehenden ausgekleideten Kamin.



		Y (min. - max.)	Rauchgasbegrenzerplattenbreite
			Konzentrischer Anschluss am Gerät Ø100- Ø150 mm
		2,0 - 4,0 m	30 mm
		4,0 - 12,0 m	40 mm

Dachauslass mit flexibler Ø100-mm-Auskleidung und flexibler Ø150-mm-Auskleidung in einem bestehenden nicht fest ausgekleideten Kamin.



Y ₁ (min. - max.)	X (min. - max.)	Y ₁ + Y ₂ + Y ₃ (min. - max.)	Rauchgasbegrenzerplattenbreite
			Konzentrischer Anschluss am Gerät Ø100- Ø150 mm
1,0 - 11,0 m	0 - 3,0 m	1,0 - 11,0 m	-

**Vorsicht:**

Stellen Sie sicher, dass $Y_1 + Y_2 + Y_3$ wenigstens zweimal größer ist als X.

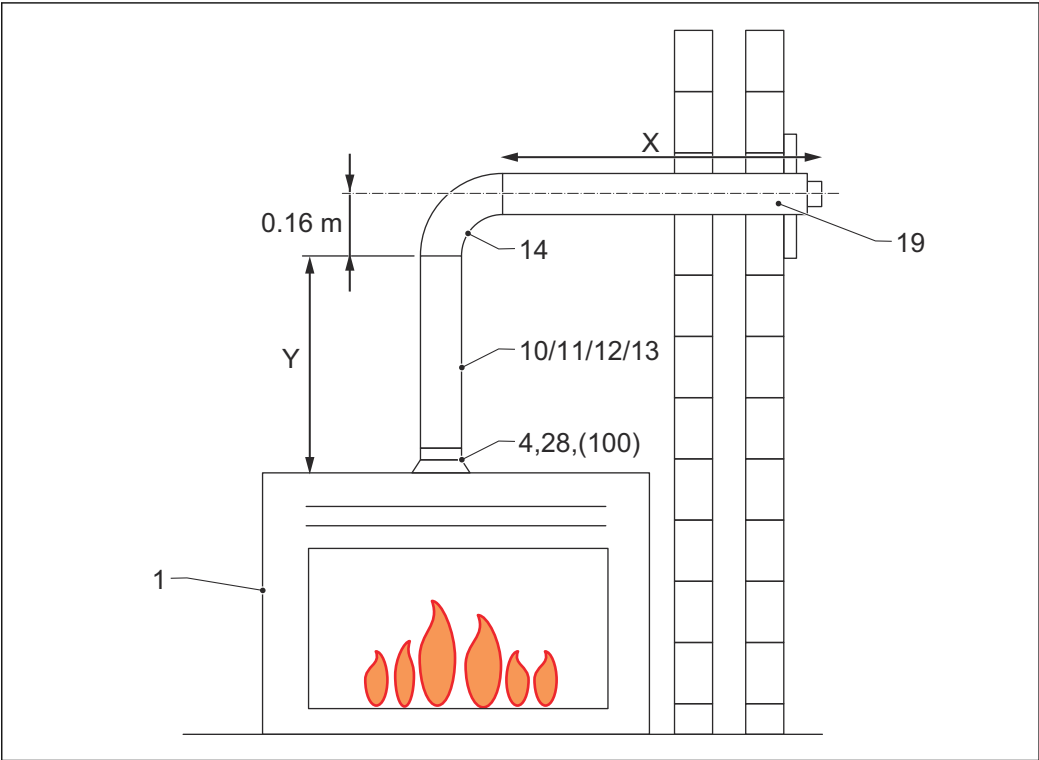
Dachauslass mit flexibler Ø100-mm-Auskleidung und flexibler Ø150-mm-Auskleidung in einem bestehenden nicht fest ausgekleideten Kamin.

4.4.2 Möglichkeiten für ein konzentrisches Kanalsystem mit Wandauslass

Installieren Sie den Wandauslass in der richtigen Position wie in der Abbildung dargestellt. Die Mitte des Innenrohrs muss über der Mitte des Außenrohrs platziert werden.



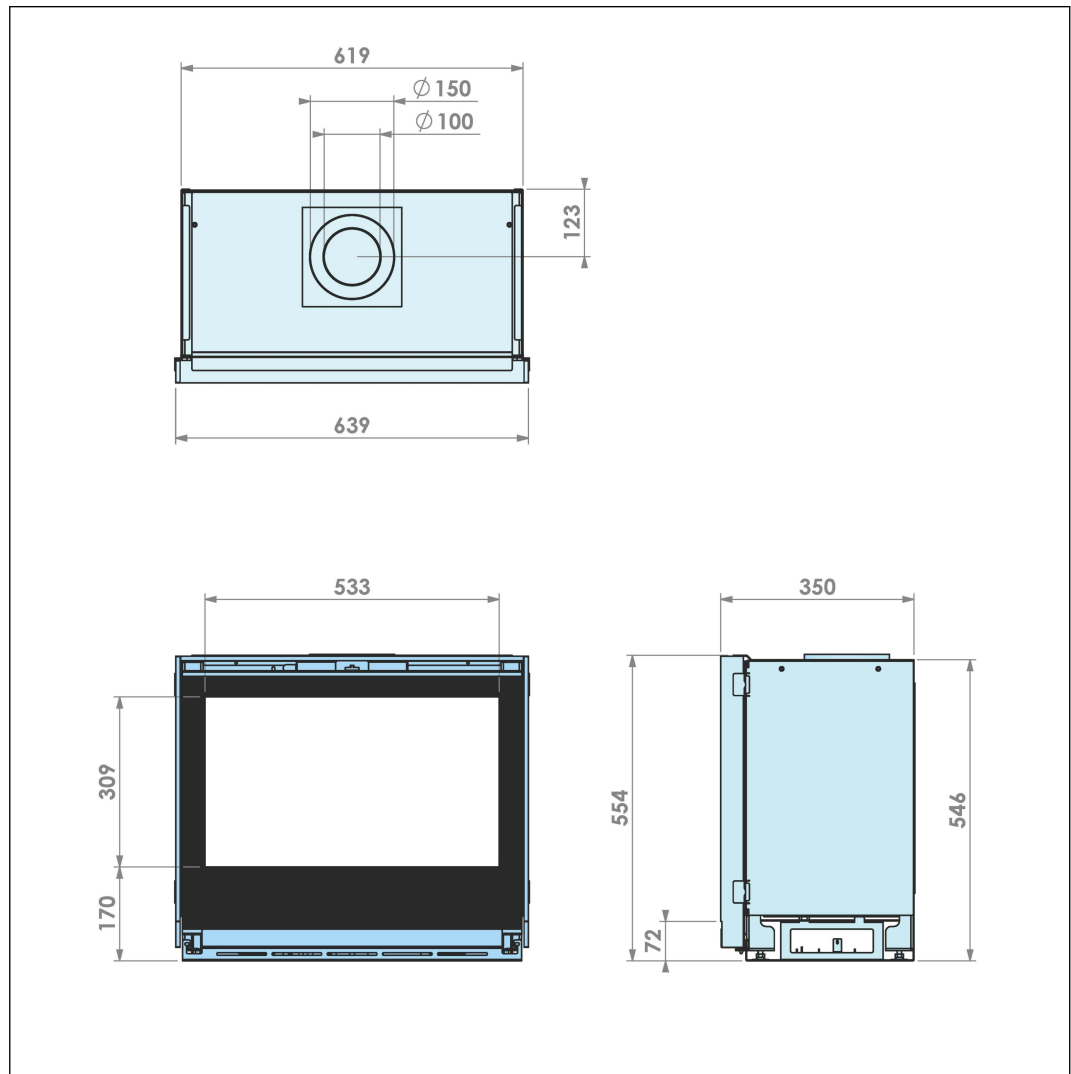
Feste konzentrisches Kanalsysteme



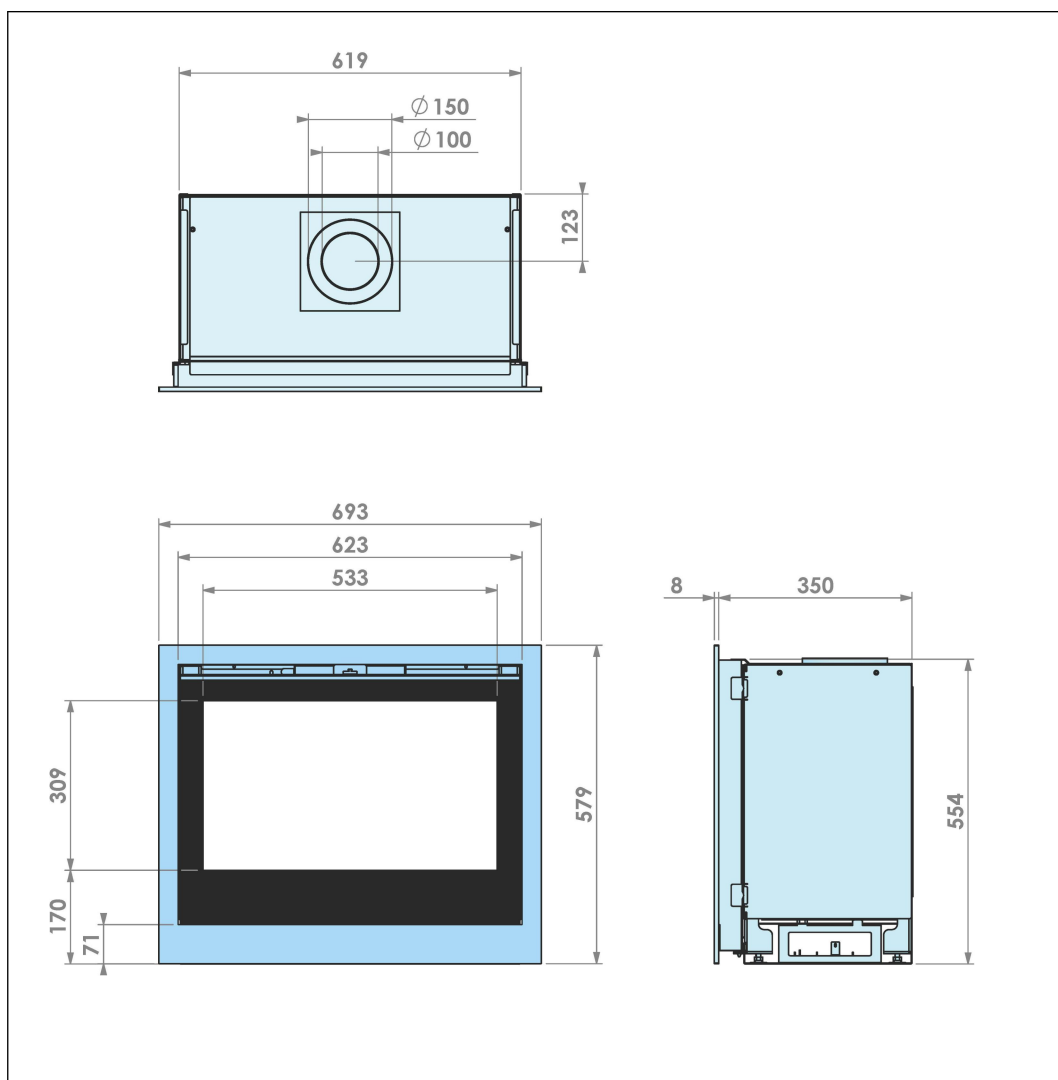
		Y (min. - max.)	X (min. - max.)	Rauchgasbegrenzerplattenbreite
				Konzentrischer Anschluss am Gerät Ø100-Ø150 mm
		1,0 - 2,0 m	0 - 4,0 m	-
		2,0 - 5,0 m	0 - 8,5 m	-

5 Technische Daten

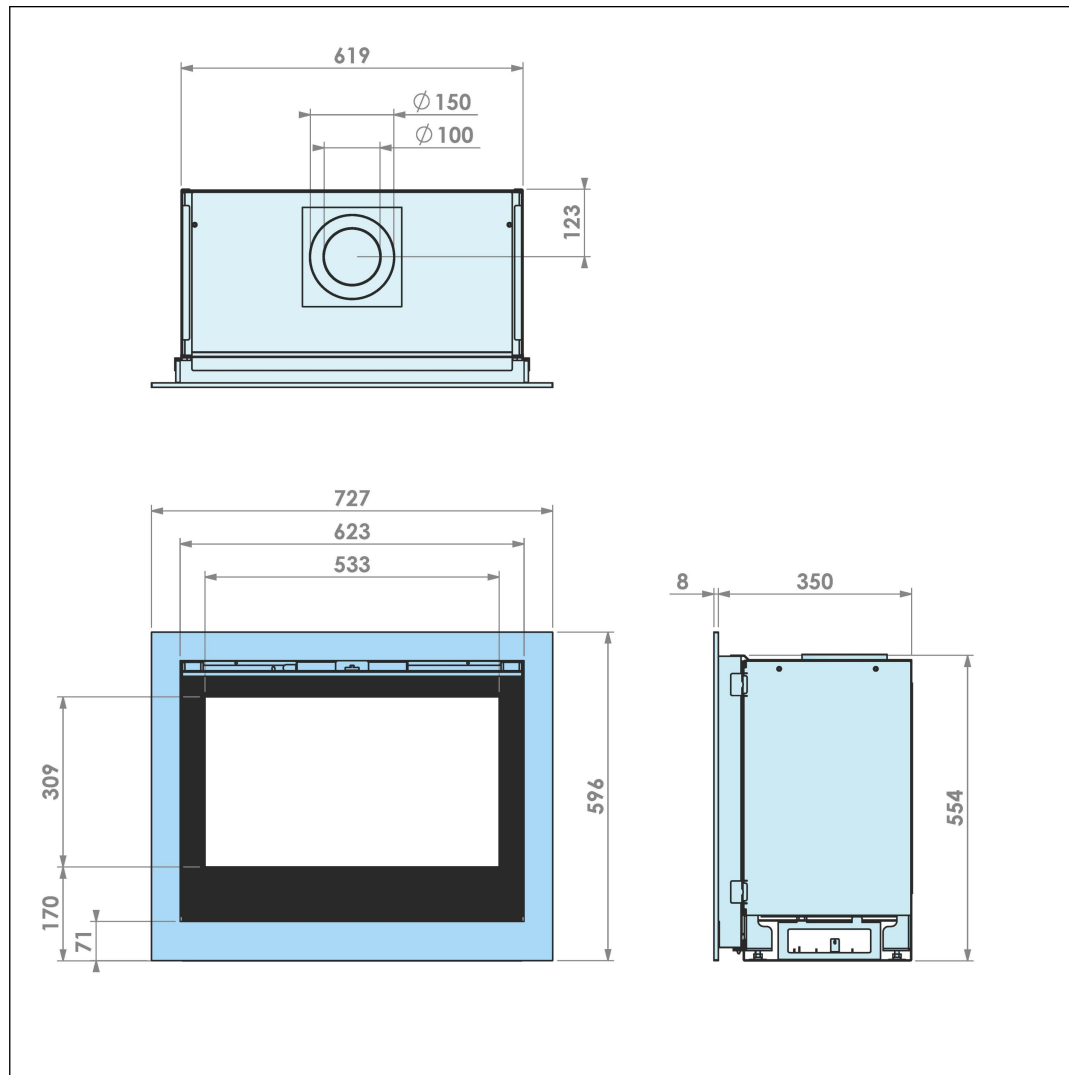
5.1 Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit eingebautem Rahmen



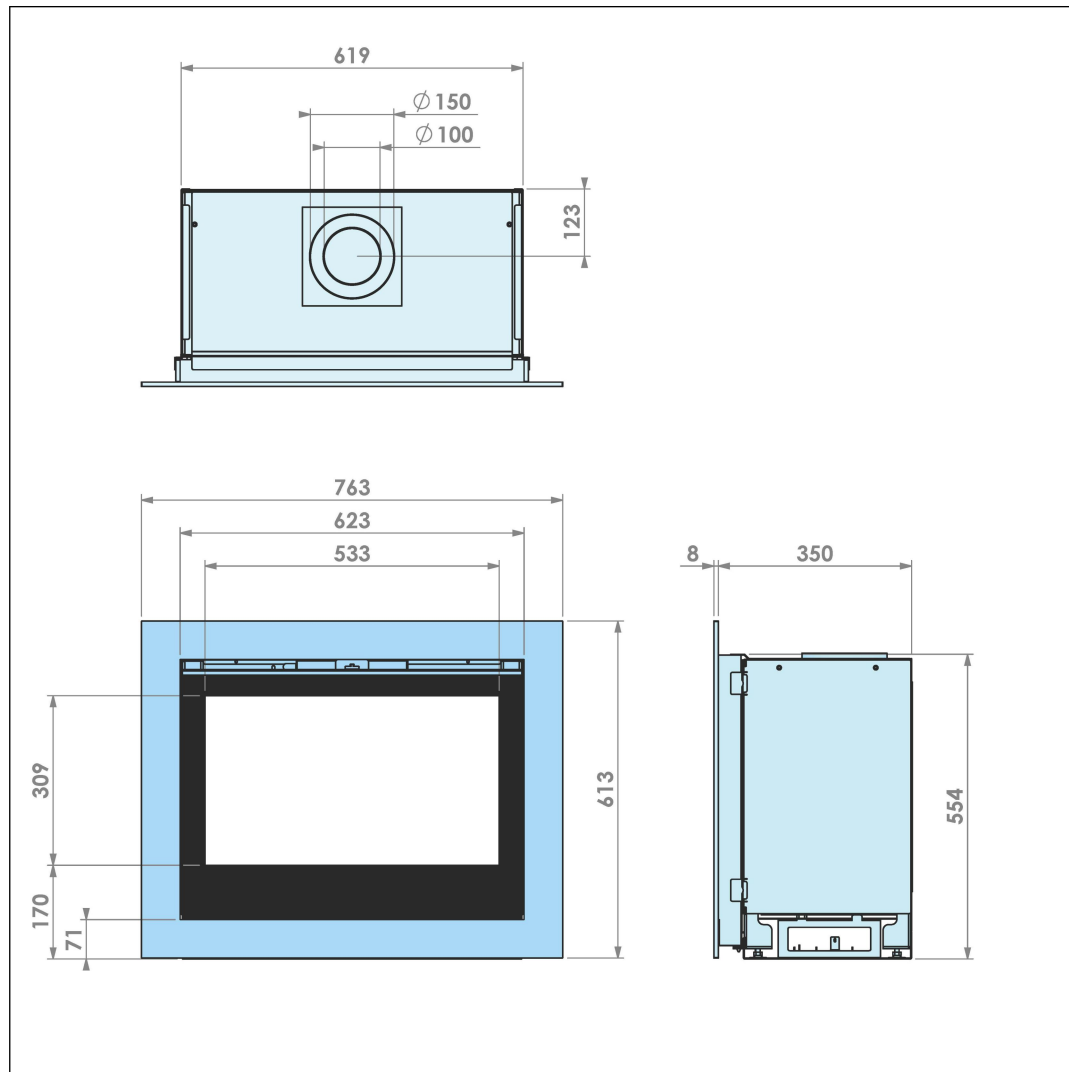
5.2 Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit klassischem Rahmen 35 mm



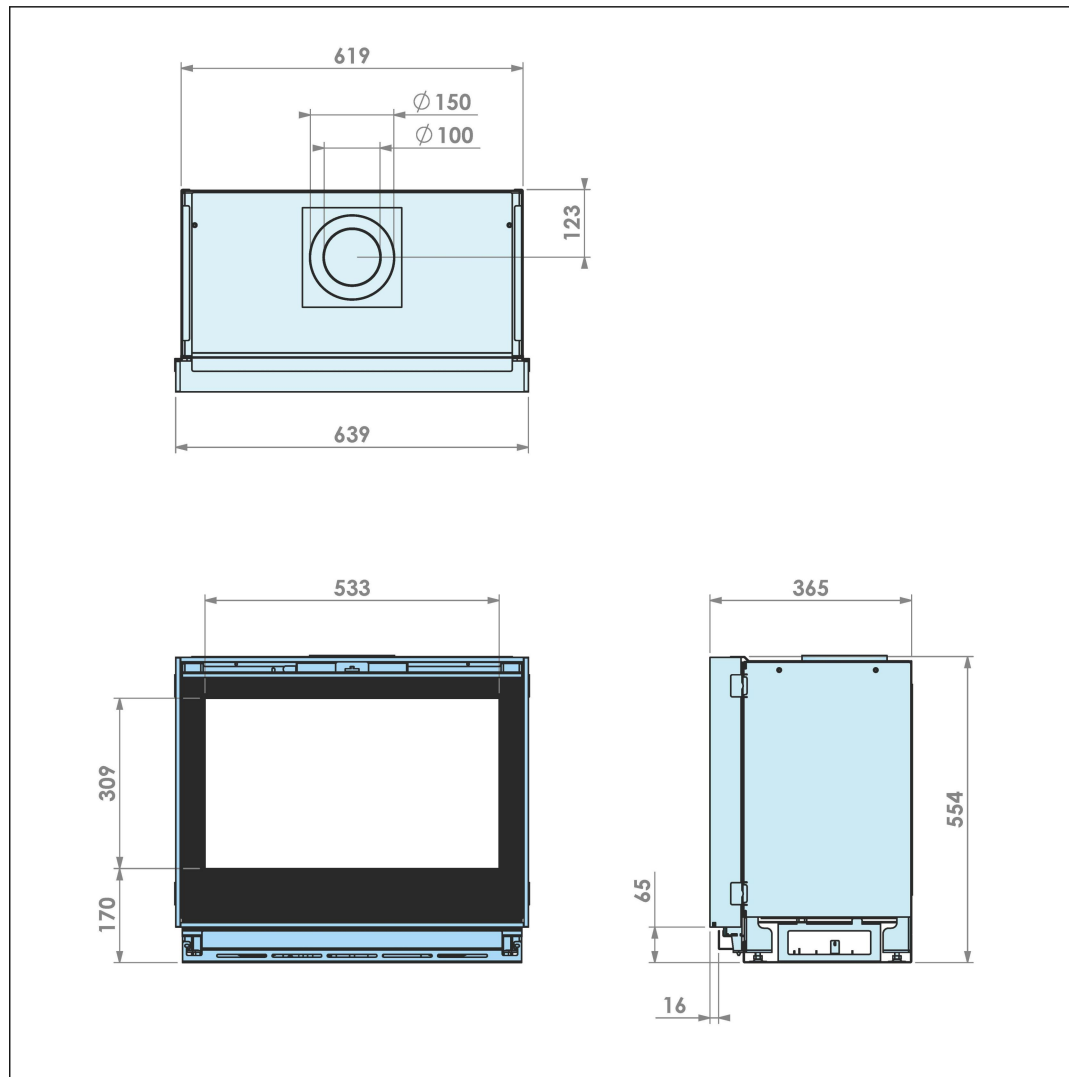
5.3 Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit klassischem Rahmen 52 mm



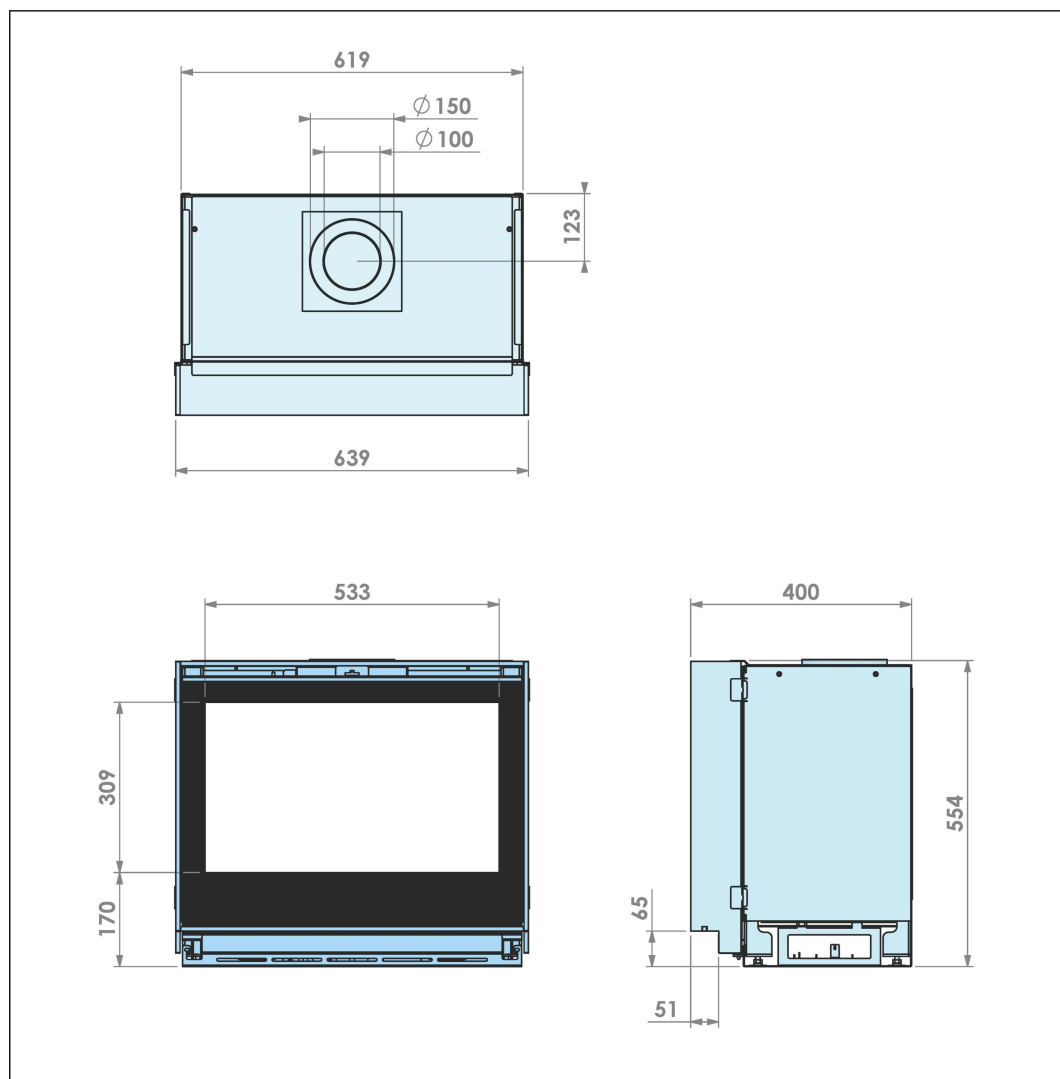
5.4 Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit klassischem Rahmen 70 mm



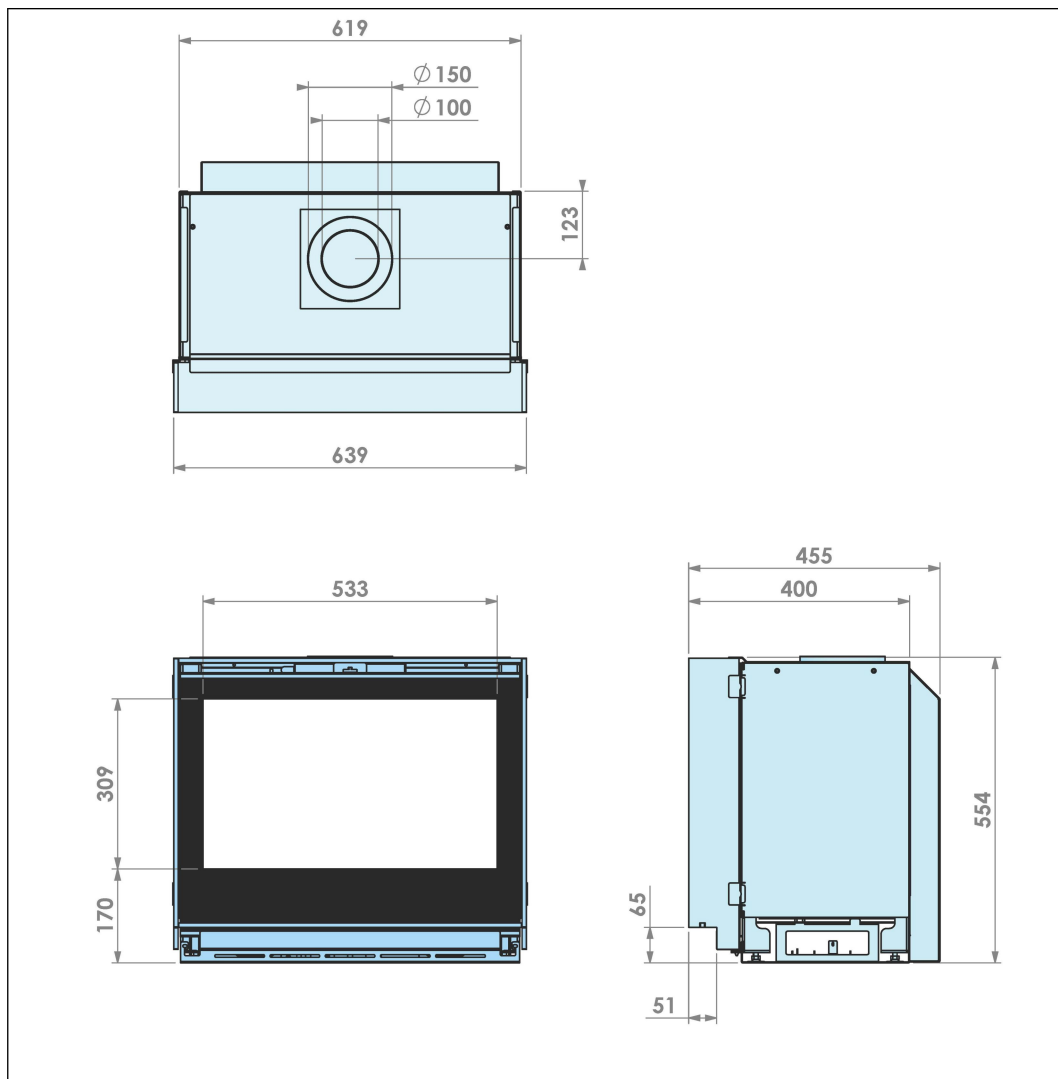
5.5 Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit Einsatzrahmen 15 mm



5.6 Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit Einsatzrahmen 50 mm



5.7 Abmessungen Gas Fire Smart 65-55 mit Einsatzrahmen 50 mm und Konvektionslüfter



5.8 Abmessungen der Begrenzerplatte

Breite der beiliegenden Rauchgasbegrenzerplatten in mm	
Konzentrischer Kanalanschluss Ø100 - Ø150	
Dachmontierter Auslass	
	30
	40
	50
	65

6

Verfügbare Bauteile für das konzentrische Kanalsystem



Vorsicht:

Beachten sie die Installationsanweisungen, die mit den Bauteilen des konzentrischen Kanalsystems geliefert werden.

Das Gasfeuer zusammen mit dem konzentrischen Kanalsystem [Ø100 mm - Ø150 mm] (fest und/oder flexibel) für die nachfolgend genannten Marken wurde nach der europäischen CE-Norm für Gasgeräte zugelassen und darf daher nur mit solchen Systemen eingesetzt werden.

Tabelle 1: Zulässige Marken

Hersteller	System
Barbas	System Muelink & Grol
Poujoulat	System DUOGAS
Ontop	System Metaloterm US
Jeremias/STB (STB = Schoorsteen Techniek Brummen NL)	System H-Twin
Jeremias	System TWIN-GAS
Modinox	System PLA

Die zulässigen Bauteilen für diese Systeme sind in diesem Kapitel aufgeführt. Die Garantie des Geräts erlischt, wenn es vollständig oder teilweise mit anderen Bauteilen oder einem anderen Abzugssystem installiert. Die konzentrischen Abzugssysteme [Ø100 mm - Ø150 mm] können mit einem neu gebauten oder bestehenden Kamin verwendet werden.

Stellen Sie sicher, dass das Wand- oder Dachanschluss-Set für die Installation des konzentrischen Kanalsystems auch in der Liste verfügbarer Teile enthalten ist.

6.1

Geräteteileliste

Abb. Nr.	Beschreibung
1	Gasfeuer; konzentrischer Kanalanschluss Ø100/Ø150 mm.
2	-
3	-
4	Begrenzerplatte (Begrenzerplatten unterschiedlicher Größen werden mit jedem Gerät geliefert).
5	Kamin, min. Ø150 mm innen, vollständig gasdicht.
6	Kamin oder feuerfeste Hülle. min. Ø160 mm innen.
7	Ø100 mm flexible Edelstahlgasabluftkaminauskleidung AISI 316Ti.
8	Ø150 mm flexible Edelstahlgasabluftkaminauskleidung AISI 316Ti.
9	-

6.2

Barbas - Muelink & Grol System Ø100 - Ø150

Abb. Nr.	Barbas Art.-/Bestell- Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
10	302289	Konzentrisches Verbindungsrohr. L= 500 mm.		•		•	
	346236	Konzentrisches Verbindungsrohr. L= 500 mm. SCHWARZ			•	•	
11	302290	Konzentrisches Verbindungsrohr. L= 1000 mm.		•		•	
	346234	Konzentrisches Verbindungsrohr. L= 1000 mm. SCHWARZ			•	•	
12	302291	Konzentrisches Schieb- bestück, L= min. 325 / max. 440 mm.		•		•	
	346511	Konzentrisches Schieb- bestück, L= min. 965 / max. 1750 mm.		•		•	
13	302292	Konzentrisches Verbindungsrohr, verkürzbar, L= 500 mm.		•		•	
	346237	Konzentrisches Verbindungsrohr, verkürzbar, L= 500 mm. SCHWARZ			•	•	
14	302299	Konzentrischer Bogen, 90°. (glatt)		•		•	
	346238	Konzentrischer Bogen, 90°. (glatt), schwarz			•	•	

Abb Nr.	Barbas Art.-/Bestell- Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
14	302297	Konzentrischer Bogen, 90°. (gerippt)		•		•	
	346239	Konzentrischer Bogen, 90°. (Segment) SCHWARZ			•	•	
15	302298	Konzentrischer Bogen, 45°. (gerippt)		•		•	
	346240	Konzentrischer Bogen, 45°. (Segment) SCHWARZ			•	•	
	329514	Konzentrischer Bogen, 30°. (gerippt)		•		•	
	346507	Konzentrischer Bogen, 15°. (Segment)		•		•	

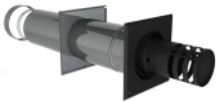
Abb Nr.	Barbas Art.-/Bestell- Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
16	302295	Mündungsabschluss mit Rohr, L= 1360 mm (vertikal). ANTHRAZIT		•	•	•	•
17	302212	Variable Dachdurchfüh- rung. für Schrägdach 20° - 45° (**), mit Blei- schürze.		•		•	•
18	302213	Dachdurchführung für einen best. Kamin oder ein best. Flachdach.		•		•	•
19	302296	Set Außenwandan- schluss, L = 600 mm (variabel), inkl. ein Set Wandabschlussplatten. ANTHRAZIT		•	•	•	•
	346241	Set Außenwandan- schluss, L = 600 mm (variabel), inkl. ein Set Wandabschlussplatten. Edelstahl. SCHWARZ			•	•	•
	343949	Set Außenwandan- schluss, L = 600 mm (variabel), inkl. ein Set Wandabschlussplatten. Edelstahl.		•		•	•
20	302293	Edelstahl-Klemmband Ø150 mm, Schnellfixie- rung.		•		•	•
21	302210	Silikonmanschette Ø150 mm.				•	•

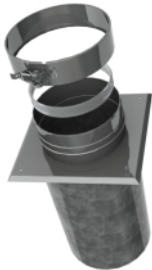
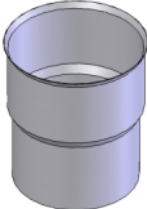
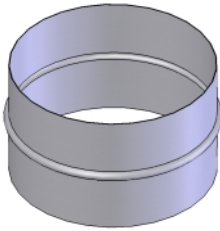
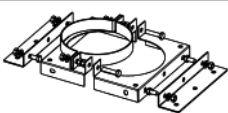
Abb Nr.	Barbas Art.-/Bestell- Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
23	302215	Wandbefestigungsbü- gel.		•		•	•
24	302214	Set Dachabschlussplat- ten / Brandschutzplat- ten.		•		•	•
25	302189	Deckenplatte für Über- gänge Ø100 mm / Ø150 mm starr - Ø100 mm flexibel.		•		•	•
26	302278	Edelstahl-Adapterele- ment (100) Gerät/flexi- bel, Ø100 mm / außen (starr) x Ø107 mm / innen (flexibel). [Gerät - Ø100 mm flexibel] und [Ø100 mm starr - Ø100 mm flexibel].		•			•
27	302279	Edelstahl-Adapterele- ment (150) Feuer/flexi- bel, Ø148 mm / außen (starr) x Ø148 mm / in- nen (flexibel) [Gerät - Ø150 mm flexibel].		•			•
28	302217	Edelstahl-Klemmband Ø150 mm, für Adap- ter Typ 150 [Gerät - Ø150 mm (flexibel)], Verschraubung.		•		•	•
29	303776	Edelstahlschrauben Ø3,5 mm x 9,5 mm, zum Sichern der flexib- len Kanäle. (mind. 3 Schrauben pro Verbin- dung).		•			•
30	304041	Schlauchklemme Ø100 mm (mind. 2 pro Ver- bindung).		•			•

Abb Nr.	Barbas Art.-/Bestell- Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
31	304042	Schlauchklemme Ø150 mm (mind. 2 pro Ver- bindung)		•			•
32	302307	Mündungsabschluss mit Rohr, L= 610 mm (vertikal), für flexibles Kanalsystem. ANTH- RAZIT		•	•	•	•
33	302301	Konzentrisches T-Stück mit Messöffnung.		•		•	
34	302302	Konzentrisches Rohr mit Messöffnung, L = 165 mm.		•		•	
35	302303	Konzentrische Biegung 90° mit Inspektionsöff- nung.		•		•	
36	321948	Universeller Wand-/Bo- denträger Ø150 mm		•		•	

(*)Farbe

- Edelstahl, poliert
- antr. : Anthrazit oder Schwarz lackiert, matt

(**) Eine einstellbare Dachabdeckung für Steigung > 45° kann auf Anfrage geliefert werden.

Bei der Installation eines "geschlossenen" Gasgeräts mit ausgeglichenem Kanal in einem bestehenden Kamin ist darauf zu achten, dass zur Absaugung der Rauchgase flexible Edelstahlauskleidungen (Ø100 mm oder Ø130 mm) gemäß EN 1856-2 verwendet werden. Die Temperaturklasse des flexiblen Rohrs muss mindestens T450 betragen.

6.3

Poujoulat - System DUOGAS Ø100 - Ø150

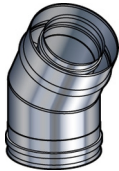
Abb Nr.	Poujoulat Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
	34100403	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 250 mm.	
10	34100404	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 450 mm.	
11	34100405	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 950 mm.	
12	34100429	Konzentrisches Schiebestück, L= min. 390 / max. 640 mm.	
14	34100441	Konzentrischer Bogen, 90°.	
15	34100421	Konzentrischer Bogen, 45°.	
15	34100411	Konzentrischer Bogen, 30°.	
15	34100401	Konzentrischer Bogen, 15°.	

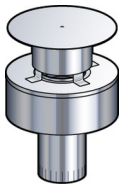
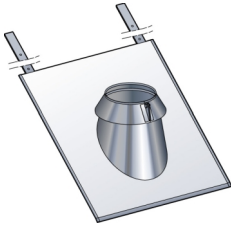
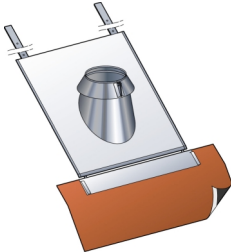
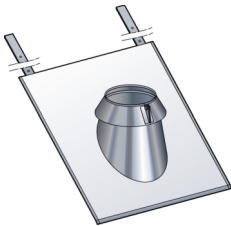
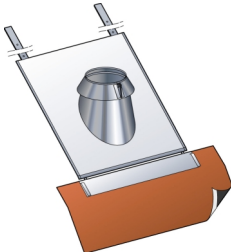
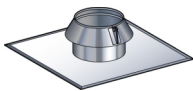
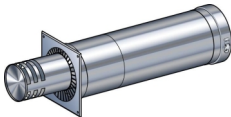
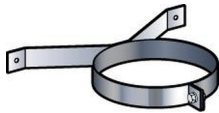
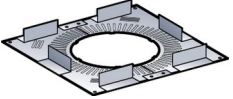
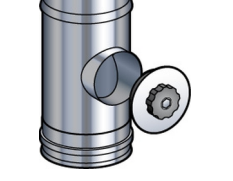
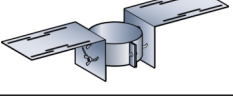
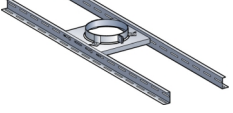
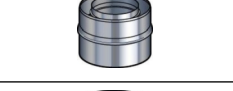
Abb Nr.	Poujoulat Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
16	34100654	Mündungsabschluss mit Rohr, L= 140 mm (vertikal).	
17	45150171	Dachdurchführung für Steindächer, Dachneigungswinkel 15°- 30°.	
17	45150170	Dachdurchführung für Ziegeldächer, Dachneigungswinkel 15°- 30°.	
17	45150172	Dachdurchführung für Steindächer, Dachneigungswinkel 30°- 45°.	
17	45150173	Dachdurchführung für Ziegeldächer, Dachneigungswinkel 30°- 45°.	
18	45150169	Dachdurchführung für einen best. Kamin oder ein best. Flachdach.	
19	34100610	Set Außenwandanschluss (horizontal), L= min. 365 mm / max. 585 mm.	
20	45150076	Edelstahl-Klemmband Ø150 mm, Schnellfixierung.	
23	45150072	Wandbefestigungsbügel, Ø150 mm.	

Abb Nr.	Poujoulat Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
24	37100442	Decken-/Wandplatte mit Abstandshaltern und Lüftungsschlitzten.	
24	37100425	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten, Dachneigung 0°- 10°.	
24	37100426	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten, Dachneigung 10°- 30°.	
24	37100427	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten, Dachneigung 30°- 40°.	
24	37100428	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten, Dachneigung 40°- 50°.	
34	34100407	Konzentrisches Rohr mit Inspektionsöffnung, L = 250 mm.	
36	45150165	Stützelement Dach (universal) Ø150 mm.	
36	45150081	Stützelement Boden (universal) Ø150 mm.	
37	34100611	Adapter: Barbas Ø100-150 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm (Gerät 100/150 → Poujoulat DUOGAS 100/150)	
100	34100614	Adapter: Barbas Ø130-200 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm (Gerät 130/200 → Poujoulat DUOGAS 100/150)	
101	34100613	Konzentrisches Übergangsstück Poujoulat DUOGAS Ø130-200 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm	

6.4

Ontop - System Metaloterm US Ø100 - Ø150

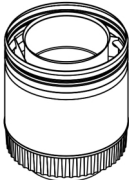
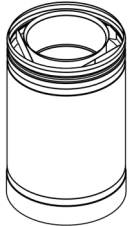
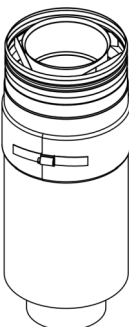
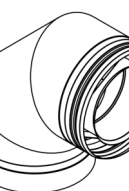
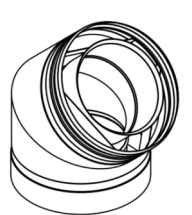
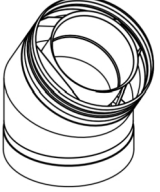
Abb Nr.	Ontop Art./ Bestell-Nr.	Beschreibung	
	USA 10	Adapter für Barbas-Geräte mit konzentrischem Anschluss Ø100-Ø150 mm.	
	US 25 10	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 250 mm.	
10	US 50 10	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 500 mm.	
11	US 100 10	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 1000 mm.	
12	USPP 10	Konzentrisches Schiebestück, L= min. 60 / max. 250 mm.	
14	USB 90 10	Konzentrischer Bogen, 90°.	
15	USB 45 10	Konzentrischer Bogen, 45°.	
15	USB 30 10	Konzentrischer Bogen, 30°.	

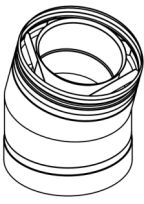
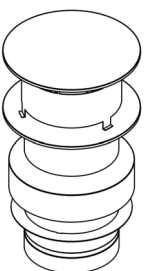
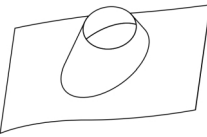
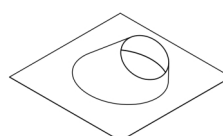
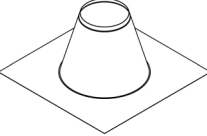
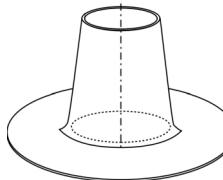
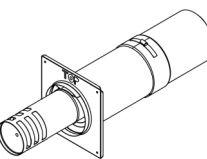
Abb Nr.	Ontop Art./ Bestell-Nr.	Beschreibung	
15	USB 15 10	Konzentrischer Bogen, 15°.	
16	USDVC2 10	Mündungsabschluss mit Rohr, L= 375 mm (vertikal).	
16	USSR 10	Sturmkragen Ø150 mm.	
17	USLS 10	Variable Dachdurchführung. für Schrägdach 20° - 45°, mit Bleischürze.	
17	USDH 10	Dachdurchführung für Dachneigungswinkel 5° - 30°.	
18	USDP 10	Dachdurchführung für einen best. Kamin oder ein best. Flachdach.	
18	USDPAL 10	Dachdurchführung - Aluminium - für einen best. Kamin oder ein best. Flachdach.	
19	USDHC5 10	Set Außenwandanschluss (horizontal), L= 475 mm (variabel).	
20	USKB 10	Klemmband, Schnellfixierung.	

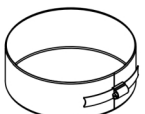
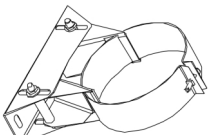
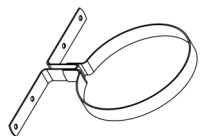
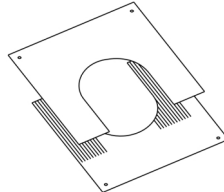
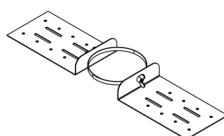
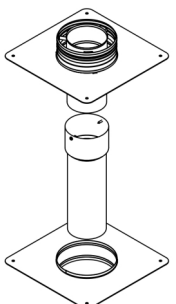
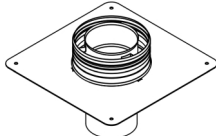
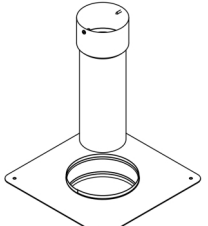
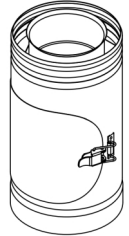
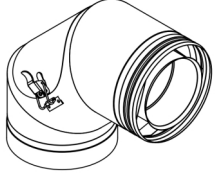
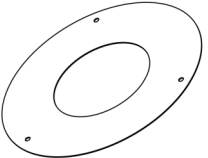
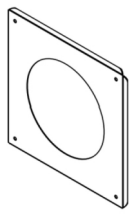
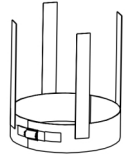
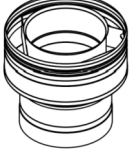
Abb Nr.	Ontop Art./ Bestell-Nr.	Beschreibung	
21	USAB 10	Abdeckband, Verschraubung.	
23	USMB 10	Wandbefestigungsbügel, variabel.	
23	USEB 10	Montagebügel.	
24	USCP 10	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten / Zentrierplatten.	
24	USDQ 10	Stützelement Dach.	
25	USSAN 10	Reparatur-Set.	
25	USSAN1 10	Oberes Segment Reparatur-Set.	
25	USSAN2 10	Unteres Segment Reparatur-Set.	

Abb Nr.	Ontop Art./ Bestell-Nr.	Beschreibung	
28	USKBS 10	Klemmband, Verschraubung.	
	USI 10	Konzentrisches Rohr mit Inspektionsplatte, L = 250 mm.	
34	USEM 10	Konzentrisches Rohr mit Messöffnung, L = 150 mm.	
35	USBI 10	Konzentrische Biegung 90° mit Inspektionsöffnung.	
	USR 10	Rosette Ø150 mm, glatt.	
	USMPG 10	Wandplatte groß, Ø150, Rechteck-Diagonale 300 mm.	
	USAH 10	Abstandshalter.	
	USVG 10 13	Konzentrisches Übergangsstück Ø100-Ø150 mm → Ø130-Ø200 mm.	

6.5

Jeremias/STB - System H-Twin Ø100 - Ø150

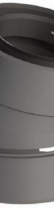
Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
11	ATWINL 13100-150	Konzentrisches Verbindungsrohr. L= 1000 mm.	
10	ATWINL 14100-150	Konzentrisches Verbindungsrohr. L= 500 mm.	
10	ATWINL 15100-150	Konzentrisches Verbindungsrohr. L= 250 mm.	
12	H-TWIN 742100-150	Konzentrisches Schiebestück, L= min. 1100 / max. 1400 mm.	
12	H-TWIN 467100-150	Konzentrisches Schiebestück, L= min. 1100 / max. 1900 mm.	
12	ATWIN 197100-150	Konzentrisches Schiebestück, L= min. 600 / max. 900 mm.	
15	ATWIN 16 100-150	Konzentrischer Bogen, 15°.	

Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
15	ATWIN 17 100-150	Konzentrischer Bogen, 30°.	
15	ATWIN 18 100-150	Konzentrischer Bogen, 45°.	
14	ATWIN 60100-150	Konzentrischer Bogen, 90°.	
14	ATWIN 60F100-150	Konzentrischer Bogen 90° - kurz. Speziell für die Verbindung mit einem Wandanschlussstück.	
16	A 463100-150	Dachmündungsabschluss lang, mit Rohr, L = 1080 mm, vertikal.	

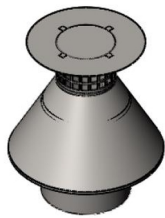
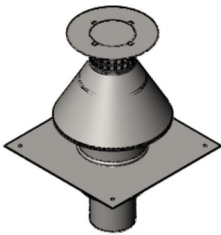
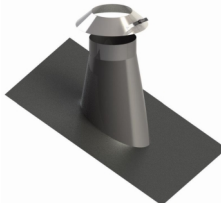
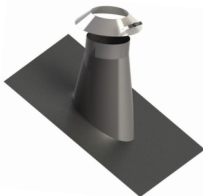
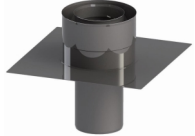
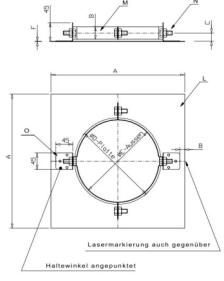
Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
16	ATWIN 92100-150	Dachmündungsabschluss kurz, mit Rohr, L = 300 mm, vertikal.	
32	ATWIN 92pe100-150	Dachmündungsabschluss, mit Rohr, L = 495 mm, vertikal, mit Dachdurchführung für einen best. Kamin oder ein best. Flachdach.	
17	ATWIN 45DD 100-150	Dachdurchführung für Dachneigungswinkel 30°, mit Bleischürze und Sturmkragen.	
17	ATWIN 60DD 100-150	Dachdurchführung für Dachneigungswinkel 45°, mit Bleischürze und Sturmkragen.	
	ATWIN 307 100-150	Sturmkragen.	
24	ADBL-DW100-150	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten.	
20	ATWIN 45100-150	Klemmband, Verschraubung (Standard für alle Komponenten).	
23	ATWIN 22100-150	Wandbefestigungsbügel, variabel.	
23	ATWIN 23100-150	Wandbefestigungsbügel, variabler Abstand 60-250 mm.	

Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
19	A681100-150	Set Außenwandanschluss, L = 495 mm (horizontal, variabel), inkl. ein Set Wandabschlussplatten.	
33	H-TWIN 752100-150	Konzentrisches T-Stück mit Messöffnung. Inspektionsöffnung mit Abdeckung und Kondensatablass.	
	ATWIN 465 100-150	Adapter: H-TWIN Ø100-150 → flexibler Edelstahl, Ø100 mm, inkl. Deckenplatte 300x300 mm.	
	ATWIN 466100-150	Adapter: Flexibler Edelstahl, Ø100 mm → H-TWIN Ø100-150, inkl. Kamin- (Decken-) Platte 300x300 mm.	
36	ASDH2 100-150	Universeller Wand-/ Bodenträger Ø150 mm.	
100	A464 130	Konzentrisches Übergangsstück H-TWIN Ø130 / Ø200 mm → H-TWIN Ø100 / Ø150 mm.	

6.6

Jeremias - System TWIN-GAS Ø100 - Ø150

Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
	TWG163410-0-150	Geräteanschluss Barbas / Adapter Barbas Ø100/150 mm → Jeremias TWIN-GAS Ø100/150 mm, L = 160 mm, inkl. Klemmband (2x).	
11	TWG13100-150	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 1000 mm, inkl. Klemmband.	
10	TWG14100-150	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 500 mm, inkl. Klemmband.	
10	TWG15100-150	Konzentrisches Verbindungsrohr, L= 250 mm, inkl. Klemmband.	
	TWG180110-0-150	Konzentrisches Verbindungsrohr, L = 1000 mm, mit 4 äußeren Abstandshaltern. inkl. Klemmband.	

Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
12	TWG50100-150	Konzentrisches Schiebestück, L= min. 330 / max. 420 mm, inkl. Klemmband.	
15	TWG16100-150	Konzentrischer Bogen, 15°. inkl. Klemmband.	
15	TWG17100-150	Konzentrischer Bogen, 30°. inkl. Klemmband.	
15	TWG18100-150	Konzentrischer Bogen, 45°. inkl. Klemmband.	
14	TWG60100-150	Konzentrischer Bogen, 90°. inkl. Klemmband.	
14	TWG178610-0-150	Konzentrischer Bogen, 90°, mit Stützfuß, inkl. Klemmband und Abschlussdeckel unten.	
14	TWG167610-0-150	Konzentrischer Bogen, 90°, kurze Ausführung, exzentrisch. Speziell für die Verbindung mit einem Wandanschlussstück TWG1619. inkl. Klemmband.	

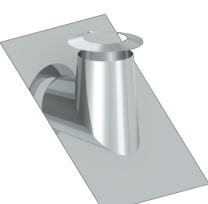
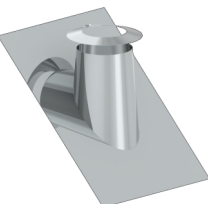
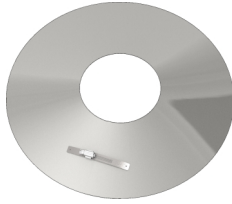
Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
16	TWG272100-150	Dachmündungsabschluss (vertikal) L= 615 mm, inkl. Klemmband.	
17	TW53150	Dachdurchführung für Dachneigungswinkel 5° - 15°, mit flexibler Aluminium-Schürze und Sturmkragen.	
17	TW59 150	Dachdurchführung für Dachneigungswinkel 16° - 25°, mit flexibler Aluminium-Schürze und Sturmkragen.	
17	TW38 150	Dachdurchführung für Dachneigungswinkel 26° - 35°, mit flexibler Aluminium-Schürze und Sturmkragen.	
17	TW54 150	Dachdurchführung für Dachneigungswinkel 36° - 45°, mit flexibler Aluminium-Schürze und Sturmkragen.	
18	TW52150	Dachdurchführung für einen best. Kamin oder ein best. Flachdach, mit Sturmkragen.	
	KL72150	Sturmkragen (Ersatzteil).	
19	TWG161910 0-150	Set Außenwandanschluss, L= 600 mm (horizontal), variabel. inkl. Klemmband und ein Set Wandabschlusssplatten.	

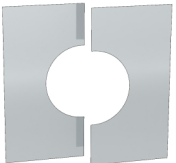
Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
20	TW45150	Klemmband, Verschraubung (Ersatzteil).	
21	ALBI26150	Silikonmanschette für Außenrohr (Ersatzteil).	
23	ZU-WA704150	Wandbefestigungsbügel. Abstand zur Wand: WA= 50 mm.	
	ZU-WA891130	Verlängerungsstücke für Wandbefestigungsbügel ZU-WA704, L= 130 mm.	
	ZU-WA891200	Verlängerungsstücke für Wandbefestigungsbügel ZU-WA704, L= 200 mm.	
	ZU-WA891250	Verlängerungsstücke für Wandbefestigungsbügel ZU-WA704, L= 250 mm.	
	ZUWA706	Verlängerungsstücke für Wandbefestigungsbügel ZU-WA704 L= 400 mm, WA = 50 - 360 mm.	
24	ZU-DA074150	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten für Flachdächer: 0°.	
24	ZU-DA99V150	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten für Schrägdächer: 0° - 30°.	
24	ZU-DA98V150	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten für Schrägdächer: 31° - 45°.	

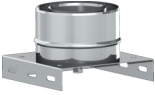
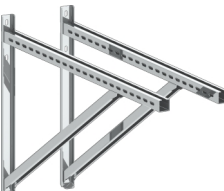
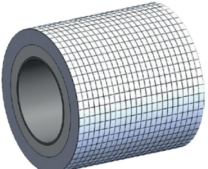
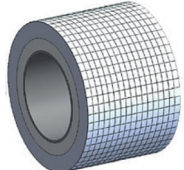
Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
24	ZU-DA99VHL150	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten mit Belüftungsöffnungen für Schrägdächer: 0° - 30°.	
24	ZU-DA98VHL150	Set Dachabschlussplatten / Brandschutzplatten mit Belüftungsöffnungen für Schrägdächer: 31° - 45°.	
25	FD08 100	Adapter: TWIN-GAS auf FLEX. (nur für Innenrohre Ø100 mm).	
25	TWG1276D 100-150	Kamin-/Flachdach-/Deckenplatte mit Adapter: FLEX auf TWIN-GAS.	
25	ZU-WA1618100	Adapter: TWIN-GAS auf 'Schaft' (DE).	
25	TWG173210 0-150	Kamin-/Flachdach-/Deckenplatte mit Adapter: Ø100 starr/flex auf TWIN-GAS.	
33	TWG317100 -150	Konzentrisches T-Stück 90°. inkl. Klemmband.	
34	TWG51100-150	Konzentrisches Rohr mit Messöffnung, L = 200 mm, inkl. Klemmband.	
35	TWG10 100-150	Konzentrisches Rohr, L= 300 mm, mit Reinigungs-/Inspektionsöffnung. inkl. Klemmband.	
35	TWG19100-150	Konzentrischer Bogen, 90° mit Reinigungs-/Inspektionsöffnung. inkl. Klemmband.	
36	TWG05100-150	Bodenplatte/Abdeckplatte unten, mit zwei 1/2"-Messöffnungen, Abdeckung und bodenseitigem Kondensatablass.	

Abb Nr.	Jeremias Art./Bestell-Nr.	Beschreibung	
36	TWG07100-150	Bodenplatte/Bodenträger.	
	DW391	Wandträger mit Querstrebe, Typ I: 350 mm - Abstand zur Wand: WA= max. 50 mm.	
	DW392	Wandträger mit Querstrebe, Typ II: 500 mm - Abstand zur Wand: WA= 50 - 150 mm.	
	DW393	Wandträger mit Querstrebe, Typ III: 750 mm - Abstand zur Wand: WA= 150 - 250 mm.	
	DW407	Wandträger mit Querstrebe, Typ IV: 1030 mm - Abstand zur Wand: WA= 250 - 360 mm.	
(17-24)	LUX-ECO150	Isolierelement für Dachdurchführung L max. = 500 mm (variabel). Wandstärke LUX-ECO, Isolierelement: min. 25 mm.	
(19)	LUX-ECO150	Isolierelement für Wanddurchführung, L max. = 360 mm (variabel). Wandstärke LUX-ECO, Isolierelement: min. 25 mm.	

6.7

Modinox - System PLA Ø100 - Ø153

Abb. Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
	2PLAMAFM100BEL	Barbas Gerä- teanschluss: Adapter Bar- bas Ø100/150 mm → Modi- nox PLA Ø100/153 mm, L= 230 mm, INOX		•		•	
	2PLAMAFM100BELNO	Barbas Gerä- teanschluss: Adapter Bar- bas Ø100/150 mm → Modi- nox PLA Ø100/153 mm, L= 230 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	
10	2PLAELDR100250	Konzentri- sches Verbind- ungsrohr, L= 250 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR100250NO	Konzentri- sches Verbind- ungsrohr, L= 250 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	
10	2PLAELDR100330	Konzentri- sches Verbind- ungsrohr, L= 330 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR100330NO	Konzentri- sches Verbind- ungsrohr, L= 330 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	
10	2PLAELDR100500	Konzentri- sches Verbind- ungsrohr, L= 500 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR100500NO	Konzentri- sches Verbind- ungsrohr, L= 500 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	

Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
11	2PLAELDR1001000	Konzentri- sches Verbindungsrohr, L= 1000 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR1001000NO	Konzentri- sches Verbindungsrohr, L= 1000 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	
12	2PLAELRE100500	Konzentri- sches Schiebestück, L= min. 300 / max. 500 mm, INOX		•		•	
	2PLAELRE100500NO	Konzentri- sches Schiebestück, L= min. 300 / max. 500 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	
14	2PLACO90100	Konzentri- scher Bogen, 90°, INOX		•		•	
	2PLACO90100NO	Konzentri- scher Bogen, 90°, INOX - SCHWARZ			•	•	
15	2PLACO45100	Konzentri- scher Bogen, 45°, INOX		•		•	
	2PLACO45100NO	Konzentri- scher Bogen, 45°, INOX - SCHWARZ			•	•	
15	2PLACO30100	Konzentri- scher Bogen, 30°, INOX		•		•	
	2PLACO30100NO	Konzentri- scher Bogen, 30°, INOX - SCHWARZ			•	•	

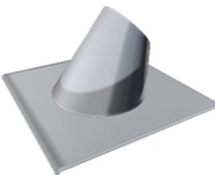
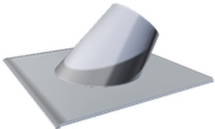
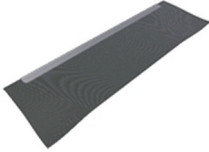
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
15	2PLACO15100	Konzentri- scher Bogen, 15°, INOX		•		•	
	2PLACO15100NO	Konzentri- scher Bogen, 15°, INOX - SCHWARZ			•	•	
16	2PLACHAR100	Mündungsab- schluss mit Rohr (verti- kal), L= 360 mm, INOX		•		•	
	2PLACHAR100NO	Mündungsab- schluss mit Rohr (verti- kal), L= 360 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	
17	2DIVS5IN150	Dachdurch- führung für Dachnei- gungswinkel 5°- 30°, INOX		•		•	
	2DIVS5IN150NO	Dachdurch- führung für Dachnei- gungswinkel 5°- 30°, INOX - SCHWARZ			•	•	
17	2DIVS3IN150	Dachdurch- führung für Dachnei- gungswinkel 31°- 45°, INOX		•		•	
	2DIVS3IN150NO	Dachdurch- führung für Dachnei- gungswinkel 31°- 45°, INOX - SCHWARZ			•	•	
17	2DIVRTS1	Dachziegelan- schluss für Dachdurch- führung			•	•	

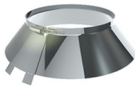
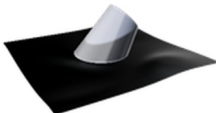
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
17	2DIVCSOL153	Sturmkragen, INOX		•		•	
	2DIVCSOL153NO	Sturmkragen, INOX - SCHWARZ		•		•	
	2DIVJOCO155	Dichtring für Sturmkragen				•	
17	2DIVS5PS160	Dachdurch- führung mit Bleischürze, Standardmo- dell: 0,6 mm dick, für Dachnei- gungswinkel 5° - 30°, mit INOX Konus		•		•	
	2DIVS5PR160	Dachdurch- führung mit Bleischürze, großes Dach- ziegelmodell: 1,0 mm dick, für Dachnei- gungswinkel 5° - 30°, mit INOX Konus		•		•	
	2DIVS3PS160	Dachdurch- führung mit Bleischürze, Standardmo- dell: 0,6 mm dick, für Dachnei- gungswinkel 31° - 45°, mit INOX Konus		•		•	
	2DIVS3PR160	Dachdurch- führung mit Bleischürze, großes Dach- ziegelmodell: 1,0 mm dick, für Dachnei- gungswinkel 31° - 45°, mit INOX Konus		•		•	

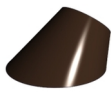
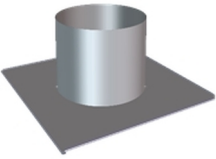
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
17	2DIVC5LA153NO	Konusabde- ckung für Dachdurch- führung mit Bleischürze, für Dachnei- gungswinkel 5°- 30°, INOX - SCHWARZ			•	•	
	2DIVC3LA153NO	Konusabde- ckung für Dachdurch- führung mit Bleischürze, für Dachnei- gungswinkel 31°- 45°, INOX - SCHWARZ			•	•	
18	2DIVSOIN150	Dachdurch- führung für ei- nen best. Ka- min oder ein best. Flach- dach, INOX		•		•	
	2DIVSOIN150NO	Dachdurch- führung für ei- nen best. Ka- min oder ein best. Flach- dach, INOX - SCHWARZ			•	•	
19	2PLATHOR100	Set Außen- wandan- schluss (hori- zontal), mit Rosetten, L= min. 580 mm / max. 780 mm, INOX		•		•	
	2PLATHOR100NO	Set Außen- wandan- schluss (hori- zontal), mit Rosetten, L= min. 580 mm / max. 780 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	

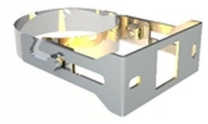
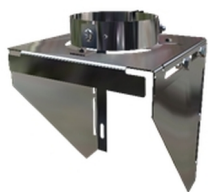
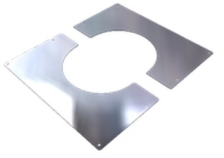
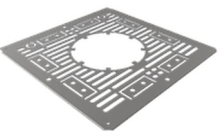
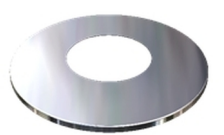
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
20	2PLACOJO100	Klemmband, Schnellfixie- rung. INOX		•		•	
	2PLACOJO100NO	Klemmband, Schnellfixie- rung. INOX - SCHWARZ			•	•	
21	2PLAJOIF100	Faserabdich- tung				•	
23	2PLACOMU100	Stützelement Wand, INOX		•		•	
	2PLACOMU100NO	Stützelement Wand, INOX - SCHWARZ			•	•	
23	2PLASUPLR100	Wandhalte- rung, Schnell- befestigung		•		•	
24	2PLACOCF100	Set Dachab- schlussplat- ten / Brand- schutzplatten		•		•	
24	2PLAPVEN100	Deckenplatte für Decke mit Lüftungsöff- nungen		•		•	
24	2PLAROSA100BT	Rosette, INOX		•		•	
	2PLAROSA100BTNO	Rosette, INOX - SCHWARZ			•	•	
	2PLAROSA100BTBL	Rosette, INOX - WEISS				•	

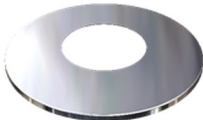
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
24	2PLAROSA100	Rosette mit 4 Befestigungs- löchern, INOX		•		•	
	2PLAROSA100NO	Rosette mit 4 Befestigungs- löchern, INOX - SCHWARZ			•	•	
	2PLAROSA100BL	Rosette mit 4 Befestigungs- löchern, INOX - WEISS				•	
34	2PLAEMES100	Konzentri- sches Rohr mit Messöff- nung, L = 250 mm, INOX		•		•	
	2PLAEMES100NO	Konzentri- sches Rohr mit Messöff- nung, L = 250 mm, INOX - SCHWARZ			•	•	
35	2PLAERAM100	Konzentri- sches Rohr mit Inspekti- ons-/Reini- gungsöffnung, L = 260 mm.		•		•	
36	2PLACOSO100	Stützelement Boden		•		•	
36	2PLACTOS100	Stützelement Dach		•		•	
36	2PLAEPDS100	Dach-/Boden- durchgang mit Sicherheitsab- stand		•		•	

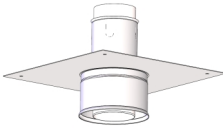
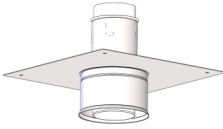
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
25	2PLAADA71002020	Adapter Modinox PLA → Flexible Rohre, mit Deckenplatte für Unterteil Kamin 200x200mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71002020NO	Adapter Modinox PLA → Flexibles Rohr, mit Deckenplatte für Unterteil Kamin 200x200mm, INOX - SCHWARZ			•	•	•
25	2PLAADA71002525	Adapter Modinox PLA → Flexibles Rohr, mit Deckenplatte für Unterteil Kamin 250x250mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71002525NO	Adapter Modinox PLA → Flexibles Rohr, mit Deckenplatte für Unterteil Kamin 250x250mm, INOX - SCHWARZ			•	•	•

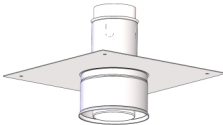
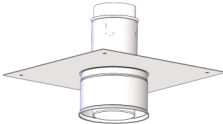
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
25	2PLAADA71003030	Adapter Modi- nox PLA → Flexibles Rohr, mit De- ckenplatte für Unterteil Ka- min 300x300mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71003030NO	Adapter Modi- nox PLA → Flexibles Rohr, mit De- ckenplatte für Unterteil Ka- min 300x300mm, INOX - SCHWARZ			•	•	•
25	2PLAADA71002040	Adapter Modi- nox PLA → Flexibles Rohr, mit De- ckenplatte für Unterteil Ka- min 200x400mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71002040NO	Adapter Modi- nox PLA → Flexibles Rohr, mit De- ckenplatte für Unterteil Ka- min 200x400mm, INOX - SCHWARZ			•	•	•

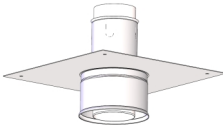
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
25	2PLAADA71003040	Adapter Modinox PLA → Flexibles Rohr, mit Deckenplatte für Unterteil Kamin 300x400mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71003040NO	Adapter Modinox PLA → Flexibles Rohr, mit Deckenplatte für Unterteil Kamin 300x400mm, INOX - SCHWARZ			•	•	•

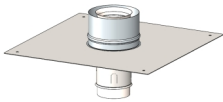
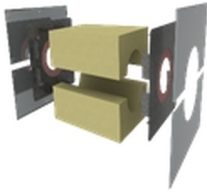
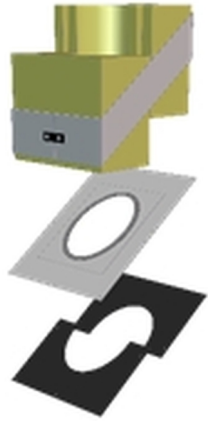
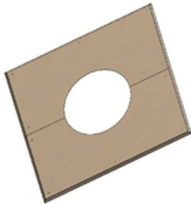
Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
25	2PLAADA61002020	Adapter Flexi- bles Rohr → Modinox PLA, mit Decken- platte für Oberseite Ka- min 200x200mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61002525	Adapter Flexi- bles Rohr → Modinox PLA, mit Decken- platte für Oberseite Ka- min 250x250mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61003030	Adapter Flexi- bles Rohr → Modinox PLA, mit Decken- platte für Oberseite Ka- min 300x300mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61002040	Adapter Flexi- bles Rohr → Modinox PLA, mit Decken- platte für Oberseite Ka- min 200x400mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61003040	Adapter Flexi- bles Rohr → Modinox PLA, mit Decken- platte für Oberseite Ka- min 300x400mm, INOX		•		•	•
	2PTGKIMU100	Isolierset ISO- MU für Wand- durchführung		•		•	

Abb Nr.	Modinox Art./Bestell-Nr.	Beschreibung		Farbe (*)		Anwen- dung	
				Edel- stahl	antr.	starr	flexi- bel
	2PTGKIRA100 + la pente	Isolierset ISO- RA für die Dachdurch- führung von Schrägdä- chern		•		•	
	2PTGKIRAV100 + la pente	Isolierset ISO- RA für Schrägdach- durchgang, Dach und Bo- den, inkl. An- schlusskragen und 4 Belüf- tungsgittern		•		•	
	2PTGKIFO100	Isolierset ISO- MU für De- ckendurchfüh- rung. Kom- plettes Holz- boden-Set		•		•	
	2PTGKIFO100BE	Isolierset ISO- MU für De- ckendurchfüh- rung. Kom- plettes Beton- boden-Set		•		•	
	2PTGKIFOV100	Isolierset FOURP für Decken- + Stockwerks- durchführung. Komplettes Holzboden- Set		•		•	
	2PTGKIFOVBE100	Isolierset FOURP für Decken- + Stockwerks- durchführung. Komplettes Betonboden- Set		•		•	
	2PTGPPDR100BL	Deckenplatte für Decke - Weiß lackiert - Option für Satz FOURP		•		•	

barbas .

Ihr Barbas-Händler

10.04.2025 - 347186 - 482-001