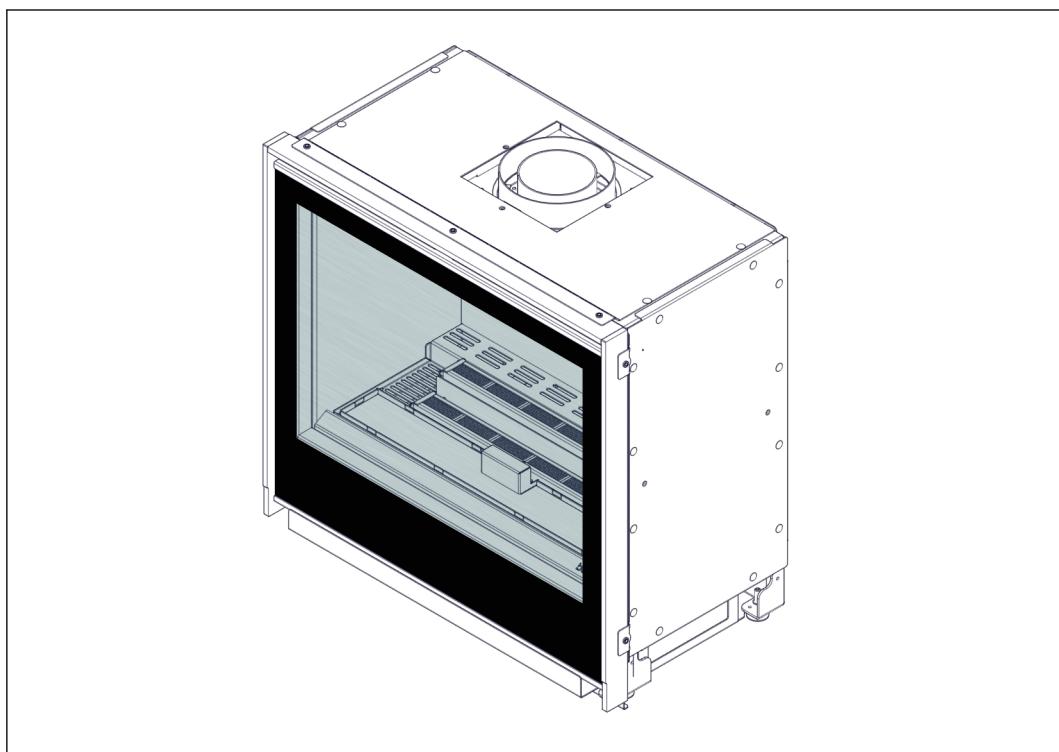


barbas .

Manuel de préparation

Gas Fire Smart 75-60 MF



Numéro de série :
Date de production :

© Barbas Bellfires BV

Ce document, en tout ou partie, ne peut être reproduit, enregistré sur un système d'archivage ou transmis, sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique, par photocopie et enregistrement ou autre sans la permission écrite de Barbas Bellfires BV. Ce document pourrait comporter des inexactitudes techniques ou des erreurs typographiques. Barbas Bellfires BV se réserve le droit de réviser le contenu de ce document de temps en temps.

Informations de contact

Barbas Bellfires BV

Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, Pays-Bas

E-mail : info@barbas.com

www.barbasbellfires.com

Table des matières

1	À propos de ce document.....	4
1.1	Mode d'emploi de ce document.....	4
1.2	Avertissements et précautions utilisés dans ce document.....	4
1.3	Documentation connexe.....	4
2	Vue d'ensemble du système de conduits concentriques.....	5
3	Sécurité.....	6
3.1	Instructions de sécurité pour l'installation.....	6
4	Exigences.....	7
4.1	Exigences d'emplacement.....	7
4.2	Autres exigences.....	7
4.3	Exigences de sortie de toit et murale.....	8
4.4	Exigences du système de conduits concentriques.....	10
4.4.1	Possibilités de système de conduits concentriques avec sortie de toit.....	11
4.4.2	Possibilités de système de conduits concentriques avec sortie murale.....	17
5	Spécifications techniques.....	18
5.1	Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis intégré.....	18
5.2	Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis classique 35 mm.....	19
5.3	Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis classique 52 mm.....	20
5.4	Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis classique 70 mm.....	21
5.5	Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis d'insert 15 mm.....	22
5.6	Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis d'insert 50 mm.....	23
5.7	Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis d'insert 50 mm et ventilateur à convection.....	24
5.8	Dimensions de plaque de restriction.....	24
6	Composants disponibles pour le système de conduits concentriques...25	
6.1	Liste de pièces de l'appareil.....	25
6.2	Barbas - Système Muelink & Grol Ø100 - Ø150.....	26
6.3	Poujoulat - Système DUOGAS Ø100 - Ø150.....	32
6.4	Ontop - Système Metaloterm US Ø100 - Ø150.....	35
6.5	Jeremias/STB - Système H-Twin Ø100 - Ø150.....	39
6.6	Jeremias - Système TWIN-GAS Ø100 - Ø150.....	43
6.7	Modinox - Système PLA Ø100 - Ø153.....	49

1

À propos de ce document

Ce document présente les informations nécessaires pour exécuter les tâches suivantes sur la Gas Fire Smart 75-60 MF :

- Préparation de l'installation

Ce document se réfère à la Gas Fire Smart 75-60 MF étant « l'appareil ». Ce document est un élément essentiel de votre appareil. Lisez-le attentivement avant de travailler sur l'appareil. Conservez-le en lieu sûr.

Les instructions d'origine du document sont en anglais. Les versions dans d'autres langues du document sont des traductions des instructions d'origine. Il n'est pas toujours possible de fournir une illustration détaillée de chaque élément unique de l'équipement. Les illustrations dans ce document présentent une configuration typique. Les illustrations sont uniquement réservées à un usage d'instruction.

1.1

Mode d'emploi de ce document

1. Familiarisez-vous avec la structure et la teneur du document.
2. Lisez en détail la section relative à la sécurité.
3. Assurez-vous de comprendre toutes les instructions.
4. Appliquez intégralement les procédures et selon la séquence indiquée.

1.2

Avertissements et précautions utilisés dans ce document

Avertissement

Si vous ne respectez pas ces instructions, vous créez un risque de blessure grave, voire mortelle.

Précaution

Si vous ne respectez pas ces instructions, vous créez un risque de dégâts pour l'équipement ou les biens.

Note

Une note indique un complément d'informations.

Symbol	Description
	Signe visuel de danger
	Signe visuel d'avis

1.3

Documentation connexe

- Manuel de préparation
- Manuel d'installation et de maintenance
- Manuel utilisateur
- Instructions d'assemblage de système de conduit concentrique

2

Vue d'ensemble du système de conduits concentriques

Le système de conduits concentriques procure à l'appareil l'air de combustion tout en éliminant les gaz de conduit de l'appareil. Le système de conduits concentriques se compose des éléments suivants :

Élément	Description
Conduit concentrique	Le conduit concentrique est un tuyau comportant un tuyau intérieur. Le tuyau intérieur sert de canal de gaz de conduit alors que l'espace entre le tuyau intérieur et le tuyau extérieur sert de canal d'air de combustion.
Canal de gaz de conduit	Les gaz de conduit de l'appareil circulent à travers le canal jusqu'à la sortie par soutirage naturel
Canal d'air de combustion	Alimente l'appareil en air frais de la sortie via le canal
Sortie /terminal	Entrée de canal d'air de combustion et sortie de canal de gaz de conduit

3 Sécurité

3.1 Instructions de sécurité pour l'installation

Précaution :



- L'appareil doit être installé comme un 'appareil étanche' par un ingénieur d'installation au gaz certifié et agréé en conformité avec les instructions d'installation fournies ainsi que la réglementation nationale et locale applicable.
- Pour toutes vos questions relatives à l'installation, consultez votre compagnie du gaz locale.
- Avant de commencer l'installation, assurez-vous que tous les détails de la plaque signalétique correspondent au type de gaz et à la pression d'alimentation prévus pour l'appareil.
- Utilisez uniquement des éléments de l'installation spécifiés dans ce manuel et les documents connexes.
- Utilisez uniquement les marques suivantes pour l'installation du système de conduits concentriques :

Fabricant	système
Barbas	Système Muelink & Grol
Poujoulat	Système DUOGAS
Ontop	Système Metaloterm US
Jeremias/STB (STB = Schoorsteen TechniekBrummen NL)	Système H-Twin
Jeremias	Système TWIN-GAS
Modinox	Système PLA

- N'utilisez pas une combinaison de pièces de différentes marques pour l'installation du système de conduits concentriques.
- Tous les systèmes de conduit concentrique de cette liste peuvent être installés avec des matériaux de construction (préfabriqués) adaptés pour T400 ou plus.(T400 selon la description de la norme : prEN 1856-1; Conduits de fumée - Prescriptions pour les conduits de fumée métalliques - Partie 1 : Composants de systèmes de conduits de fumée). Concernant les matériaux de construction conformes à la norme DIN 18160 Conduits de fumée.

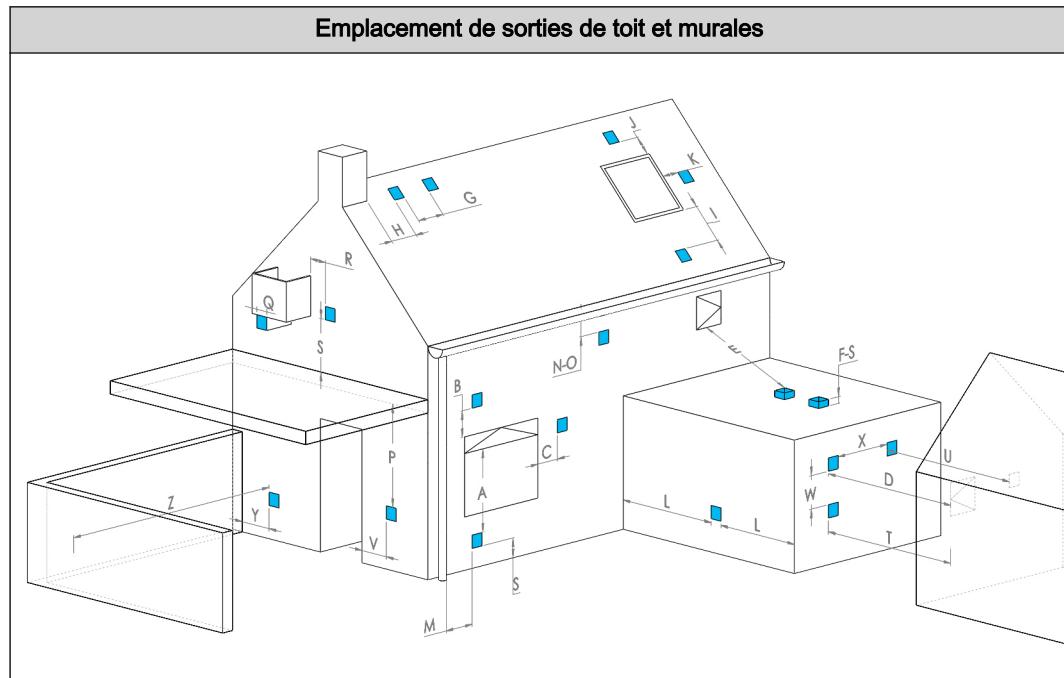
4 Exigences

4.1 Exigences d'emplacement

- N'utilisez jamais des matériaux de construction combustibles pour la cheminée.
- N'installez pas l'appareil contre une paroi arrière inflammable.
- Installez une plaque d'isolation ininflammable d'au moins 12 mm entre l'appareil et une paroi arrière ininflammable. La plaque d'isolation doit couvrir l'intégralité de l'arrière de l'appareil.
- Pour en savoir plus sur l'installation, les distances minimum avec les matériaux inflammables, les matériaux d'isolation permis et les dégagements, voir le "Manuel d'installation et de maintenance".
- Si le brûleur brûle dans l'appareil, assurez-vous que les températures au sol sous et devant l'appareil ne dépassent pas 85 °C .
- Assurez-vous que la pièce d'installation de l'appareil est correctement ventilée.

4.2 Autres exigences

- La connexion d'alimentation en gaz se trouve sous l'appareil pour faciliter le raccordement dans toutes les directions.
- Utilisez uniquement une tuyauterie de gaz d'au moins 1/2" et une vanne d'arrêt afin de raccorder l'alimentation en gaz au bloc de régulateur de gaz de l'appareil.
- Assurez-vous de la présence d'une prise murale mise à la terre à proximité de l'appareil. La prise doit être accessible à tout moment. Le câble d'alimentation (+ 0,5 m) provient de l'arrière de l'appareil.
- Installez la cheminée sur un sol solide capable de supporter le poids de l'appareil et de la cheminée.
- Si le sol est fabriqué en matériau inflammable, prenez les mesures de sécurité qui s'imposent. Installez une plaque de thermoprotection en matériau ininflammable entre l'appareil et le sol.
- L'appareil doit être installé dans une cheminée ouverte existante ou sous forme d'appareil intégré dans une cheminée neuve.
- Si le système de conduits concentriques est installé dans un conduit de cheminée utilisé pour un feu de bois ou au charbon, ramonez le conduit de cheminée.
- Si vous construisez une nouvelle cheminée, assurez-vous qu'elle est ventilée par des événements situés en bas et en haut. Si la cheminée n'est pas ventilée, la température de l'appareil peut atteindre des niveaux dangereux et endommager la cheminée.
- Préservez une distance minimum entre l'appareil et un pourtour en bois frontal de cheminée avec une profondeur inférieure à 10 cm de :
 - 5 cm de chaque côté : (distance minimum : côté d'appareil - pourtour frontal de cheminée sur patte)
 - 40 cm au-dessus : (distance minimum : sommet d'appareil - fond de pourtour de cheminée en poutre de bois) La température du soubassement de la poutre de la cheminée en bois ne doit jamais dépasser 85°C. Option : isolez le fond de la poutre en bois avec une plaque ignifugée.

4.3**Exigences de sortie de toit et murale**

Voir le tableau suivant pour l'explication de la figure.



Note : Toutes les distances minimum du tableau sont indicatives. Consultez votre réglementation locale et nationale pour les distances minimum exactes.

Distances minimum de séparation pour les sorties de toit et murales (terminaison) en mm		
Emplacement		Distance minimum [mm]
A	Sous une ouverture ¹ sur le même mur /toit	2000
B	Au-dessus d'une ouverture ³ sur le même mur /toit	700
C	Horizontalement dans une ouverture ³ sur le même mur /toit	700
D	Horizontalement dans une ouverture avant ³ dans un mur opposé	2000
E	Depuis une terminaison de toit sous une ouverture ³ dans un mur montant proche	4000
F	Au-dessus d'un toit plat ou en pente	300
G	Horizontalement depuis une terminaison dans le même toit	300
H	Depuis une structure (ex. conduit de cheminée en briques) sur le toit	300
I	Sous une fenêtre de toit en pente	2000
J	Au-dessus d'une fenêtre de toit en pente	600
K	Horizontalement dans une fenêtre de toit en pente	600
L	Depuis un coin interne ou externe	500
M	Depuis un tuyau d'égout ou un tuyau d'évacuation vertical	300
N	Sous les égouts, tuyaux d'égout ou tuyaux d'évacuation en matériaux inflammables	500
	Sous les égouts, tuyaux d'égout ou tuyaux d'évacuation en matériaux ininflammables	300
O	Sous les avant-toits en matériau inflammable	500
	Sous les avant-toits en matériau ininflammable	300
P	Sous un balcon ² ou un toit d'abri de voiture	2000
Q	Au-delà d'un bord de balcon ⁴	0
R	De chaque côté d'un balcon ⁴	1500
S	Au-dessus du niveau du sol, du toit ou du balcon ⁴	300
T	Depuis une surface face à la terminaison	500
U	Depuis une terminaison face à la terminaison (même hauteur)	600
V	Depuis une ouverture dans l'abri de voiture d'ans le bâtiment	1200
W	Verticalement depuis une terminaison dans le même mur	1200
X	Horizontalement depuis une terminaison dans le même mur	300
Y	Depuis une limite le long de la terminaison	1000
Z	Depuis une limite face à la terminaison	2000

- Si la sortie est installée à moins de 0,5 m horizontalement et à moins de 2 m verticalement d'une zone publique, installez une protection efficace.
- Assurez-vous que la taille du maillage de la protection n'affecte pas le bon fonctionnement de l'appareil.
- Si la hauteur de la sortie est inférieure à 3 mètres du sol, la distance entre la sortie et un jardin ou une terrasse doit être d'au moins 2 mètres.

¹ Une ouverture désigne ici un élément permanent ouvert (exemple : un évent) ou pouvant être ouvert (exemple : porte ou fenêtre). En outre, la distance entre la sortie et les éléments intégrés (exemple : fenêtre ou porte) doit être au minimum de 300 mm.

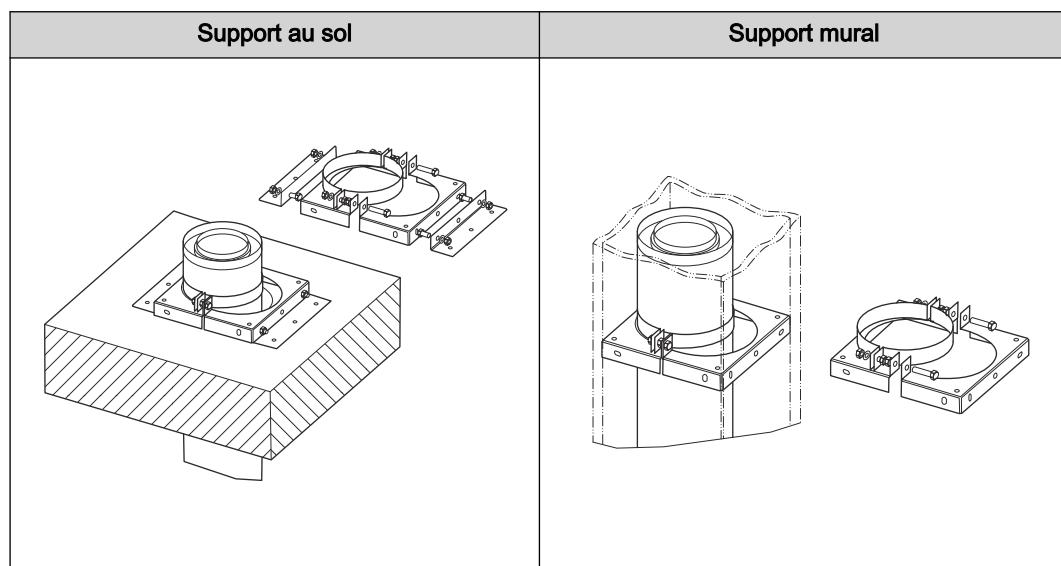
² Balcon ou galerie d'un bâtiment d'appartements.

4.4**Exigences du système de conduits concentriques****Précaution :**

- Assurez-vous qu'aucun matériau inflammable ne se trouve à proximité du système de conduits. Les parois extérieures du système de conduits peuvent atteindre 150 °C.
- Assurez-vous que le système de conduits concentriques est dans un boîtier.
 - Assurez-vous que le boîtier est fabriqué avec un matériau thermorésistant.
 - Assurez-vous que l'air peut circuler dans le boîtier. Utilisez des grilles près du sol et du plafond. Procédez de la sorte à chaque endroit où le boîtier est situé.
- N'appliquez aucune isolation au conduit concentrique.

Les pièces nécessaires pour l'installation du système de conduits concentriques sont numérotées dans les illustrations et se réfèrent à la liste de pièces en [6](#).

Utilisez le support mural /au sol universel (numéro 36 de la liste de pièces) pour fixer le système de conduits concentriques sur le boîtier ou au sol.



Installez un système de conduits concentriques selon la description de cette section.

Certaines configurations de système de conduits concentriques exigent l'installation d'une plaque de restriction de gaz de conduit. Différentes tailles de plaque de restriction de gaz de conduit sont fournies avec l'appareil. Voir le manuel d'installation et de maintenance.

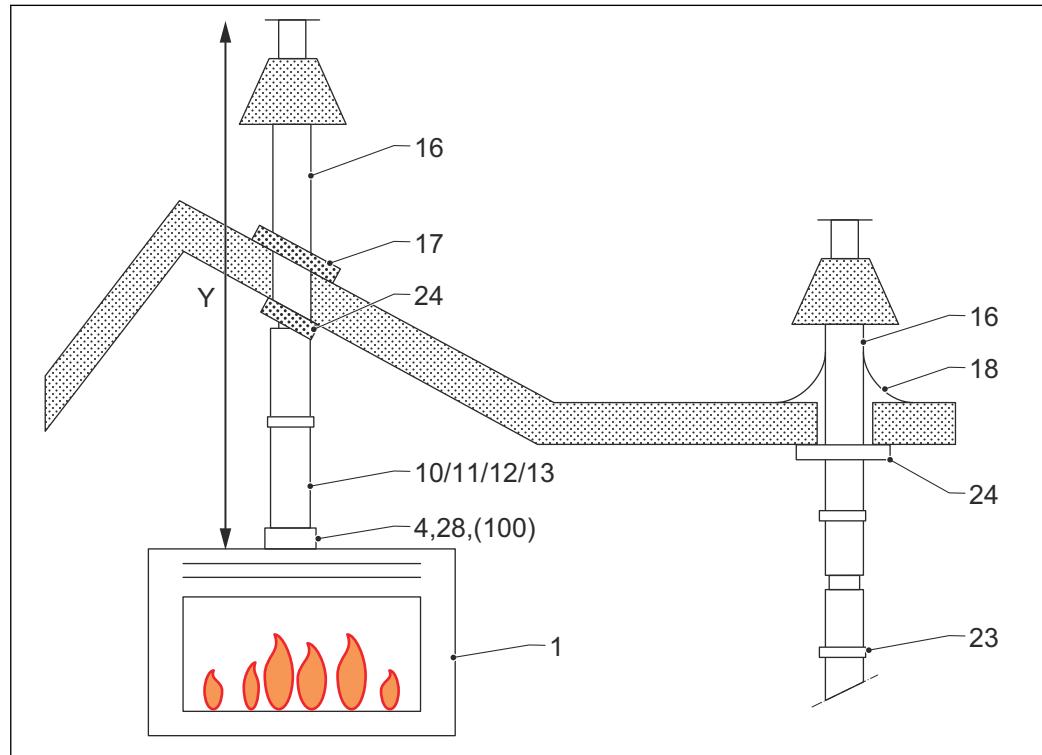
4.4.1

Possibilités de système de conduits concentriques avec sortie de toit

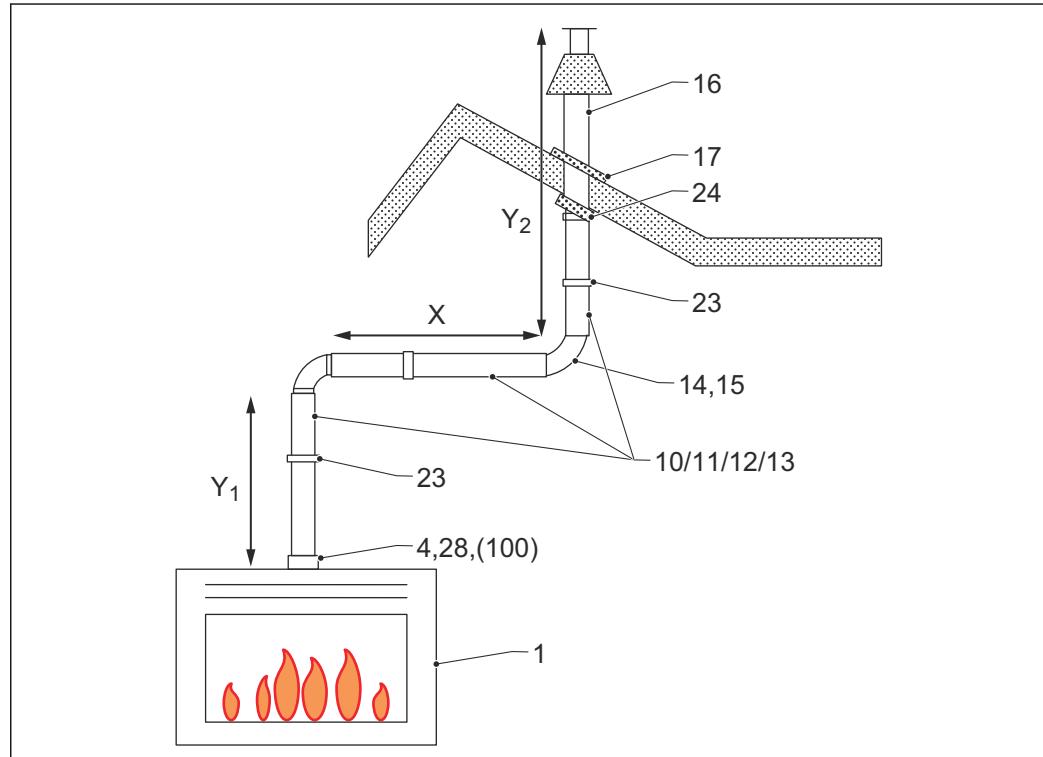
Systèmes de conduits concentriques rigides



Note : Voir le chapitre 6 pour une description des nombres des figures.



		Y (mini. - maxi.)	Largeur de plaque de restriction de gaz de conduit La connexion concentrique sur l'appareil est de Ø100-Ø150 mm
		2,0 - 4,0 m	30 mm
		4,0 - 12,0 m	40 mm

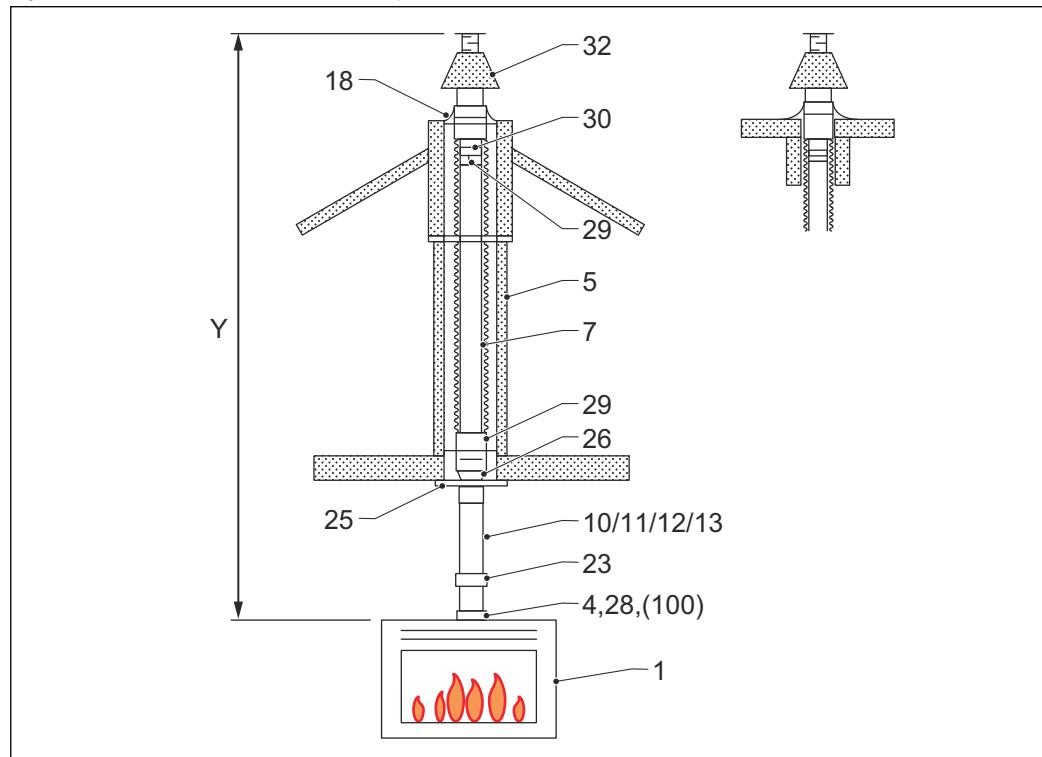


Y_1 (mini. - maxi.)	X (mini. - maxi.)	$Y_1 + Y_2$ (mini. - maxi.)	LARGEUR DE PLAQUE DE RESTRICTION DE GAZ DE CONDUIT La connexion concentrique sur l'appareil est de Ø100-Ø150 mm
1,0 - 11,0 m	0 - 3,0 m	1,0 - 11,0 m	-

Précaution :

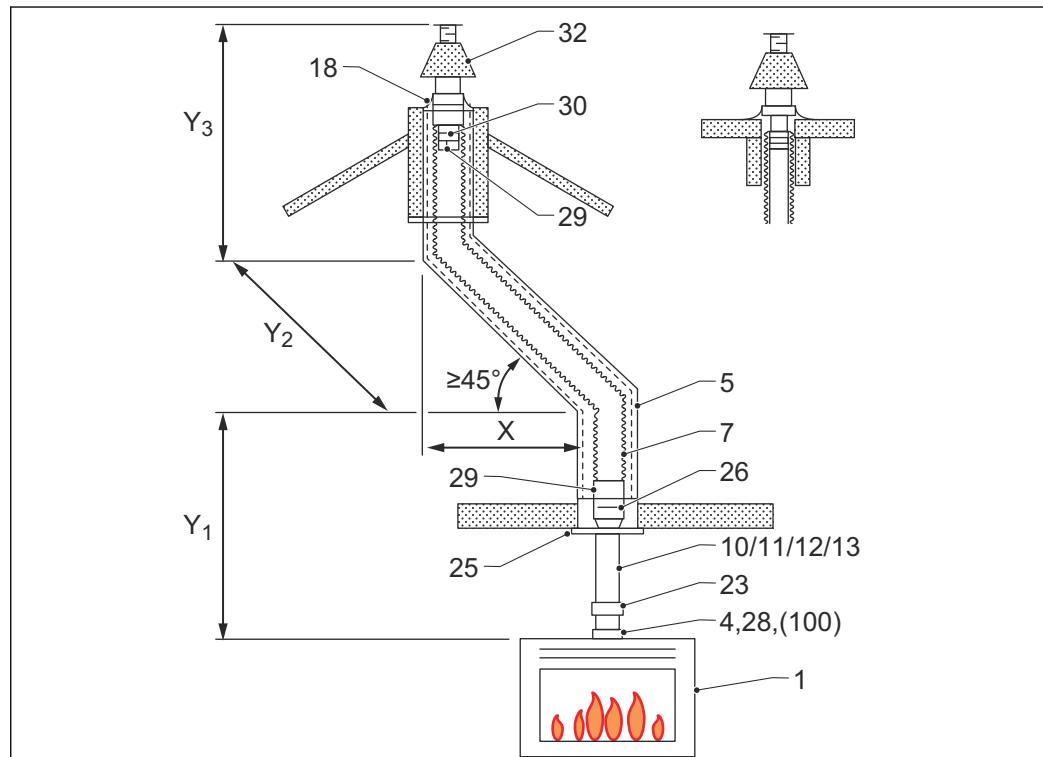
Assurez-vous que $Y_1 + Y_2$ est au moins 2 fois supérieur à X.

Systèmes de conduits concentriques flexibles



		Y (mini. - maxi.)	Largeur de plaque de restriction de gaz de conduit
La connexion concentrique sur l'appareil est de Ø100-Ø150 mm			
		2,0 - 4,0 m	30 mm
		4,0 - 12,0 m	40 mm

Sortie de toit avec garniture flexible de Ø100 mm dans un conduit de cheminée doublé existant.

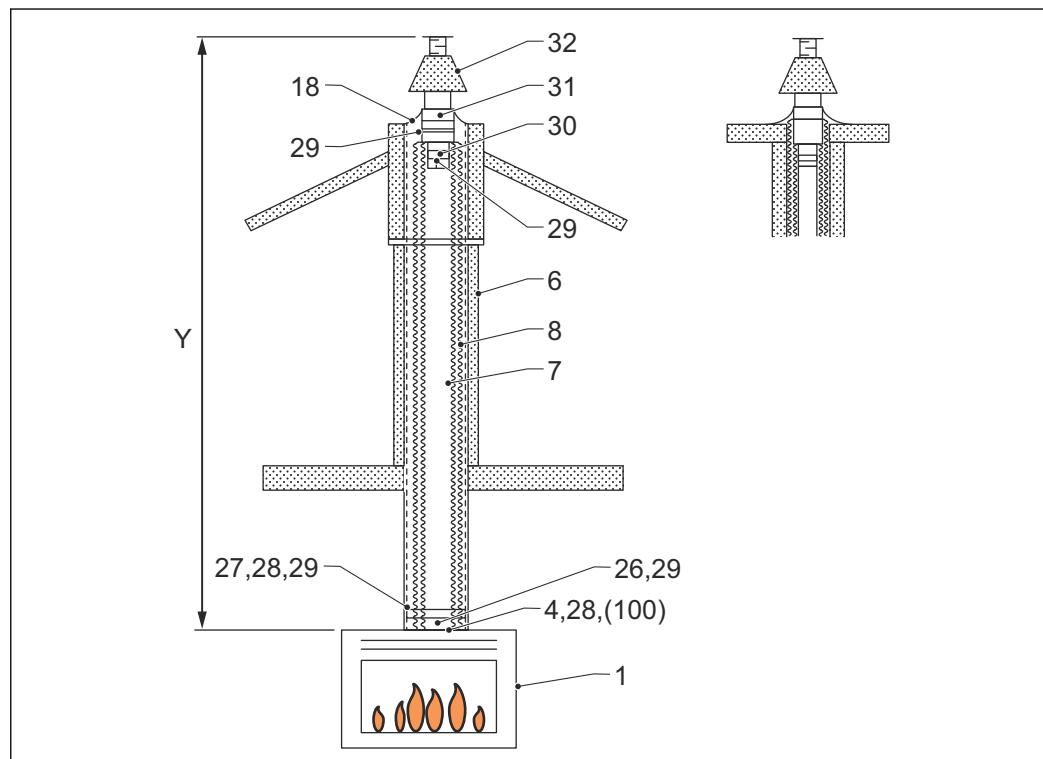


Y_1 (mini. - maxi.)	X (mini. - maxi.)	$Y_1 + Y_2 + Y_3$ (mini. - maxi.)	Largeur de plaque de restriction de gaz de conduit
La connexion concentrique sur l'appareil est de Ø100-Ø150 mm			
1,0 - 11,0 m	0 - 3,0 m	1,0 - 11,0 m	-

Précaution :

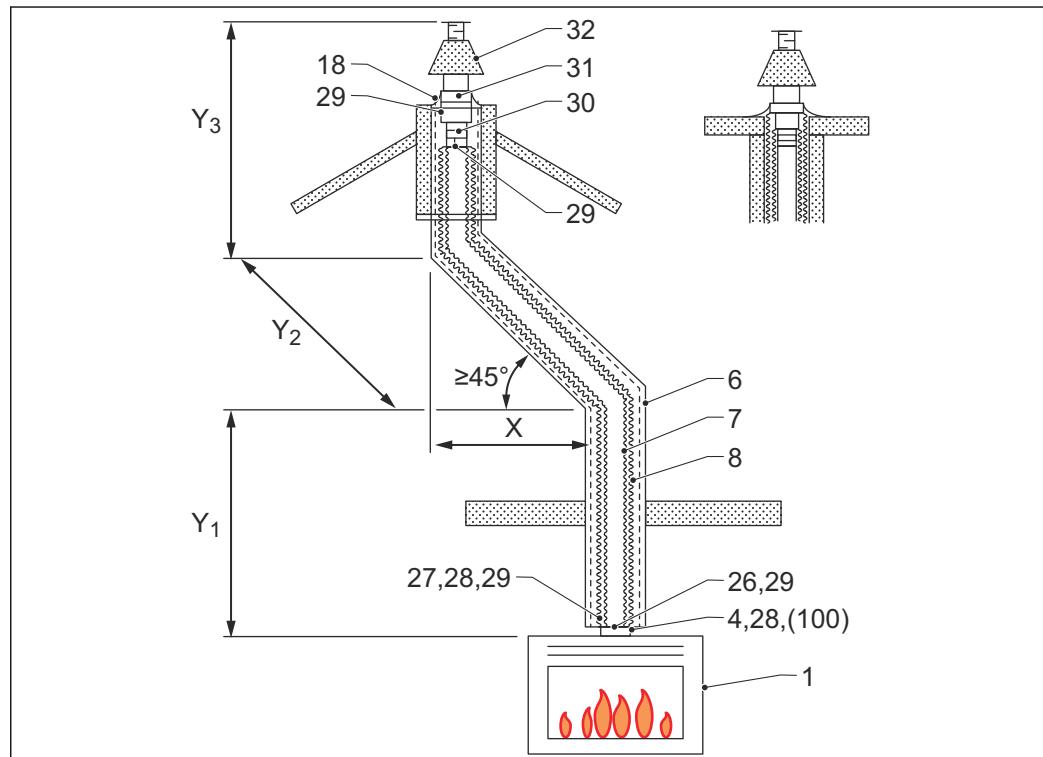
Assurez-vous que $Y_1 + Y_2 + Y_3$ est au moins 2 fois supérieur à X.

Sortie de toit avec garniture flexible de Ø100 mm dans un conduit de cheminée doublé existant.



		Y (mini. - maxi.)	Largeur de plaque de restriction de gaz de conduit
La connexion concentrique sur l'appareil est de Ø100-Ø150 mm			
		2,0 - 4,0 m	30 mm
		4,0 - 12,0 m	40 mm

Sortie de toit avec garniture flexible de Ø100 mm et garniture flexible de Ø150 mm dans un conduit de cheminée doublé dangereux existant.



Y_1 (mini. - maxi.)	X (mini. - maxi.)	$Y_1 + Y_2 + Y_3$ (mini. - maxi.)	LARGEUR de plaque de restriction de gaz de conduit
			La connexion concentrique sur l'appareil est de Ø100-Ø150 mm
1,0 - 11,0 m	0 - 3,0 m	1,0 - 11,0 m	-

Précaution :

Assurez-vous que $Y_1 + Y_2 + Y_3$ est au moins 2 fois supérieur à X.

Sortie de toit avec garniture flexible de Ø100 mm et garniture flexible de Ø150 mm dans un conduit de cheminée doublé dangereux existant.

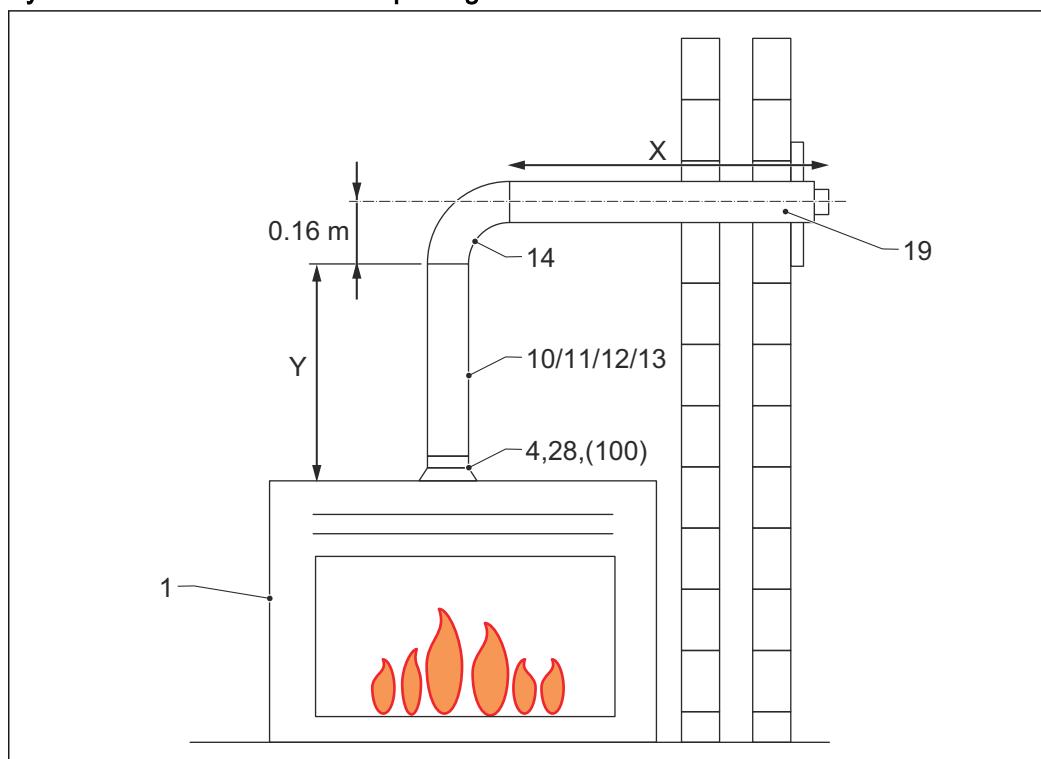
4.4.2

Possibilités de système de conduits concentriques avec sortie murale

Installez la sortie murale sur la position correcte illustrée dans la figure. Le centre du tuyau intérieur doit être positionné au-dessus du centre du tuyau extérieur.



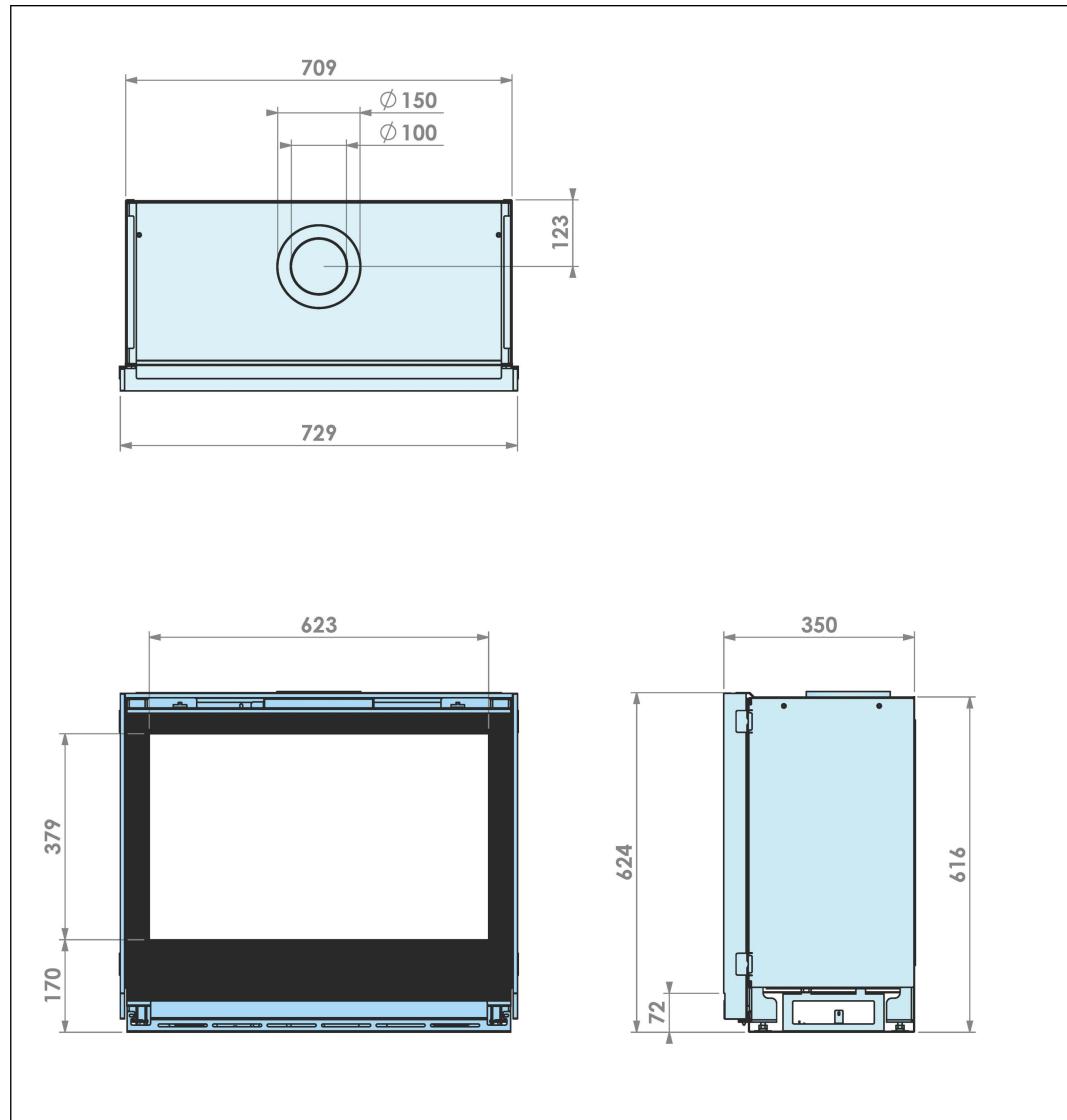
Systèmes de conduits concentriques rigides



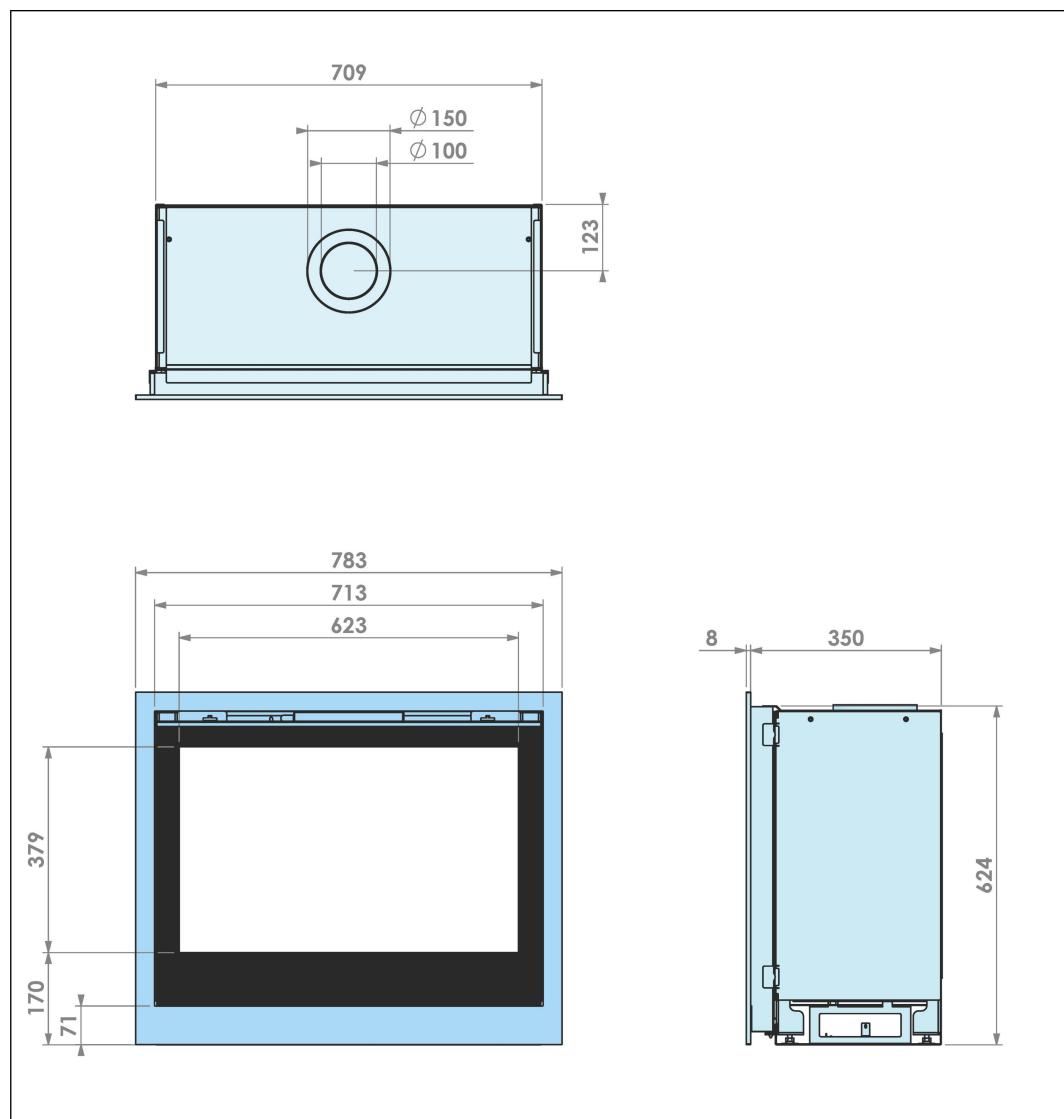
		Y (mini. - maxi.)	X (mini. - maxi.)	LARGEUR DE PLAQUE DE RESTRICTION DE GAZ DE CONDUIT
				LA CONNECTION CONCENTRIQUE SUR L'APPAREIL EST DE Ø100-Ø150 MM
		1,0 - 2,5 m	0 - 3,5 m	-
		2,5 - 5,0 m	0 - 8,0 m	-

5 Spécifications techniques

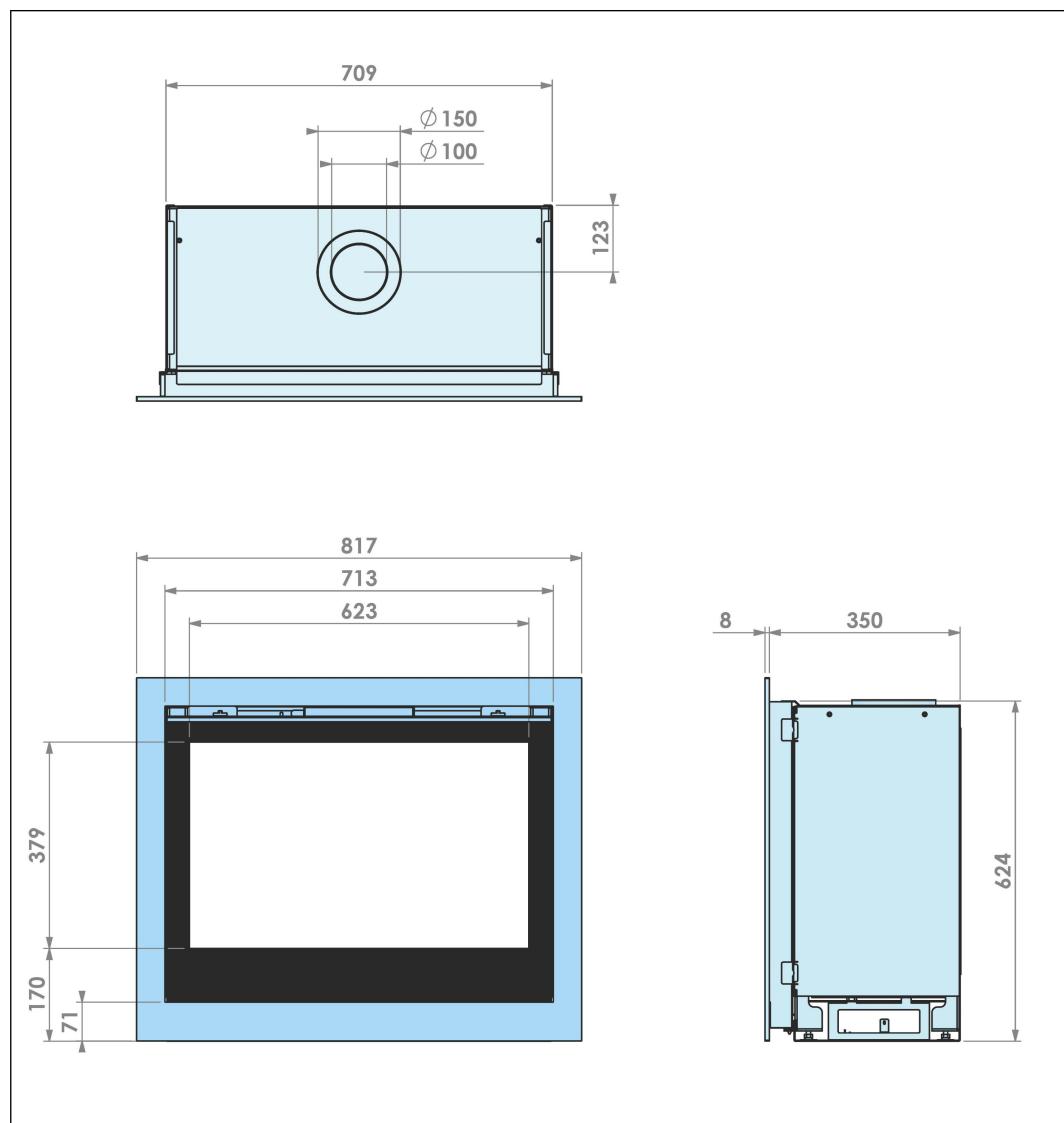
5.1 Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis intégré



5.2 Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis classique 35 mm

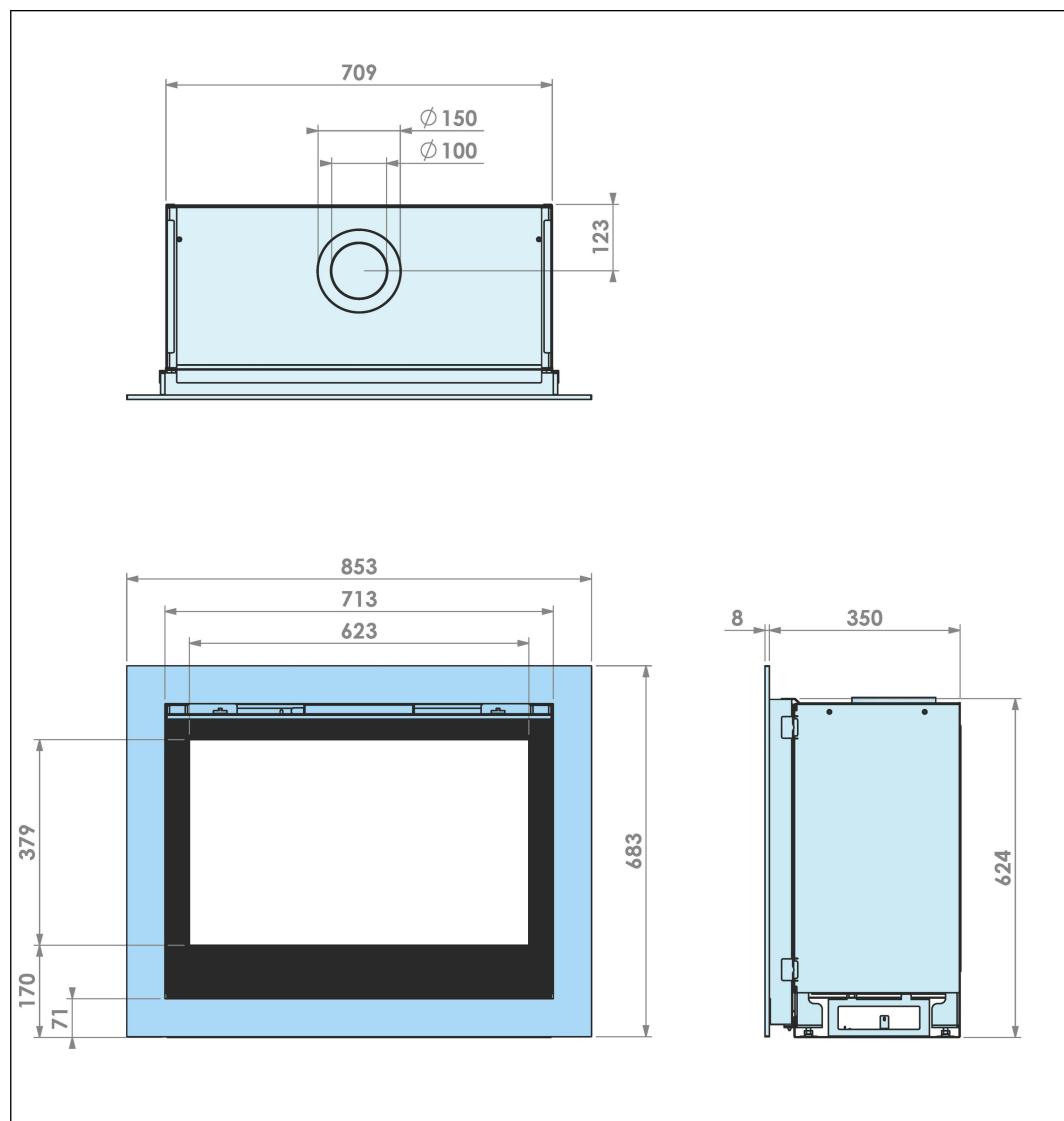


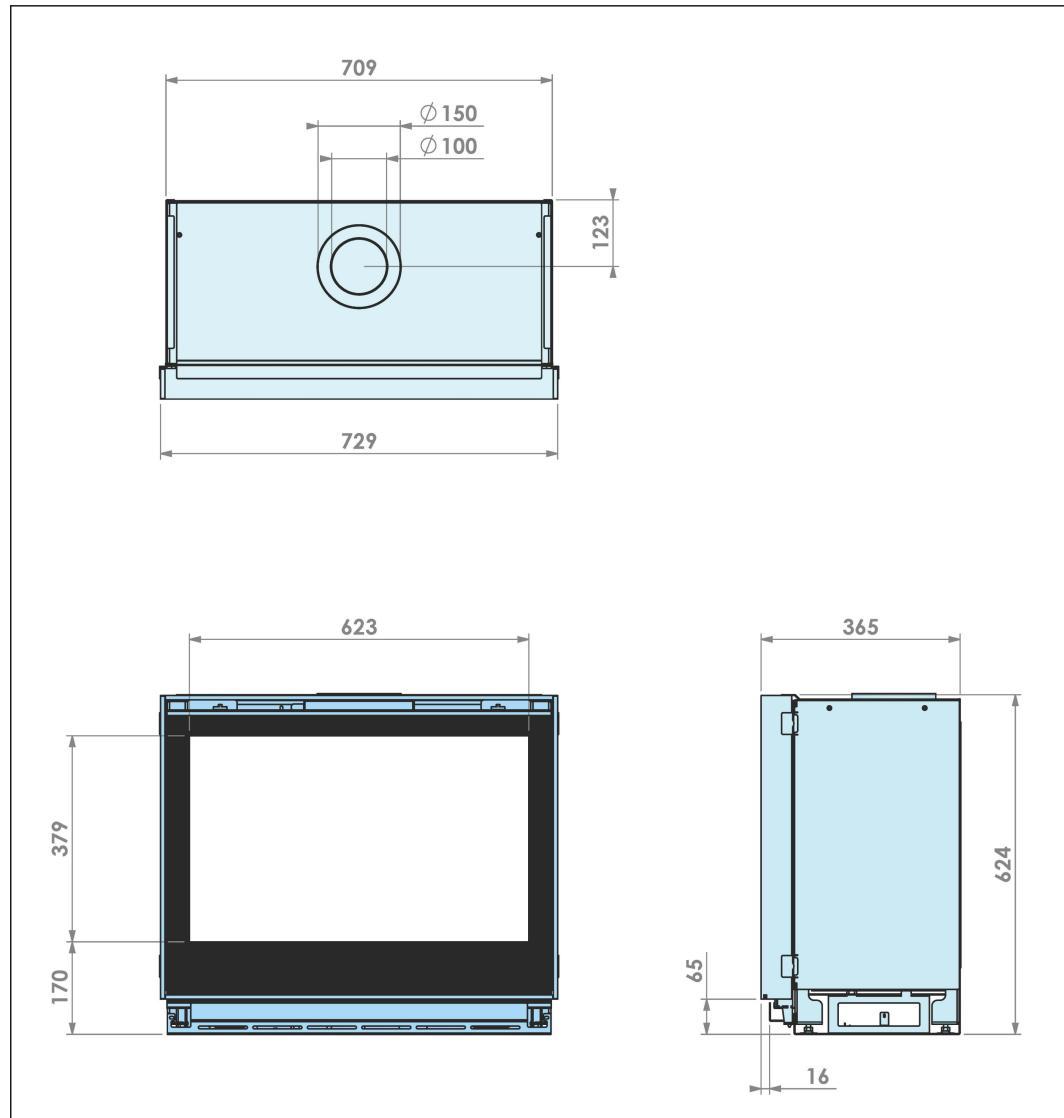
5.3 Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis classique 52 mm



5.4

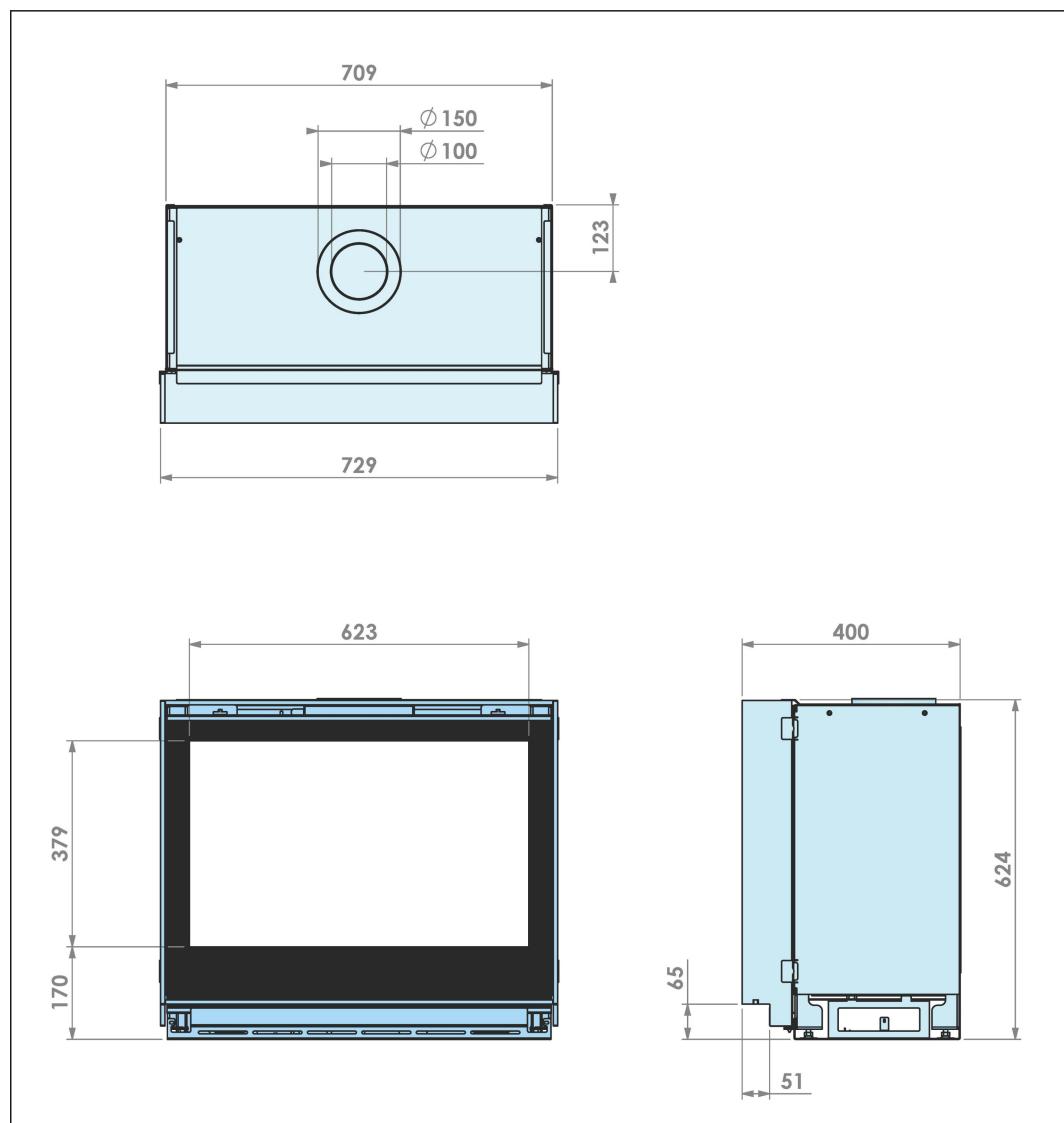
Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis classique 70 mm

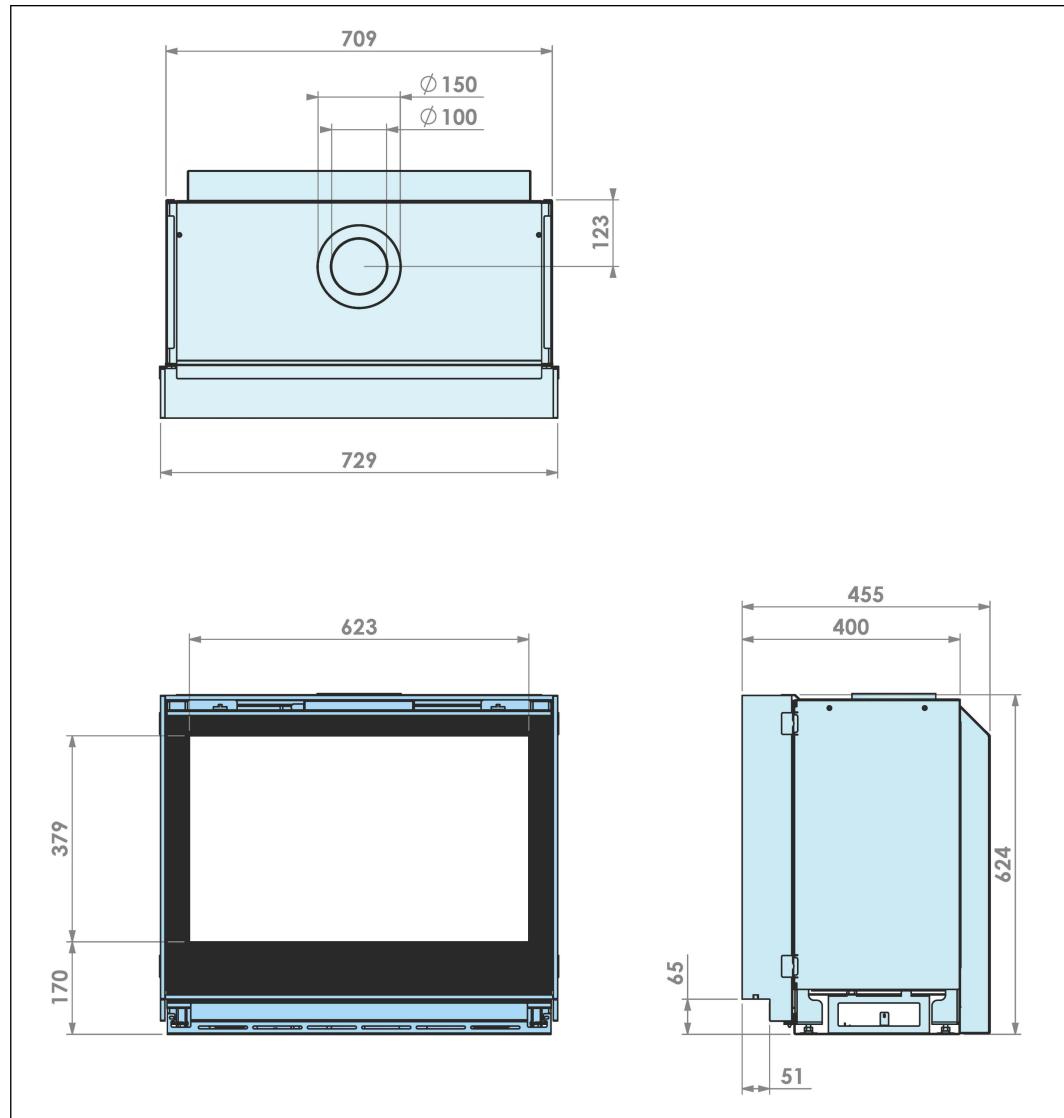


5.5**Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis d'insert 15 mm**

5.6

Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis d'insert 50 mm



5.7**Dimensions Gas Fire Smart 75-60 avec châssis d'insert 50 mm et ventilateur à convection****5.8****Dimensions de plaque de restriction**

Largeur des plaques de restriction de gaz de conduit livrées en mm
Connexion de conduit concentrique Ø100 - Ø150
Sortie montée sur le toit
30
40
50
65

6 Composants disponibles pour le système de conduits concentriques

Précaution :



Observez les instructions d'installation fournies avec les composants du système de conduits concentriques.

Le brûleur à gaz, en combinaison avec le système de canalisations concentriques [Ø100 mm - Ø150 mm] (rigide ou flexible) pour les types des marques mentionnés à la suite, a été agréé selon la norme européenne CE pour les appareils au gaz et peut donc être employé uniquement avec ces systèmes.

Table 1 : Marques agréées

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

Les composants agréés pour ces systèmes sont listés dans ce chapitre. La garantie de l'appareil est annulée en cas d'installation, en tout ou partie, avec d'autres composants ou un système de conduits différent. Les systèmes de conduits concentriques [Ø100 mm - Ø150 mm] peuvent être utilisés avec un conduit de cheminée neuf ou existant.

Assurez-vous que le kit de terminaison au mur ou sur le toit utilisé pour l'installation du système de conduits concentriques est aussi indiqué dans la liste de pièces disponibles.

6.1

Liste de pièces de l'appareil

Nº fig.	Description
1	Brûleur à gaz ; connexion de conduit concentrique Ø100/Ø150 mm.
2	-
3	-
4	Plaque de restriction (les différentes tailles de plaque de restriction sont fournies avec chaque appareil).
5	Conduit de cheminée, mini. Ø150 mm interne, totalement étanche au gaz.
6	Conduit de cheminée ou manchon ignifugé. mini. Ø160 mm interne.
7	Garniture de conduit de cheminée de ventilation de gaz en acier inox AISI 316TI flexible interne Ø100 mm.
8	Garniture de conduit de cheminée de ventilation de gaz en acier inox AISI 316TI flexible interne Ø150 mm.
9	-

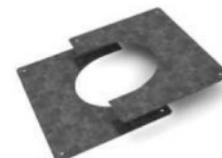
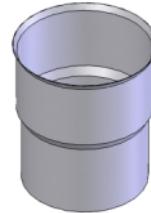
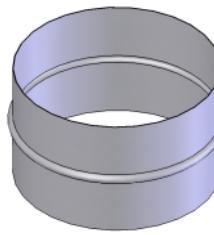
6.2

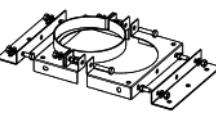
Barbas - Système Muelink & Grol Ø100 - Ø150

Nº fig.	Barbas Art./ Nº command- de	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi- de	flex
10	302289	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 500 mm.		•		•	
	346236	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 500 mm. NOIR			•	•	
11	302290	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 1000 mm.		•		•	
	346234	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 1000 mm. NOIR			•	•	
12	302291	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 325 / max. 440 mm.		•		•	
	346511	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 965 / max. 1750 mm.		•		•	
13	302292	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi réglable en longueur, L= 500 mm.		•		•	
	346237	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi réglable en longueur, L= 500 mm. NOIR			•	•	
14	302299	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (lisse)		•		•	
	346238	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (lisse), noir			•	•	

Nº fig.	Barbas Art./ Nº commande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi- de	flex
14	302297	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (nervuré)		•		•	
	346239	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (segment) NOIR			•	•	
15	302298	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (nervuré)		•		•	
	346240	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (segment) NOIR			•	•	
	329514	Coude à 30° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (nervuré)		•		•	
	346507	Coude à 15° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. (segment)		•		•	

Nº fig.	Barbas Art./ Nº commande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi- de	flex
16	302295	Kit de terminaison (toit) verticale, L= 1360 mm. ANTHRACITE		•	•	•	•
17	302212	Solin de toit réglable. Pente de toit 20° - 45° (**), avec solin en plomb.		•		•	•
18	302213	Solin de toit pour conduit de cheminée existant ou toit plat.		•		•	•
19	302296	Kit de terminaison (mur) horizontale, L= 600 mm (réglable), incluant un jeu de plaques d'espacement mural. ANTHRACITE		•	•	•	•
	346241	Kit de terminaison (mur) horizontale, L= 600 mm (réglable), incluant un jeu de plaques d'espacement mural. Acier inox. NOIR			•	•	•
	343949	Kit de terminaison (mur) horizontale, L= 600 mm (réglable), incluant un jeu de plaques d'espacement mural. Acier inox.		•		•	•
20	302293	Collier de serrage en acier inox Ø150 mm, raccord rapide.		•		•	•

Nº fig.	Barbas Art./ Nº commande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi- de	flex
21	302210	Joint silicone Ø150 mm.				•	•
23	302215	Sangle murale.		•		•	•
24	302214	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu.		•		•	•
25	302189	Plaque de plafond pour transition Ø100 mm / Ø150 mm rigide - Ø100 mm flex.).		•		•	•
26	302278	Adaptateur en acier inox (100) d'appareil à flexible, Ø100 mm externe (rigide) x Ø107 mm interne (flex.). [appareil - Ø100 mm flex.] et [Ø100 mm rigide - Ø100 mm flex.].		•			•
27	302279	Adaptateur en acier inox (150) de brûleur à flexible, Ø148 mm externe (rigide) x Ø148 mm interne (flex.) [appareil - Ø150 mm flex.].		•			•
28	302217	Collier de serrage en acier inox Ø150 mm. Pour adaptateur 150 [appareil - Ø150 mm (flex.)], vissé.		•		•	•

Nº fig.	Barbas Art./ Nº commande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi- de	flex
29	303776	Vis en acier inox Ø3,5 mm x 9,5 mm. Pour fixation de conduit concentrique flexible. (Minimum 3 vis par connexion).		•			•
30	304041	Collier de flexible Ø100 mm. (Minimum 2 par connexion).		•			•
31	304042	Collier de flexible Ø150 mm. (Minimum 2 par connexion)		•			•
32	302307	Kit de terminaison (toit) verticale, L = 610 mm. Adapté à système de conduits flexibles. ANTHRACITE		•	•	•	•
33	302301	Raccord en T concentrique avec orifice de mesure.		•		•	
34	302302	Tuyau concentrique avec orifice de mesure, L = 165 mm.		•		•	
35	302303	Coude concentrique à 90° avec panneau d'inspection.		•		•	
36	321948	Support mural /au sol universel Ø150 mm		•		•	

(*)Couleur

- Acier inox, poli
- antr. : Laquage de couleur anthracite ou noire, mat

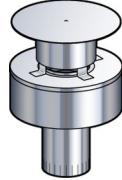
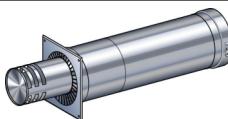
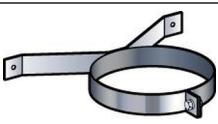
(**) Un solin de toit réglable pour une pente > 45° peut être fourni à la demande.

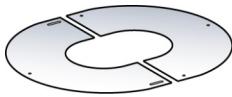
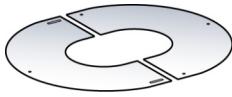
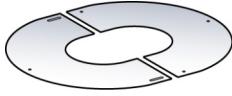
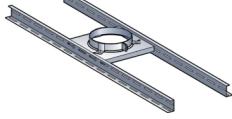
Pour l'installation d'un appareil à gaz "hermétique" à ventouse dans un conduit de cheminée existant, assurez-vous que les garnitures flexibles en acier inox (\varnothing 100 mm or \varnothing 130 mm) conformes à la norme EN 1856-2 sont utilisées afin d'extraire les gaz de conduit. Le flexible doit présenter une classification de température d'au moins T450.

6.3

Poujoulat - Système DUOGAS Ø100 - Ø150

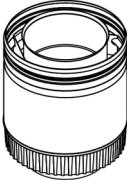
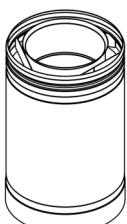
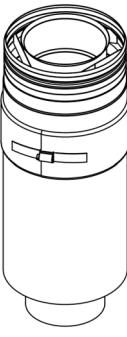
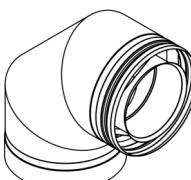
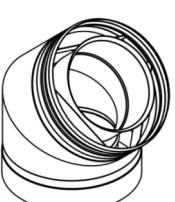
Nº fig.	Poujoulat Art./ Nº commande	Description	
	34100403	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 250 mm.	
10	34100404	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 450 mm.	
11	34100405	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 950 mm.	
12	34100429	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 390 / max. 640 mm.	
14	34100441	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
15	34100421	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
15	34100411	Coude à 30° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
15	34100401	Coude à 15° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	

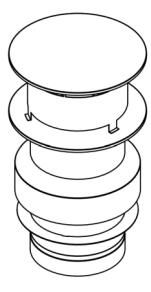
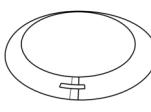
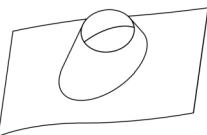
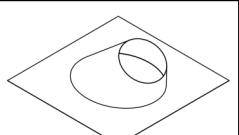
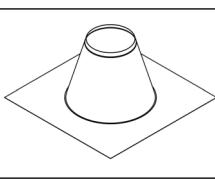
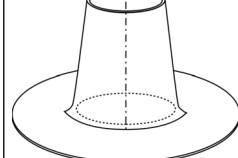
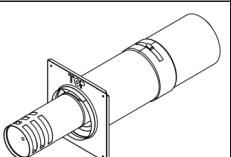
Nº fig.	Poujoulat Art./ Nº commande	Description	
16	34100654	Kit de terminaison (toit) verticale, L= 140 mm.	
17	45150171	Solin de toit adapté à toit en briques, avec pente de toit de 15°- 30°.	
17	45150170	Solin de toit adapté à toit en tuiles, avec pente de toit de 15°- 30°.	
17	45150172	Solin de toit adapté à toit en briques, avec pente de toit de 30°- 45°.	
17	45150173	Solin de toit adapté à toit en tuiles, avec pente de toit de 30°- 45°.	
18	45150169	Solin de toit pour conduit de cheminée existant ou toit plat.	
19	34100610	Kit de terminaison (mur) horizontale, L= min. 365 mm / max. 585 mm.	
20	45150076	Collier de serrage en acier inox Ø150 mm, raccord rapide.	
23	45150072	Sangle murale, Ø150 mm.	

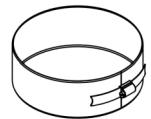
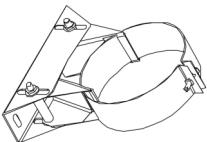
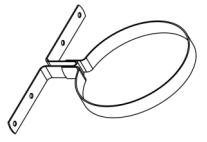
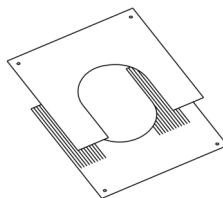
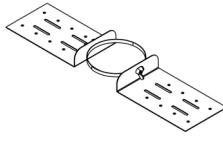
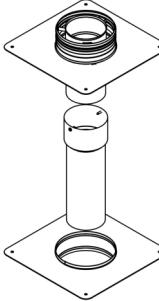
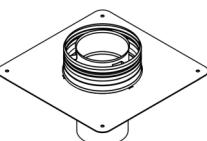
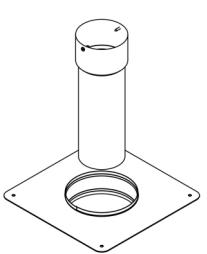
Nº fig.	Poujoulat Art./ Nº commande	Description	
24	37100442	Plaque de plafond /mur avec cales et rainures de ventilation.	
24	37100425	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu, adapté à pente de toit de 0°- 10°.	
24	37100426	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu, adapté à pente de toit de 10°- 30°.	
24	37100427	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu, adapté à pente de toit de 30°- 40°.	
24	37100428	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu, adapté à pente de toit de 40°- 50°.	
34	34100407	Tuyau concentrique avec orifice d'inspection, L = 250 mm.	
36	45150165	Support de toit, (universel) Ø150 mm.	
36	45150081	Support de sol, (universel) Ø150 mm.	
37	34100611	Adaptateur : Barbas Ø100-150 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm(Appareil 100/150 → Poujoulat DUOGAS 100/150)	
100	34100614	Adaptateur : Barbas Ø130-200 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm(Appareil 130/200 → Poujoulat DUOGAS 100/150)	
101	34100613	Réduction concentrique de Poujoulat DUOGAS Ø130-200 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm	

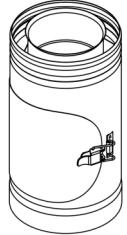
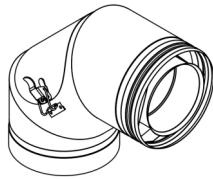
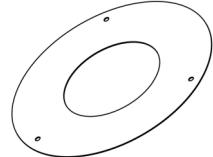
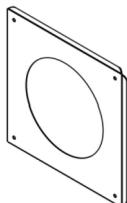
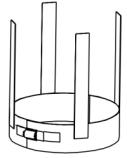
6.4

Ontop - Système Metaloterm US Ø100 - Ø150

Nº fig.	Ontop Art./ Nº commande	Description	
	USA 10	Adaptateur pour appareils Barbas avec connexion concentrique Ø100-Ø150 mm.	
	US 25 10	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 250 mm.	
10	US 50 10	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 500 mm.	
11	US 100 10	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 1000 mm.	
12	USPP 10	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 60 / max. 250 mm.	
14	USB 90 10	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
15	USB 45 10	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
15	USB 30 10	Coude à 30° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	

Nº fig.	Ontop Art./ Nº commande	Description	
15	USB 15 10	Coude à 15° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
16	USDVC2 10	Kit de terminaison (toit) verticale, L= 375 mm.	
16	USSR 10	Collet de toit Ø150 mm.	
17	USLS 10	Solin de toit réglable. Pente de toit 20° - 45°, avec solin en plomb.	
17	USDH 10	Plaque de solin de toit avec pente de toit de 5° - 30°.	
18	USDP 10	Solin de toit pour conduit de cheminée existant ou toit plat.	
18	USDPAL 10	Solin de toit - aluminium - Pour conduit de cheminée existant ou toit plat.	
19	USDHC5 10	Kit de terminaison (mur) horizontale, L= 475 mm (réglable).	
20	USKB 10	Collier de serrage, raccord rapide.	

Nº fig.	Ontop Art./ Nº commande	Description	
21	USAB 10	Bande de finition, vissée.	
23	USMB 10	Sangle murale, réglable.	
23	USEB 10	Support de montage.	
24	USCP 10	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu / plaques de centrage.	
24	USDQ 10	Support de toit.	
25	USSAN 10	Kit de réhabilitation.	
25	USSAN1 10	Sommet de kit de réhabilitation.	
25	USSAN2 10	Fond de kit de réhabilitation.	

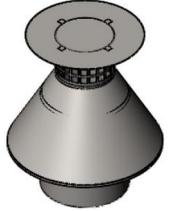
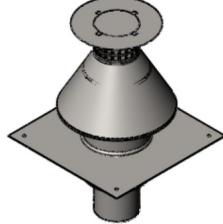
Nº fig.	Ontop Art./ Nº commande	Description	
28	USKBS 10	Collier de serrage, vissé.	
	USI 10	Tuyau concentrique avec panneau d'inspection, L = 250 mm.	
34	USEM 10	Tuyau concentrique avec orifice de mesure, L = 150 mm.	
35	USBI 10	Coude concentrique à 90° avec panneau d'inspection.	
	USR 10	Rosace lisse Ø150 mm.	
	USMPG 10	Plaque murale grande Ø150 mm, carrée 300 mm.	
	USAH 10	Support d'espacement.	
	USVG 10 13	Réduction concentrique de Ø100-Ø150 mm → Ø130-Ø200 mm.	

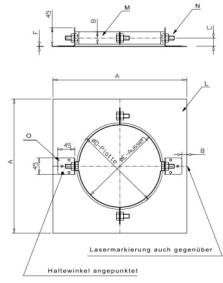
6.5

Jeremias/STB - Système H-Twin Ø100 - Ø150

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
11	ATWINL 13100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 1000 mm.	
10	ATWINL 14100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 500 mm.	
10	ATWINL 15100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi. L= 250 mm.	
12	H-TWIN 742100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 1100 / max. 1400 mm.	
12	H-TWIN 467100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 1100 / max. 1900 mm.	
12	ATWIN 197100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 600 / max. 900 mm.	
15	ATWIN 16 100-150	Coude à 15° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
15	ATWIN 17 100-150	Coude à 30° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
15	ATWIN 18 100-150	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
14	ATWIN 60100-150	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi.	
14	ATWIN 60F100-150	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - Court. Spécialement pour connexion à terminaison murale.	
16	A 463100-150	Terminaison murale - longue, avec tuyau, L = 1080 mm, Verticale.	

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
16	ATWIN 92100-150	Terminaison de toit - courte avec tuyau, L = 300 mm, Verticale.	
32	ATWIN 92pe100-150	Terminaison de toit avec tuyau, L = 495 mm, Verticale, avec solin de toit pour conduit de cheminée existant ou toit plat.	
17	ATWIN 45DD 100-150	Solin de toit pour pente de toit de 30°, avec solin en plomb et collet de toit.	
17	ATWIN 60DD 100-150	Solin de toit pour pente de toit de 45°, avec solin en plomb et collet de toit.	
	ATWIN 307 100-150	Collet de toit.	
24	ADBL-DW100-150	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu.	
20	ATWIN 45100-150	Collier de serrage, vissé (Standard sur tous les composants).	
23	ATWIN 22100-150	Sangle murale, réglable.	
23	ATWIN 23100-150	Sangle murale, distance réglable 60-250 mm.	

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
19	A681100-150	Kit de terminaison (mur) horizontale, L= 495 mm (réglable horizontalement), incluant un jeu de plaques d'espacement mural.	
33	H-TWIN 752100-150	Raccord en T concentrique avec orifice de mesure. Panneau d'inspection avec capuchon de couverture et ouverture pour condensation.	
	ATWIN 465 100-150	Adaptateur : H-TWIN Ø100-150 → Flex acier inox ; Ø100 mm, incluant plaque de plafond 300x300 mm.	
	ATWIN 466100-150	Adaptateur : Flex acier inox ; Ø100 mm → H-TWIN Ø100-150, incluant plaque (plafond) de conduit de cheminée 300x300 mm.	
36	ASDH2 100-150	Support au mur /sol universel Ø150 mm.	
100	A464 130	Réduction concentrique de H-TWIN Ø130 / Ø200 mm → H-TWIN Ø100 / Ø150 mm.	

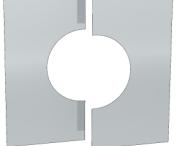
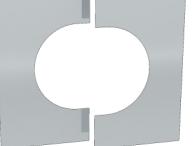
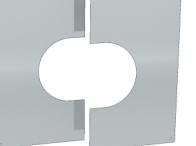
6.6

Jeremias - Système TWIN-GAS Ø100 - Ø150

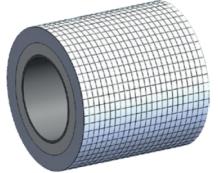
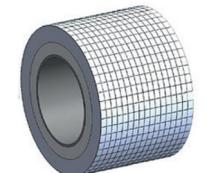
Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
	TWG163410 0-150	Connexion d'appareil Barbas / Adaptateur Barbas Ø100/150 mm → Jeremias TWIN-GAS Ø100/150 mm - L = 160 mm. Incluant collier de serrage (2x).	
11	TWG13100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 1000 mm. Incluant collier de serrage.	
10	TWG14100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 500 mm. Incluant collier de serrage.	
10	TWG15100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 250 mm. Incluant collier de serrage.	
	TWG180110 0-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L = 1000 mm avec 4 supports d'espacement à l'extérieur. Incl. collier de serrage.	

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
12	TWG50100-150	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 330 / max. 420 mm. Incluant collier de serrage.	
15	TWG16100-150	Coude à 15° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. Incl. collier de serrage.	
15	TWG17100-150	Coude à 30° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. Incl. collier de serrage.	
15	TWG18100-150	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. Incl. collier de serrage.	
14	TWG60100-150	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi. Incl. collier de serrage.	
14	TWG178610 0-150	Coude à 90° de conduit à ventouse à double paroi - avec pied de support, incluant collier de serrage et capuchon hermétique dessous.	
14	TWG167610 0-150	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - court - excentrique. Spécialement pour connexion à terminaison murale TWG1619. Incl. collier de serrage.	

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
16	TWG272100 -150	Terminaison de toit (verticale) L= 615 mm, incluant collier de serrage.	
17	TW53150	Solin de toit pour pente de toit de 5° - 15° Avec solin en alu flex et collet de toit.	
17	TW59 150	Solin de toit pour pente de toit de 16° - 25° Avec solin en alu flex et collet de toit.	
17	TW38 150	Solin de toit pour pente de toit de 26° - 35° Avec solin en alu flex et collet de toit.	
17	TW54 150	Solin de toit pour pente de toit de 36° - 45° Avec solin en alu flex et collet de toit.	
18	TW52150	Solin de toit pour conduit de cheminée existant ou toit plat Avec collet de toit.	
	KL72150	Collet de toit (pièce de rechange).	
19	TWG161910 0-150	Kit de terminaison murale, L= 600 mm (horizontale) Réglable. Incl. collier de serrage et un jeu de plaques d'espacement mural.	

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
20	TW45150	Collier de serrage, vissé (pièce de rechange).	
21	ALBI26150	Bague d'étanchéité silicone pour tuyau extérieur (pièce de rechange).	
23	ZU-WA704150	Sangle murale. Distance au mur : WA= 50 mm.	
	ZU-WA891130	Extensions pour sangle murale ZUWA704 , L= 130 mm.	
	ZU-WA891200	Extensions pour sangle murale ZUWA704 , L= 200 mm.	
	ZU-WA891250	Extensions pour sangle murale ZUWA704 , L= 250 mm.	
	ZUWA706	Extensions pour sangle murale ZUWA704 , L= 400 mm, WA = 50 - 360 mm.	
24	ZU-DA074150	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu pour toit plat : 0°.	
24	ZU-DA99V150	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu pour toit en pente : 0° - 30°.	
24	ZU-DA98V150	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu pour toit en pente : 31° - 45°.	

Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
24	ZU-DA99VHL150	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu avec ouvertures de ventilation pour toit en pente : 0° - 30°.	
24	ZU-DA98VHL150	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu avec ouvertures de ventilation pour toit en pente : 31° - 45°.	
25	FD08 100	Adaptateur : TWIN-GAS à FLEX. (uniquement pour le tuyau intérieur Ø100 mm).	
25	TWG1276D 100-150	Plaque de conduit de cheminée /toit plat /plafond avec adaptateur : FLEX à TWIN-GAS.	
25	ZU-WA1618100	Adaptateur : TWIN-GAS à 'Schaft' (DE).	
25	TWG173210 0-150	Plaque de conduit de cheminée /toit plat /plafond avec adaptateur : Ø100 rigide/flex à TWIN-GAS.	
33	TWG317100-150	Raccord en T concentrique 90°. Incl. collier de serrage.	
34	TWG51100-150	Tuyau concentrique avec orifice de mesure , L= 200 mm. Incluant collier de serrage.	
35	TWG10 100-150	Tuyau concentrique, L= 300 mm avec ouverture de nettoyage /panneau d'inspection. Incl. collier de serrage.	
35	TWG19100-150	Coude concentrique à 90° avec ouverture de nettoyage /panneau d'inspection. Incl. collier de serrage.	
36	TWG05100-150	Plaque de base /Cache dessous avec 2x orifice de mesure 1/2", capuchon d'étanchéité et purge de condensat au fond.	

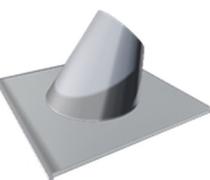
Nº fig.	Jeremias Art./ Nº commande	Description	
36	TWG07100-150	Plaque de base /support de sol.	
	DW391	Support mural avec support transversal Type I : 350 mm - Distance au mur : WA= max. 50 mm.	
	DW392	Support mural avec support transversal Type II : 500 mm - Distance au mur : WA= 50 - 150 mm.	
	DW393	Support mural avec support transversal Type III : 750 mm - Distance au mur : WA= 150 - 250 mm.	
	DW407	Support mural avec support transversal Type IV : 1030 mm - Distance au mur : WA= 250 - 360 mm.	
(17-24)	LUX-ECO150	Solin de toit d'isolation, L= Max. 500 mm (réglable). Épaisseur de mur LUX-ECO. Isolation : min. 25 mm.	
(19)	LUX-ECO150	Solin de mur d'isolation, L= Max. 360 mm (réglable). Épaisseur de mur LUX-ECO. Isolation : min. 25 mm.	

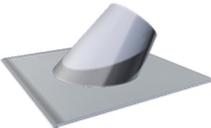
6.7

Modinox - Système PLA Ø100 - Ø153

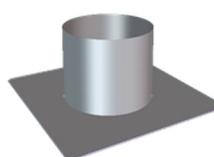
Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
	2PLAMAFM100BEL	Connexion d'appareil Barbas : Adaptateur Barbas Ø100/150 mm → Modinox PLA Ø100/153 mm, L= 230 mm, INOX		•		•	
	2PLAMAFM100BELNO	Connexion d'appareil Barbas : Adaptateur Barbas Ø100/150 mm → Modinox PLA Ø100/153 mm, L= 230 mm, INOX - NOIR			•	•	
10	2PLAELDR100250	Tuyau de conduit à ventou-se à double paroi, L= 250 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR100250NO	Tuyau de conduit à ventou-se à double paroi, L= 250 mm, INOX - NOIR			•	•	
10	2PLAELDR100330	Tuyau de conduit à ventou-se à double paroi, L= 330 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR100330NO	Tuyau de conduit à ventou-se à double paroi, L= 330 mm, INOX - NOIR			•	•	

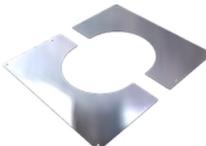
Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
10	2PLAELDR100500	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 500 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR100500NO	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 500 mm, INOX - NOIR			•	•	
11	2PLAELDR1001000	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 1000 mm, INOX		•		•	
	2PLAELDR1001000NO	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi, L= 1000 mm, INOX - NOIR			•	•	
12	2PLAELRE100500	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 300 / max. 500 mm, INOX		•		•	
	2PLAELRE100500NO	Tuyau de conduit à ventouse à double paroi télescopique, L= min. 300 / max. 500 mm, INOX - NOIR			•	•	
14	2PLACO90100	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX		•		•	
	2PLACO90100NO	Coude à 90° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX - NOIR			•	•	

Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
15	2PLACO45100	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX		•		•	
	2PLACO45100NO	Coude à 45° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX - NOIR			•	•	
15	2PLACO30100	Coude à 30° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX		•		•	
	2PLACO30100NO	Coude à 30° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX - NOIR			•	•	
15	2PLACO15100	Coude à 15° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX		•		•	
	2PLACO15100NO	Coude à 15° de tuyau de conduit à ventouse à double paroi - INOX - NOIR			•	•	
16	2PLACHAR100	Capuchon de terminaison (toit) verticale, L= 360 mm, INOX		•		•	
	2PLACHAR100NO	Capuchon de terminaison (toit) verticale, L= 360 mm, INOX - NOIR			•	•	
17	2DIVS5IN150	Solin de toit pour pente de toit de 5° - 30°, INOX		•		•	
	2DIVS5IN150NO	Solin de toit pour pente de toit de 5° - 30°, INOX - NOIR			•	•	

Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
17	2DIVS3IN150	Solin de toit pour pente de toit de 31°- 45°, INOX		•		•	
	2DIVS3IN150NO	Solin de toit pour pente de toit de 31°- 45°, INOX - NOIR			•	•	
17	2DIVRTS1	Raccord tuile pour solin de toit			•	•	
17	2DIVCSOL153	Collerette de solin, INOX		•		•	
	2DIVCSOL153NO	Collerette de solin, INOX - NOIR		•		•	
	2DIVJOCO155	Joint collerette de solin				•	

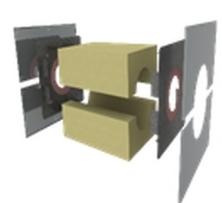
N° fig.	Modinox Art./ N° com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
17	2DIVS5PS160	Solin de toit, modèle standard, plomb : épais de 0,6mm pour pente de toit de 5°- 30° avec cône INOX		•		•	
	2DIVS5PR160	Solin de toit, modèle à grande tuile, plomb : épais de 1,0mm pour pente de toit de 5°- 30° avec cône INOX		•		•	
	2DIVS3PS160	Solin de toit, modèle standard, plomb : épais de 0,6mm pour pente de toit de 31°- 45° avec cône INOX		•		•	
	2DIVS3PR160	Solin de toit, modèle à grande tuile, plomb : épais de 1,0mm pour pente de toit de 31°- 45° avec cône INOX		•		•	
17	2DIVC5LA153NO	Cône habilla-ge de solin de toit, plomb, pour une pen-te de toit de 5°- 30°, INOX - NOIR			•	•	
	2DIVC3LA153NO	Cône habilla-ge de solin de toit, plomb, pour une pen-te de toit de 31°- 45°, INOX - NOIR			•	•	

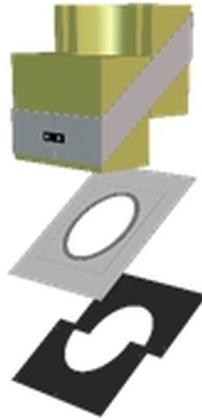
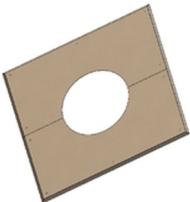
N° fig.	Modinox Art./ N° com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
18	2DIVSOIN150	Solin de toit pour conduit de cheminée existant ou toit plat, INOX		•		•	
	2DIVSOIN150NO	Solin de toit pour conduit de cheminée existant ou toit plat, INOX - NOIR			•	•	
19	2PLATHOR100	Kit de terminaison (mur) horizontale, avec rosaces, L= min. 580 mm / max. 780 mm, INOX		•		•	
	2PLATHOR100NO	Kit de terminaison (mur) horizontale, avec rosaces, L= min. 580 mm / max. 780 mm, INOX - NOIR			•	•	
20	2PLACOJO100	Collier de serrage, raccord rapide. INOX		•		•	
	2PLACOJO100NO	Collier de serrage, raccord rapide. INOX - NOIR			•	•	
21	2PLAJOIF100	Joint d'étanchéité fibre				•	
23	2PLACOMU100	Sangle murale, INOX		•		•	
	2PLACOMU100NO	Sangle murale, INOX - NOIR			•	•	
23	2PLASUPLR100	Support mural, raccord rapide		•		•	

Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
24	2PLACOCF100	Jeu de plaques de finition de plafond / coupe-feu		•		•	
24	2PLAPVEN100	Plaque de finition de plafond avec ouvertures de ventilation		•		•	
24	2PLAROSA100BT	Rosace, INOX		•		•	
	2PLAROSA100BTNO	Rosace, INOX - NOIR			•	•	
	2PLAROSA100BTBL	Rosace, INOX - BLANC				•	
24	2PLAROSA100	Rosace avec 4 orifices de montage, INOX		•		•	
	2PLAROSA100NO	Rosace avec 4 orifices de montage, INOX - NOIR			•	•	
	2PLAROSA100BL	Rosace avec 4 orifices de montage, INOX - BLANC				•	
34	2PLAEMES100	Tuyau concentrique avec orifice de mesure, L = 250 mm, INOX		•		•	
	2PLAEMES100NO	Tuyau concentrique avec orifice de mesure, L = 250 mm, INOX - NOIR			•	•	
35	2PLAERAM100	Tuyau concentrique avec ouverture d'inspection/nettoyage, L = 260 mm.		•		•	

Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
36	2PLACOSO100	Collier de soutien		•		•	
36	2PLACTOS100	Collier sous toiture		•		•	
36	2PLAEPDS100	Elément PDS (plaqué de distance de sécurité)		•		•	
25	2PLAAD71002020	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 200x200mm, INOX		•		•	•
	2PLAAD71002020NO	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 200x200mm, INOX - NOIR			•	•	•
25	2PLAAD71002525	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 250x250mm, INOX		•		•	•
	2PLAAD71002525NO	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 250x250mm, INOX - NOIR			•	•	•

Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
25	2PLAADA71003030	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 300x300mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71003030NO	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 300x300mm, INOX - NOIR			•	•	•
25	2PLAADA71002040	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 200x400mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71002040NO	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 200x400mm, INOX - NOIR			•	•	•
25	2PLAADA71003040	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 300x400mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA71003040NO	Adaptateur Modinox PLA → Flexible, avec plaque de finition pour bas de cheminée 300x400mm, INOX - NOIR			•	•	•

Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
25	2PLAADA61002020	Adaptateur Flexible → Modinox PLA, avec plaque de finition pour haut de cheminée 200x200mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61002525	Adaptateur Flexible → Modinox PLA, avec plaque de finition pour haut de cheminée 250x250mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61003030	Adaptateur Flexible → Modinox PLA, avec plaque de finition pour haut de cheminée 300x300mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61002040	Adaptateur Flexible → Modinox PLA, avec plaque de finition pour haut de cheminée 200x400mm, INOX		•		•	•
	2PLAADA61003040	Adaptateur Flexible → Modinox PLA, avec plaque de finition pour haut de cheminée 300x400mm, INOX		•		•	•
	2PTGKIMU100	Kit ISOMU - Isolation traversée murale		•		•	

Nº fig.	Modinox Art./ Nº com-mande	Description		Couleur (*)		Application	
				acier inox	antr.	rigi-de	flex
	2PTGKIRA100 + la pente	Kit d'isolation ISORA pour traversée de toit en pente		•		•	
	2PTGKIRAV100 + la pente	Kit d'isolation ISORA pour traversée de toit en pente, toit et sol, avec un collier de jonction et 4 grilles de ventilation		•		•	
	2PTGKIFO100	KIT FOURP - Isolation traversée de plafond. Kit complet plâcher bois		•		•	
	2PTGKIFO100BE	KIT FOURP - Isolation traversée de plafond. Kit complet plâcher béton		•		•	
	2PTGKIFOV100	KIT FOURP - Isolation traversée de plafond en étage. Kit complet plâcher bois		•		•	
	2PTGKIFOVBE100	KIT FOURP - Isolation traversée de plafond en étage. Kit complet plâcher béton		•		•	
	2PTGPPDR100BL	Plaques de finition de plafond - Laquage blanc - Option pour kit FOURP		•		•	

barbas .

Votre revendeur Barbas

10.04.2025 - 346998 - 491-001