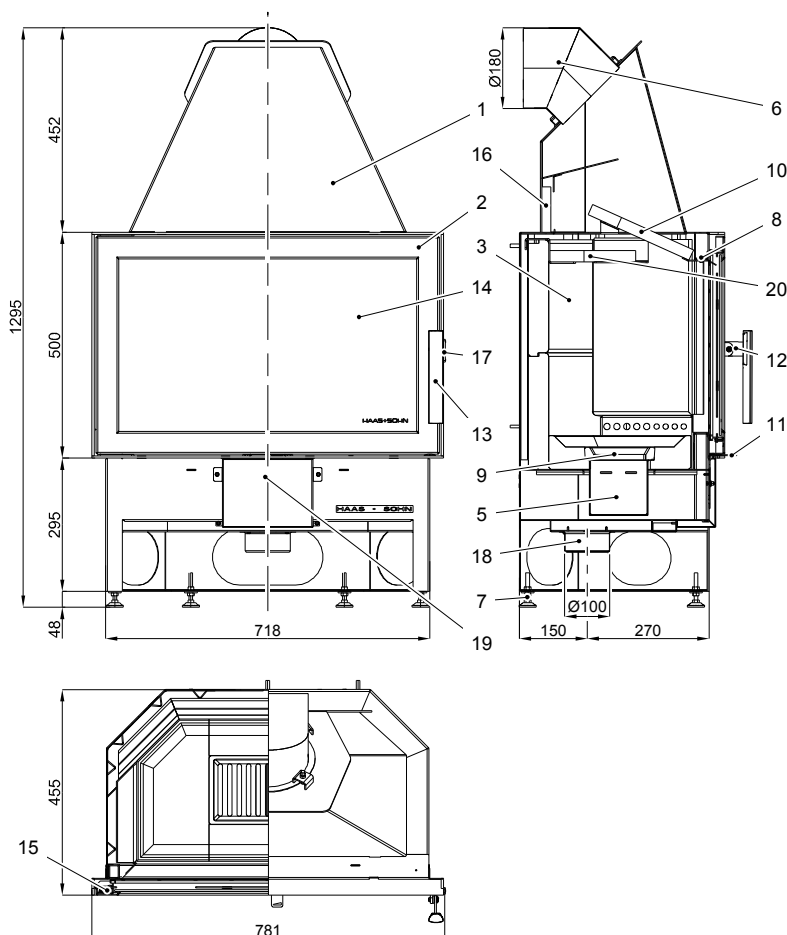


Fiche descriptive complète „HAAS+SOHN KOMFORT IV 180.18-AL“



légende:

Nr.	Description
1	Corps du poêle
2	0618018105300 Porte de foyer
3	Réfractaire
5	0618018005600 Bac à cendres
6	0618018015002 Raccord d'évacuation des fumées
7	0089000020005 Pieds
8	Air secondaire
9	0020100130005 Grille
10	0050500040005 Panneau déflecteur
11	Réglage air primaire
12	0618516075310 Fermeture de porte
13	0420114005371 Poignée de porte
14	0618018025301 Vitre de foyer
15	0088400060005 Ressort de porte
16	0050500050005 Plaque isolante
17	0618018105035 Crochet de porte
18	0088500050005 Manchon raccord Ø100mm
19	Conduit d'air
20	0618618005036 Plaque de fond
	0040710100005 Phoque porte
	0040710100005 Phoque verre

Assemblage de l'habillage interne du foyer (cfr illustration page 3)

Remarque : les éléments d'habillage portent une étiquette d'identification descriptive

1. Monter la première rangée : plaque arrière centrale HSM (bord supérieur avec rainure à l'arrière), puis plaques arrières gauche et droite HSL et HSR (bord supérieur avec rainure à l'arrière)
2. Placer les pièces de la cuvette du foyer BS1, 2 et 3.
3. Installer le bac à cendres (5) et la grille (9).
4. Monter la seconde rangée supérieure de plaques arrières puis les deux plaques latérales.
5. Installer la plaque d'isolation IS (16) et enfin l'élément déflecteur Z(10)

Placement de la plaque d'isolation:

placer la plaque d'isolation (16) en insérant le côté le plus court vers le haut dans l'échancrure de la tôle (voir illustration) puis laisser glisser la plaque vers le bas afin qu'elle se loge dans l'échancrure de pose prévue à cet effet.

Montage des plaques déflectrices : Introduisez obliquement la plaque déflectrice (Z) (coins biseautés en arrière) et posez-la sur une cornière en tôle latérale ; ensuite, soulevez le bord avant et posez-le sur une tôle de maintien.

Important : Poussez la plaque déflectrice (Z) vers l'avant jusqu'à la butée !

Après cela, suspendez l'étrier de retenue latéralement et en arrière à la chamotte. Après cela, posez le déflecteur (ZU) sur une cornière en tôle.

Important : toujours vérifier ,avant la mise en service ou après un nettoyage, que la plaque déflectrice est placée correctement dans la bonne position (voir illustration)

Combustibles appropriés:

Les combustibles suivants sont autorisés à l'utilisation avec votre poêle-cheminée (voir également à ce sujet le chapitre 5.1) : - Bois en l'état naturel, bien sec suite à un stockage correct
- Briquelettes de bois selon DIN 51731.

Description de l'alimentation en air de combustion:

L'alimentation en air de combustion pour l'insert Komfort 180.18-AL est répartie en trois voies.

L'air primaire est dosé au moyen du réglage d'admission (11) :

- L'air primaire I est admis à travers la grille (réglage en position 2 – à droite)
- L'air primaire II est admis latéralement (réglage en position 1- au centre)
- L'air secondaire pour le balayage de la vitre et le régime de combustion de l'insert est admis de manière constante et pour un confort optimum. Le flux d'air secondaire préchauffé arrive au niveau du bord supérieur de la vitre (8)

Position du réglage d'admission	Air primaire I	Air primaire II	utilité
2 (à droite)	ouvert	ouvert	À l'allumage et au rechargement
1 (au centre)	fermé	ouvert	En régime
0 (à gauche)	fermé	fermé	Maintien de la combustion des braises

Raccord d'alimentation en air de combustion:

Il se peut, dans des locaux relativement étanchéifiés, que la teneur en oxygène décroisse pendant le fonctionnement du poêle. Il faut s'assurer alors de pouvoir à une aération suffisante.

Le poêle cheminée Komfort 180.18-AL offre la possibilité de prélever son air de combustion à l'extérieur et donc de fonctionner sans dépendre de l'état d'aération de l'environnement interne.

Pour cela, il suffit d'amener de l'air extérieur vers le manchon de raccordement (18) au moyen d'une conduite flexible.

Le manchon de raccordement peut être monté à gauche, à droite ou au bas du corps d'insert.

L'extrémité du conduit flexible doit se trouver à l'air libre voire dans un autre local bien aéré.

Quantité de combustible et position du réglage d'air de combustion:

Allumage et mise en chauffage de l'appareil: voir chapitres 5.4, 5.5 und 5.6 de la notice d'utilisation. Pour manipuler la manette du curseur de réglage, servez-vous du gant mis à disposition.

Avant de recharger du combustible, toujours fermer l'admission d'air primaire (curseur de réglage en position "0" – à gauche).

Brennstoffe	maximale Brennstoffmenge	Primärluft: Luftregler	Sekundärluft (ohne Regelung)
Scheitholz	2 - 3 Scheite (ca. 2 – 2,5 kg)	10 Minuten lang Hebelstellung „2“ (rechts), dann Hebelstellung „1“ (Mitte)	offen
Holzbriketts	1 Holzbrikett (2 kg)		

Conseils pour la combustion du bois:

- lors de tout allumage, laisser le réglage en position 2 jusqu'à ce que le bois brûle vivement (environ pendant 3 minutes).

- Fermer l'admission lors d'un rechargement.

Veuillez noter que les temps concernés peuvent varier sensiblement selon les conditions de tirage

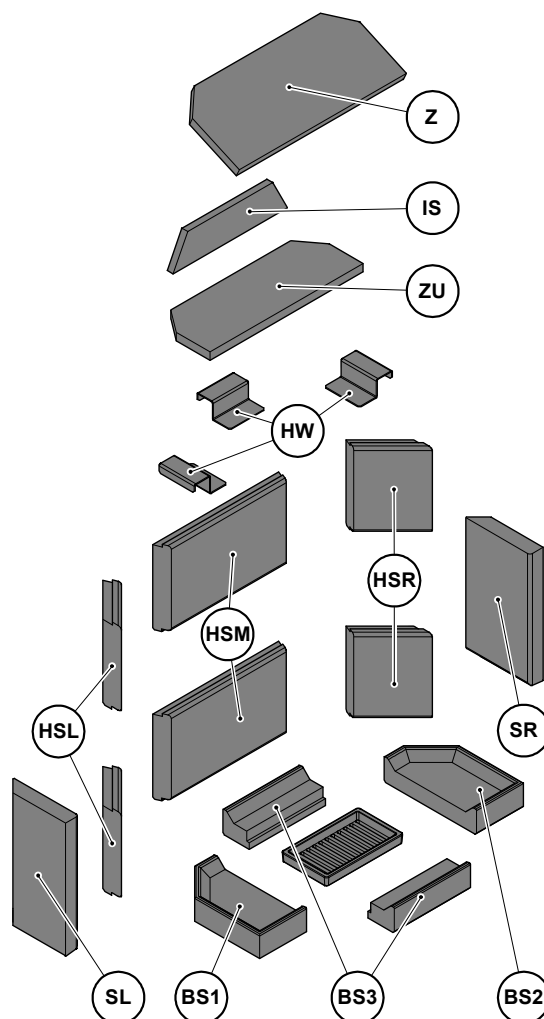
Plaque signalétique

HAAS + SOHN OFENTECHNIK GMBH		
URSTEIN NORD 67 A-5412 PUCH		
Kamineinsatz Bauart: EN 13229-W / Zeitbrandfeuerstätte		
Typenbezeichnung:	180.18	
Variante:	Komfort-III 180.18-AL	
Herstellnummer:	1303180800085	
Wärmeleistungsbereich:	3,9 - 8,3 kW	
Nennwärmeleistung	8,0 kW	
Zugelassener Brennstoff:	Holz, Holzbrikett nach - DIN 51731,	
Staub bez.auf 13% O ₂ : 22 mg/Nm³	Wirkungsgrad: 80,3%	CO bez. auf 13% O ₂ : 0,10%
Abgastemperatur am Stutzen: 320°C	Nox bez. 13% O ₂ : 96 mg/Nm³	HC bez. auf 13% O ₂ : 42 mg/Nm³
Mindestabstände	seitlich:	siehe Aufstellungs- und
zu brennbaren Bauteilen:	hinten:	Bedienanleitung
	vorne im Strahlungsbereich:	80 cm
Prüf Nr. VKF:		Anbringungsjahr
Prüfstellenkennziffer: 1625 / Prüf Nr. RRF- 29 12 3110		2013
Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung!		
Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig		

Test n°

Insert Komfort IV 180.18-AL:	
RRF Oberhausen	RRF-29 12 3110
Poêles cheminées:	
Kaminofen „Alpes-II“,	RRF-40 06 1033
Kaminofen „Jura-II“:	RRF-40 06 1033
Kaminofen „Genf-II“	RRF-40 08 1686
Kaminofen „Adonis“	RRF-40 12 3013

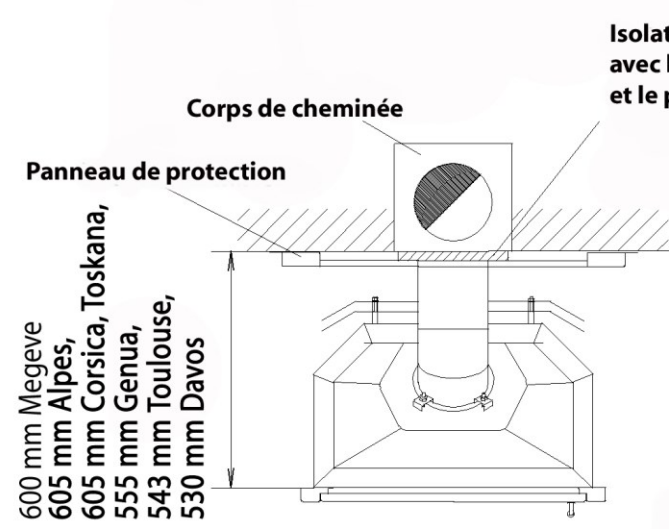
Assemblage de l'habillage interne de foyer „HAAS+SOHN Komfort IV 180.18-AL“


Habillage de foyer:

Désignation:	Nombre	N° article.:
BS1 Fond de foyer 1	1	0050110490005
BS2 Fond de foyer 2	1	0050110500005
BS3 Fond de foyer 3	2	0050110480005
SR Parement latéral droit	1	0050110120005
SL Parement latéral gauche	1	0050110110005
HSM Parement arrière milieu	2	0050110060005
HSR Parement arrière droit	2	0050110070005
HSL Parement arrière gauche	2	0050110140005
IS Plaque d'isolation	1	0050500050005
Z Plaque déflectrice	1	0050500040005
ZU Plaque de fond	1	0618618005036
HW Titulaire	3	0618618005035

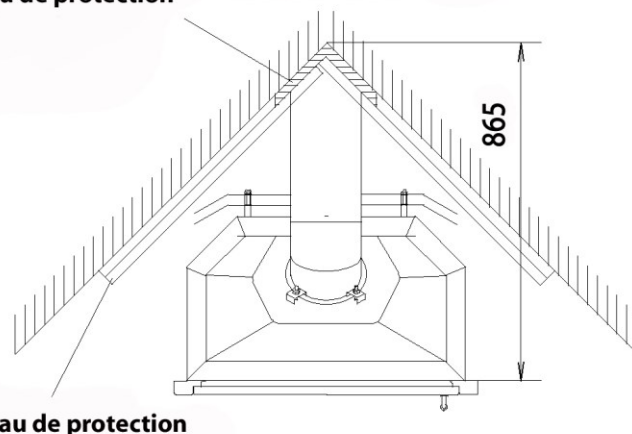
Instructions pour l'installation du poêle cheminée **Komfort IV** Distance au mur d'appui, réglage en hauteur et montage des panneaux de protection

Distance au mur d'appui pour les cheminées en kit
Kit de cheminée en pierre Alpes, Davos, Toulouse
Corsica, Toskana, Megeve u. Genua:



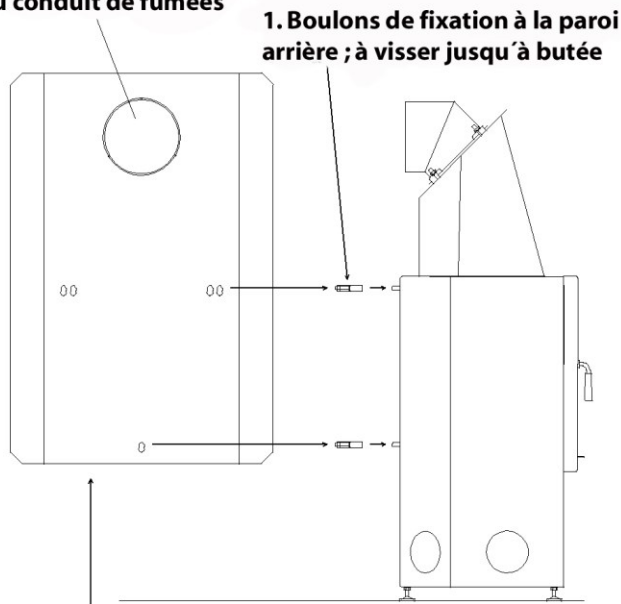
Distance au mur d'appui
pour kit de cheminée
en pierre Jura:

Isolation du conduit de fumées
avec laine minérale, entre le mur
et le panneau de protection



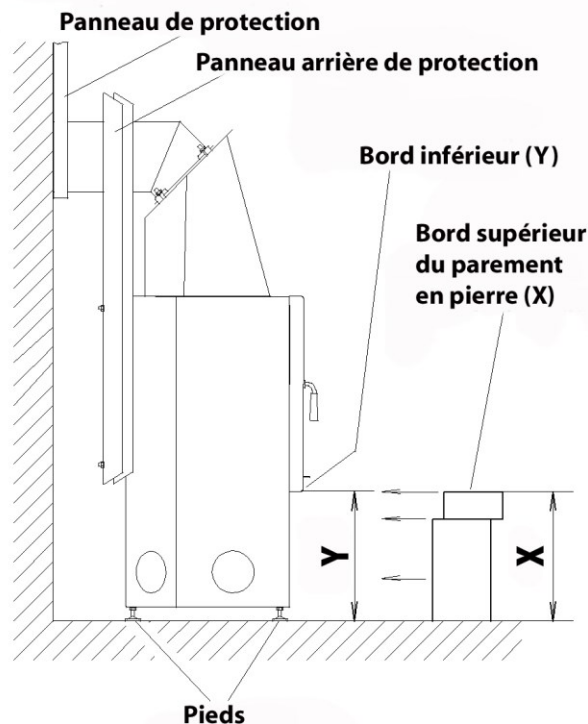
Montage, sur le poêle cheminée,
du panneau arrière de protection:

2. Forcer l'ouverture pour
passage du conduit de fumées



3. Suspendre ensemble les deux panneaux
arrières de protection aux boulons de fixation (rainure) –
Les bords repliés placés vers l'avant

Réglage en hauteur des
pieds de pose:



Alpes, Jura, Corsica, Toskana: X = 330mm, Y = 332mm
Megeve: X = 330mm, Y = 335mm
Toulouse: X = 370mm, Y = 372mm
Davos, Genua: X = 380mm, Y = 383mm