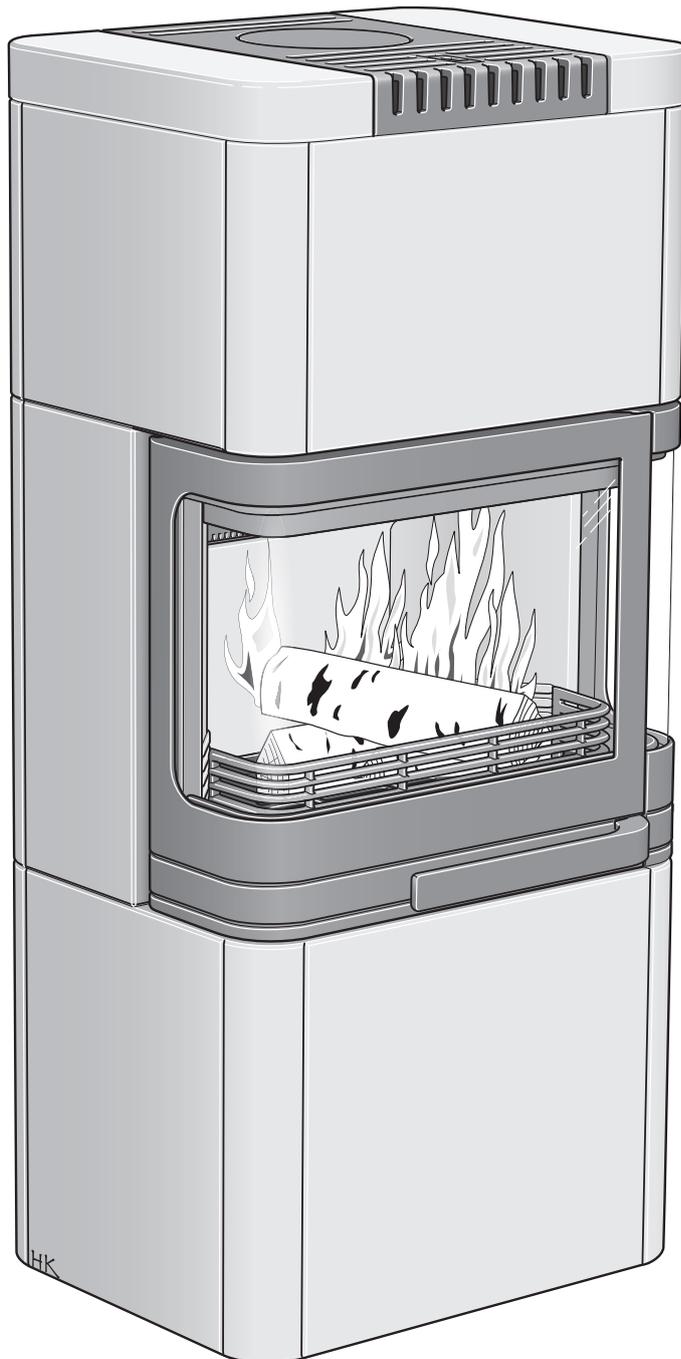


Guide d'installation



C 26K Bas

Contura

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° C26K-CPR-130617-1

Contura

PRODUIT

Code d'identification unique du produit Poêle à biocombustibles solides
 Désignation de type Contura 26K
 Numéro de série Voir la plaque signalétique sur le poêle
 Usage prévu du produit Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels
 Combustible Bois de chauffage

FABRICANT

Raison sociale NIBE AB / Contura
 Adresse Box 134, Skulptörvägen 10
 SE-285 23 Markaryd, Suède

SYSTÈME D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION

Selon AVCP Système 3
 Norme européenne EN 13240:2001 / A2:2004
 Organisme notifié Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625, a vérifié et évalué la constance des performances du produit déclarées et publié le rapport d'essais n° RRF-40 08 1853

PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004
Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux combustibles adjacents	Arrière 100 mm Latérale 600 mm Autres distance de sécurité selon les instructions d'installation	
Risque de projections de braises	Conforme	
Émissions provenant de la combustion	CO 0,09 % NOx 82 mg/m ³ OGC 43 mg/m ³ PM 22 mg/m ³	
Températures de surface	Conforme	
Possibilités de nettoyage	Conforme	
Résistance mécanique	Conforme	
Dégagement de substances dangereuses	Conforme	
Puissance nominale	6 kW	
Rendement	79 %	
Température des fumées dans le conduit de raccordement en fonctionnement nominal	280°C	

Le soussigné est seul responsable de la fabrication et de la conformité des performances déclarées.



Niklas Gunnarsson, Responsable de division NIBE STOVES
 Markaryd (Suède), le 1er juillet 2013



Bienvenue chez Contura.

Bienvenue dans la famille Contura ! Nous espérons que votre poêle vous procurera beaucoup de satisfaction. Votre nouveau poêle Contura est doté d'un design intemporel qui sera apprécié pendant toute sa longue durée de vie. C'est aussi un mode de chauffage efficace et respectueux de l'environnement.

Lisez soigneusement les présentes instructions d'installation avant de commencer le montage. Veuillez lire les instructions séparées d'entretien et de service avant d'allumer votre premier feu.

Sommaire

Fiche technique	52
Alimentation en air de combustion	53
Raccordement à la cheminée	54
Distances d'installation	55
Montage de C26K Bas	56
Montage final et joints	62

REMARQUE!

L'installation d'un poêle doit être déclarée aux autorités locales compétentes.

Le propriétaire de l'habitation est personnellement responsable de la conformité aux règlements et aux normes en vigueur. Il lui incombe de faire agréer l'installation par un service d'inspection qualifié. À toutes fins utiles, prévenez également votre ramoneur de l'existence d'une nouvelle installation.

ATTENTION !

Le poêle peut devenir très chaud

Certaines parties du poêle deviennent extrêmement chaudes en cours de fonctionnement et peuvent provoquer des brûlures. Une importante quantité de chaleur rayonne par la vitre du poêle. Éloignez les matériaux inflammables à la distance de sécurité prescrite. Si on laisse couvrir le feu, on risque de provoquer une inflammation rapide de gaz, susceptible d'être à l'origine de blessures et de dégâts matériels.

Fiche technique

Puissance	3-9 kW
Puissance nominale	6 kW
Taux de rendement	79%

Modèle	C26K Bas
Poids (kg)	420
Largeur (mm)	580
Profondeur (mm)	462
Hauteur (mm)	1312

Agréé selon :

Norme européenne EN - 13240

Marquage suédois environnement et qualité,
Label P, N° certifi. 220312

Norme norvégienne NS 3059,
SINTEF 110-0223

Norme allemande DIN EN/ 132401
RRF 40 08 1853

Points importants à respecter!

Installation réalisée par un professionnel

Cette notice contient les instructions de montage et d'installation des poêles. Pour garantir le fonctionnement et la sécurité du poêle, il est recommandé de le faire installer par un professionnel. Consultez l'un de nos revendeurs qui pourra vous communiquer le nom de monteurs agréés.

Structure porteuse

S'assurer que le solivage en bois du plancher supporte la charge du poêle et de la cheminée. Le poêle et la cheminée peuvent normalement être placés sur le solivage en bois d'une maison familiale ordinaire tant que leur poids total n'excède pas 400 kg.

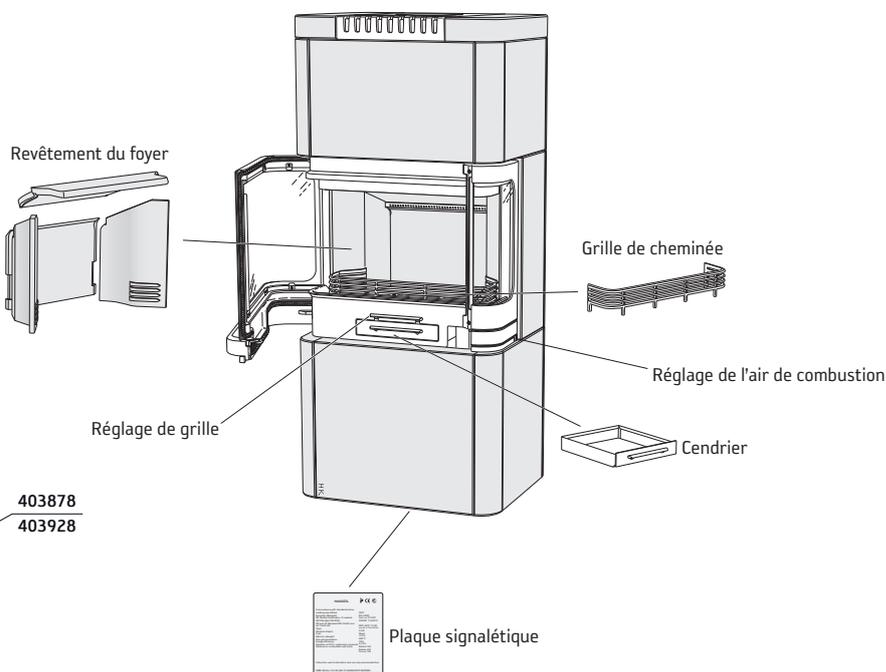
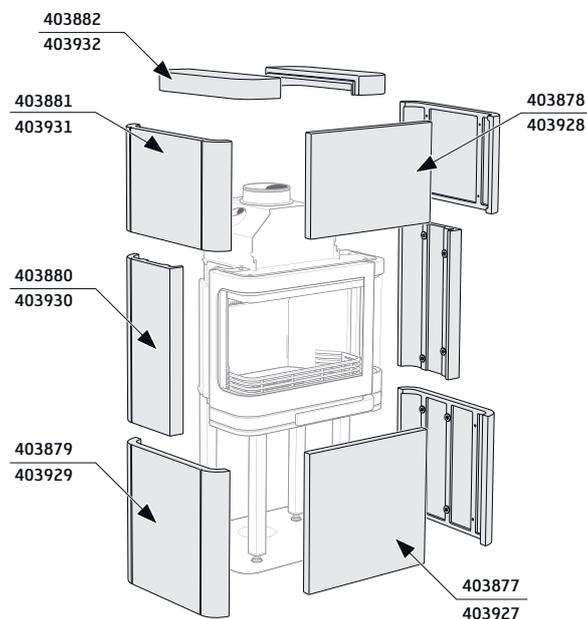
Déclaration de construction

Ces instructions principales peuvent donner des conseils qui contreviennent aux règlements de construction nationaux. Veuillez vous référer aux instructions complémentaires ou vous renseigner auprès de l'autorité locale compétente pour tout conseil concernant les règlements de construction. L'installation du foyer et la réalisation de la cheminée exigent le dépôt d'une déclaration de construction aux autorités compétentes.

Plaque de sol

Afin de protéger le sol contre les projections de braises, un sol inflammable doit toujours être protégé par une plaque de sol. Celle-ci doit couvrir une surface de 300 mm devant le foyer et 100 mm de chaque côté, ou une distance supplémentaire de 200 mm de chaque côté de l'ouverture. La plaque de sol peut être constituée par exemple de pierre naturelle, de béton, de métal ou de verre. Une plaque de sol en verre ou en tôle laquée est disponible en option pour ces modèles.

Désignation de la plaque en céramique



Alimentation en air de combustion

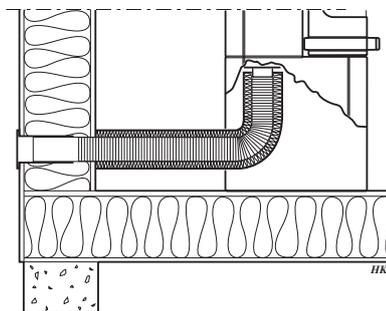
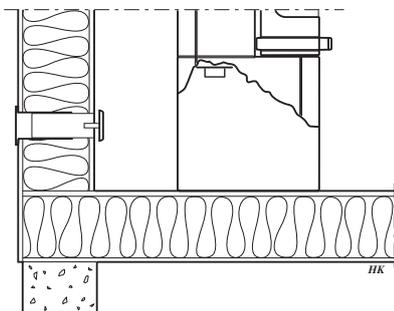
Les exigences d'arrivée d'air frais dans une pièce sont plus grandes, lorsqu'un poêle y est installé. L'air peut être alimenté de manière indirecte au moyen d'une prise d'air mise en place dans le mur extérieur de la pièce, ou directement par un conduit relié à l'extérieur et raccordé au manchon sur le dessous du poêle. La combustion consomme environ 25 m³ par heure.

La pièce de raccord sur le poêle a un diamètre extérieur de 67 mm. Pour les conduits de plus de 1 m de long, installer un conduit de 100 mm de diamètre et une prise d'air du diamètre correspondant.

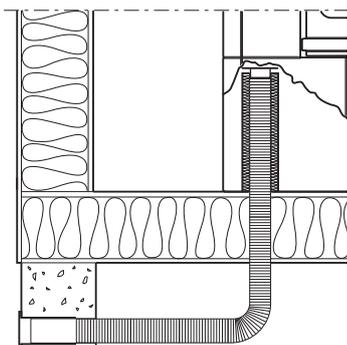
Pour éviter la condensation, les parties chaudes du conduit doivent être revêtues d'une couche de laine minérale d'au moins 30 mm d'épaisseur, avec gainage extérieur en film plastique. Le passage à travers le mur extérieur ou le sol doit être colmaté avec du mastic d'étanchéité.

Un flexible de 1 mètre, isolé contre la condensation, pour l'air de combustion est disponible comme accessoire.

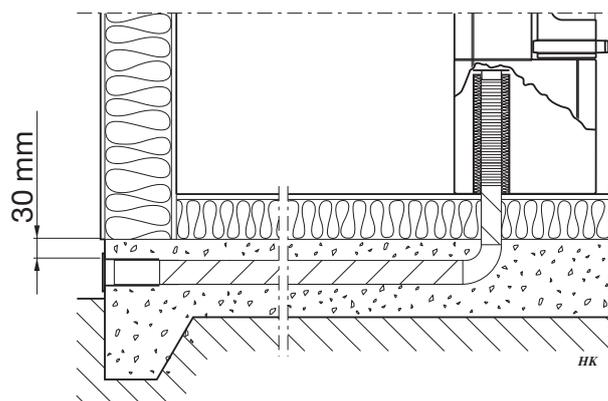
Variantes d'installation



Pour ce type de raccordement, retirer d'abord la protection visuelle placée devant l'entrée d'air de la plaque arrière.



Si le raccordement a lieu par le sol, retirer d'abord le couvercle à détacher de la plaque d'installation et éventuellement la plaque de sol.

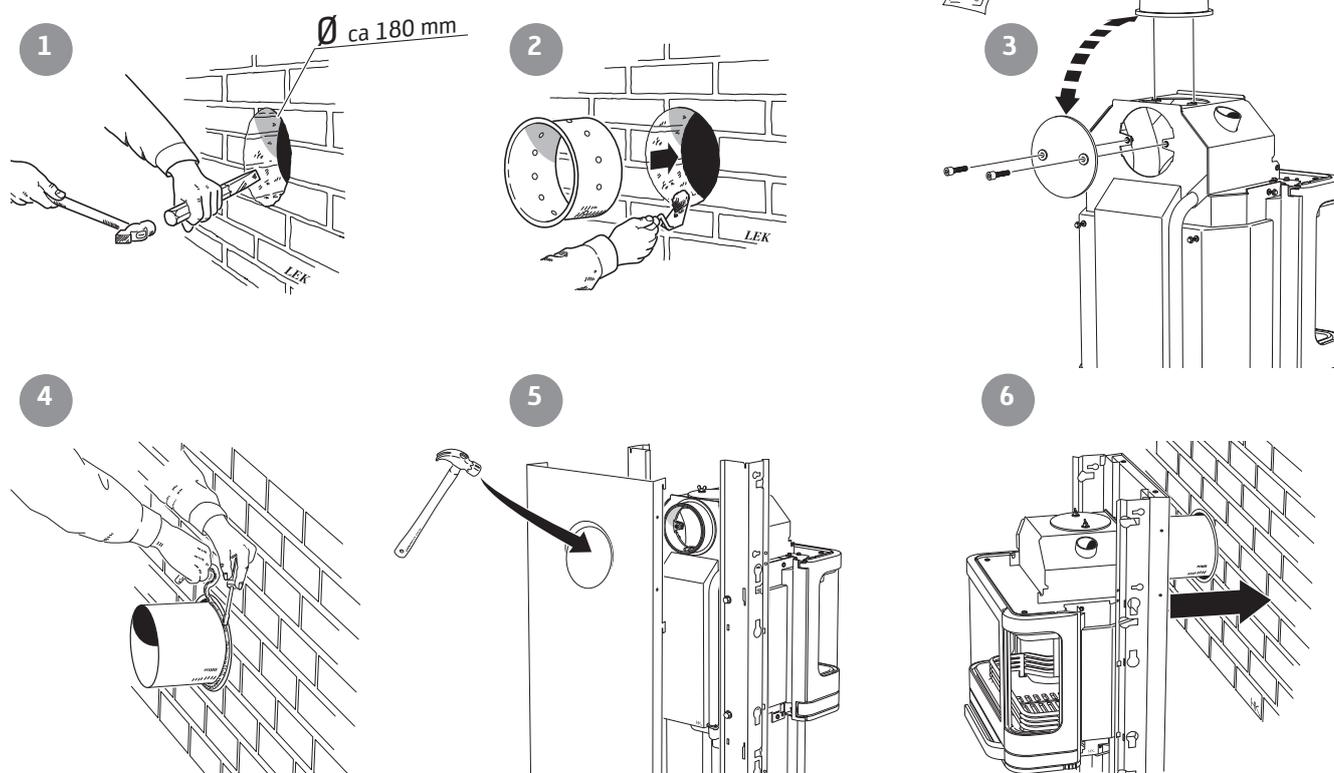


Raccordement à la cheminée

- Le poêle satisfait aux exigences concernant le raccordement à une cheminée dimensionnée pour une température des gaz de fumée de 350°C.
- Le diamètre extérieur du manchon de raccordement est de \varnothing 150 mm.
- Le poêle exige un tirage minimum de -12 Pa dans la cheminée. Le tirage est influencé par la longueur de la cheminée ainsi que par sa section et son étanchéité. La longueur minimale recommandée de la cheminée est de 3,5 m et la section conseillée est de 150-200 cm² (140-160 mm de diamètre).
- Un conduit de fumées qui comporte des déviations brusques et un appel d'air horizontal aura un tirage réduit. La longueur maximale d'un conduit de cheminée horizontal est d'un mètre, à condition que sa section verticale soit d'au moins 5 m.
- Le conduit de cheminée doit pouvoir être nettoyé sur toute sa longueur et les plaques de ramonage doivent être facilement accessibles.
- Vérifier soigneusement que la cheminée est hermétique et qu'il n'y a pas de fuites au niveau des trappes de ramonage et des raccordements.

Raccordement par l'arrière à une cheminée de maçonnerie

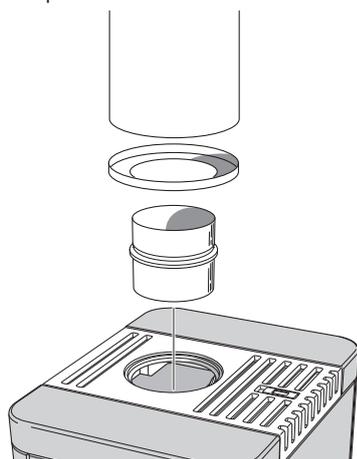
La plaque arrière doit être montée avant de raccorder le poêle à la cheminée par l'arrière.



Le sachet fourni avec ce guide d'installation contient deux vis à ailettes pour le couvercle.

Raccordement par le haut

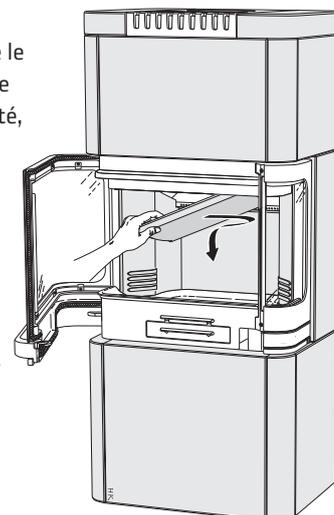
Monter la grille d'air chaud avant le raccordement à la cheminée par le haut.



Veillez à ce que le joint du manchon ne bouge pas lorsque le tube de raccord est glissé sur le manchon. Pour plus d'étanchéité, un mastic pour chaudière peut être utilisé.

Ramonage

Lors du ramonage, le déflecteur de fumée doit être démonté ; sur la série Contura 20, le plus simple est de lever puis de pousser la plaque sur le côté.



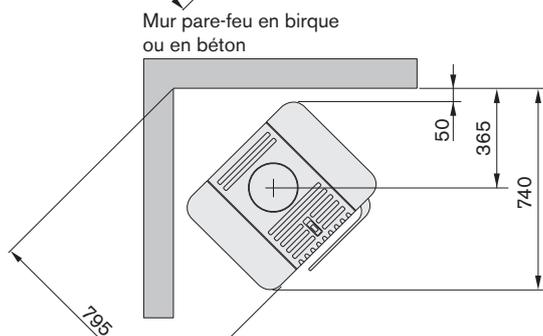
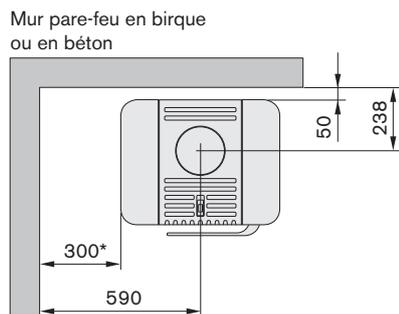
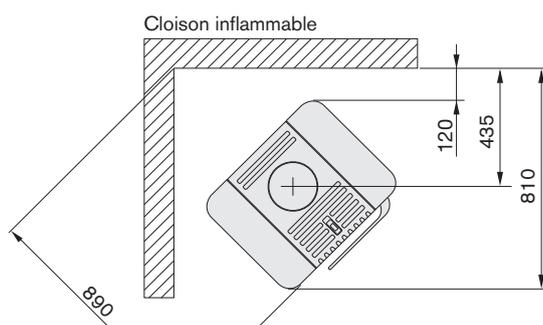
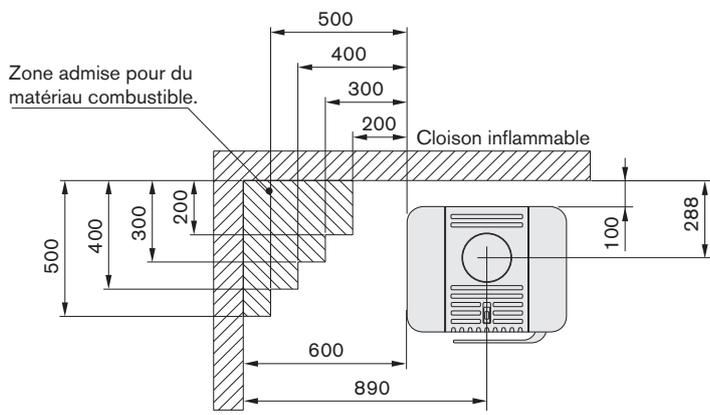
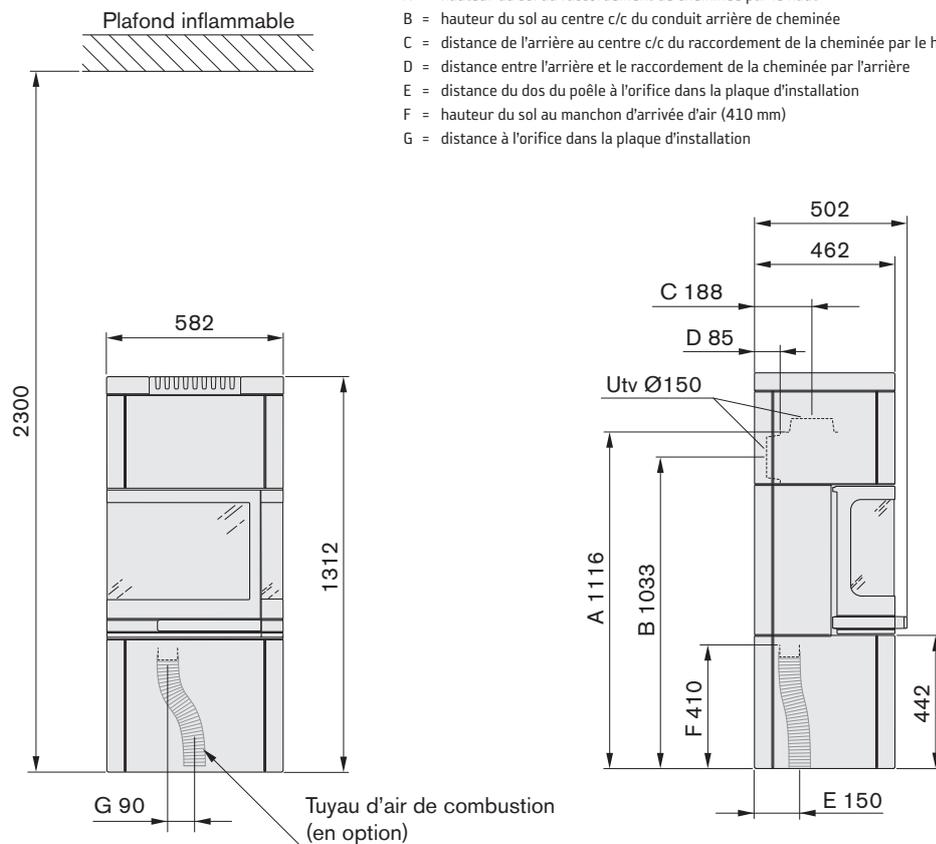
Distances d'installation

C26K Bas

- A = hauteur du sol au raccordement de cheminée par le haut
- B = hauteur du sol au centre c/c du conduit arrière de cheminée
- C = distance de l'arrière au centre c/c du raccordement de la cheminée par le haut
- D = distance entre l'arrière et le raccordement de la cheminée par l'arrière
- E = distance du dos du poêle à l'orifice dans la plaque d'installation
- F = hauteur du sol au manchon d'arrivée d'air (410 mm)
- G = distance à l'orifice dans la plaque d'installation

Installer le poêle sur une plaque de sol et vérifier que les distances d'installation mentionnées sur les schémas sont respectées. Prévoir une distance minimale de 1 mètre entre l'ouverture du poêle et les éléments inflammables du bâtiment ou du décor.

En cas de raccordement par le haut à une cheminée en acier, prière de consulter les instructions de montage de la cheminée. Prière de respecter les exigences en matière de distances de sécurité aux éléments inflammables, imposées par la cheminée en acier.



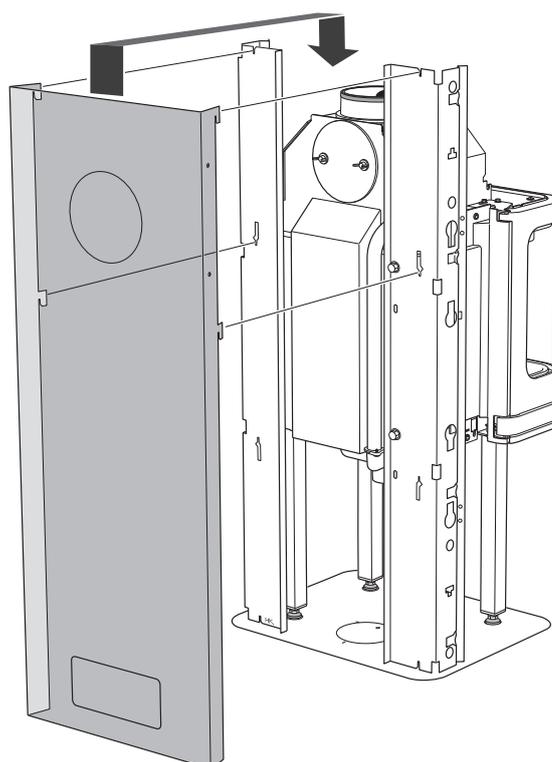
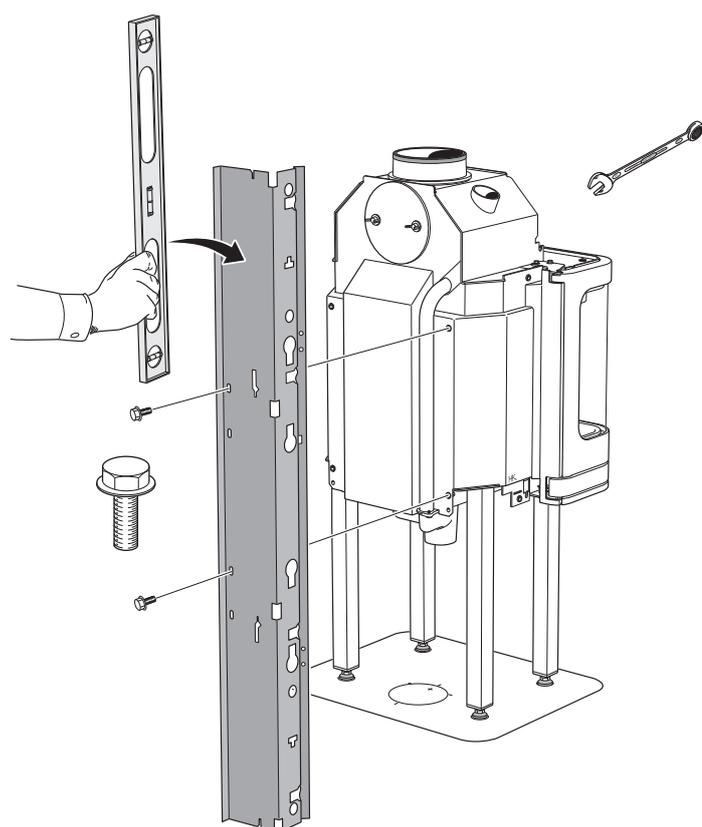
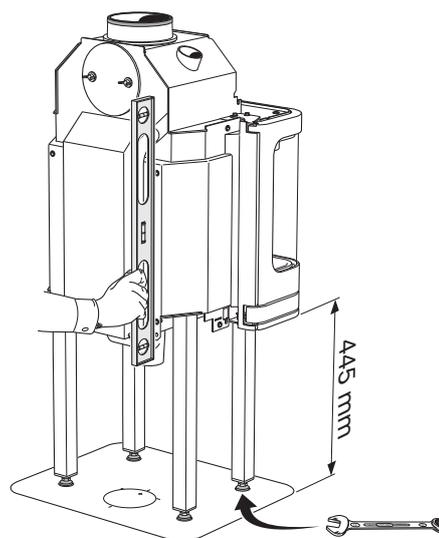
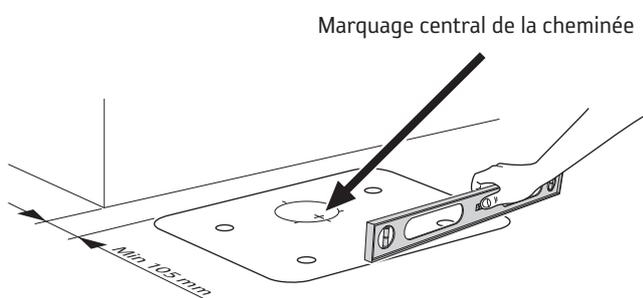
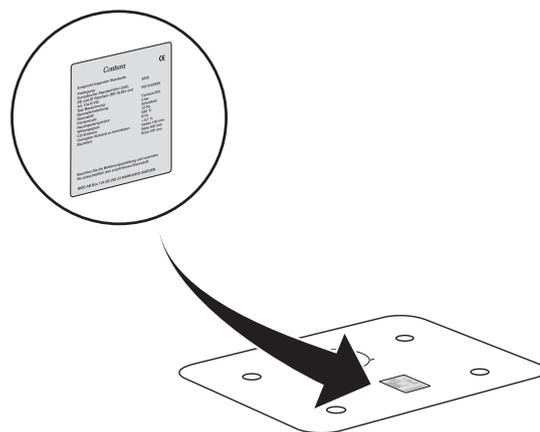
* Pour éviter la décoloration des cloisons anti-feu peintes, nous recommandons de respecter la même distance que par rapport aux cloisons latérales.

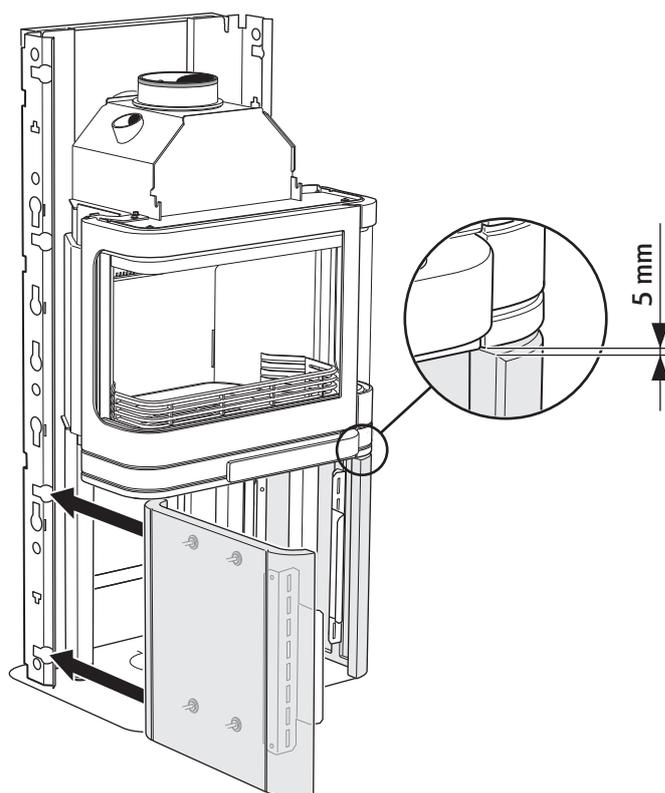
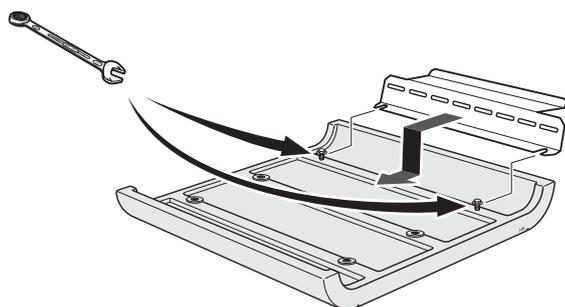
Montage du C 26K Bas

Le poêle nécessite une surface de pose plane et horizontale pour que les couches soient régulières et alignées. Il pourrait autrement apparaître des jours excessifs et des lignes irrégulières.

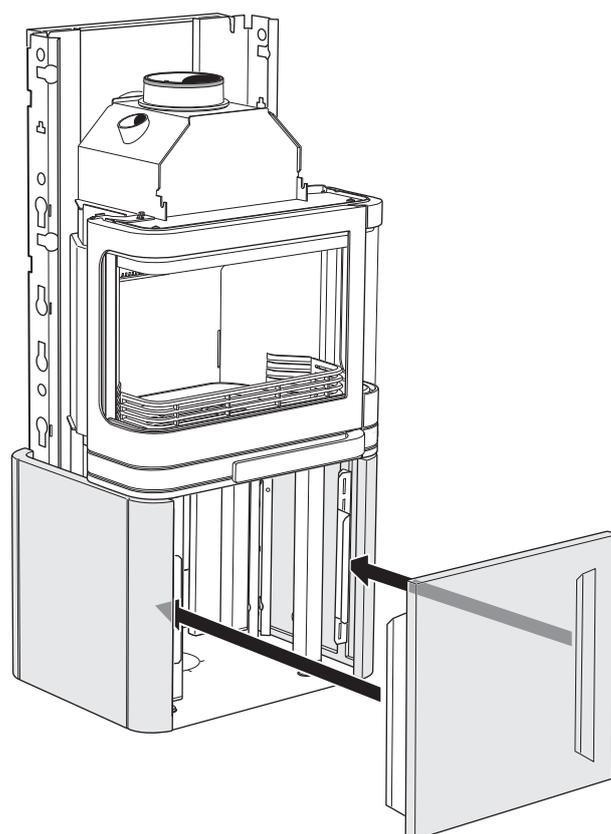
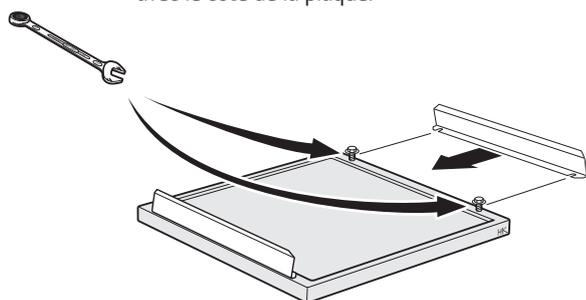
Pendant le montage, vérifier que toutes les plaques en céramique sont horizontales et que tous les éléments d'une même rangée sont à la même hauteur.

Penser à manipuler les plaques avec précaution. En effet, elles se rayent facilement et les arêtes franches sont particulièrement sensibles aux coups. Faire également preuve de prudence au moment de poser les vis, de manière à éviter la formation de fissures.

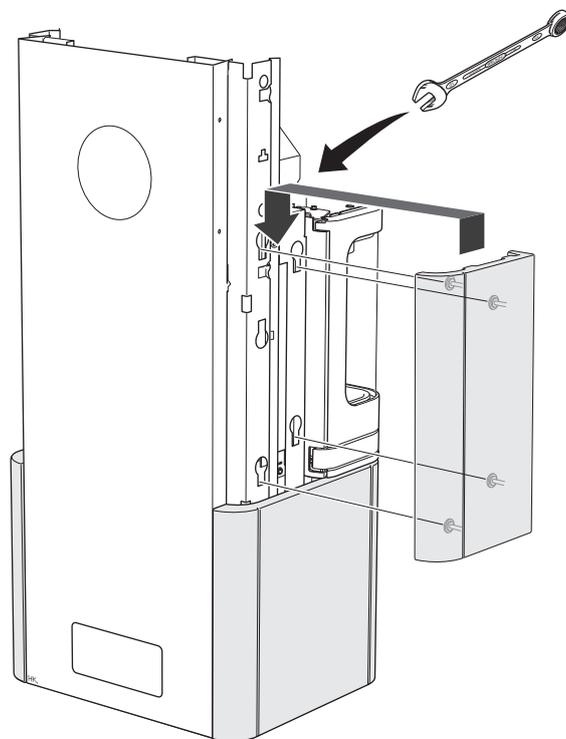
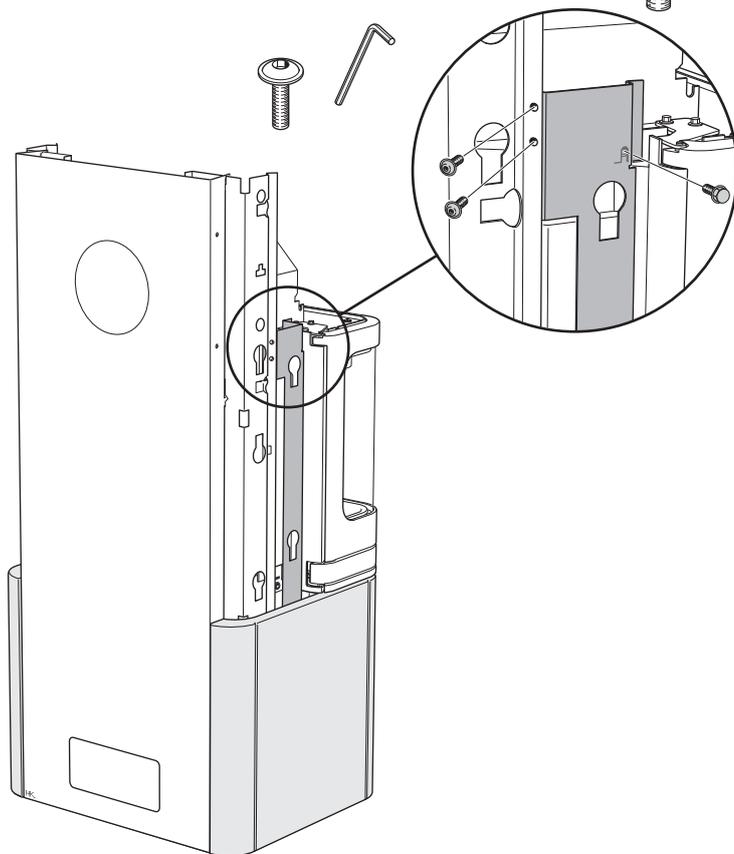




Placer le profilé bord à bord
avec le côté de la plaque.

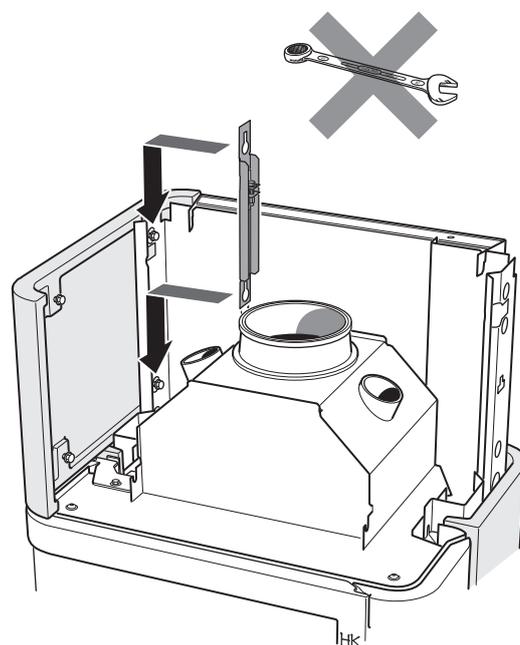
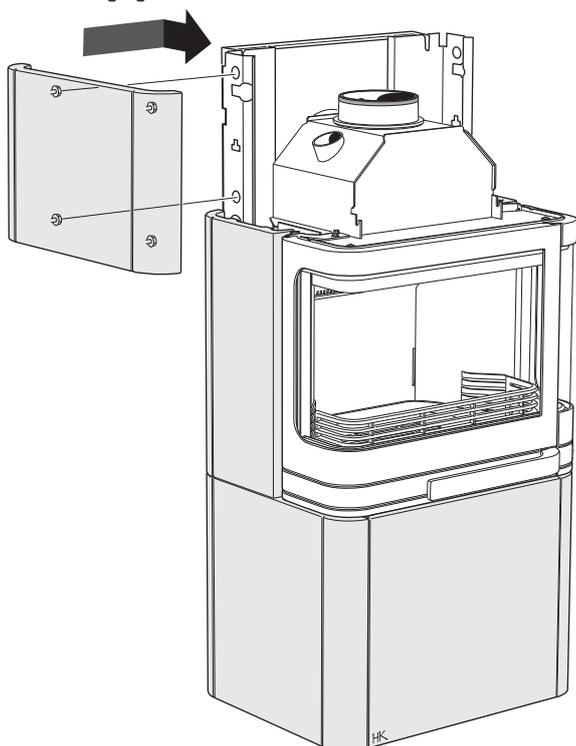


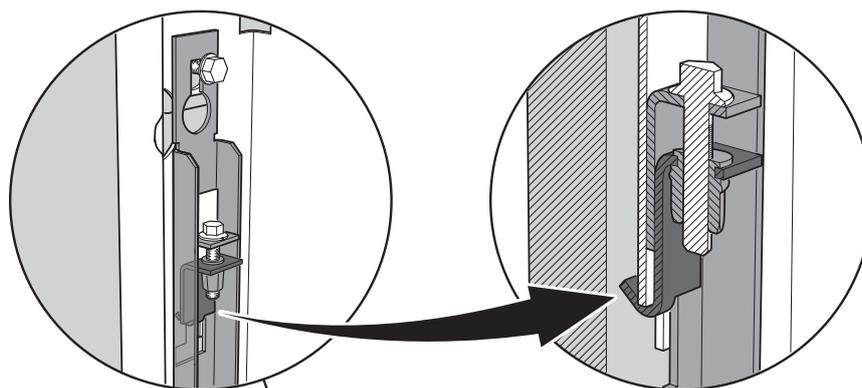
 Pour serrer cette vis, attendre que la plaque suivante soit en place.



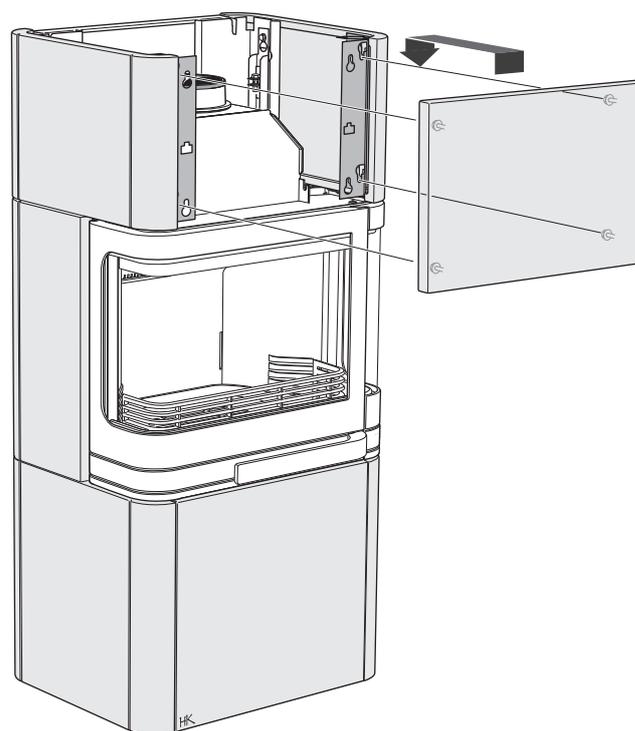
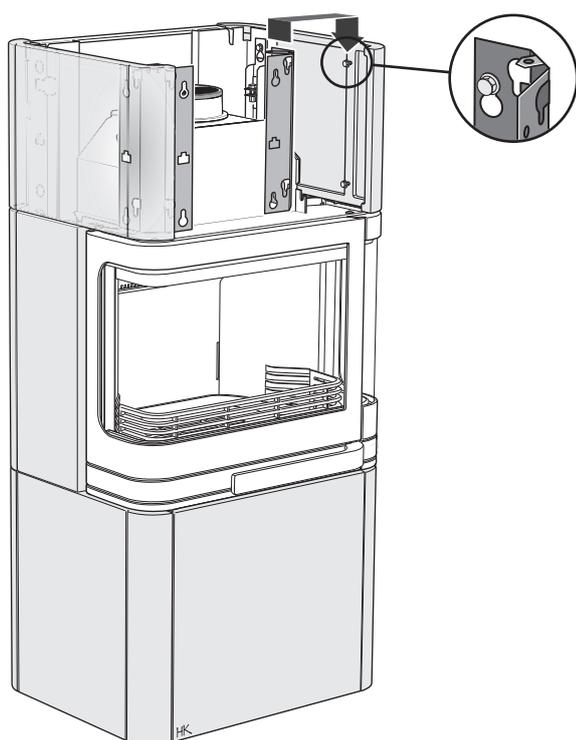
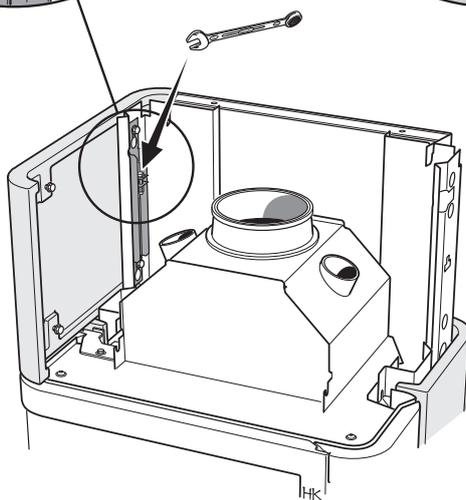
Lors du montage de la rangée supérieure :

Avant de serrer les vis dans la plaque, montez d'abord tous les éléments en place et effectuez tous les réglages.

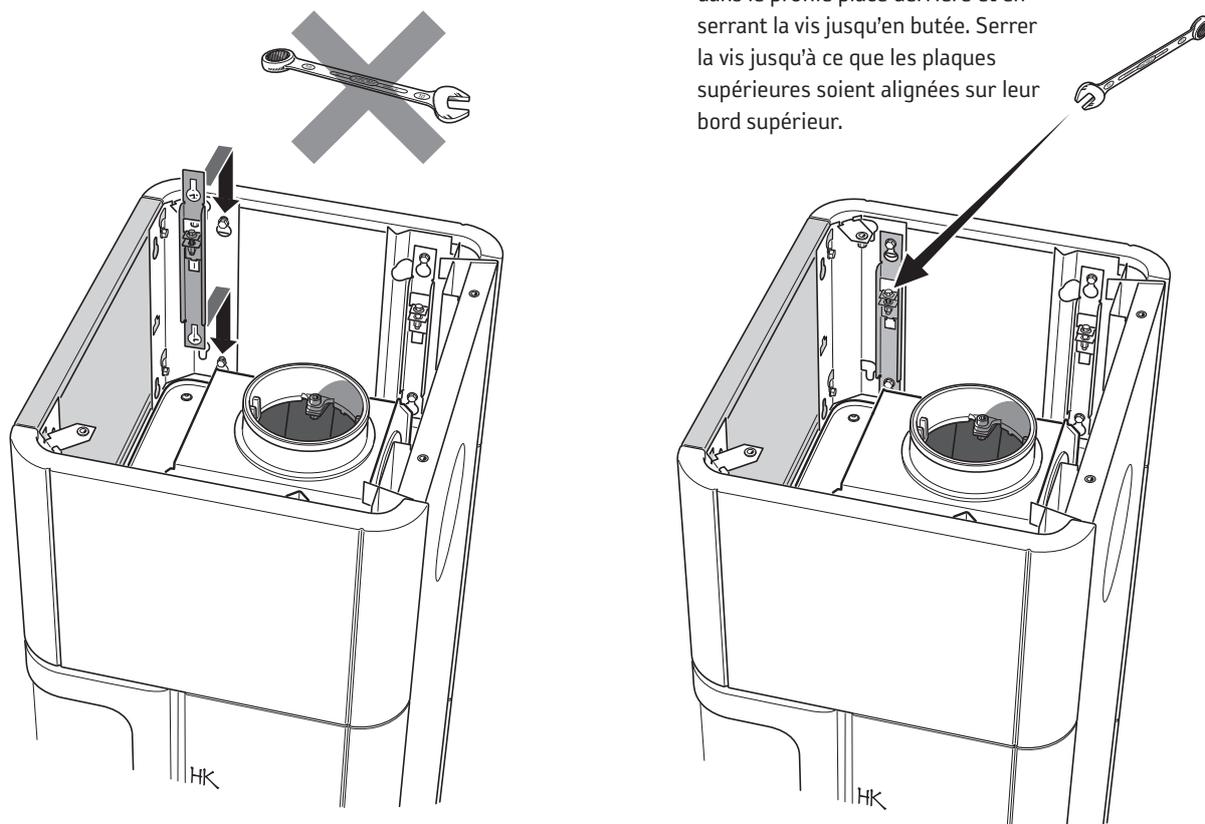




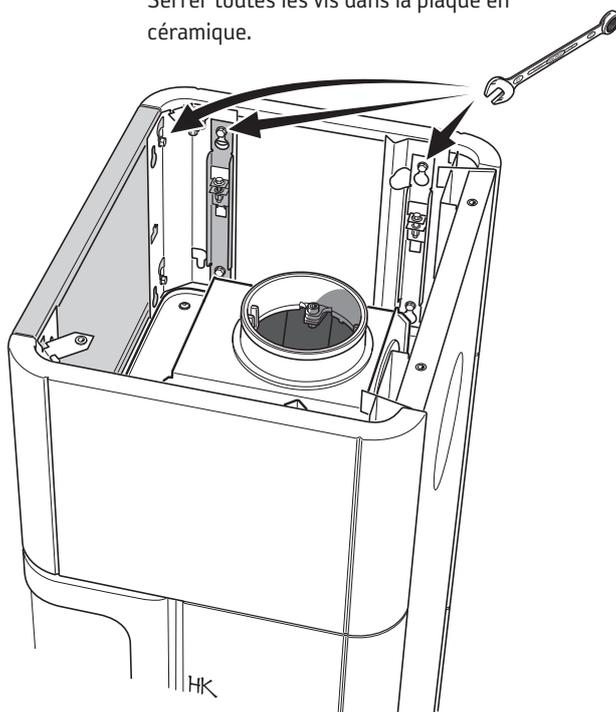
Empêcher les plaques latérales de glisser vers l'avant en les fixant au crochet dans le profilé placé derrière et en serrant la vis jusqu'en butée.

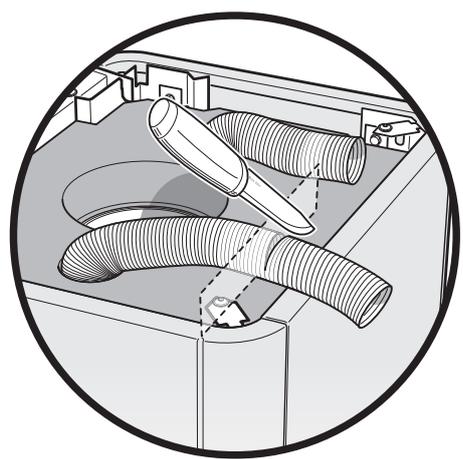
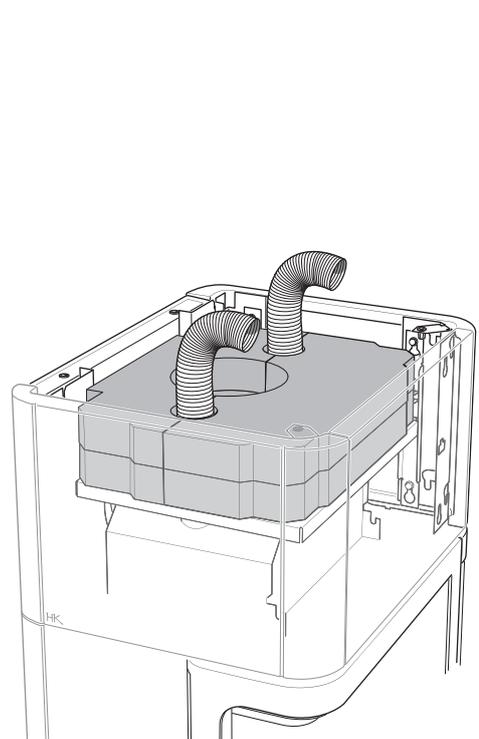
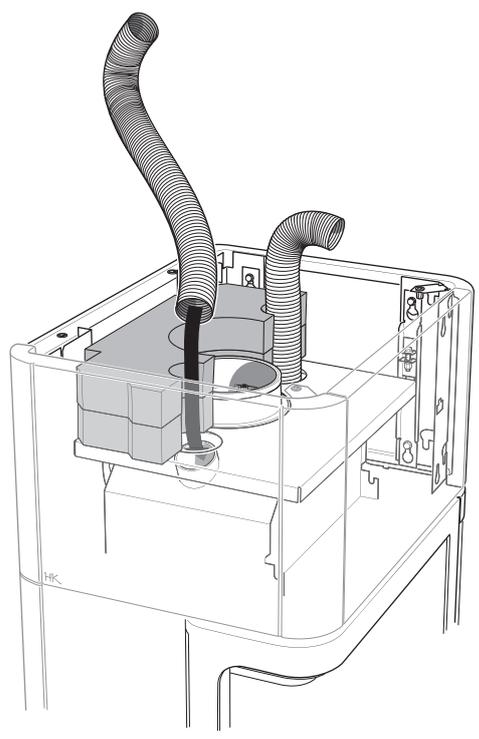
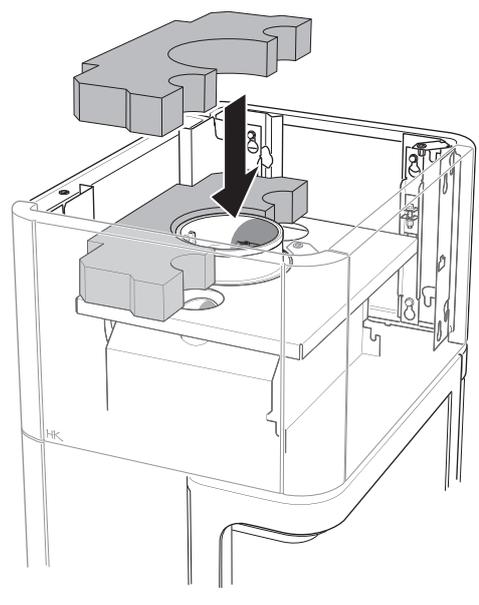
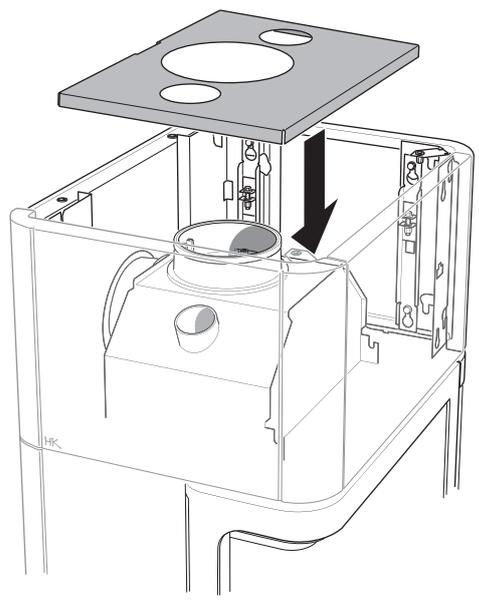


Les plaques frontales remontent vers le haut en les fixant au crochet dans le profilé placé derrière et en serrant la vis jusqu'en butée. Serrer la vis jusqu'à ce que les plaques supérieures soient alignées sur leur bord supérieur.



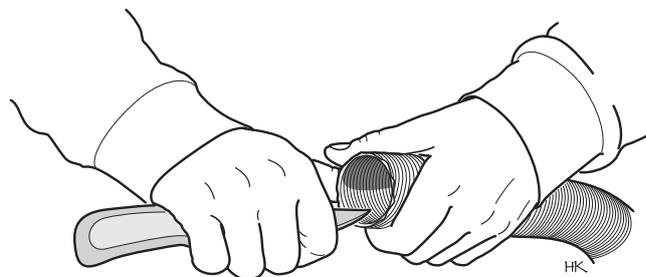
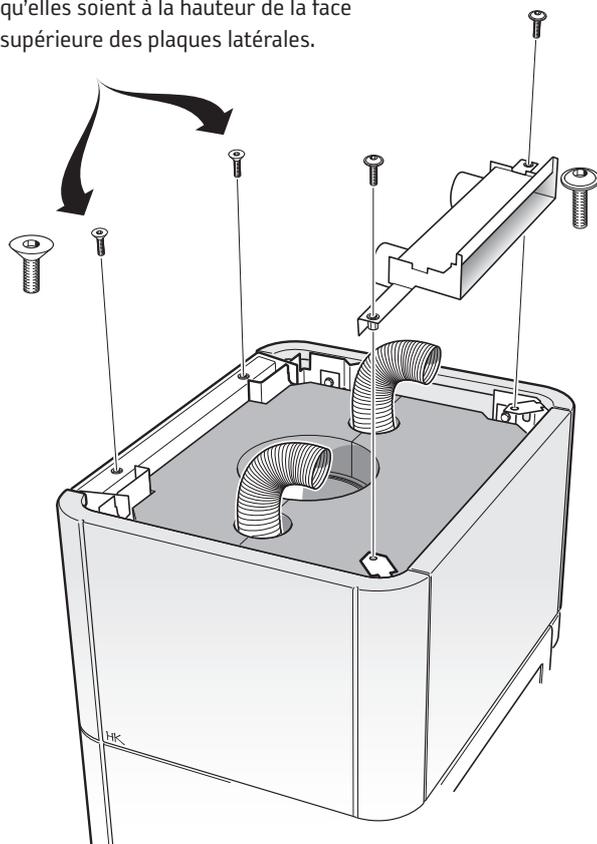
Serrer toutes les vis dans la plaque en céramique.



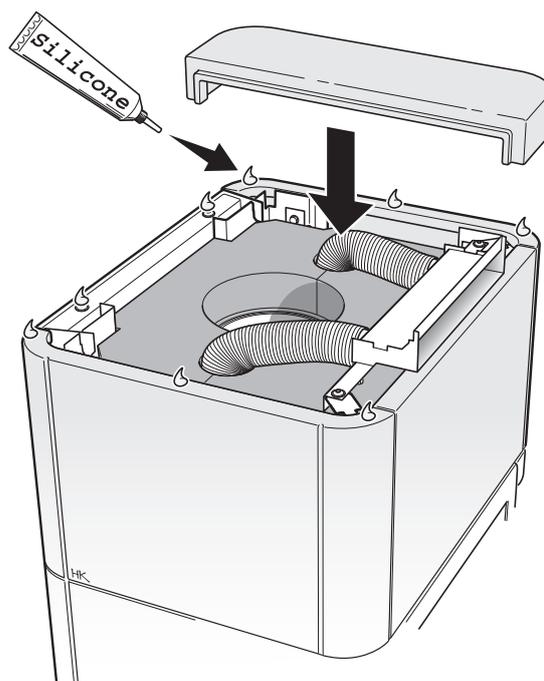
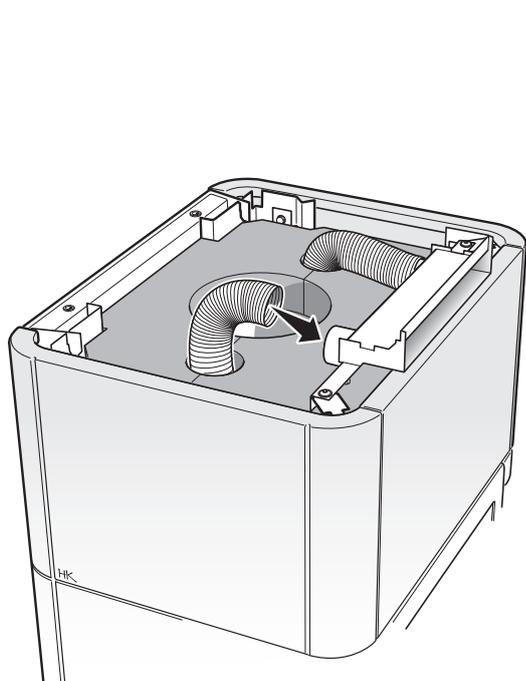


Montage final et joints

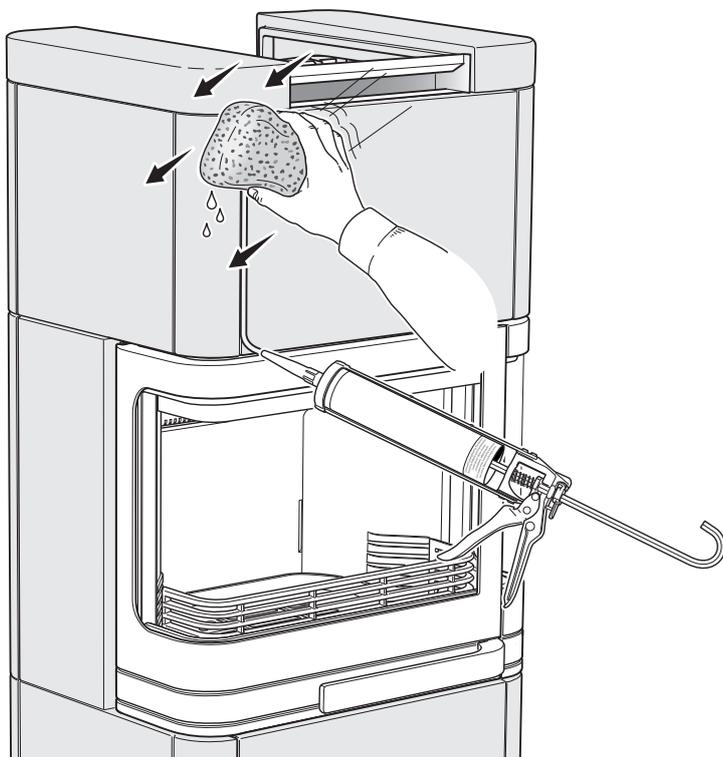
Vis de réglage à placer dans la plaque arrière pour soutenir les plaques supérieures. Les ajuster de sorte qu'elles soient à la hauteur de la face supérieure des plaques latérales.



Ouvrez et écartez les bords éventuellement déformés sur le pourtour du tube afin de faciliter le montage.



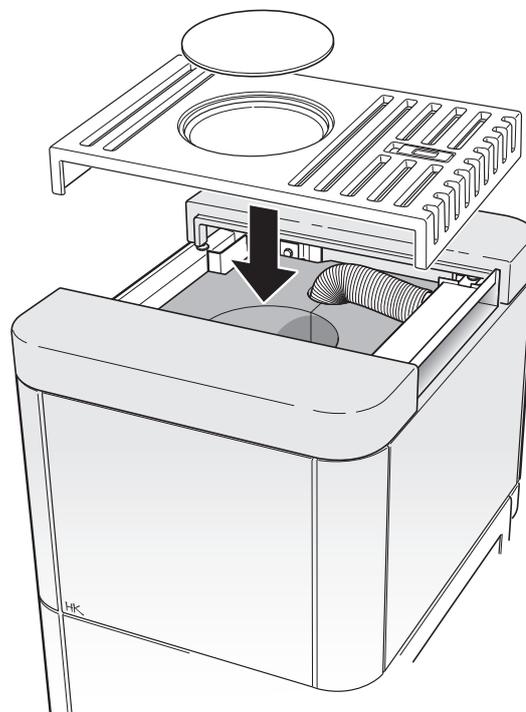
Veiller à ce que les jointements soient propres et sec avant d'appliquer la barbotine.



Appliquez la barbotine dans le joint avec une éponge humide, en travaillant en diagonale. Essuyer les plaques de céramique une fois que les joints sont secs.



Vérifier que le volet peut s'ouvrir et se fermer sans problème.



Inspection finale de l'installation



Avant de mettre en service le poêle, l'installation doit être inspectée par un ramoneur agréé. Avant d'allumer le feu pour la première fois, bien lire les « Instructions d'allumage et d'utilisation ».

Contura

NIBE AB · Box 134 · 285 23 Markaryd · Suède
www.contura.se

Contura se réserve le droit de modifier sans notification préalable les mesures et les opérations décrites dans les présentes instructions. La dernière édition peut être téléchargée à partir de notre site www.contura.eu