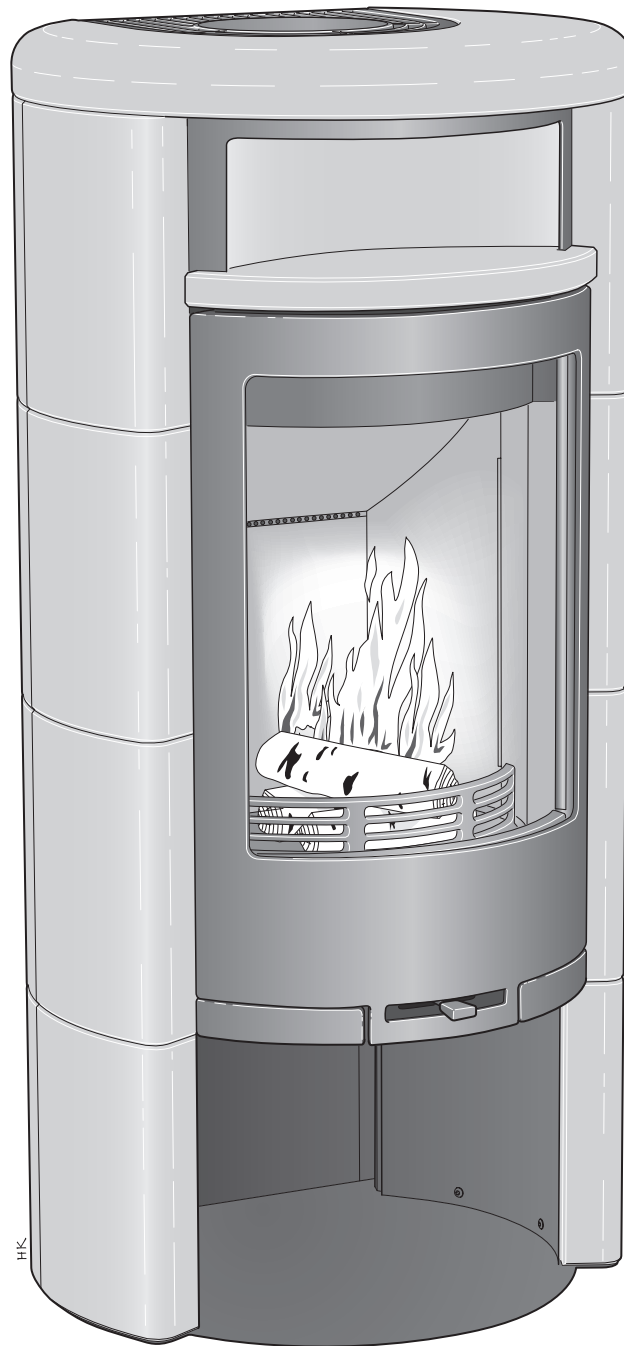


Guide d'installation



C 660K

Contura

Déclaration des performances conformément
au règlement (UE) 305/2011
N° C660K-CPR-130608-SE-1

Contura

PRODUIT

Code d'identification unique du produit Poêle à biocombustibles solides
Désignation de type Contura 660K
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 07 1478

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: 500 mm Autres distance de sécurité selon les instructions d'installation	
Risque de projections de braises	Assure	
Émissions provenant de la combustion	CO 0,06 % NOx 115 mg/m ³ OGC 57 mg/m ³ PM 28 mg/m ³	
Températures de surface	Assure	
Possibilités de nettoyage	Assure	
Résistance mécanique	Assure	
Dégagement de substances dangereuses	Assure	
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
Démontage des éléments libres	52
Raccordement à la cheminée	54
Alimentation en air de combustion	55
Distances d'installation	56
Montage	57
Montage d'un four de cuisson (en option)	60
Montage d'une façade de convection (en option)	61
Montage de la plaque chauffante en faïence (en option)	61
Montage du socle (en option)	62
Montage du socle en acier (en option)	62
Montage du tiroir coulissant	63

REMARQUE !

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

Le propriétaire de la maison est seul responsable du respect des prescriptions de sécurité imposées et de l'inspection de l'installation par un professionnel qualifié. À toutes fins utiles, prévenez également votre ramoneur de l'existence d'une nouvelle installation.

AVERTISSEMENT !

Le poêle peut devenir très chaud

Certaines parties du poêle deviennent extrêmement chaudes en cours de fonctionnement et peuvent provoquer des brûlures en cas de contact. 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	jusqu'à 80%

Modèle :	660K
Hauteur (mm)	1220
Largeur (mm)	590
Profondeur (mm)	510
Poids (kg)	190

Agrément selon :

Norme européenne EN-13240 classe 1
 Marquage suédois environnement et qualité,
 Label P, N° certif. 220306
 Homologation suédoise du type, n° cert. 0388/01
 Norme norvégienne NS 3059, n° cert. 043-104
 Norme DIN allemande 18.891, R0-91 01 319
 Norme danoise 887-1, n° id. 598

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.

Déclaration de construction

Ces instructions principales peuvent contenir des indications qui peuvent aller à l'encontre de la réglementation nationale en matière de construction. Veuillez vous référer aux instructions complémentaires ou consulter les autorités locales pour des conseils concernant les réglementations nationales en matière de construction. Avant d'installer un poêle ou de construire une cheminée, il convient de déposer une demande d'autorisation de construire préalable auprès de votre autorité locale.

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.

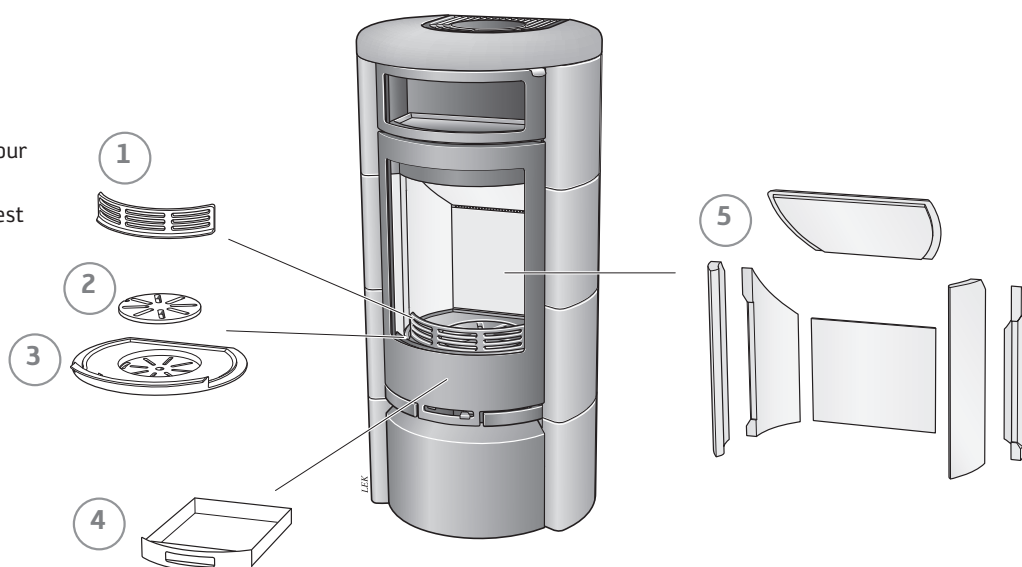
Plan du foyer

Afin de protéger le sol contre les projections de braises, un sol inflammable doit toujours être protégé par une plaque de sol qui dépasse d'au moins 300 mm devant le poêle et de 100 mm sur les côtés. 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.

Démontage des éléments libres

Les éléments non fixés devront être déposés si l'insert doit être couché pour être déplacé. Remonter les éléments dans l'ordre inverse lorsque le poêle est prêt à fonctionner.

- 1 Grille de retenue
- 2 Grille
- 3 Fond en fonte
- 4 Cendrier
- 5 Habillage du foyer (Vermiculite).

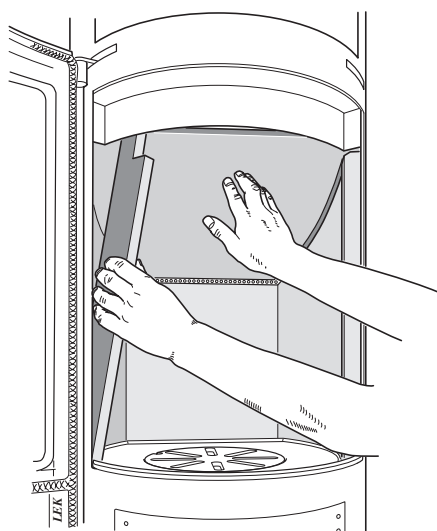


Voici comment démonter l'habillage du foyer (Vermiculite)

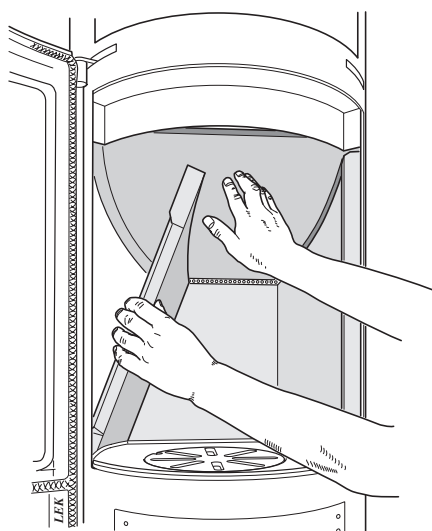
Veiller à manipuler les éléments en vermiculite avec beaucoup de précaution. Soulevez le déflecteur de fumée d'une main, tout en démontant les parties latérales. Tournez légèrement le fond en fonte si besoin. Le remontage s'effectue dans l'ordre inverse.

5

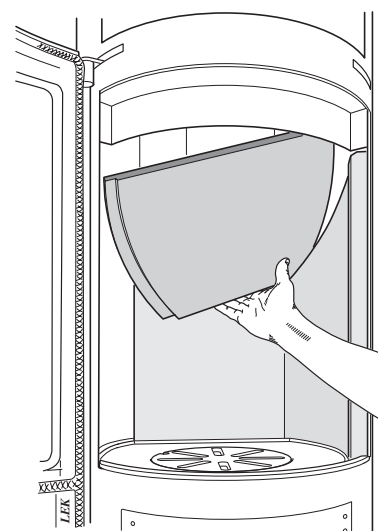
1



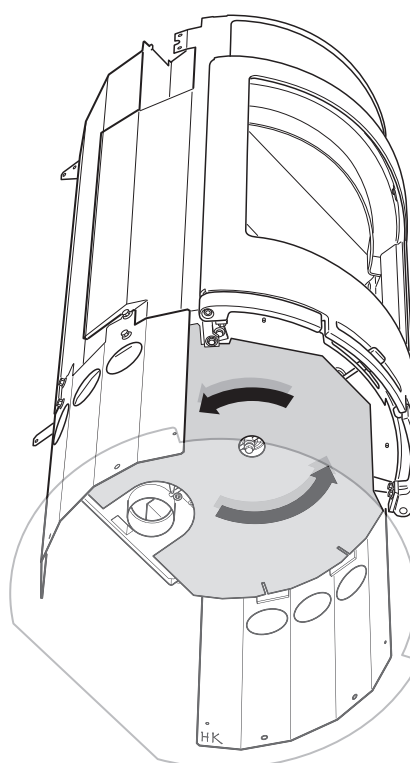
2



3



En cas d'utilisation de l'espace sous le poêle comme niche à bois, la plaque réfractaire devra être montée sous le poêle. La plaque réfractaire se démonte en la tournant vers la gauche jusqu'à ce qu'elle se détache des vis inférieures qui fixent les pieds à l'insert. Elle se remonte en la tournant vers la droite après l'avoir raccrochée aux vis.



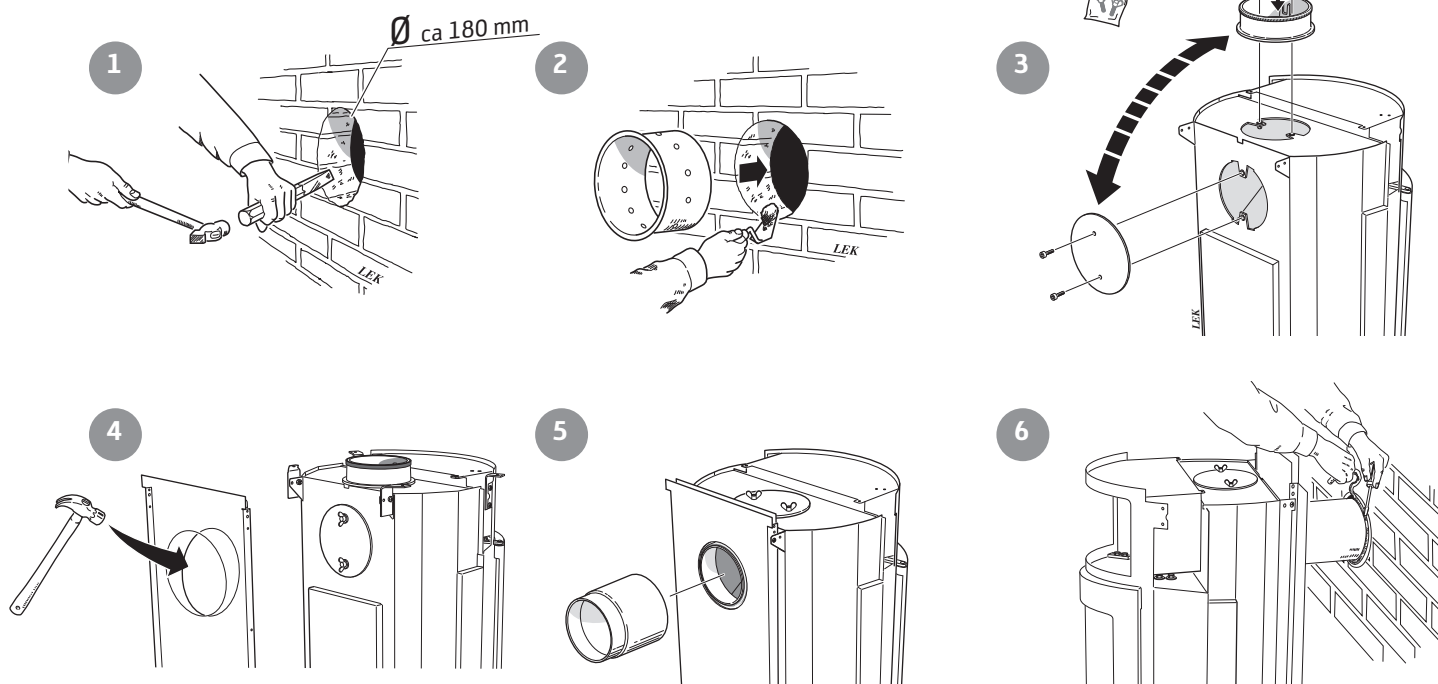
Raccordement à la cheminée

- 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 dévoiements 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

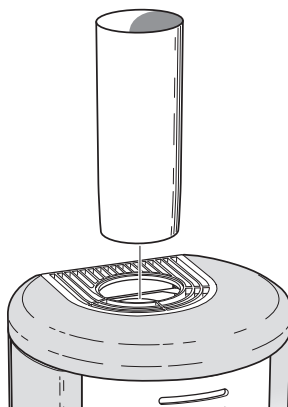
Le raccordement au conduit de cheminée par l'arrière de l'insert doit s'effectuer après le montage des plaques arrière, mais avant l'installation de l'habillage en faïence.

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



Raccordement par le haut

En cas de raccordement à la cheminée par le haut, l'habillage en faïence doit être monté en premier. N'oubliez pas de monter la grille d'air chaud avant de procéder au raccordement 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.

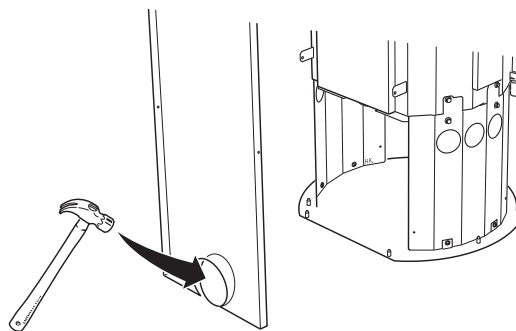
Alimentation en air de combustion

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 m^3 d'air 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.

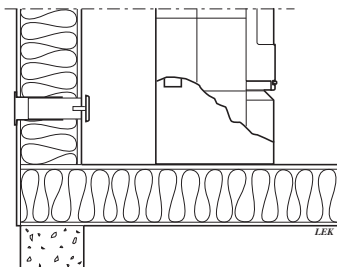


La plaque arrière et la plaque de sol comportent des caches à découper pour le passage du conduit ou pour l'alimentation d'air, si le poêle est équipé d'une porte inférieure et/ou d'un ventilateur (option).

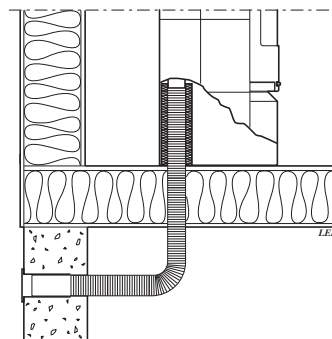


Laissez une fente d'environ 40 mm entre l'isolant anticondensation et le fond du poêle.

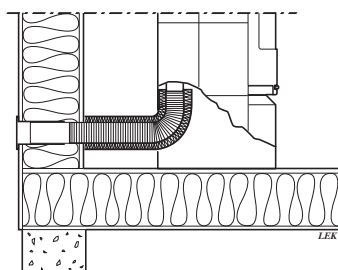
Variantes d'installation



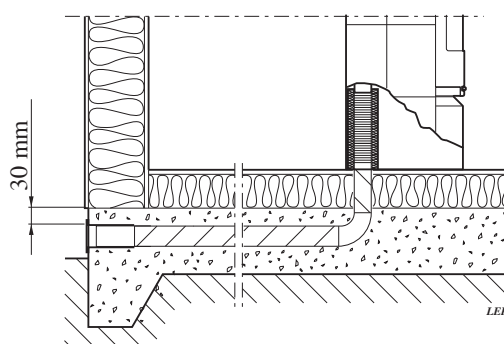
Indirect par mur extérieur.



Par plancher sur vide sanitaire.



Par mur extérieur.



Par plancher et dalle en béton.

Distances d'installation

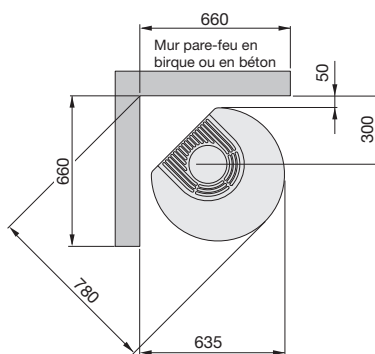
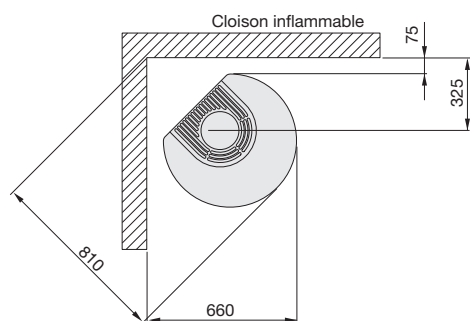
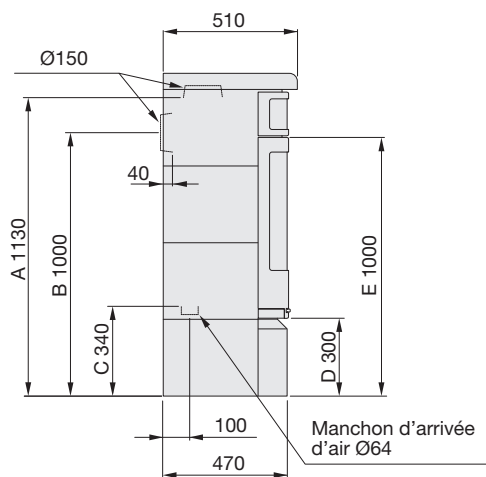
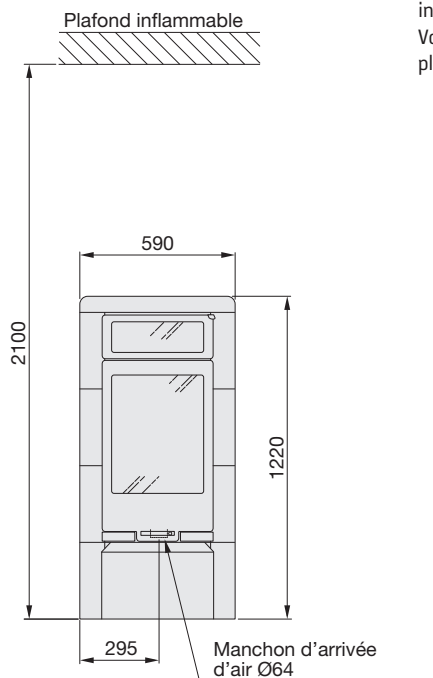
C 660K

SI LE POËLE EST PLACÉ SUR UNE PLAQUE PIVOTANTE (OPTION), les distances d'installation indiquées ci-dessous ne sont pas valables. Vous reporter à la notice de montage de la plaque pivotante.

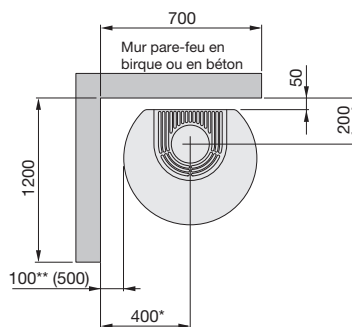
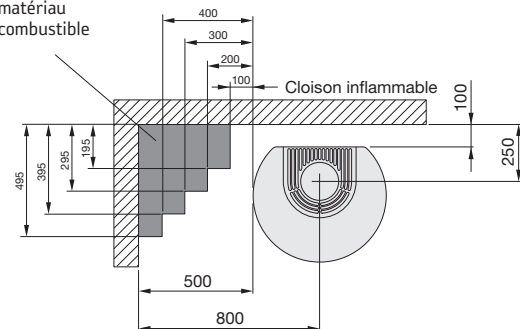
La distance minimale devant l'ouverture du poêle à un élément de construction ou d'ameublement inflammable doit être de 1 mètre.

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.

- 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 = hauteur du sol au manchon d'arrivée d'air
- D = hauteur du sol au bord inférieur de la porte
- E = hauteur depuis le sol jusqu'au bord supérieur de la porte



Zone admise pour du matériau combustible

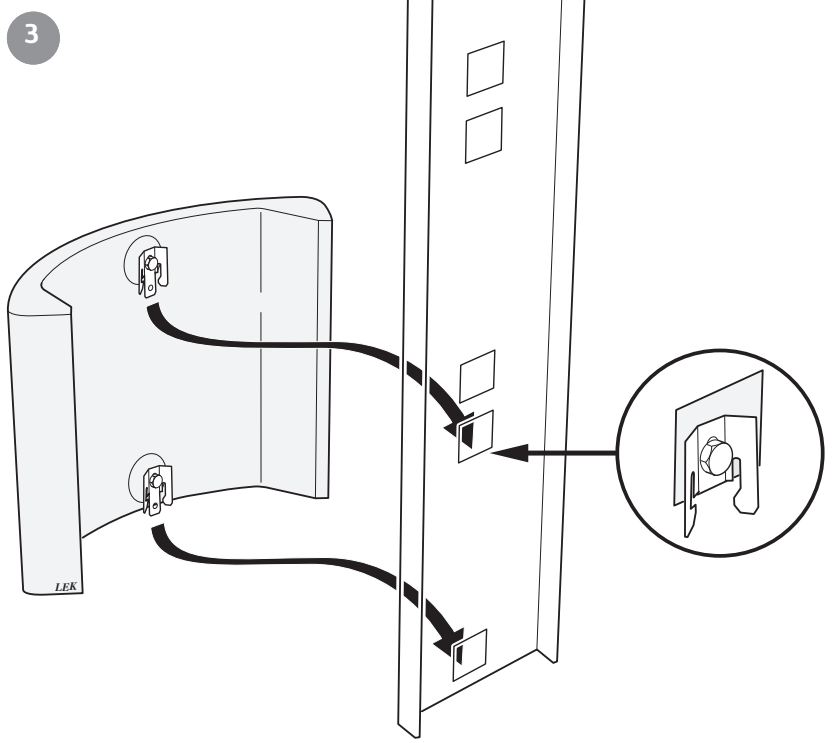
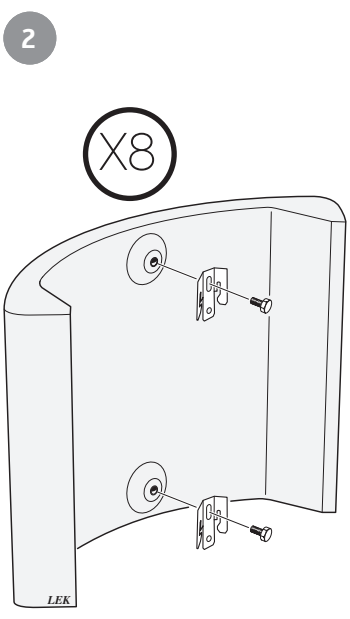
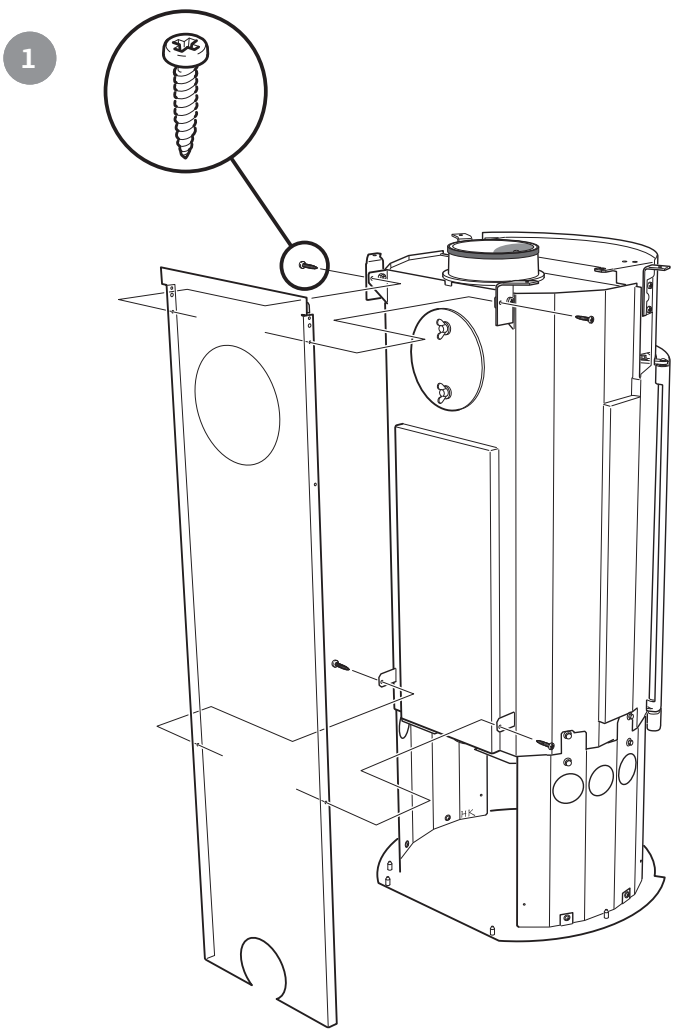


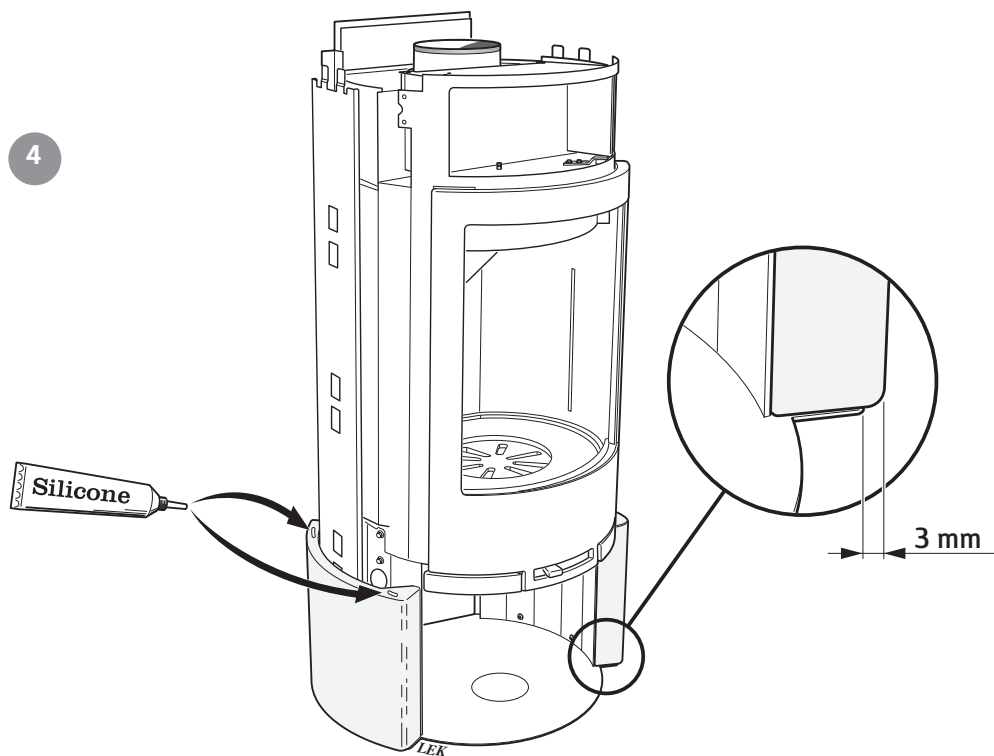
La plaque de sol indépendante en verre (option) augmente la hauteur de raccordement à la cheminée de 10 mm. Monter les entretoises fournies avec la plaque de sol avant le raccordement.

* Si le poêle est placé sur une plaque de sol en verre par exemple (en option), la hauteur à partir du sol est modifiée d'une valeur correspondant à l'épaisseur de la plaque de sol. Concerne aussi les plaques de sol en verre séparée du poêle (option).

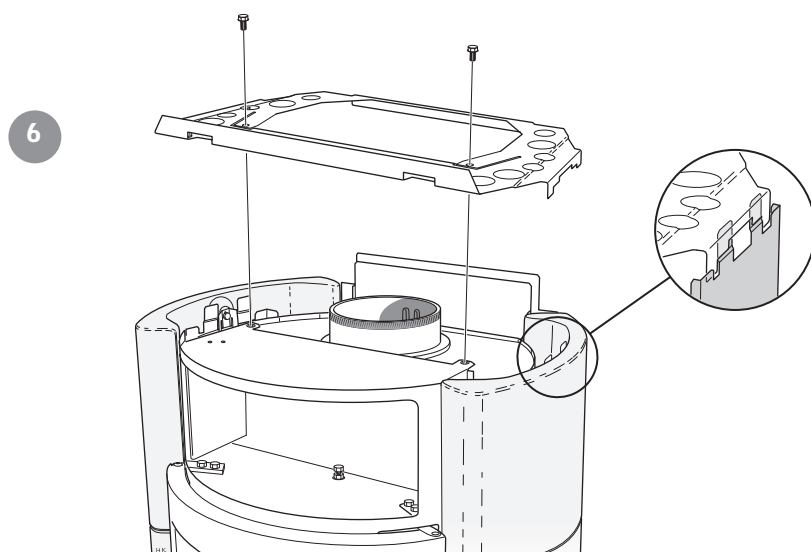
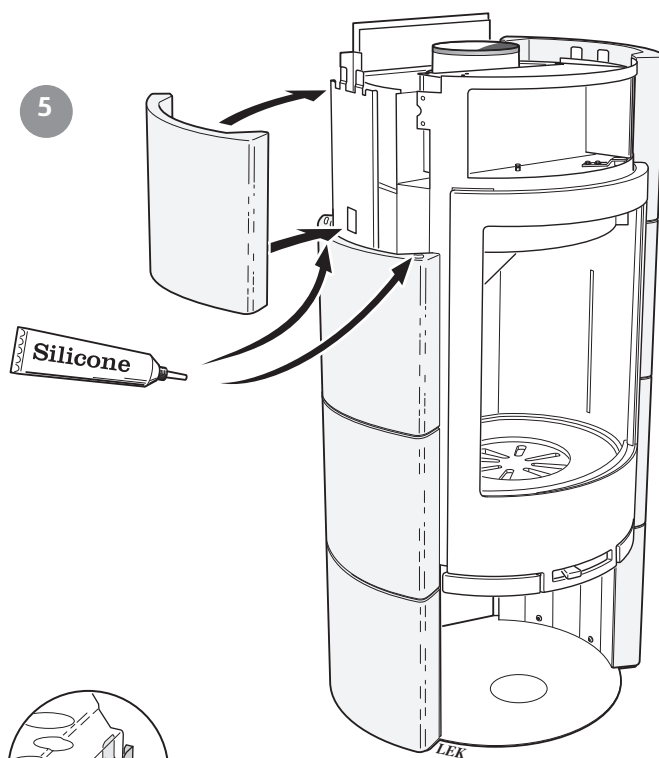
** Pour éviter de décolorer la peinture de la cloison ininflammable, nous recommandons de respecter les mêmes distances latérales que pour un mur inflammable.

Montage du C 660K



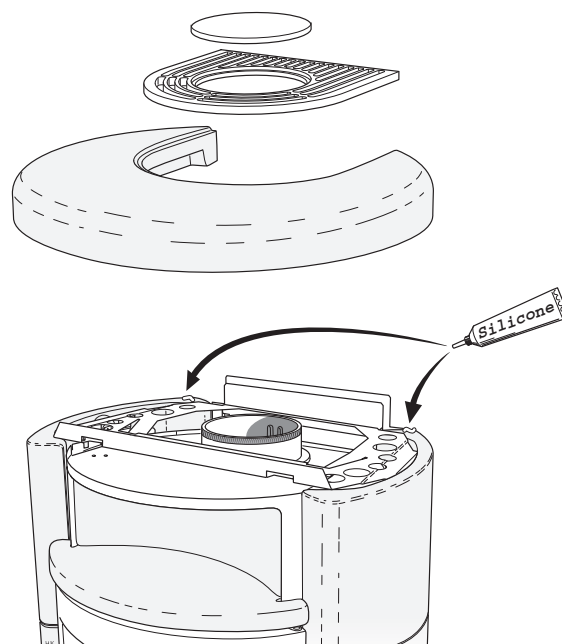


! Manipuler les plaques en faïence avec précaution ; les arêtes sont particulièrement sensibles aux chocs.



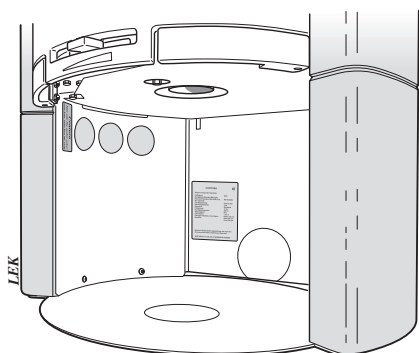
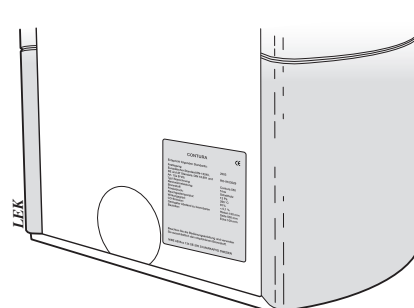
7

Montez la plaque de convection frontale, la tablette chauffante ou le four de cuisson selon les instructions données pour chacun de ces accessoires aux pages 60 à 61. Leur montage devra précéder celui de la plaque supérieure en faïence.



Montage des plaques signalétiques

La plaque de marquage fournie se place au dos, à l'intérieur ou à l'extérieur.

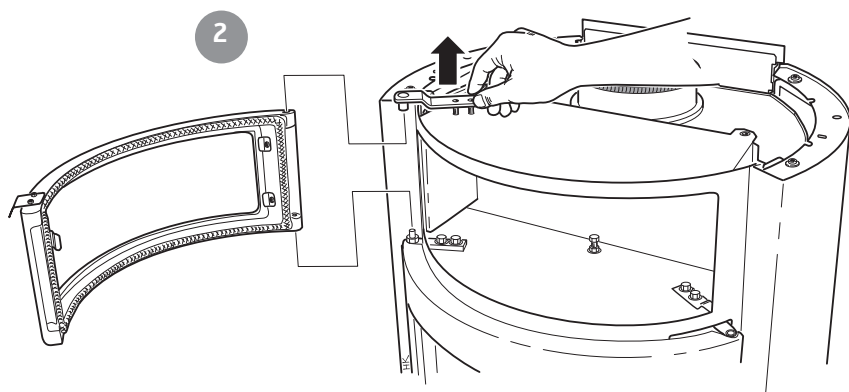
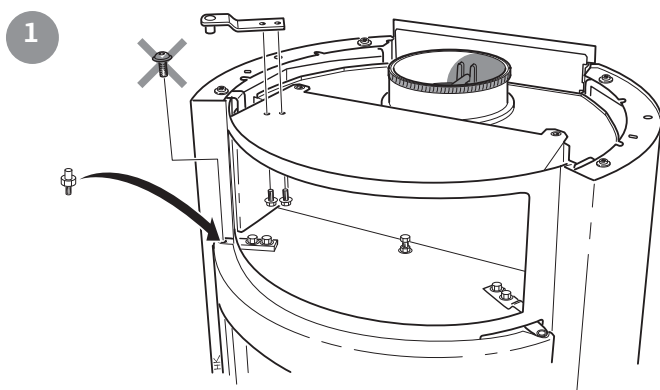
Options
1Options
2

Inspection finale de l'installation

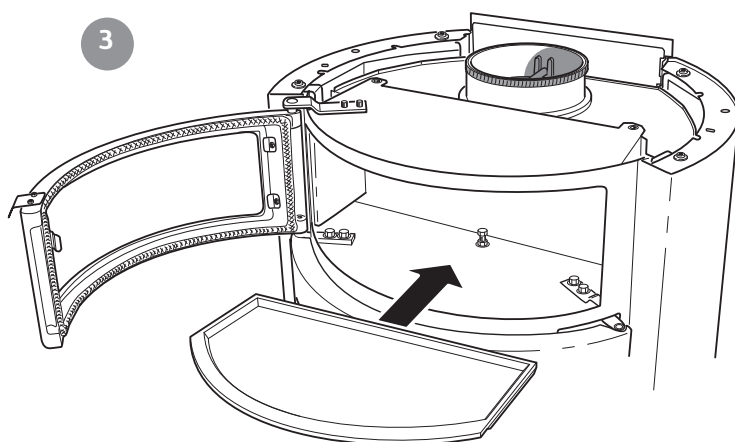
Avant de mettre en service le poêle, l'installation doit être inspectée par un ramoneur agréé. Avant d'allumer le feu pour la première fois, bien lire les « Instructions d'allumage et d'utilisation ».



Montage d'un four de cuisson (en option)

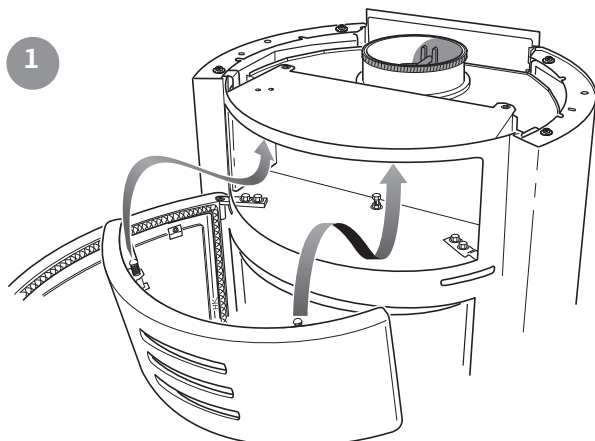


Placez la porte du four de cuisson sur le goujon. Accrochez le gond supérieur et serrez l'une des vis légèrement. Fermez la porte du four et réglez son horizontalité. Ouvrez avec précaution la porte du four et serrez les deux vis.

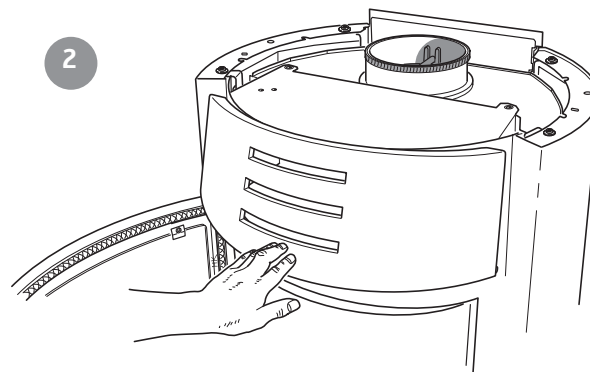


Placez ensuite la plaque de cuisson dans le four. Réglez si besoin la hauteur de la plaque de cuisson avec la vis de réglage située sur le fond du four.

Montage d'une façade de convection (en option)

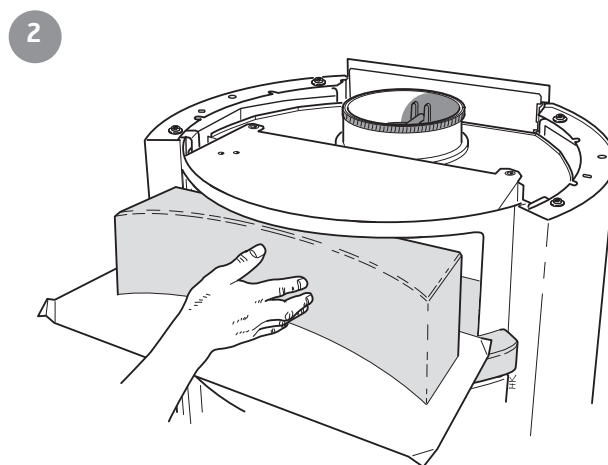
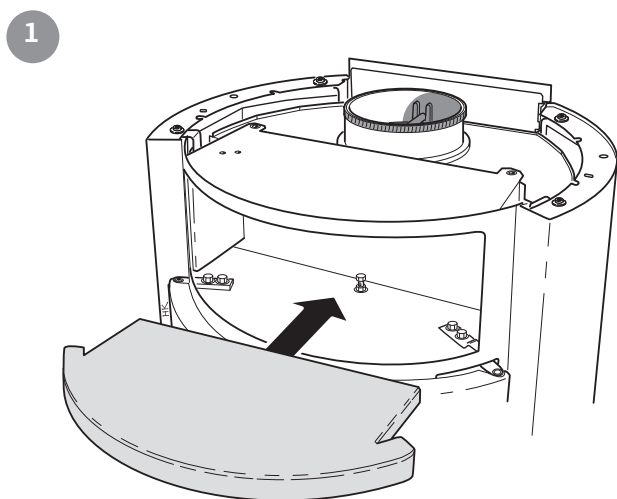


Ouvrez la porte et montez la façade de convection avec ses fixations tournées comme indiqué sur la figure.



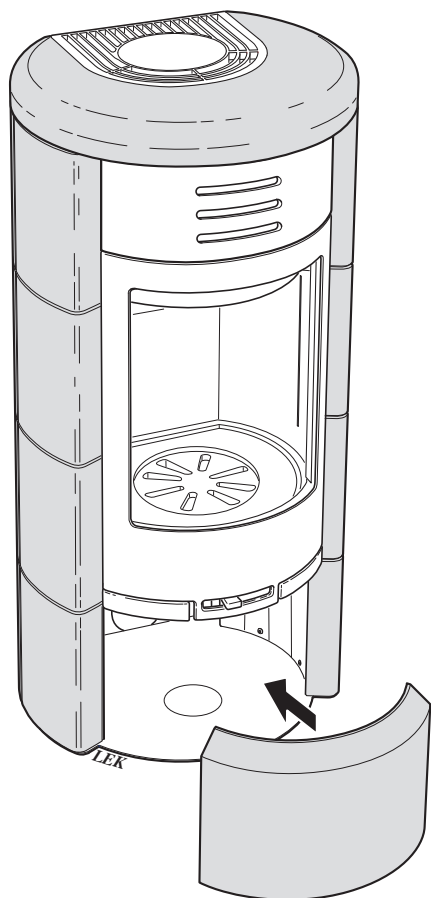
Introduisez d'abord la façade de convection de sorte que le tendeur de blocage à ressort se positionne à l'intérieur de la façade du poêle puis pressez légèrement la façade de convection vers le haut. Pressez-la ensuite jusqu'à ce qu'elle glisse à sa place.

Montage de la plaque chauffante en faïence (en option)



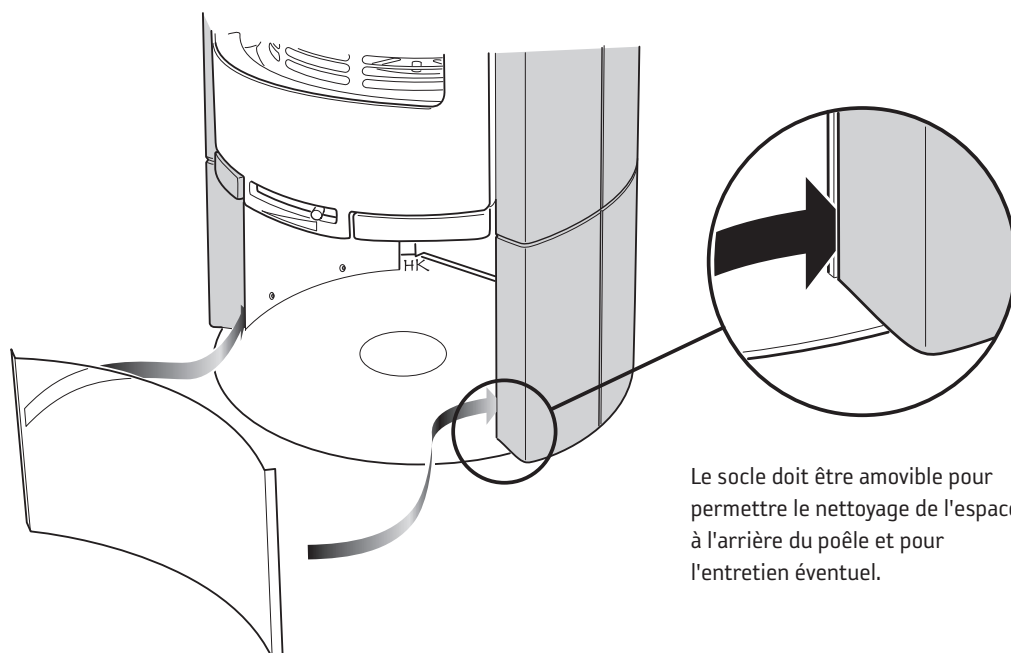
La plaque du fond de la plaque chauffante se place dans le compartiment de convection. Utilisez la vis de réglage du bord arrière pour le montage horizontal. Avant de pousser la plaque supérieure à sa place, protégez-la des éraflures avec le papier de l'emballage.

Montage du socle (en option)



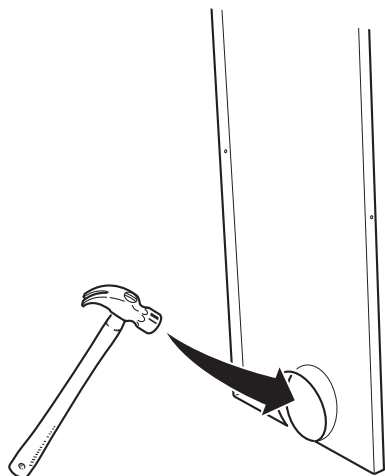
Le socle doit être amovible pour permettre le nettoyage de l'espace à l'arrière du poêle et pour l'entretien éventuel.

Montage du socle en acier (en option)



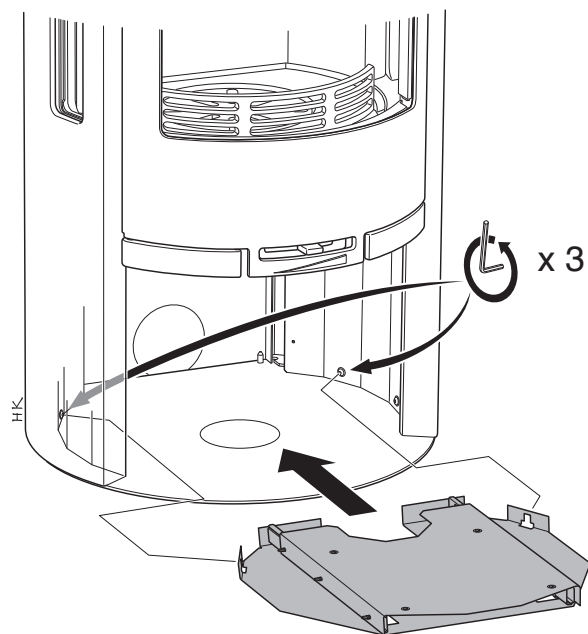
Le socle doit être amovible pour permettre le nettoyage de l'espace à l'arrière du poêle et pour l'entretien éventuel.

Montage du tiroir coulissant (en option)



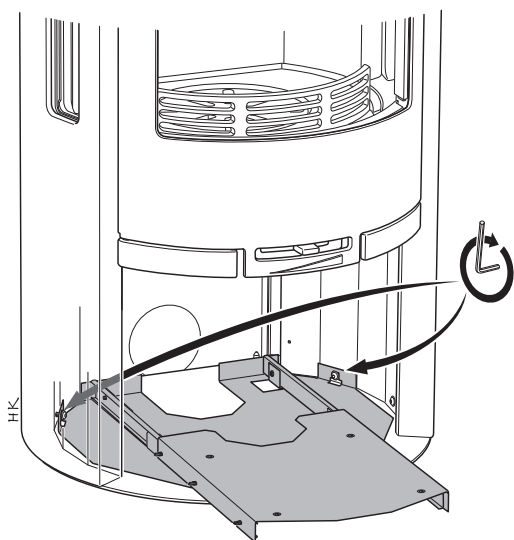
Au moment de monter le tiroir coulissant, le trou prêt à défoncer sur la face arrière du poêle devra toujours être enlevé pour laisser passer l'air de convection.

1



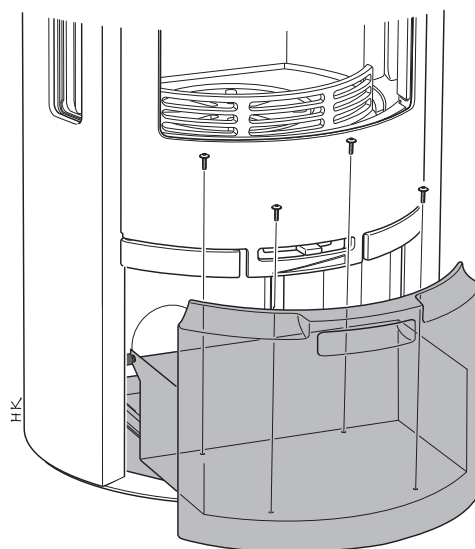
Desserrez la vis hexagonale arrière de trois tours. Placez l'élément de guidage sur la plaque de pied.

2



Accrochez l'élément de guidage aux vis hexagonales arrière. Serrez les vis de l'élément de guidage.

3



Montez le tiroir coulissant sur ses guides à l'aide des quatre vis hexagonales. Ajustez le tiroir en position centrale puis serrez les vis.

Contura

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

Contura se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les couleurs, matériaux, dimensions et modèles de ses produits. Veuillez consulter votre distributeur pour obtenir les informations les plus récentes. Les poêles présentés dans les dépliants peuvent comporter des accessoires supplémentaires.

811114 IAV SE-EX C660K-3
2016-09-06