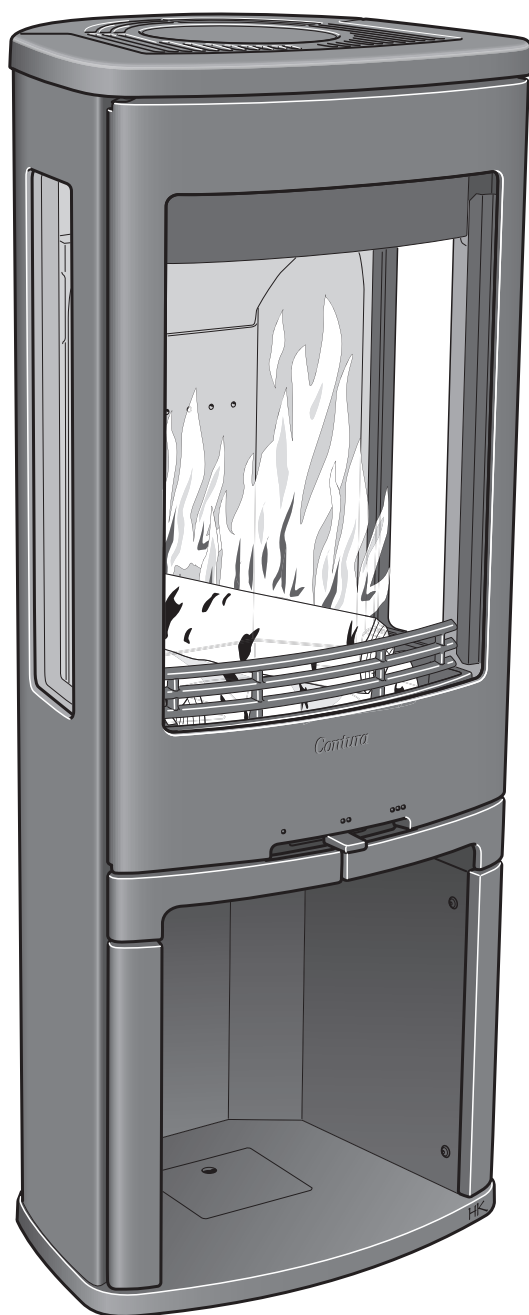


# Guide d'installation



C 750  
C 750A

# *Contura*

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° C750 / C750A-CPR-130612-SE-1

# Contura

## PRODUIT

|                                         |                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Code d'identification unique du produit | Poêle à biocombustibles solides                      |
| Désignation de type                     | Contura 750 / 750A                                   |
| 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<br>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 11 2559 |

## 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<br>Latérale 400 mm<br>Autres distance de sécurité selon les instructions d'installation |                                       |
| Risque de projections de braises                                                 | Conforme                                                                                               |                                       |
| Émissions provenant de la combustion                                             | CO 0,1 %<br>NOx 103 mg/m <sup>3</sup><br>OGC 77 mg/m <sup>3</sup><br>PM 23 mg/m <sup>3</sup>           |                                       |
| Températures de surface                                                          | Conforme                                                                                               |                                       |
| Possibilités de nettoyage                                                        | Conforme                                                                                               |                                       |
| Résistance mécanique                                                             | Conforme                                                                                               |                                       |
| Dégagement de substances dangereuses                                             | Conforme                                                                                               |                                       |
| Puissance nominale                                                               | 5 kW                                                                                                   |                                       |
| Rendement                                                                        | 80 %                                                                                                   |                                       |
| Température des fumées dans le conduit de raccordement en fonctionnement nominal | 315°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                       | 40 |
| Avant de procéder au montage          | 40 |
| Raccordement à la cheminée            | 41 |
| Arrivée de l'air de combustion/Option | 42 |
| Distance d'installation 750           | 43 |
| Assemblage du modèle 750              | 44 |
| Démontage des éléments libres         | 46 |

### 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.

### ATTENTION !

**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

Contura 750



|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Puissance          | 3 à 7 kW    |
| Puissance nominale | 5 kW        |
| Rendement maximum  | jusqu'à 80% |

|                 |            |
|-----------------|------------|
| <b>Modèle</b>   | <b>750</b> |
| Hauteur (mm)    | 1151       |
| Largeur (mm)    | 459        |
| Profondeur (mm) | 372        |
| Poids (kg)      | 103        |

### Agrément selon :

Norme européenne EN-13240

Approbation suédoise SITAC SC 0307-11

Norme norvégienne NS 3059, SINTEF - 110-0354

Norme allemande DIN Plus, RRF - 40112559

## 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 portante

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.

### 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.

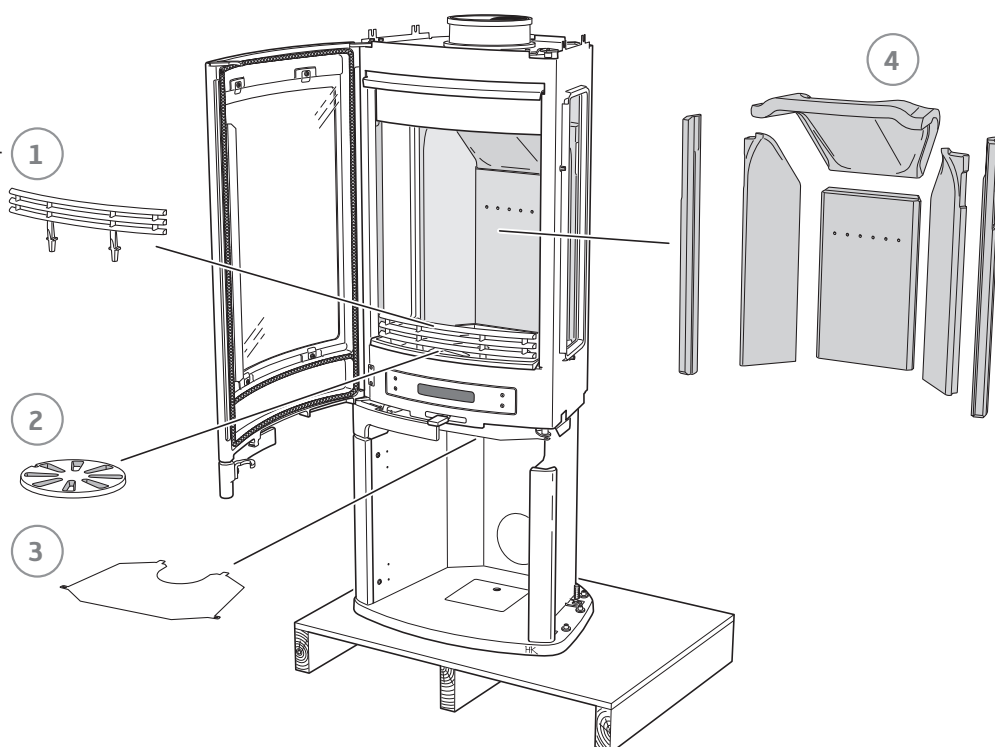
### Déclaration de construction

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.

## Avant de procéder au montage

Les éléments non fixés devront être déposés si le foyer doit être couché pour être déplacé ou pour le montage du pied colonne. Cette procédure est décrite à la fin des présentes instructions.

- 1 Grille de retenue
- 2 Grille
- 3 Réflecteur de chaleur
- 4 Habillage du foyer



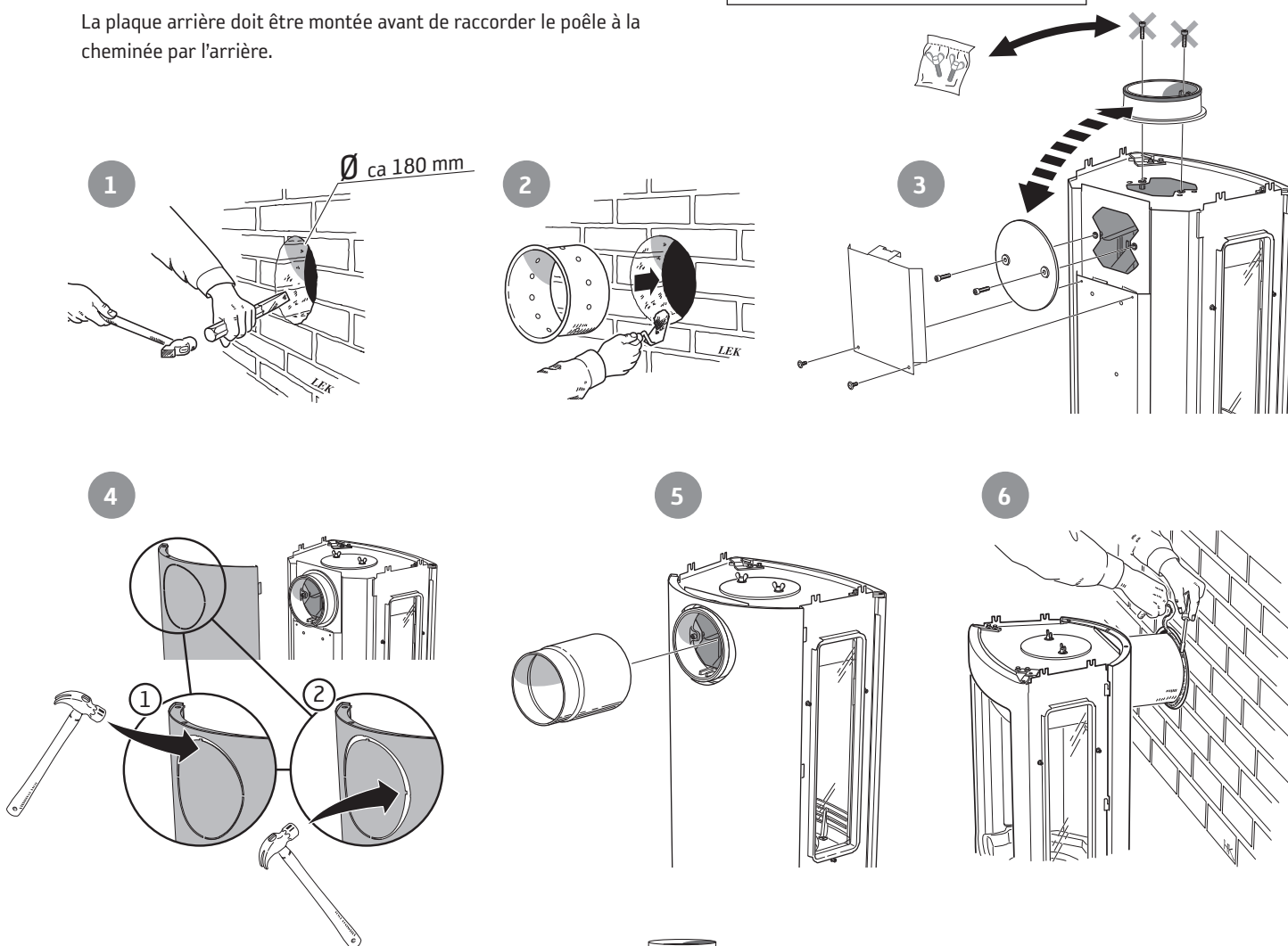
## Raccordement à la cheminée

- 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 Ø 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 cm<sup>2</sup> (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 étanche 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

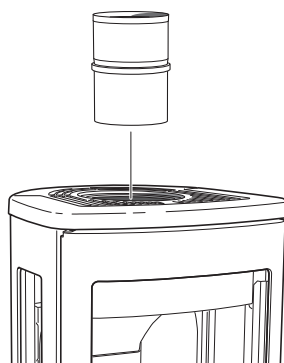
La plaque arrière doit être montée avant de raccorder le poêle à la cheminée par l'arrière.

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.

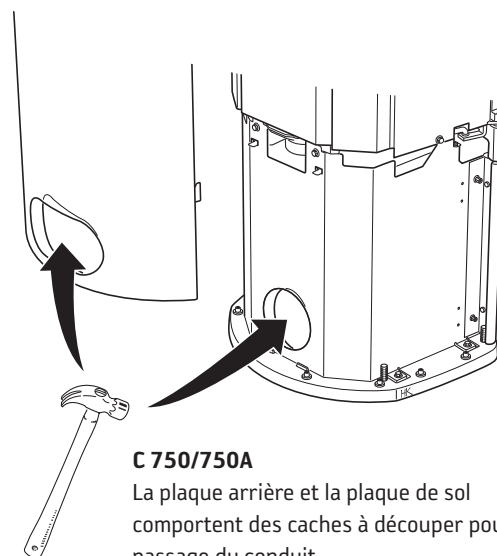
## Alimentation en air de combustion

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<sup>3</sup> 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.



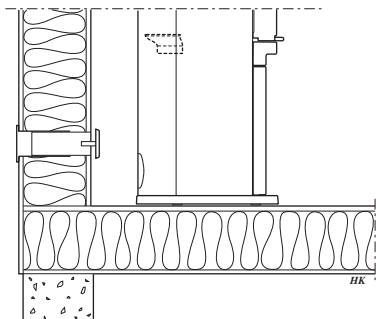
**C 750/750A**

La plaque arrière et la plaque de sol comportent des caches à découper pour le passage du conduit.

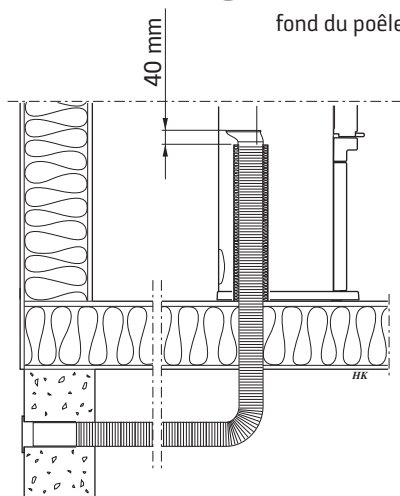


Laissez une fente d'environ 40 mm entre l'isolant anticondensation et le fond du poêle.

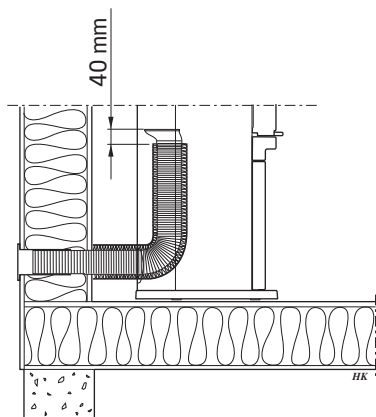
### Variantes d'installation



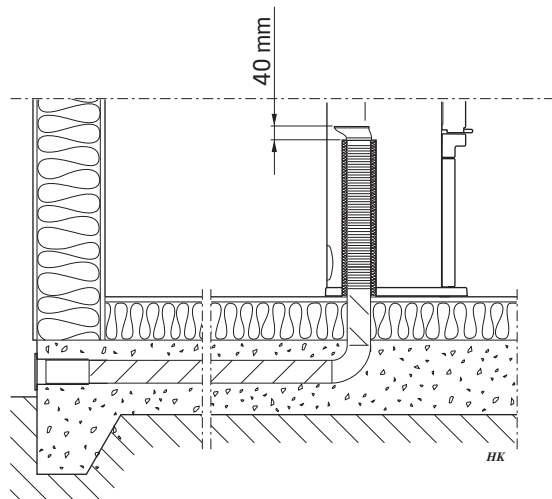
Indirect par mur extérieur.



Par plancher sur vide sanitaire.



Par mur extérieur.



Par plancher et dalle en béton.

## Distances d'installation

## C 750

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

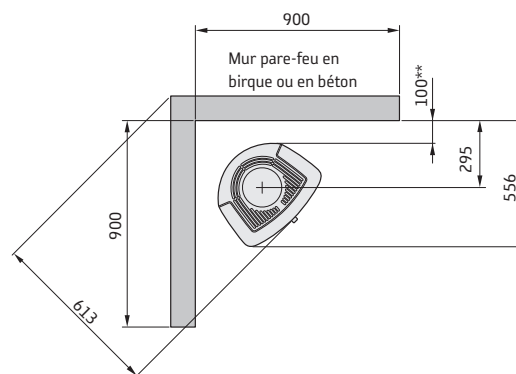
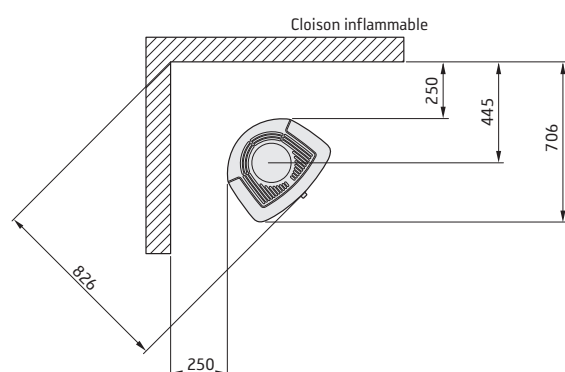
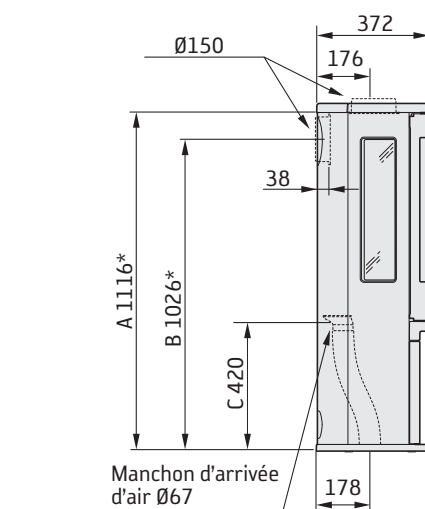
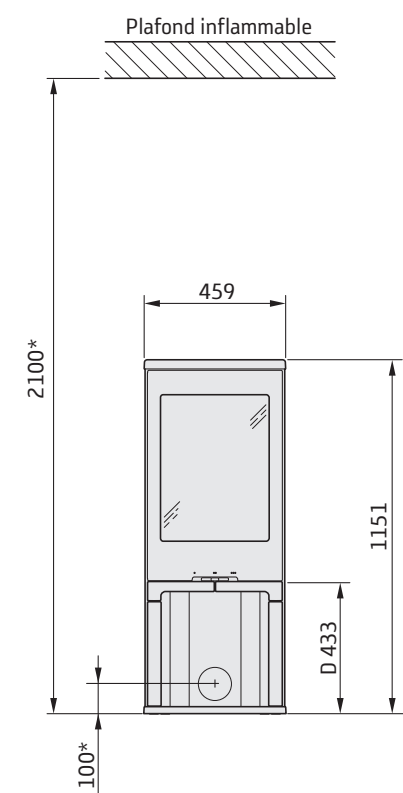
Les plans cotés montrent uniquement les distances d'installation minimales pour le poêle. Lors du raccordement à une cheminée, il faudra également tenir compte de la distance de sécurité normative concernant la cheminée. La distance minimale de sécurité entre un conduit de cheminée non isolé et des éléments inflammables de la construction est de 300 mm.

A = hauteur du sol au raccordement de cheminée par le haut

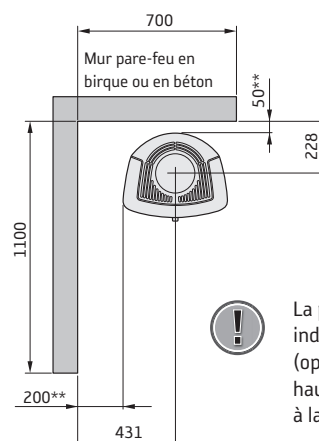
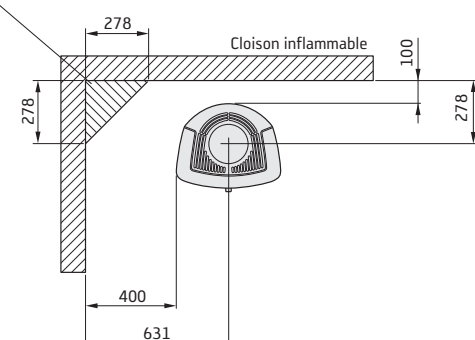
B = hauteur du sol au centre c/c du conduit arrière de cheminée

C = hauteur du sol au manchon d'arrivée d'air

D = hauteur du sol au bord inférieur de la porte



Zone admise pour tout élément de construction inflammable



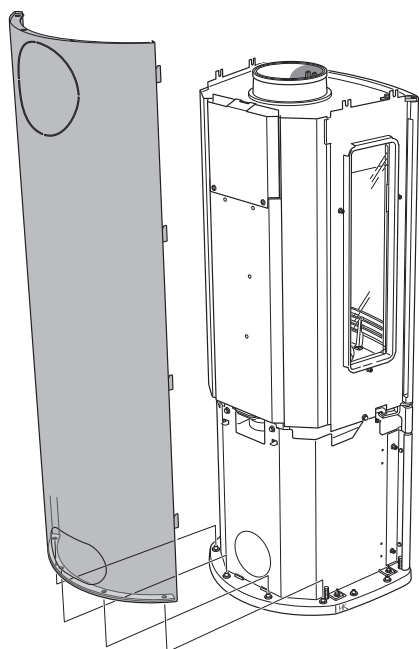
La plaque de sol indépendante en verre (option) augmente la hauteur de raccordement à la cheminée de 6 mm.

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

\*\* Pour éviter de décolorer la peinture de la cloison ininflammable, nous recommandons de respecter les mêmes distances sur les côtés qu'à un mur inflammable.

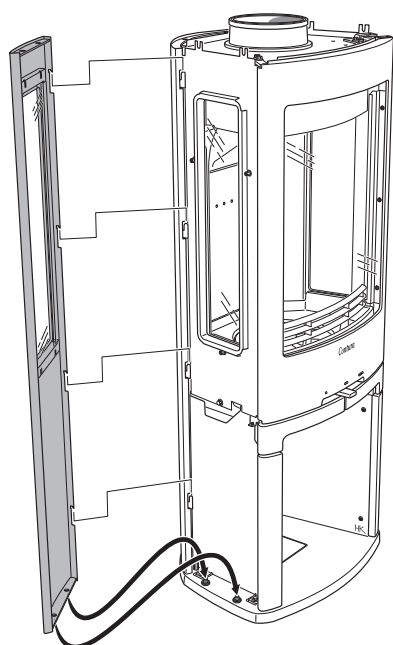
## Montage du C 750/750A

1

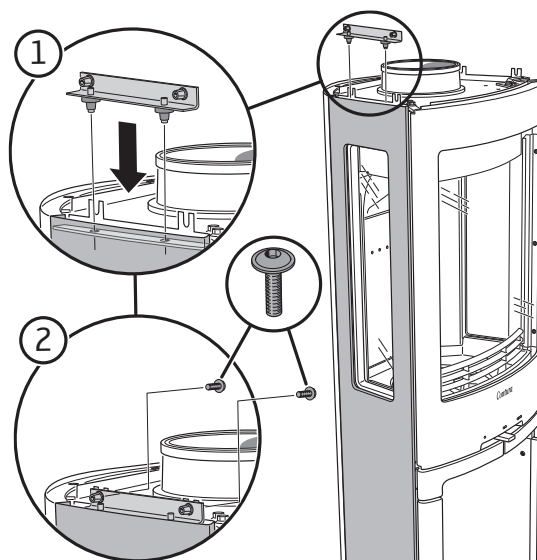


Nettoyer soigneusement les vitres avant de monter les plaques latérales.

2



3

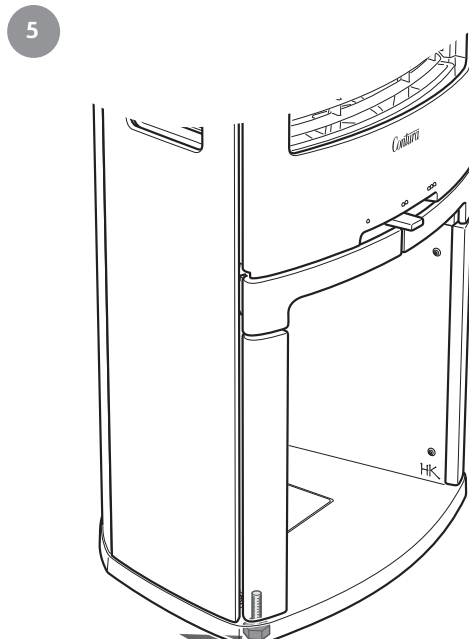
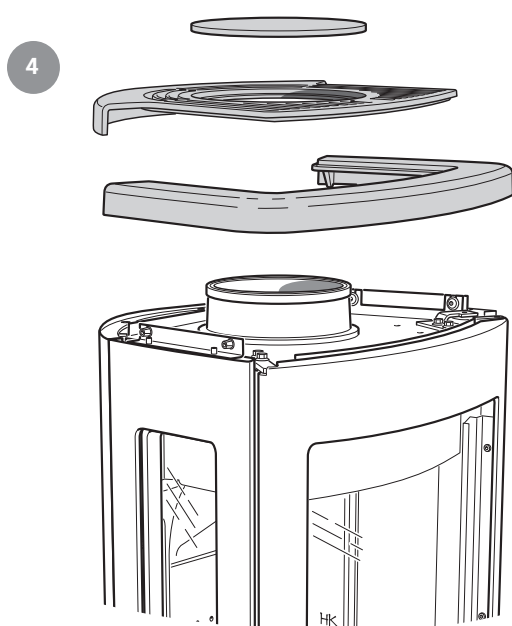


Inspection finale de l'installation



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 ».

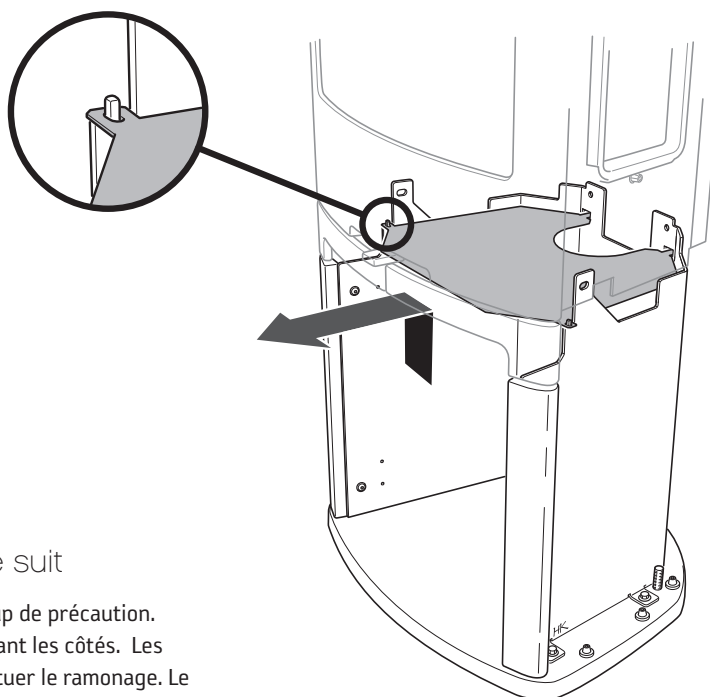




x4

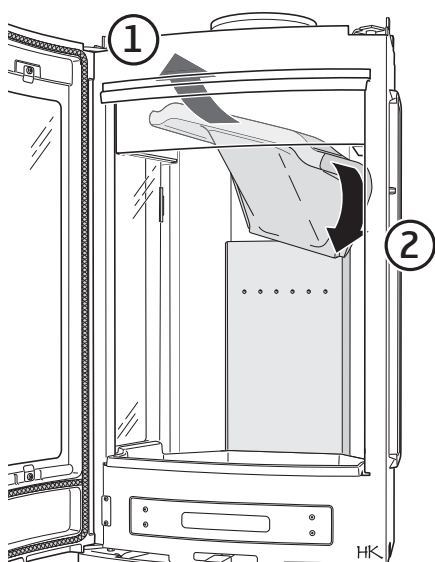
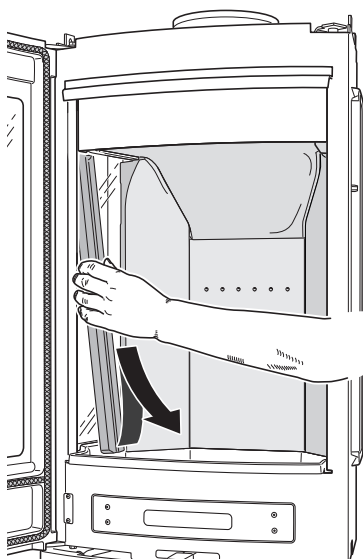


Le réflecteur de chaleur se démonte comme suit



L'habillage du foyer se démonte comme suit

Veiller à manipuler les éléments en vermiculite avec beaucoup de précaution. Soulevez le déflecteur de fumée d'une main, tout en démontant les côtés. Les colonnes latérales n'ont pas besoin d'être sorties pour effectuer le ramonage. Le remontage s'effectue dans l'ordre inverse.





811063 IAV SE-EX C750-12  
2014-10-20

# *Contura*

NIBE AB · Box 134 · 285 23 Markaryd · Suède  
[www.contura.eu](http://www.contura.eu)

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](http://www.contura.eu)