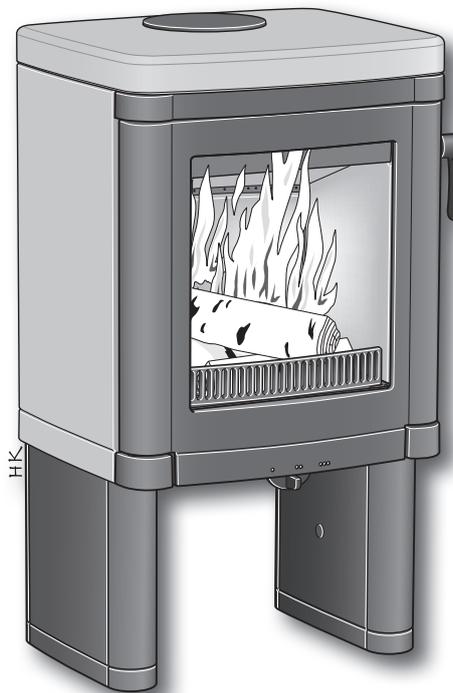
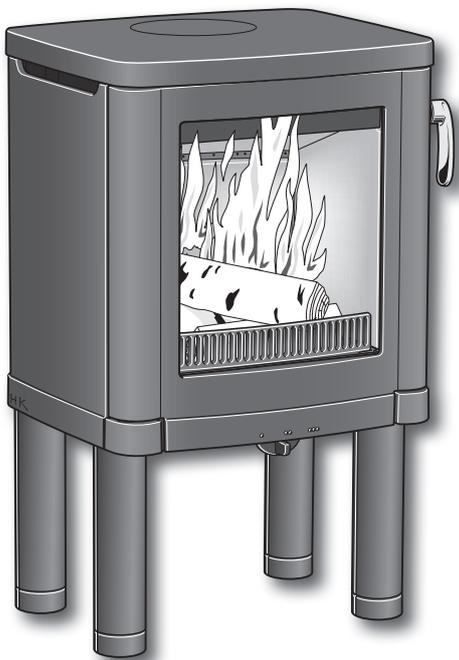


Contura

51

52

52T



Guide
d'installation

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

Généralités	101
Distances d'installation par rapport aux murs et au plafond	102
Démontage des éléments libres	104
Arrivée d'air	106
Réglage et raccordement C51	107
Réglage et raccordement C52/C52T	108
Réglage et raccordement C54/C54T	110
Raccordement à la cheminée	112

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.

Déclaration des performances conformément au Règlement (EU) 305/2011

N° C51-CPR-220901

Contura

PRODUIT

Désignation de type	Poêle à combustibles solides
Code d'identification unique du produit type	Contura 51 / 52 / 52T
Usage prévu du produit	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels
Combustible	Bois de chauffage

FABRICANT

Nom	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 / AC:2007
Organisme notifié	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625.

PERFORMANCES DÉCLARÉES

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Sécurité incendie	Assure	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Réaction au feu	A1	
Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux combustibles adjacents	Arrière : 150 mm Côté : 500 mm Plafond : 1175 mm Face avant : 1 000 mm Sol : 0 mm Coin : 150 mm	
Risque de projections de braises	Assure	
Possibilités de nettoyage	Assure	
Émissions provenant de la combustion	CO: 1500 mg/ m ³ NOx: 200 mg/ m ³ OGC: 120 mg/ m ³ PM: 40 mg/ m ³	
Températures de surface	Assure	
Température de la poignée	NPD	
Résistance mécanique	Assure	
Température dans l'espace pour le stockage du bois	NPD	
Puissance nominale	5,0 kW	
Rendement	81,1%	
Température des fumées à la puissance nominale	266°C	
Température des fumées dans le conduit de raccordement en fonctionnement nominal	295°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 septembre 2022



Déclaration de conformité UE

Fabricant	NIBE AB / Contura
Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Suède
E-mail	info@contura.se
Site web	www.contura.eu
Téléphone	+46 433 275100

Contura

LA PRÉSENTE DÉCLARATION DE CONFORMITÉ EST DÉLIVRÉE SOUS NOTRE SEULE RESPONSABILITÉ POUR LE PRODUIT SUIVANT :							
Appellation commerciale		Série Contura 50: 51 / 52 (T)					
Identification du produit		www.contura.eu					
L'OBJET DE LA DÉCLARATION DÉCRITE CI-DESSUS EST CONFORME AUX RÉGLEMENTATIONS SUIVANTES :							
LÉGISLATION D'HARMONISATION DE L'UNION CONCERNÉE :				NORMES HARMONISÉES CONCERNÉES :			
Directive 2009/125/CE		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007					
Règlement (UE) 2015/1185		CEN/TS 15883:2010					
Règlement (UE) 2015/1186							
Règlement (UE) 2017/1369							
Règlement (UE) 305/2011							
DOCUMENTATION TECHNIQUE							
Fonction de chauffage indirect :		Non					
Puissance thermique directe :		5,0 kW					
Indice d'efficacité énergétique (IEE) :		107,6					
Rapport d'essai		RRF 41 07 1261, NB 1625					
COMBUSTIBLE	COMBUSTIBLE DE RÉFÉRENCE	AUTRE COMBUSTIBLE ADAPTÉ	η_s (%)	ÉMISSIONS À LA PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE			
				PM	COG	CO	NO _x
mg/Nm ³ (13 % O ₂)							
Bûches de bois présentant un taux d'humidité \geq 25 %	Oui	Non	71,1	40	120	1 500	200
Bois comprimé présentant un taux d'humidité < 12 %	Non	Oui	71,1	40	120	1 500	200
Autre biomasse ligneuse	Non	Non					
Biomasse non ligneuse	Non	Non					
Anthracite et charbon vapeur	Non	Non					
Coke solide	Non	Non					
Coke de basse température	Non	Non					
Charbon bitumineux	Non	Non					
Briquettes de lignite	Non	Non					
Briquettes de tourbe	Non	Non					
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	Non	Non					
Autres combustibles fossiles	Non	Non					
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	Non	Non					
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	Non	Non					
CARACTÉRISTIQUES POUR UNE UTILISATION AVEC LE COMBUSTIBLE DE RÉFÉRENCE							
CARACTÉRISTIQUE	SYMBOLE	VALEUR	UNITÉ	CARACTÉRISTIQUE	SYMBOLE	VALEUR	UNITÉ
PUISSANCE THERMIQUE				EFFICACITÉ UTILE, BASÉE SUR LE POUVOIR CALORIFIQUE INFÉRIEUR (PCI)			
Puissance thermique nominale :	P_{nom}	5,0	kW	Efficacité utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	81,1	%
PUISSANCE ÉLECTRIQUE AUXILIAIRE				TYPE DE RÉGULATION DE LA PUISSANCE THERMIQUE/TEMPÉRATURE AMBIANTE			
À la puissance thermique nominale	e_{max}	-	kW	Puissance thermique à un seul étage, sans régulation de la température ambiante			Oui
À la puissance thermique minimale	e_{min}	-	kW	Deux étages manuels ou plus, sans régulation de la température ambiante			Non
En mode Attente	e_{sb}	-	kW	Avec régulation de la température ambiante par thermostat mécanique			Non
				Avec régulation électronique de la température ambiante			Non
				Avec régulation électronique de la température ambiante et minuteur journalier			Non
				Avec régulation électronique de la température ambiante et minuteur hebdomadaire			Non
AUTRES OPTIONS DE COMMANDE							
				Régulation de la température ambiante, avec détection de présence			Non
				Régulation de la température ambiante, avec détection de fenêtre ouverte			Non
				Avec option de commande à distance			
Précautions spécifiques au montage, à l'installation ou à l'entretien.		La protection incendie et les distances de sécurité par rapport aux matériaux de construction combustibles doivent être respectées en toutes circonstances. Une alimentation en air de combustion suffisante doit toujours être garantie. Les systèmes d'aspiration d'air peuvent interférer avec l'alimentation en air de combustion.					

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



Niklas Gunnarsson, Responsable commercial NIBE STOVES
Markaryd, 1er janvier 2022

CÉNÉRALITÉS

Généralités

Ce manuel contient des instructions sur l'assemblage et l'installation de la série Contura 50.

Pour garantir le fonctionnement et la sécurité du poêle, il est recommandé de le faire installer par un professionnel.

Des instructions d'allumage et d'utilisation sont également fournies avec le poêle. Lisez-les attentivement et conservez-les pour les consulter ultérieurement.

Le poêle est de type agréé et doit être raccordé à une cheminée dimensionnée pour une température minimale de 350 °C dont le diamètre externe est de 150 mm. L'air de combustion doit provenir de l'extérieur.

Caractéristiques techniques

Puissance	3-7 kW		
Puissance nominale	5 kW		
Rendement	81 %		

Modèles	51	52	52T
Poids (kg)	128	135	172
Largeur (mm)	495	495	495
Profondeur (mm)	420	420	420
Hauteur (mm)	825	825	875

Diamètre externe du raccord: Ø150 mm.

Type agréé selon:

la norme européenne NE-13240

(S) le label P décerné par l'institut suédois de qualité et d'environnement, n° certification 22 03 16

(N) la norme norvégienne NS 3059, n° SINTEF 110-0257

(DE/A) DINplus, Art. 15a B-VG RRF-40 07 1261

Structure portante

Assurez-vous que les poutres en bois peuvent supporter le poids du poêle et de la cheminée. Le poêle et la cheminée s'installent en général sans problème dans une habitation unifamiliale lorsque leur poids ne dépasse pas 400 kg.

Plaque de sol

Protéger le sol contre les projections de braises en posant une plaque sous le poêle. Lorsque le sol sous le poêle est inflammable, le protéger à l'aide d'un matériau ininflammable dépassant au minimum de 300 mm à l'avant et 100 mm de chaque côté.

La plaque de sol peut être en pierre naturelle, en béton ou en métal de 0,7 mm d'épaisseur. Une plaque de sol en acier peint est disponible comme accessoire.

Cheminée

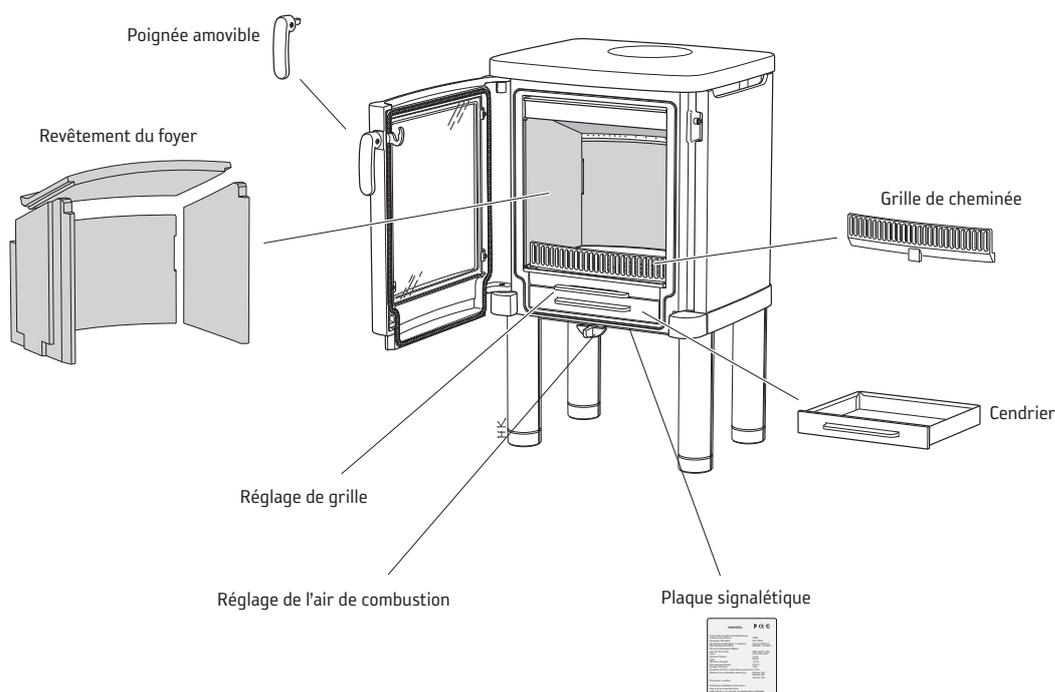
Le poêle exige un tirage de minimum -12 Pa dans la cheminée.

Le tirage est influencé la longueur de la cheminée ainsi que par sa section et son étanchéité. La longueur de cheminée minimale recommandée est de 3,5 m et la dimension appropriée du conduit de fumée est de Ø130 à Ø150 mm.

Vérifier que la cheminée est étanche et qu'il n'y a pas de fuites au niveau des branchements et trappes.

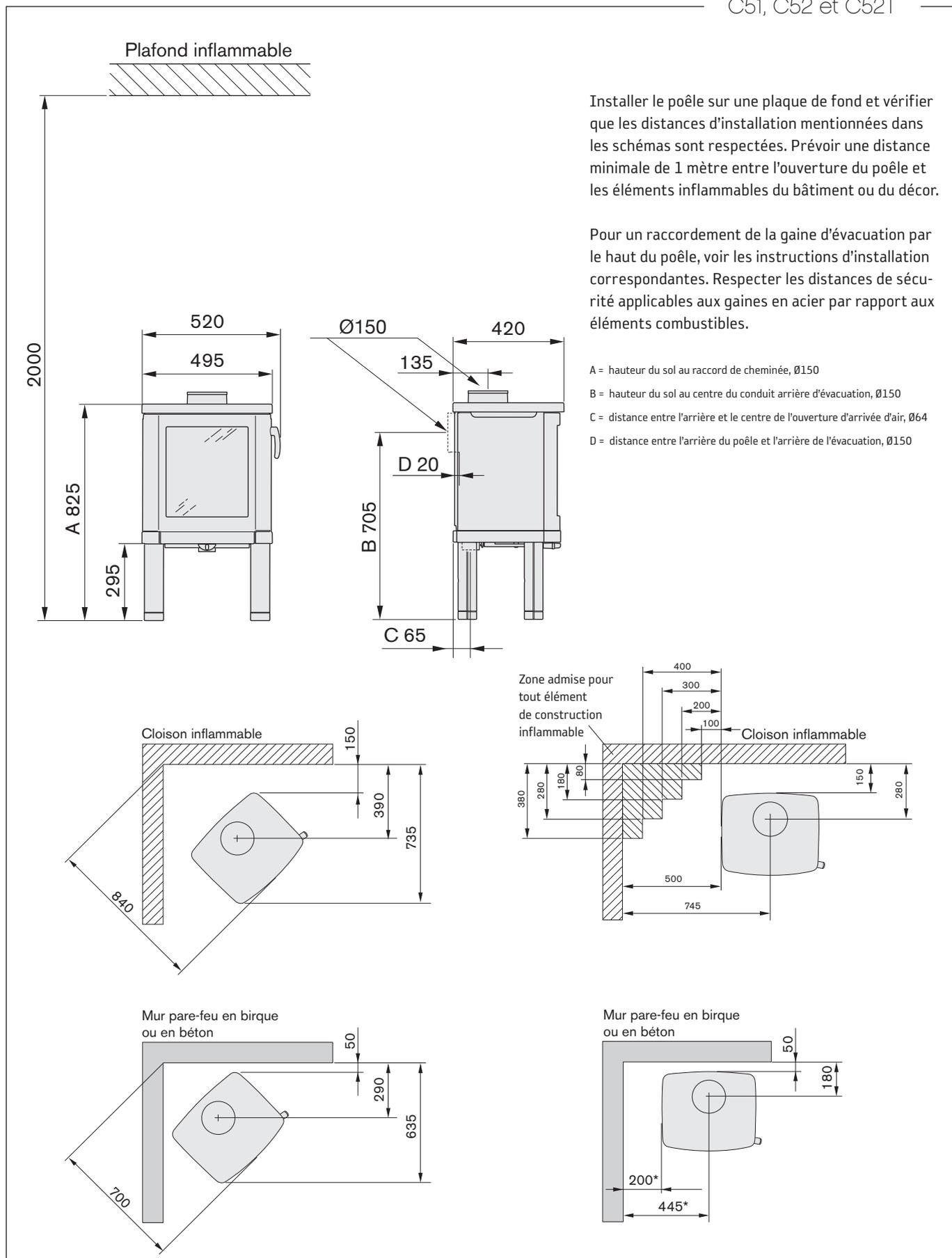
Attention, ne pas excéder un poids de conduits de 120 kg.

Remarque: une gaine fortement coudée et comportant des sections horizontales réduit fortement le tirage de la cheminée. Ne pas dépasser 1 m de gaine horizontale, pour autant que l'on dispose d'une longueur verticale d'au moins 5 m. Il doit être possible de ramoner la gaine sur toute sa longueur et les trappes à suie doivent être aisément accessibles.



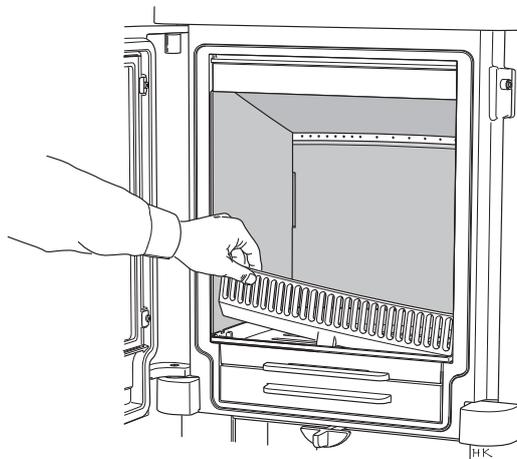
Distances d'installation par rapport aux murs et au plafond

C51, C52 et C52T



* Pour éviter la décoloration des cloisons antifeu peintes, nous recommandons de respecter la même distance que par rapport aux cloisons inflammables.

Démontage des éléments libres

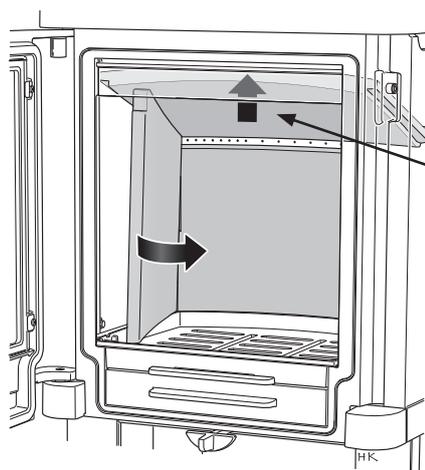
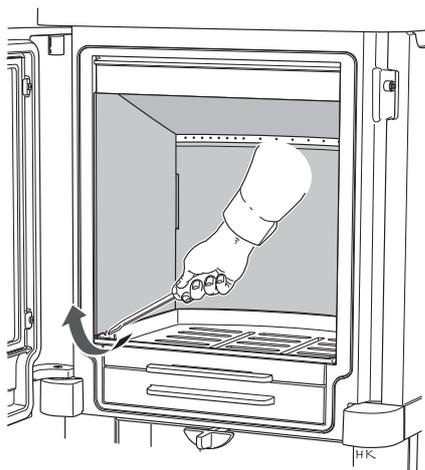


Grille de retenue

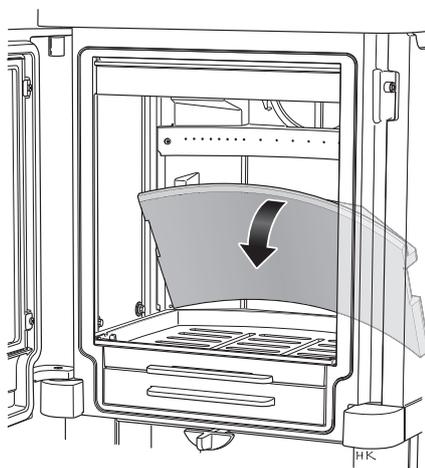
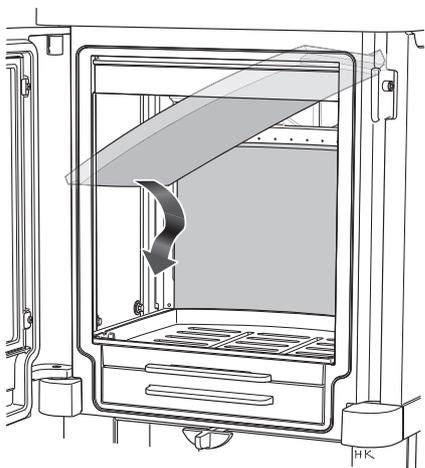
Soulever la grille de retenue vers le haut pour éliminer le dépôt de cendre dans la rainure de guidage de la grille-corbeille. Remettre ensuite la grille de retenue en place.

Intérieur du foyer

Pour brosser l'intérieur du foyer, retirer le déflecteur de fumée après avoir démonté un des côtés.

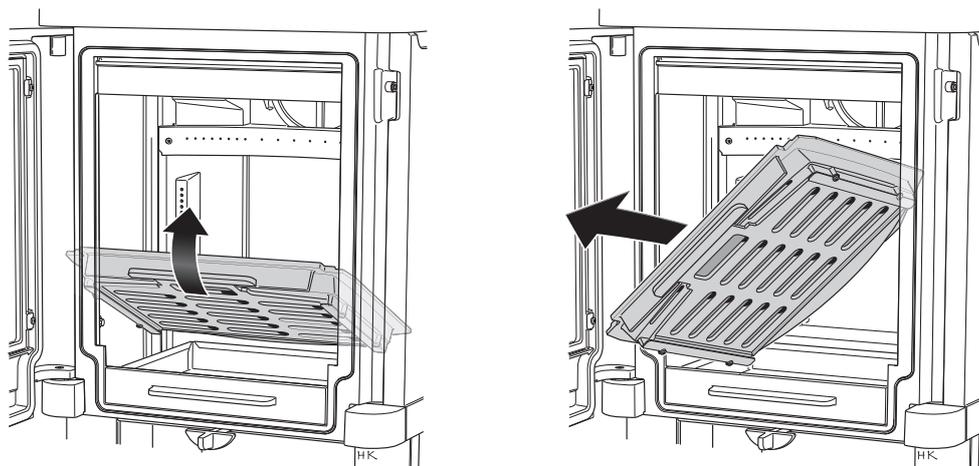


Déflecteur de fumée



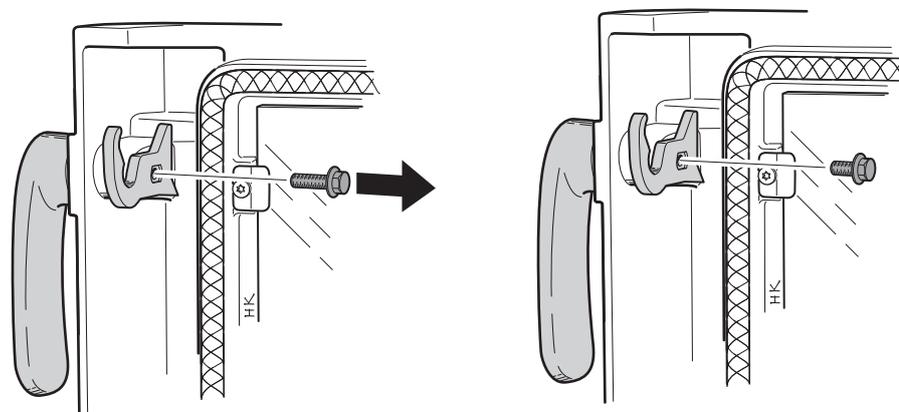
Grille-corbeille

La grille-corbeille peut être dégagée après avoir retiré le parement intérieur.



Poignée fixe ou amovible

Le poêle est fourni avec la poignée montée. Pour la rendre amovible, remplacer la vis du loquet par la vis plus courte.



Arrivée d'air

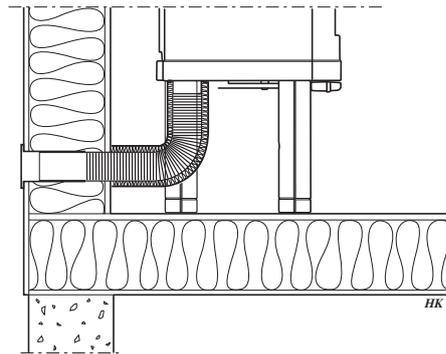
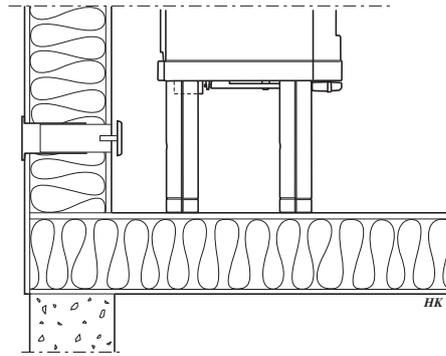
L'air de combustion peut venir directement par une gaine connectée à l'extérieur. Il peut également venir de manière indirecte via un évent pratiqué dans le mur extérieur de la pièce où est installé le poêle. La combustion consomme environ 25 m³ d'air par heure.

Ci-contre, à droite, quelques exemples d'installation.

Le branchement de la gaine d'arrivée d'air du poêle a un diamètre extérieur de Ø64 mm.

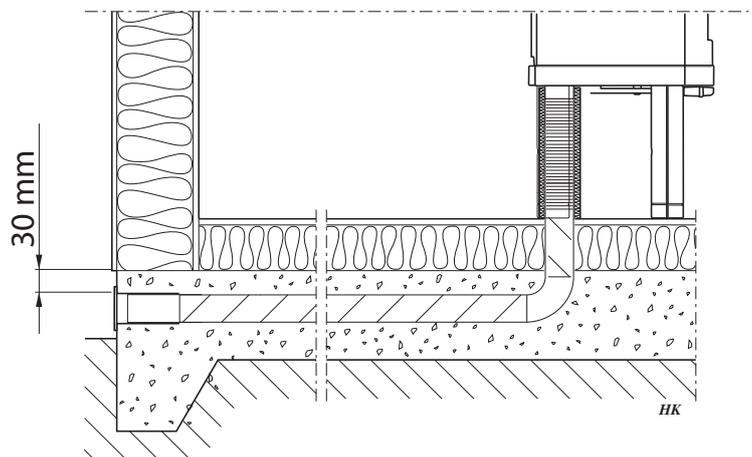
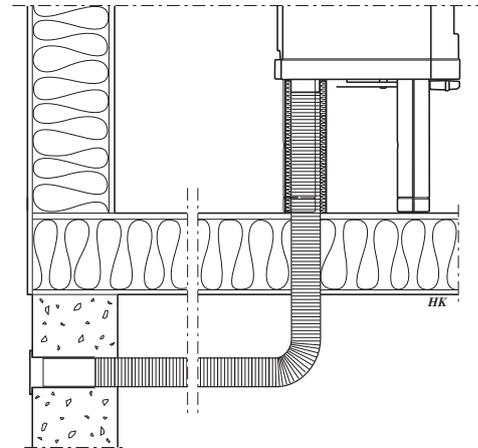
Dans les zones chaudes, la gaine doit être calorifugée à l'aide de 30 mm de laine minérale recouverte d'un pare-vapeur (en plastique). Important: utiliser un joint composé pour étancher le raccord entre la gaine et le mur (ou le sol). Lorsque la gaine se branchant sur la cheminée mesure plus de 1 mètre de long, augmenter son diamètre à 100 mm et utiliser un évent mural plus large.

Une gaine d'arrivée d'air de 1 mètre avec calorifugeage anticondensation est disponible en accessoire.



Couvercle pour C51, C52 et C52T

Une protection pour gaine d'arrivée d'air extérieur est disponible en accessoire. La gaine peut être installée après le poêle.



Réglage et raccordement

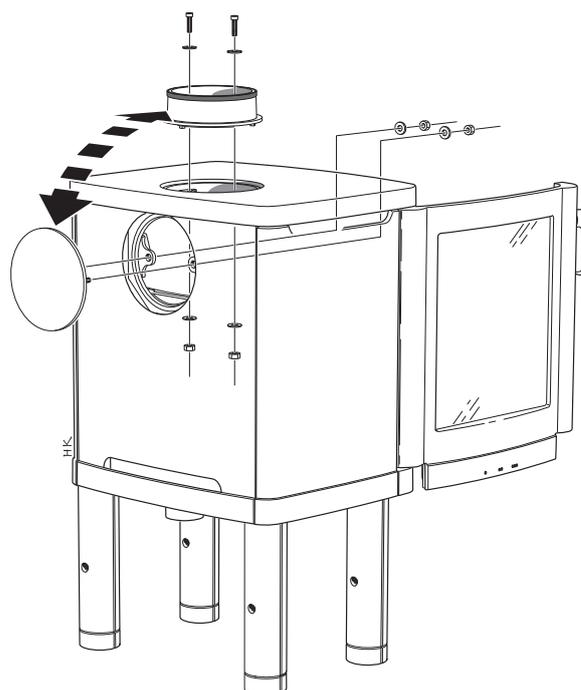
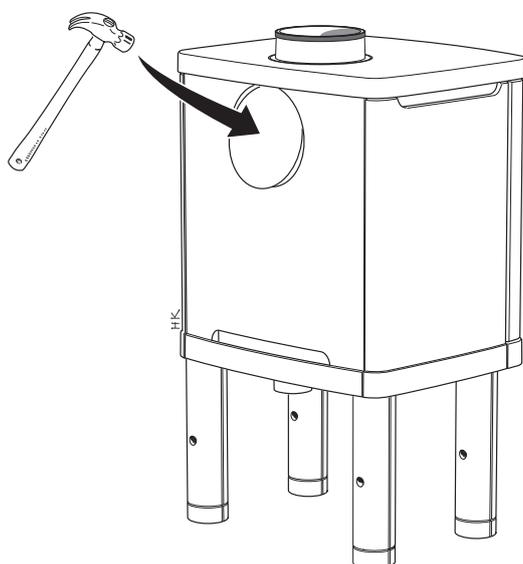
Préparatifs pour raccordement par l'arrière

À la livraison, le poêle est préparé pour être raccordé par le haut. Lorsque le poêle est raccordé par l'arrière, il suffit d'interventir le couvercle et le connecteur.

- Démontez le parement comme expliqué précédemment, voir page 104.
- Retirez au marteau le cercle prépercé sur la face arrière du poêle, en veillant à protéger le sol.
- Dévissez ensuite le connecteur et le couvercle.
- Les permuter et remettre les vis en place.

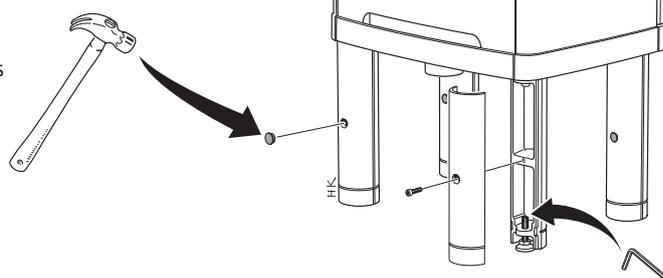


Contura 51



Réglage du poêle

- Positionner le poêle sur la plaque de sol.
- Démontez l'arrière des pieds.
- Réglez la hauteur des pieds de manière à assurer l'horizontalité du poêle.
- Une fois l'arrière remis en place, remettez les caches en plastique sur les vis.



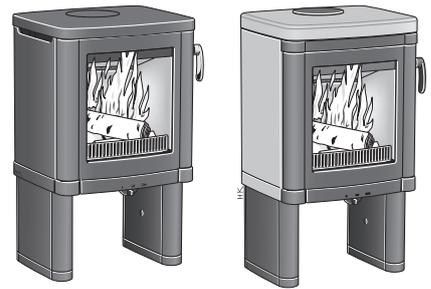
Poursuivre à la section « Raccordement à la cheminée » en page 110.

Réglage et raccordement

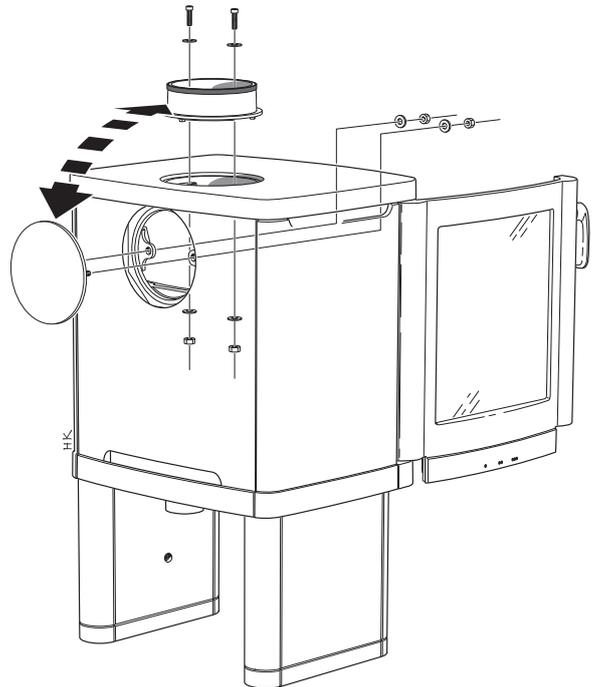
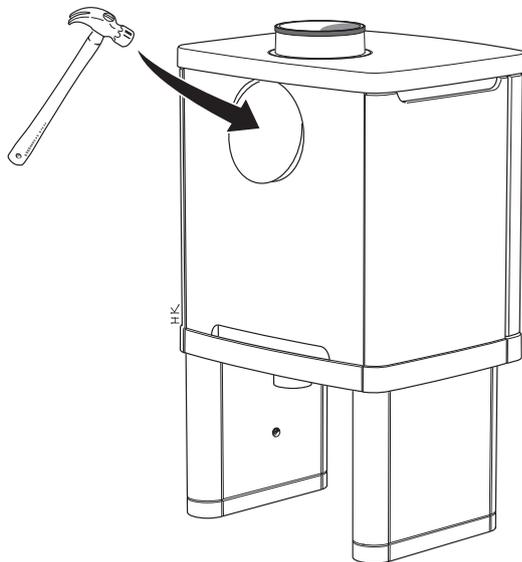
Préparatifs pour raccordement par l'arrière

À la livraison, le poêle est préparé pour être raccordé par le haut. Lorsque le poêle est raccordé par l'arrière, il suffit d'intervertir le couvercle et le connecteur.

- Démontez le parement comme expliqué précédemment, voir page 104.
- Retirez au marteau le cercle prépercé sur la face arrière du poêle, en veillant à protéger le sol.
- Dévissez ensuite le connecteur et le couvercle.
- Les permuter et remettre les vis en place.

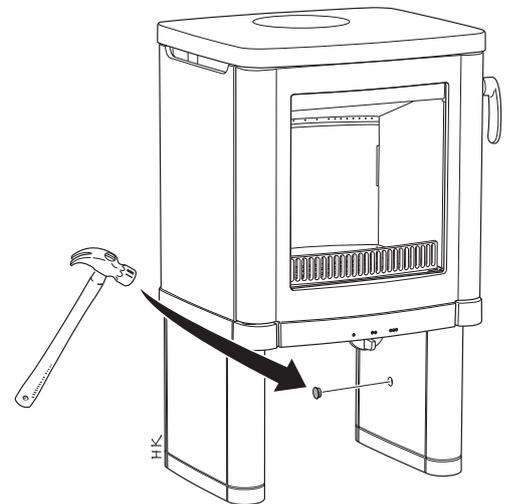
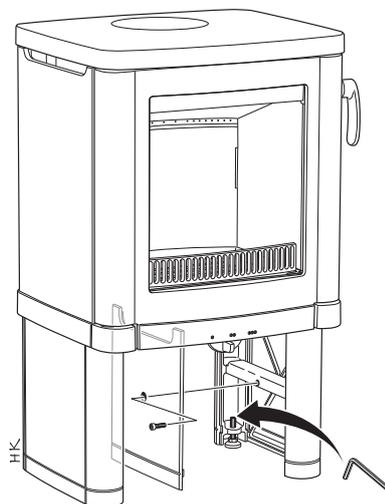


Contura 52 / 52T



Réglage du poêle

- Positionner le poêle sur la plaque de sol.
- Démontez les caches internes des pieds.
- Réglez la hauteur des pieds de manière à assurer l'horizontalité du poêle.
- Une fois l'intérieur des pieds remis en place, remettre les caches en plastique sur les vis.

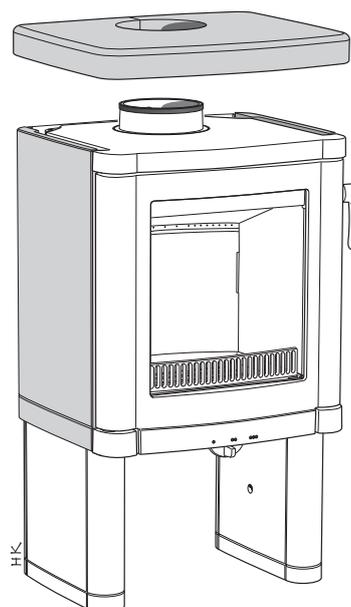
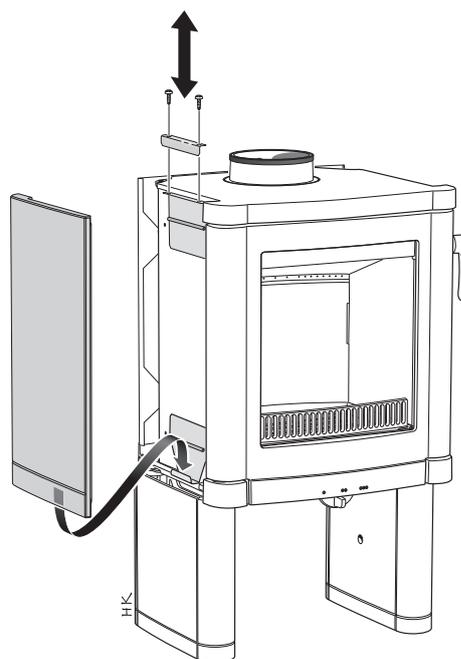


Installation de la pierre ollaire Contura 52T

Manipuler la pierre ollaire avec précaution: les arêtes sont fragiles. Pour nettoyer facilement la pierre ollaire, utiliser un chiffon et de l'acétone.

- Retirer la plaque supérieure.
- Orienter la rainure décorative vers le bas, pour que le côté orienté vers le haut maintienne la pierre ollaire en place.
- Installer et fixer la plaque supérieure de manière à ce que la pierre ollaire soit bloquée par les bords de la plaque.
- Procéder de la même manière de l'autre côté puis mettre en place la pièce supérieure en pierre ollaire.
- En cas de raccordement par l'arrière, installer le couvercle sur le trou prévu pour le raccordement par le haut.

Une plaque chauffante est disponible comme accessoire. Elle s'installe dans la plaque supérieure.



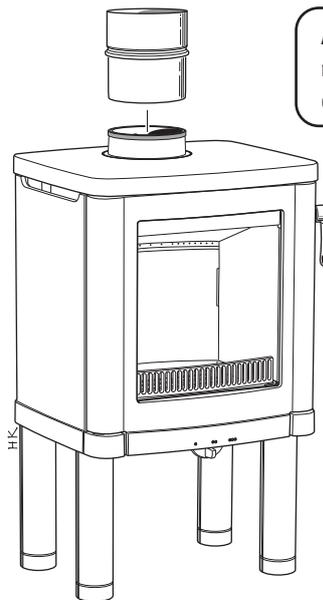
Poursuivre à la section « Raccordement à la cheminée » en page 110.

Raccordement à la cheminée

Une fois le poêle réglé et positionné en respectant les distances d'installation, le raccorder à la cheminée. Choisir une des solutions suivantes.

Raccordement par le haut à une gaine en acier

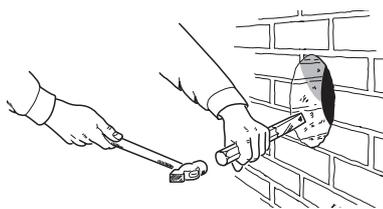
Emboîter le raccord sur le poêle et poursuivre le raccordement à la cheminée conformément aux instructions.



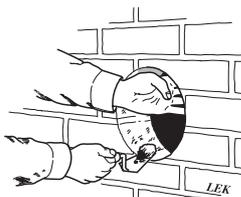
Attention,
ne pas excéder un poids de conduits de 120 kg.

Raccordement par l'arrière à une cheminée en maçonnerie

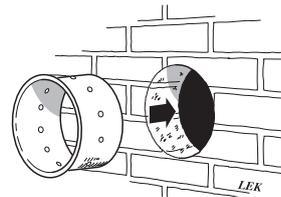
Le poêle se raccorde par le haut ou par l'arrière à une cheminée en maçonnerie.



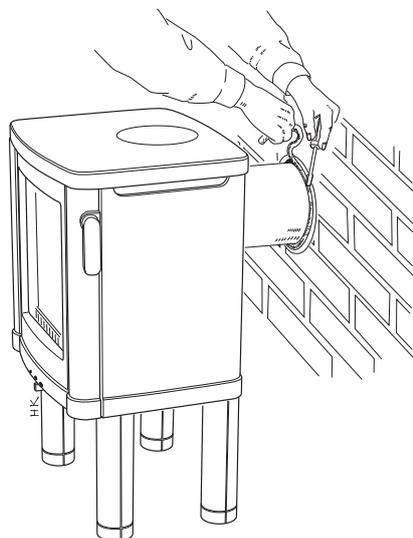
Repérer l'endroit où sera percé le mur pour installer la gaine. Vérifier que la hauteur de raccordement dans le corps de cheminée correspond à la hauteur de sortie de la gaine dans le poêle.



Percer un trou d'environ 180 mm de diamètre.



Cimenter ensuite le raccord mural à l'aide de mortier réfractaire (non fourni). Laisser sécher le mortier avant de raccorder le poêle à la cheminée.



Positionner le raccord. Veiller à ce que le joint reste en place. Calfater la gaine et le connecteur dans le mur à l'aide du joint fourni. Si le joint fourni ne suffit pas, utiliser un matériau résistant à la chaleur.

Contura

NIBE AB · Box 134 · 285 23 Markaryd · Suède
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.

811100 IAV SE-EX C50-4
2023-10-16