

FR SCAN 1005/1006

FR - INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET D'UTILISATION
SCAN 1005/1006



INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET D'UTILISATION SCAN 1005/1006

FÉLICITATIONS POUR L'ACHAT DE VOTRE NOUVEL INSERT SCAN

Vous avez choisi un produit de l'un des principaux producteurs européens de poêles, et nous sommes convaincus que votre poêle vous apportera un grand plaisir.

Afin de profiter au maximum du poêle, il est important de suivre nos conseils et indications. Ce manuel doit être conservé pendant toute la durée de l'utilisation et transmis en cas de vente du poêle.

SCAN 1005 BB



SCAN 1006 BB



SUMARIE

■ CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	4		
Installation	4	Croquis Scan 1006	7
Securité	4	Plaque signalétique	8
Dimensions et caractéristiques techniques	5	Numéro d'enregistrement du produit	9
Croquis Scan 1005	6		
■ MONTAGE	10		
Outillage pour le montage du poêle à bois	10	Utilisation de la porte	16
Pièces détachées	10	Démontage de l'emballage	16
Accessoires	10	Installation de la pièce de raccordement du conduit	18
Mise au rebut de l'emballage	10	Prise d'air extérieur	18
Surface d'appui	10	Système de combustion fermée	18
Plaque de sol	11	Préparation pour arrivée d'air extérieur de combustion	19
Air de convection	11	Installation sans raccords pour convection	21
Cheminée existante et cheminée modulaire	11	Montage des raccords pour convection	21
Raccordement entre l'insert et le conduit de cheminée	11	Montage de la cassette	22
Exigences pour la cheminée	11	Installer l'insert	25
Encastrement dans des matériaux non inflammables	11	Montage de la couverture de cadre	26
Couverture de cadre et porte	12	Montage de la grille de convection	27
Joint céramique	12	Montage de la chambre de combustion	28
Distance aux meubles	12	Ajustement de la porte	30
Distance de securité	12	Porte (Fermeture automatique)	30
Encastrement du poêle dans des matériaux inflammables avec cloison pare-feu	13		
■ NOTICE D'UTILISATION	31		
Technique CB (Clean Burn/combustion propre)	31	Air primaire	31
Deflecteur de fumée	31	Air secondaire	31
■ CONSEILS DE CHAUFFAGE	32		
Chauffage respectueux de l'environnement	32	Chauffage au printemps et à l'automne	33
Allumage	32	Instructions générales	33
Chauffage continu	33	Fonction du conduit de cheminée	34
Précautions contre les surchauffes	33	Feu de cheminée	34
Utilisation dans différentes conditions atmosphériques	33		
■ MANIEMENT DU COMBUSTIBLE	35		
Choix de bois/combustible	35	Humidité	35
Préparation	35	Combustibles interdits	35
Stockage	35	Pouvoir calorifique du bois	35
■ MAINTENANCE	36		
Ramonage de la cheminée et nettoyage de l'insert	36	Surface peinte	36
Vérification de l'insert	36	Nettoyage de la vitre	37
Entretien	36	Retrait des déflecteurs de fumée et doublure de foyer	37
Plaques de doublage	36	Mise au rebut des pièces du poêle	37
Joint céramiques	36		
■ RECHERCHE DE PANNES	38		
■ DROIT DE RECLAMATION / GARANTIE	39		

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

INSTALLATION

- Le propriétaire de la maison a la responsabilité de faire effectuer l'installation et le montage conformément à la réglementation nationale et locale du bâtiment ainsi qu'aux renseignements indiqués dans ces instructions de montage et d'utilisation
- L'installation d'un nouvel appareil de chauffage au bois doit être déclarée aux autorités locales de contrôle du bâtiment. Il est également obligatoire de faire inspecter et approuver l'installation par un ramoneur local avant la mise en service, suivant réglementation locale.
- Afin d'assurer le fonctionnement et la sécurité optimum de l'installation, nous recommandons de faire effectuer l'installation par un monteur professionnel. Notre revendeur Scan peut vous recommander/indiquer un monteur dans votre région. Vous trouverez des informations sur nos revendeurs Scan sur www.scan-stoves.com

SECURITÉ

D'éventuelles modifications du produit, effectuées par le revendeur, le monteur ou l'utilisateur, peuvent avoir pour résultat un fonctionnement incorrect du produit et modifier les conditions de sécurité. Il en est de même du montage d'accessoires ou d'options non fournis par Scan A/S. Cela peut également arriver dans le cas où des pièces nécessaires au fonctionnement et à la sécurité du poêle ont été démontées ou retirées.



■ NOTA!

VOUS OBTENEZ LE MEILLEUR
USAGE DU POÊLE
EN UTILISANT UN ALLUMAGE
"TOP-DOWN"

VOIR
"CONSEILS DE CHAUFFAGE"



DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériaux	Tôle d'acier Tôle galvanisée Pierre céramique/vermiculite Chamotte Verre Robax
Traitement de surface	Senotherm
Longueur max. des bûches Scan 1005	50 cm
Longueur max. des bûches Scan 1006	65 cm
Poids Scan 1005 (Pierre céramique)	ca. 113 kg
Poids Scan 1005 (Vermiculite)	ca. 99 kg
Poids Scan 1006 (Pierre céramique)	ca. 132 kg
Poids Scan 1006 (Vermiculite)	ca. 116 kg
Pièce de raccordement, diam. int.	144 mm
Pièce de raccordement, diam. ext.	148 mm
Type d'approbation	Intermittente*

Par combustion intermittente, on entend une utilisation normale d'un poêle. Cela veut dire que chaque quantité de bois est brûlée jusqu'à obtention d'une couche de braises avant de réalimenter.

Scan 1005/Scan 1006 est fabriquée conformément à l'homologation de type du produit dont font partie les instructions de montage et d'utilisation du produit.

La déclaration DoP se trouve sur www.scan-stoves.com

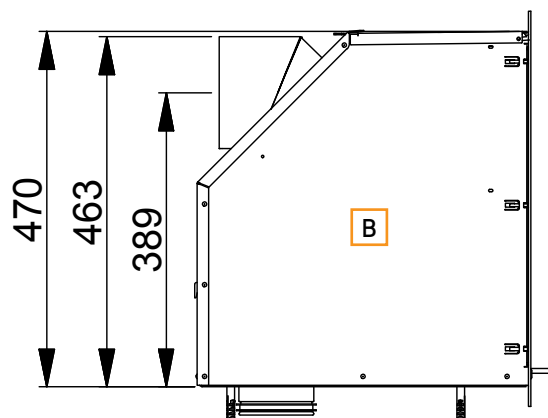
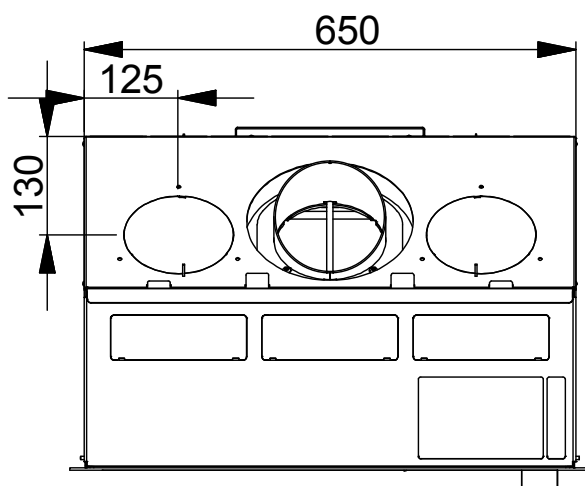
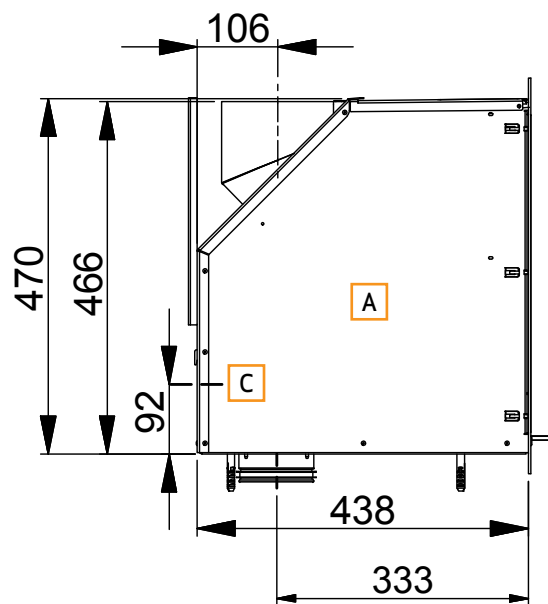
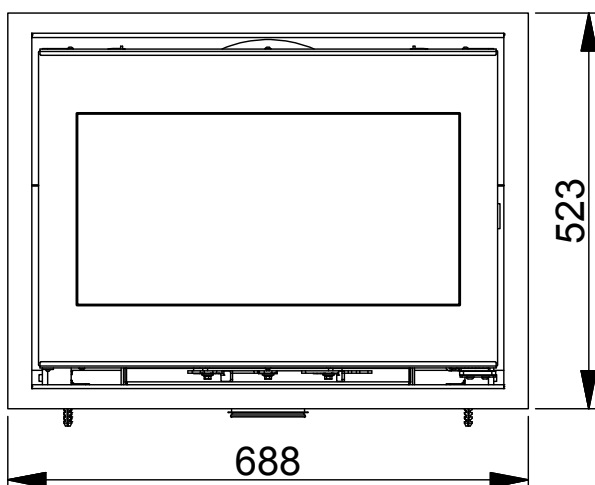
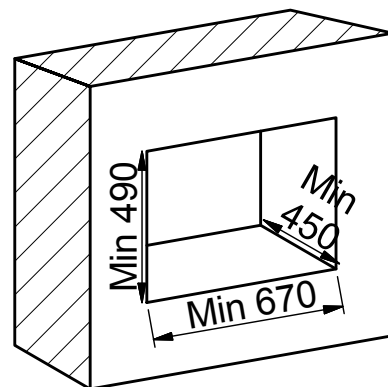
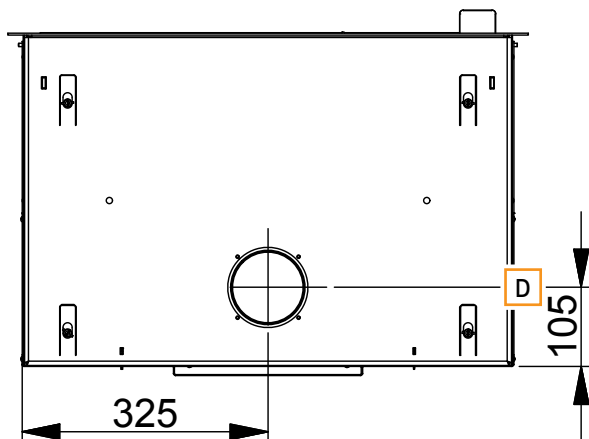
Scan 1005 - Essai effectué selon EN 13229			
Chambre de combustion	Pierre en céramique	Vermiculite	
Emission de CO pour 13% d'O ₂	0,07	0,07	%
Emission de CO pour 13% d'O ₂	887	861	mg/Nm ³
Poussière @ 13% O ₂	19	25	mg/Nm ³
No _x à 13% O ₂	95	103	mg/Nm ³
Rendement	82	84	%
Index de rendement énergétique	109	113	
Classe énergétique	A+	A+	
Puissance nominale	6	6	kW
Température de la cheminée suivant EN 13229	227	202	°C
Température de la fumée à la buse	272	242	°C
Quantité de fumée	5,6	5,3	g/sec
Dépression suivant EN 13229	12	12	Pa
Dépression de fonctionnement recommandée	18-20	18-20	Pa
Besoin en air de combustion	17	16	m ³ /h
Combustible	Bois	Bois	
Consommation de combustible	1,9	1,8	kg/h
Quantité par chargement	1,5	1,5	kg
Quantité de bois, max.	2,5	2,5	kg

Scan 1006 - Essai effectué selon EN 13229			
Chambre de combustion	Pierre en céramique	Vermiculite	
Emission de CO pour 13% d'O ₂	0,07	0,07	%
Emission de CO pour 13% d'O ₂	887	905	mg/Nm ³
Poussière @ 13% O ₂	19	18	mg/Nm ³
No _x à 13% O ₂	95	95	mg/Nm ³
Rendement	82	82	%
Index de rendement énergétique	109	109	
Classe énergétique	A+	A+	
Puissance nominale	6	7	kW
Température de la cheminée suivant EN 13229	227	224	°C
Température de la fumée à la buse	272	269	°C
Quantité de fumée	5,6	6,6	g/sec
Dépression suivant EN 13229	12	12	Pa
Dépression de fonctionnement recommandée	18-20	18-20	Pa
Besoin en air de combustion	17	21	m ³ /h
Combustible	Bois	Bois	
Consommation de combustible	1,9	2,2	kg/h
Quantité par chargement	1,5	1,8	kg
Quantité de bois, max.	2,5	3	kg

L'installation illustrée page 13 respecte la norme EN 13229.

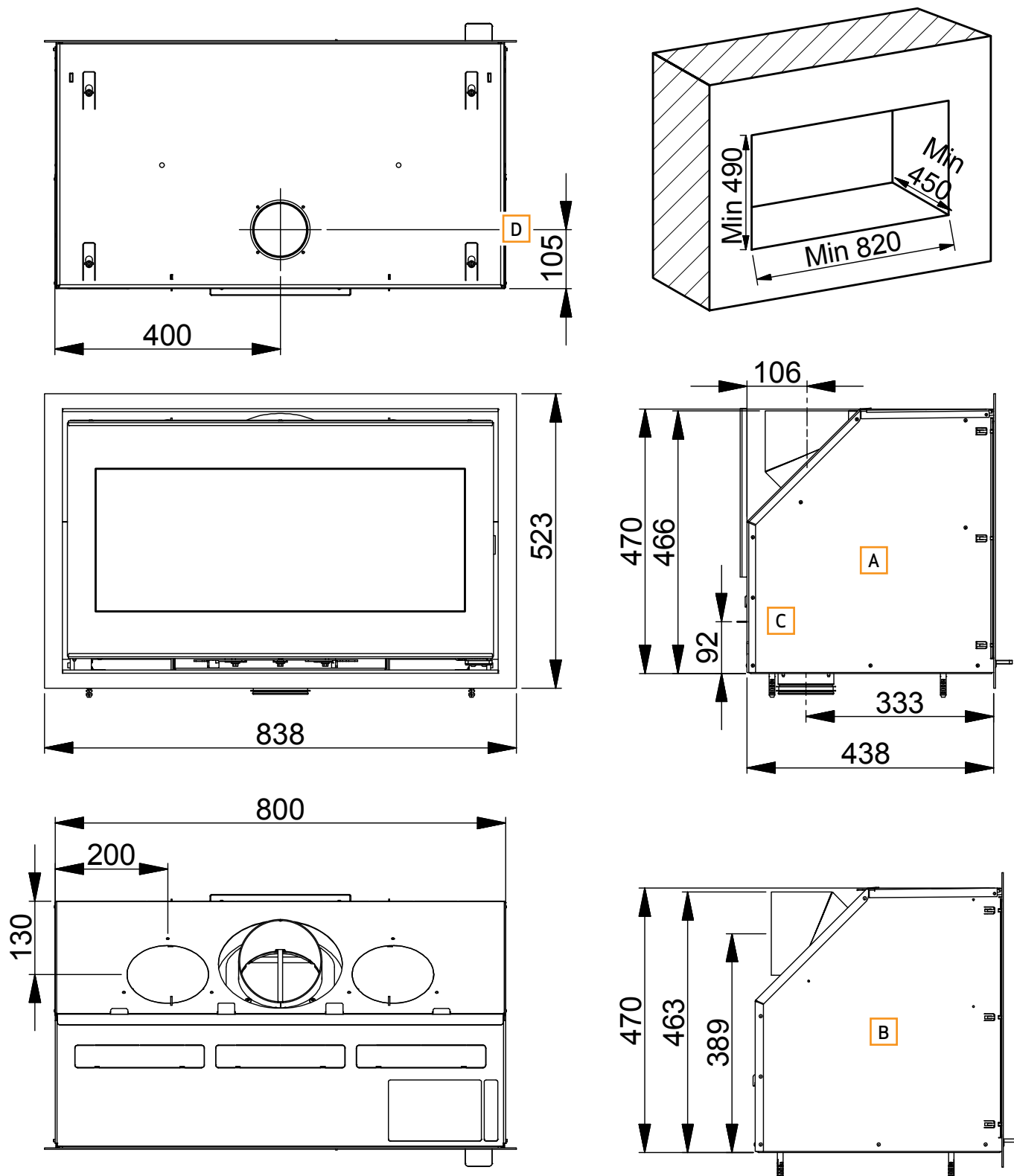
- A** Pièce de recordement pour la sortie dessus
- B** Pièce de recordement pour la sortie arrière
- C** Air extérieur de combustion à l'arrière de la cassette
- D** Centre d'entrée d'air extérieur de combustion au fond

Toutes les mesures sont en mm



- A** Pièce de recordement pour la sortie dessus
- B** Pièce de recordement pour la sortie arrière
- C** Air extérieur de combustion à l'arrière de la cassette
- D** Centre d'entrée d'air extérieur de combustion au fond

Toutes les mesures sont en mm




PLAQUE SIGNALÉTIQUE

Tous les poêles cheminées Scan sont dotés d'une plaque signalétique indiquant les normes de contrôle ainsi que la distance de sécurité par rapport à des matériaux combustibles.


La plaque signalétique (Vermiculite) est située sur le dessus du poêle

La plaque signalétique (Pierre céramique) est situé dans le paquet de pierres en céramique et doit être collée à la plaque signalétique existante.

Plaque signalétique Scan 1005
(Pierre céramique)

Product: Scan 1005 CS			
Insert fired by solid fuel		DoP: 91005601	
Standard: EN 13229-2001/A2:2004-AC:2007			
Minimum distance to adjacent combustible materials: Front: 1500 mm (see assembly manual)			
Emission of CO in combustion products (13% O ₂)	:	887 mg/Nm ³	
Emission of NO _x in combustion products (13% O ₂)	:	95 mg/Nm ³	
Emission of OGC in combustion products (13% O ₂)	:	37 mg/Nm ³	
Emission of PM in combustion products (13% O ₂)	:	19 mg/Nm ³	
Flue gas temperature	:	227 °C	
Nominal heat output	:	6 kW	
Efficiency	:	82 %	
Fuel type	:	Wood	
Operation type	:	Intermittent	
Reaction to fire	:	A1	
The appliance can be used in a shared flue Approved by: DTI, NB.no 1235			
Follow user's instructions. Use only recommended fuels. Montage- und Bedienungsanleitung beachten. Verwenden Sie nur empfohlenen Brennstoffen. Respectez les consignes d'utilisation. Utilisez uniquement les combustibles recommandés.			
Manufacturer: Scan A/S - DK 5492 Vissenbjerg			
12055857 91005601			
Country	Classification	Standard	Approved by
EUR	Intermittent	EN 13229	DTI, NB.no 1235
GERMANY	Stufe 2	1. BImSchV	DTI, NB.no 1235
Lot no: 000000 2019		Pin: 000	

Plaque signalétique Scan 1005
(Vermiculite)

Product: Scan 1005 VE			
Insert fired by solid fuel		DoP: 91005600	
Standard: EN 13229-2001/A2:2004-AC:2007			
Minimum distance to adjacent combustible materials: Front: 1450 mm (see assembly manual)			
Emission of CO in combustion products (13% O ₂)	:	861 mg/Nm ³	
Emission of NO _x in combustion products (13% O ₂)	:	103 mg/Nm ³	
Emission of OGC in combustion products (13% O ₂)	:	41 mg/Nm ³	
Emission of PM in combustion products (13% O ₂)	:	25 mg/Nm ³	
Flue gas temperature	:	202 °C	
Nominal heat output	:	6 kW	
Efficiency	:	84 %	
Fuel type	:	Wood	
Operation type	:	Intermittent	
Reaction to fire	:	A1	
The appliance can be used in a shared flue Approved by: DTI, NB.no 1235			
Follow user's instructions. Use only recommended fuels. Montage- und Bedienungsanleitung beachten. Verwenden Sie nur empfohlenen Brennstoffen. Respectez les consignes d'utilisation. Utilisez uniquement les combustibles recommandés.			
Manufacturer: Scan A/S - DK 5492 Vissenbjerg			
12055856 91005600			
Country	Classification	Standard	Approved by
EUR	Intermittent	EN 13229	DTI, NB.no 1235
NORWAY	Klasse 2	NS 3058	DTI, NB.no 1235
GERMANY	Stufe 2	1. BImSchV	DTI, NB.no 1235
Lot no: 000000 2019		Pin: 000	

Plaque signalétique Scan 1006
(Pierre céramique)

Product:
Scan 1006 CS **CE** 19

Insert fired by solid fuel **DoP: 91006601**

Standard: EN 13229:2001/A2:2004:AC:2007

Minimum distance to adjacent combustible materials:
Front: 1500 mm (see assembly manual)

Emission of CO in combustion products (13% O₂) : 887 mg/Nm³
Emission of NO_x in combustion products (13% O₂) : 95 mg/Nm³
Emission of OGC in combustion products (13% O₂) : 37 mg/Nm³
Emission of PM in combustion products (13% O₂) : 19 mg/Nm³
Flue gas temperature : 227 °C
Nominal heat output : 6 kW
Efficiency : 82 %
Fuel type : Wood
Operation type : Intermittent
Reaction to fire : A1

The appliance can be used in a shared flue
Approved by: DTI, NB.no 1235

Follow user's instructions. Use only recommended fuels.
Montage- und Bedienungsanleitung beachten.
Verwenden Sie nur empfohlenen Brennstoffen.
Respectez les consignes d'utilisation. Utilisez uniquement les combustibles recommandés.

Manufacturer: Scan A/S - DK 5492 Vissenbjerg

12055860 91006651

Country	Classification	Standard	Approved by
EUR	Intermittent	EN 13229	DTI, NB.no 1235
GERMANY	Stufe 2	1. BImSchV	DTI, NB.no 1235

Lot no: 000000 2019 Pin: 000

Plaque signalétique 1006
(Vermiculite)

Product:
Scan 1006 VE **CE** 18

Insert fired by solid fuel **DoP: 91006600**

Standard: EN 13229:2001/A2:2004:AC:2007

Minimum distance to adjacent combustible materials:
Front: 1450 mm (see assembly manual)

Emission of CO in combustion products (13% O₂) : 905 mg/Nm³
Emission of NO_x in combustion products (13% O₂) : 95 mg/Nm³
Emission of OGC in combustion products (13% O₂) : 58 mg/Nm³
Emission of PM in combustion products (13% O₂) : 18 mg/Nm³
Flue gas temperature : 224 °C
Nominal heat output : 7 kW
Efficiency : 82 %
Fuel type : Wood
Operation type : Intermittent
Reaction to fire : A1

The appliance can be used in a shared flue
Approved by: DTI, NB.no 1235

Follow user's instructions. Use only recommended fuels.
Montage- und Bedienungsanleitung beachten.
Verwenden Sie nur empfohlenen Brennstoffen.
Respectez les consignes d'utilisation. Utilisez uniquement les combustibles recommandés.

Manufacturer: Scan A/S - DK 5492 Vissenbjerg

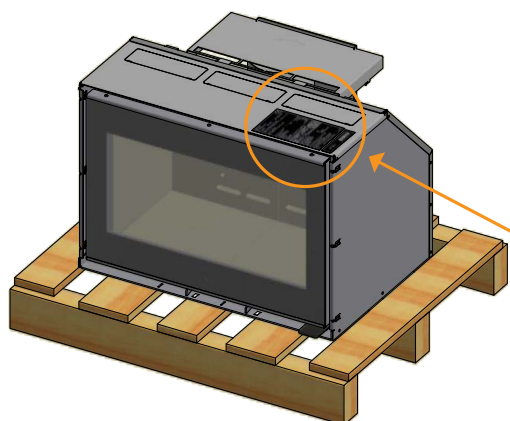
12055859 91006650

Country	Classification	Standard	Approved by
EUR	Intermittent	EN 13229	DTI, NB.no 1235
NORWAY	Klasse 2	NS 3058	DTI, NB.no 1235
GERMANY	Stufe 2	1. BImSchV	DTI, NB.no 1235

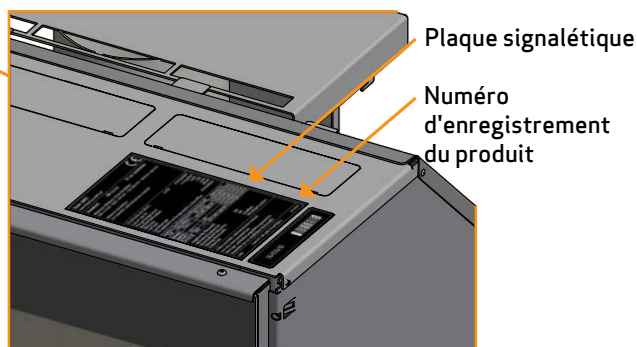
Lot no: 000000 2019 Pin: 000

NUMÉRO D'ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Tous les poêles cheminées Scan sont munis d'un numéro d'enregistrement du produit. Veuillez noter ce numéro sur la dernière page du manuel, et de le rappeler lors de toute demande adressée au revendeur ou à Scan A/S.



Numéro d'enregistrement du produit



MONTAGE

OUTILLAGE POUR LE MONTAGE DU POÊLE À BOIS

- Niveau à bulles
- Tournevis cruciforme
- Foret pour mur Ø10 mm
- Pince coupante
- Tournevis droit
- Clé plate

PIÈCES DÉTACHÉES

La couverture de cadre est emballé séparément.

Les pièces détachées suivantes se trouvent dans la chambre de combustion de l'insert :

- Coffret de service
- Gant
- Sachet de pièces:
 - 4 vis autotaraudeuses 4,2 x 6,5 mm (fixation du manchon Ø100)
 - 4 chevilles 10 x 50 mm (fixation de la cassette)
 - 4 rondelles Ø6,5 / Ø16 x 1,1 (fixation de la cassette)
 - Manchon Ø100 avec bride
- Pare-bûches
- Joint noir 8 x 3 mm autocollant 2 m (manchon Ø100, raccord de conduit de fumée et cassette)
- 4 vis torx M6 x 50 (fixation de la cassette)
- Clé hexagonale torx T30

La chambre de combustion contient:

- Déflecteurs de fumée
- 3 goupilles Ø6 x 40 mm
- Doublure de foyer

ACCESSOIRES

- Raccords pour convection Ø149 mm (voir page 21)
- Grilles de convection (voir page 27)

MISE AU REBUT DE L'EMBALLAGE

Votre poêle Scan est être livré avec l'emballage suivant:

Emballage en bois	L'emballage en bois, réutilisable, peut après utilisation être brûlé comme un produit neutre CO ₂ ou remis au recyclage
Mousse	A mettre au recyclage ou au rebut
Sacs plastiques	A mettre au recyclage ou au rebut
Film étirable/en plastique	A mettre au recyclage ou au rebut

SURFACE D'APPUI

Tous les produits de notre gamme sont considérés comme des appareils légers qui ne nécessitent normalement pas de renforcement du plancher mais peuvent être placés sur des solives/un plancher classiques.

Il convient bien entendu de s'assurer que le support sur lequel le poêle est placé permet de supporter le poids de l'installation. En cas de doute sur la capacité de charge du sol, veuillez consulter un expert en bâtiment.

PLAQUE DE SOL

En cas d'installation du poêle sur un sol combustible, il convient de respecter la réglementation nationale et locale du bâtiment en ce qui concerne les dimensions d'un support non combustible devant couvrir le sol autour du poêle.

Votre revendeur Scan local peut vous renseigner et vous conseiller en ce qui concerne la protection des matériaux combustibles autour du poêle.

La fonction de la plaque de sol est de protéger le sol et les matériaux combustibles contre d'éventuelles chutes de braises.

AIR DE CONVECTION (EN CAS D'ENCASTREMENT DU POÊLE DANS DES MATÉRIAUX INFLAMMABLES AVEC CLOISON PARE-FEU)

L'encadrement doit contenir des trous pour l'air de convection. La convection signifie qu'il y a une circulation d'air assurant que la chaleur soit également distribuée dans la pièce. Il est important d'observer les exigences relatives aux zones de convection.

- Surface min. pour l'air de convection entrant : 350 cm²
- Surface min. pour l'air de convection sortant : 500 cm²

Si les sections de passage de l'air de convection créées ne sont pas suffisantes, l'habillage de l'insert risque de subir des dommages. Les trous de convection ne doivent pas être obstrués.

Les grilles d'air de convection sont disponibles en accessoire.

CHEMINÉE EXISTANTE ET CHEMINÉE MODULAIRE

Si'il est prévu de raccorder le poêle à un conduit de cheminée existant, il est astucieux de demander conseil à un revendeur Scan agréé ou un ramoneur local. Il est également possible d'obtenir des conseils quant à la rénovation éventuelle du conduit de cheminée.

- En cas de raccordement d'un conduit de cheminée modulaire, il convient de suivre les indications du fabricant concernant le raccordement du type de conduit de cheminée en question.

RACCORDEMENT ENTRE L'INSERT ET LE CONDUIT DE CHEMINÉE

Le revendeur Scan ou un ramoneur local peut conseiller quant au choix de la marque et des dimensions d'un conduit de cheminée en acier. Cela permet d'assurer que le conduit de cheminée correspond au poêle.

EXIGENCES POUR LA CHEMINÉE

La cheminée doit présenter un diamètre minimum de 148 mm et être classée T400 et G pour la résistance au feu de cheminée. Sa longueur minimale doit être de 4 mètres.

Si vous optez pour raccorder le poêle avec un tuyau coudé, vous devez utiliser un coude courbé, car ceci assure un meilleur tirage.

Lorsque le poêle est raccordé par un tuyau coudé, la trappe de nettoyage doit être située dans la partie verticale afin de permettre le nettoyage de la partie horizontale en passant par la trappe.

Il convient de respecter les exigences concernant les distances de sécurité de la cheminée et du conduit de fumée.

- Un mauvais choix de longueur ou de diamètre du conduit de cheminée peut entraîner un mauvais fonctionnement.
- Il convient de suivre scrupuleusement les indications du fournisseur du conduit de cheminée.

ENCASTREMENT DANS DES MATÉRIAUX NON INFLAMMABLES

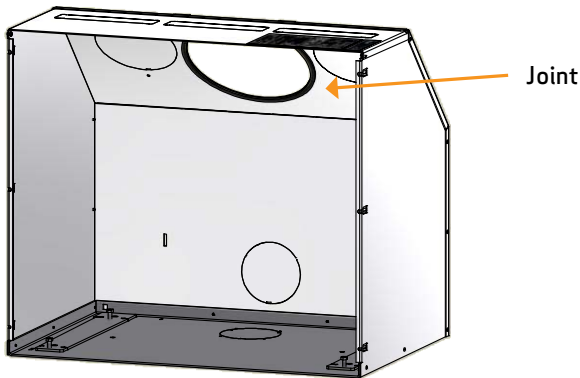
En cas d'encastrement/montage dans des constructions ne comprenant pas de matériaux inflammables, le montage doit tenir compte d'une distance d'au minimum 10 mm entre le mur et l'enveloppe de convection. Cela permet d'éviter la formation de fissures dans le mur du fait que le métal se dilate pendant le fonctionnement de l'insert.

COUVERTURE DE CADRE ET PORTE

Installer la couverture de cadre et la porte une fois terminé le traitement des surfaces de l'encadrement.

JOINT CÉRAMIQUE

Installer le joint de 0,75 m à l'intérieur de la cassette comme le montre l'illustration.



DISTANCE AUX MEUBLES

Distance par rapport aux meubles au verre: 1500 mm.

Il faut cependant évaluer dans quelle mesure les meubles et autres objets ne risquent pas de dessécher à proximité du poêle.

Le poêle NE DOIT PAS être encastré dans des matériaux combustibles sans utiliser de cloison pare-feu!

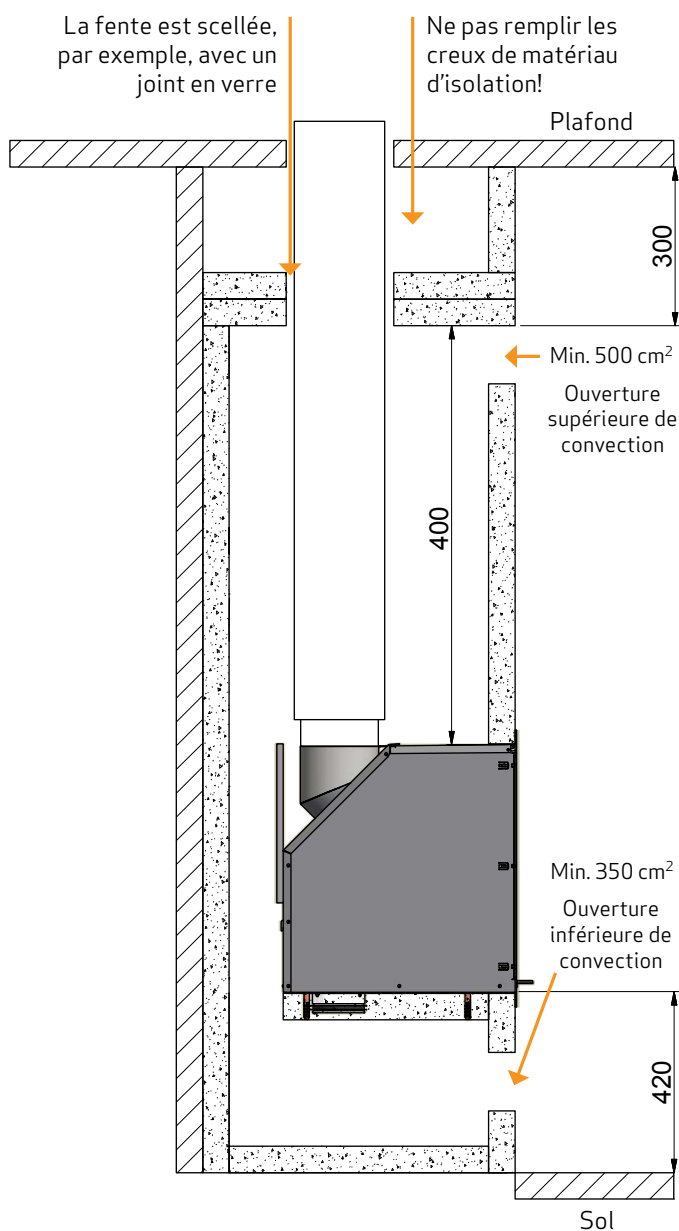
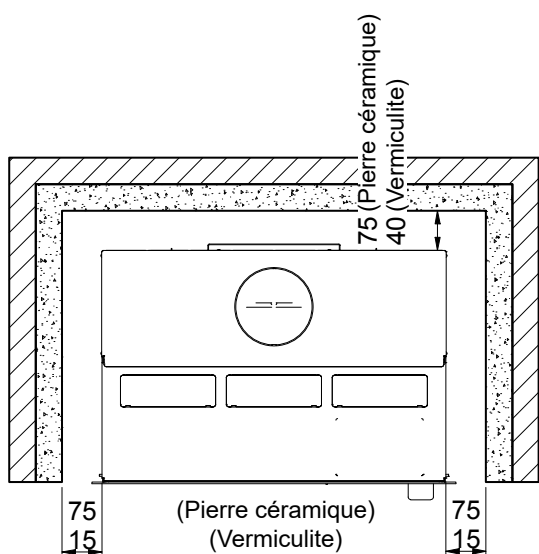
DISTANCE DE SECURITÉ

Il convient de respecter la réglementation européenne, nationale et locale quant aux distances de sécurité des poêles.



Si le poêle est raccordé à un conduit de cheminée en acier, il convient également de respecter les exigences concernant les distances de sécurité du conduit de cheminée.

Configuration avec conduit d'évacuation des fumées vertical isolé

- construction/encadrement côté plafond



La distance par rapport au mur pare-feu (brique) dépend de l'utilisation d'un conduit de fumée isolé avec une isolation jusqu'à l'insert

-  Matériau inflammable
-  Cloison pare-feu, par ex. pare-feu Jøtul de 50 mm, briques réfractaires de 110 mm ou autre matériau avec des capacités ignifuges et isolantes similaires

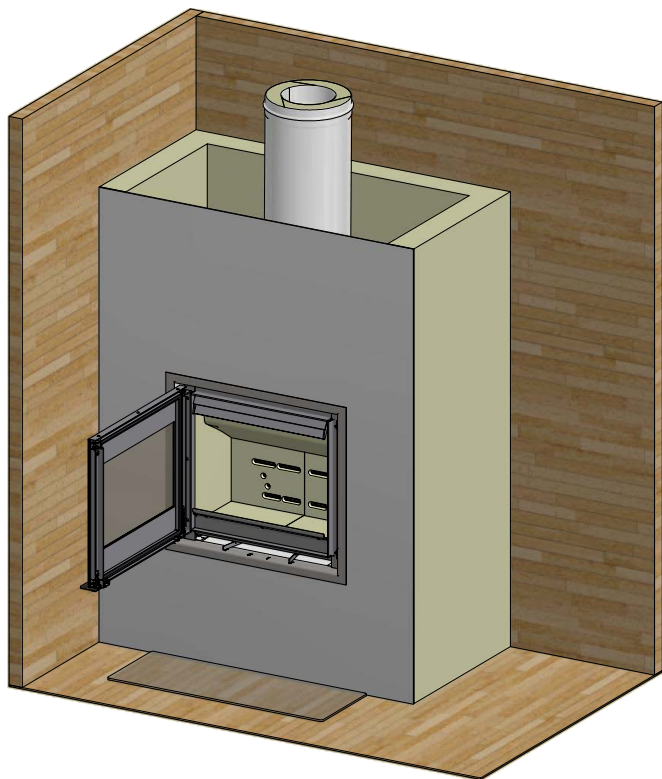
Toutes les distances sont en mm

Toutes les distances sont des distances minimales

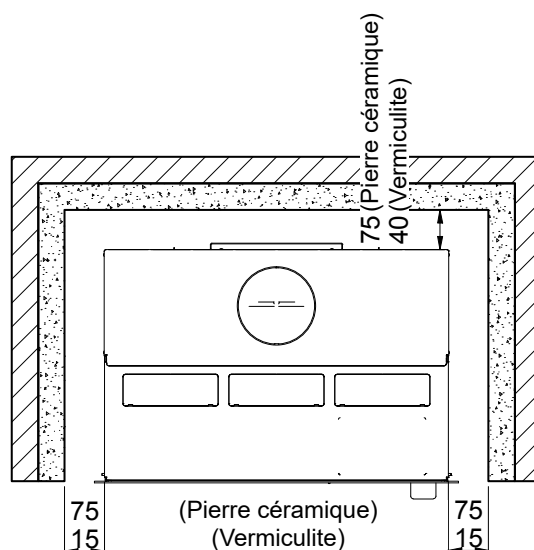
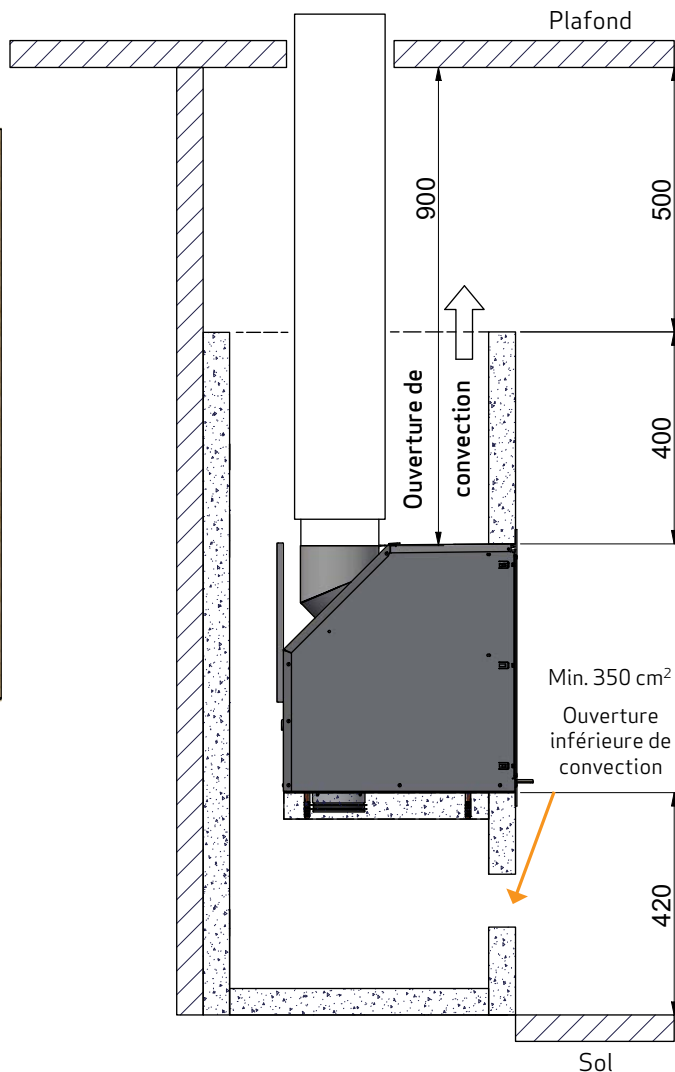
ENCASTREMENT DU POÊLE DANS DES MATÉRIEAUX INFLAMMABLES AVEC CLOISON PARE-FEU



Configuration avec conduit d'évacuation des fumées vertical isolé

- ouverture de convection



En cas d'encastrement/montage dans une construction/un encadrement ouvert dans la partie supérieure, les ouvertures de convection peuvent être omises. L'attention est cependant attirée sur le fait qu'il ne faut pas poser une plaque supérieure sur la construction



-  Matériau inflammable
-  Cloison pare-feu, par ex. pare-feu Jøtul de 50 mm, briques réfractaires de 110 mm ou autre matériau avec des capacités ignifuges et isolantes similaires

Toutes les distances sont en mm

Toutes les distances sont des distances minimales

UTILISATION DE LA PORTE



1 Appuyer la poignée vers le bas pour ouvrir la porte

2 Claquer la porte pour la fermer, comme sur une voiture. Saisir la poignée (la maintenir à l'horizontale) et claquer la porte



DÉMONTAGE DE L'EMBALLAGE

Vérifier que le poêle n'est pas endommagé avant de commencer l'installation.

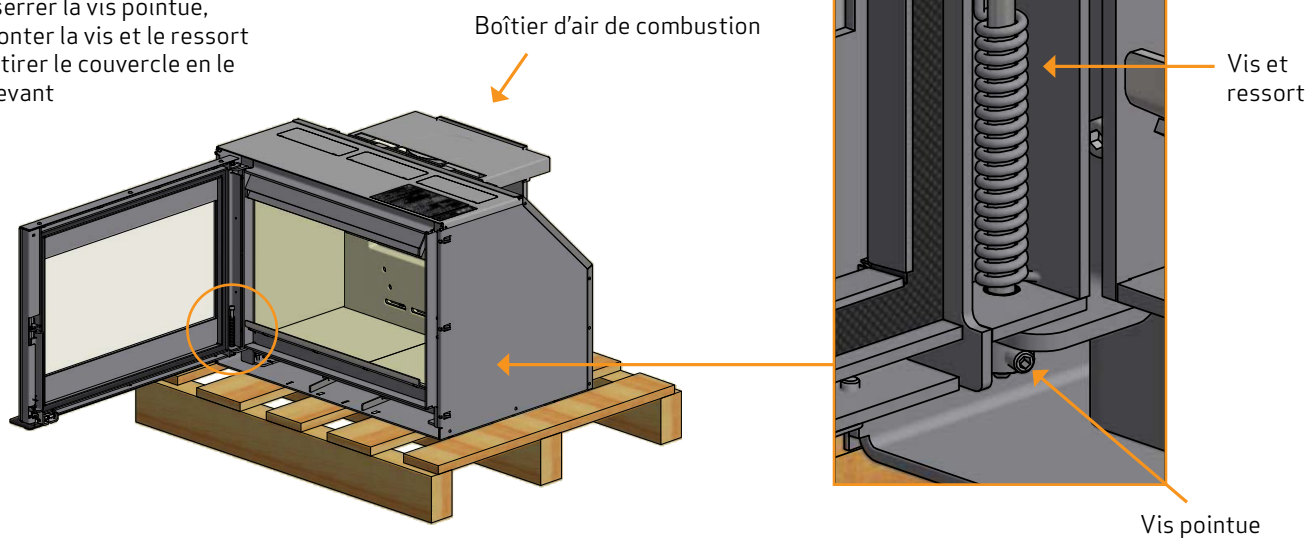
Le Scan 1005/1006 est livré, fixé sur une palette. Il est recommandé de démonter la porte et de retirer toutes les pièces détachées qui se trouvent dans la chambre de combustion avant de dévisser l'insert de la palette. Cela permet de faciliter l'encastrement de l'insert.

Démonter le boîtier d'air de combustion. Ce boîtier n'est utilisé que pour alimenter l'insert en air extérieur de combustion, voir page 19.

1

Démontage de la porte :

Desserrer la vis pointue, démonter la vis et le ressort et retirer le couvercle en le soulevant

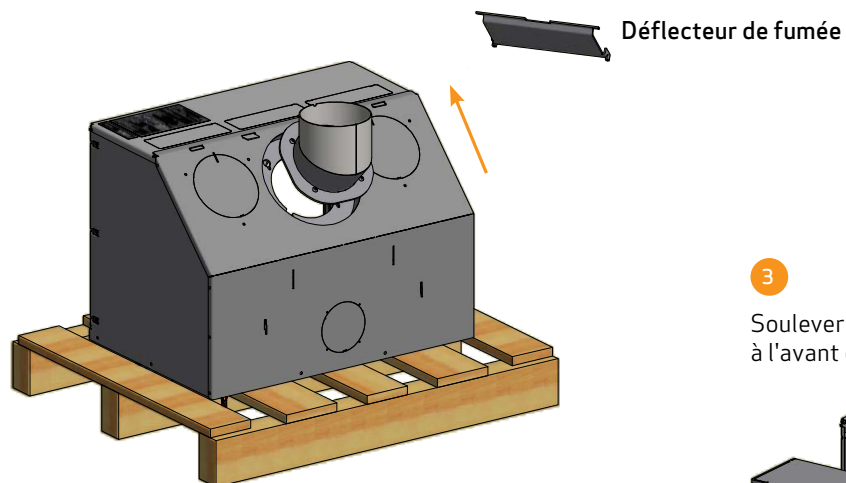


DÉMONTAGE DE L'EMBALLAGE

2

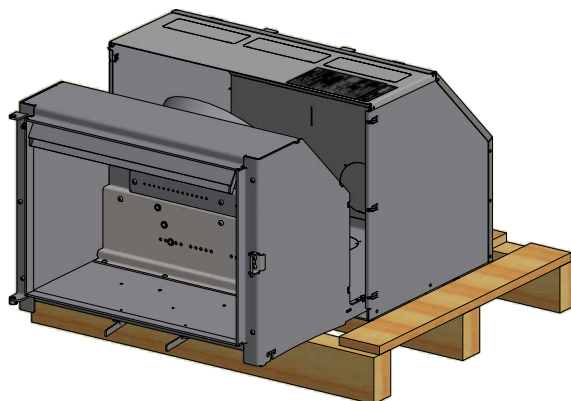
Démonter la pièce de raccordement :

Le déflecteur de fumée est retiré du poêle avant de pièce de raccordement.
Desserrer (sans les démonter) les écrous à bride qui maintiennent la pièce de raccordement à l'intérieur de l'insert. Pousser la pièce de raccordement dans le sens de la flèche ce qui permet de le libérer et de le sortir



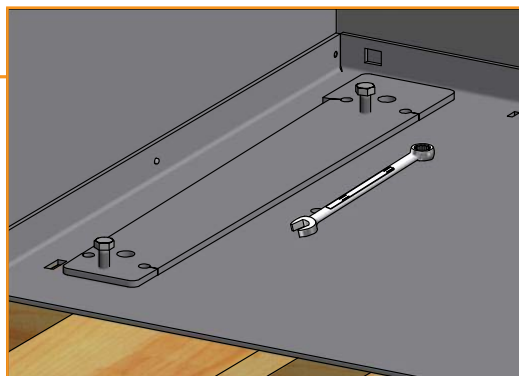
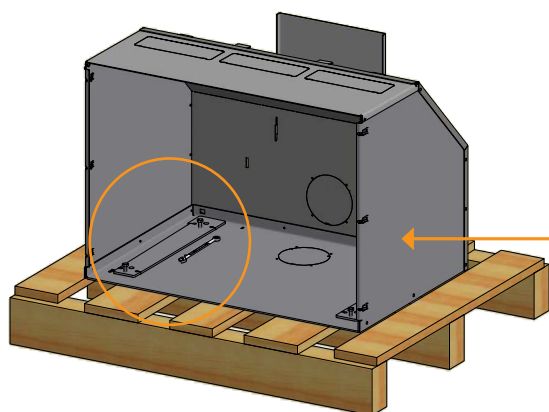
3

Soulever l'insert au niveau des poignées à l'avant et le sortir de la cassette



4

Démonter les deux vis qui maintiennent la cassette sur la palette

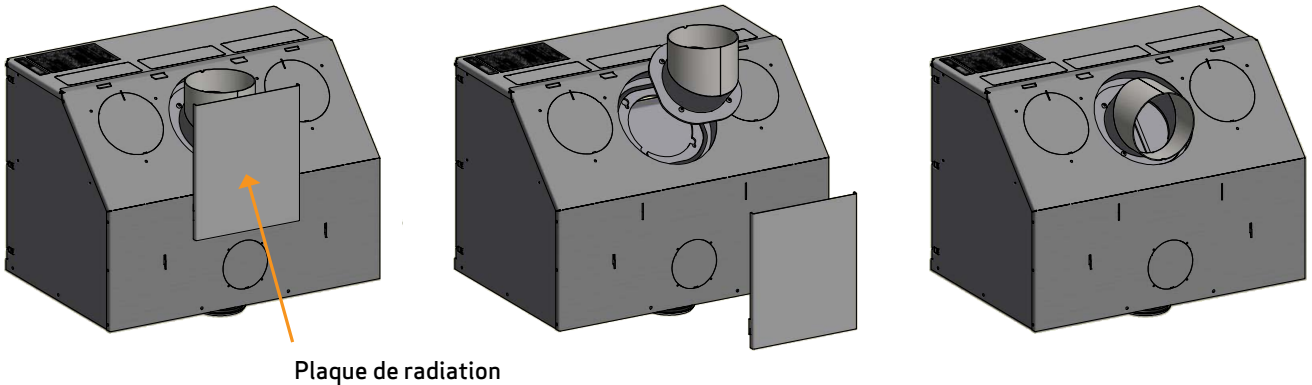


INSTALLATION DE LA PIÈCE DE RACCORDEMENT DU CONDUIT

Le fabricant livre l'insert préparé pour une sortie par le haut, mais il est également possible de le modifier pour une sortie arrière.

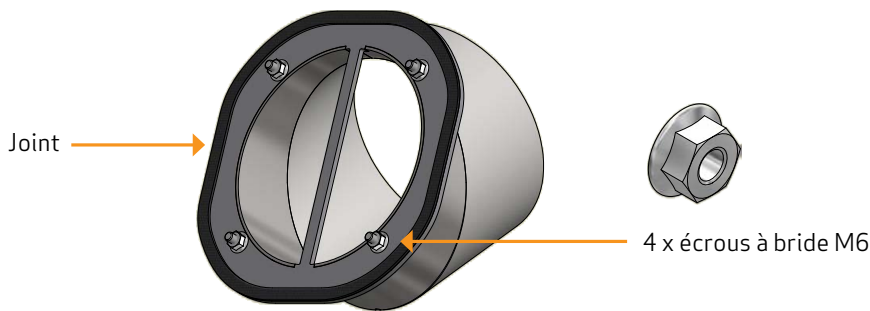
Installer la pièce de raccordement sur l'insert lorsque celui-ci est placé dans la cassette.

Si la plaque de radiation a été retirée avant le montage, pensez à la remettre en place avant de remettre la chambre de combustion dans la cassette.



Installer le joint 3 x 8 mm contre le bord de la bride de la pièce de raccordement.

Fixer la pièce de raccordement avec des écrous à bride



PRISE D'AIR EXTÉRIEUR

Dans une maison bien isolée, l'air utilisé pour la combustion doit être renouvelé. Cela est particulièrement important dans une maison avec ventilation mécanique. Plusieurs méthodes sont possibles. Le plus important est de faire arriver l'air dans la pièce où le poêle est installé. Le clapet de mur extérieur doit être placé le plus près possible du poêle et doit pouvoir se fermer lorsque le poêle n'est pas utilisé.

Il convient de se conformer à la réglementation locale et nationale du bâtiment concernant la prise d'air extérieur.

SYSTÈME DE COMBUSTION FERMÉE

Il convient d'utiliser le système de combustion fermé du poêle dans les habitations de construction récente, étanches à l'air. L'air extérieur de combustion est raccordé par l'intermédiaire d'un tuyau d'aération via le mur ou le sol.

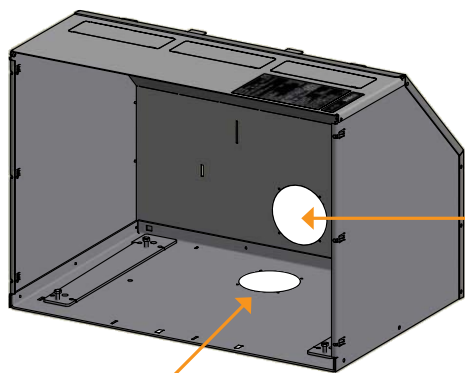
Nous recommandons de monter une vanne dans le tuyau de ventilation afin d'éviter la condensation dans le poêle et dans le système de tuyaux, lorsque le poêle n'est pas utilisé. Il doit être possible de fermer l'arrivée d'air frais à l'aide d'un clapet lorsque le poêle n'est pas utilisé. Il peut également être avantageux d'isoler le tuyau de ventilation.

Tuyau d'aération Ø100 mm minimum, longueur max. 6 m avec au max. 3 coude. Nous recommandons des conduits en acier lisses.

IMPORTANT: Si le poêle dispose d'un raccordement direct en air de combustion (circuit fermé), le tuyau d'alimentation en air doit être systématiquement ouvert lors du fonctionnement.

PRÉPARATION POUR ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR DE COMBUSTION

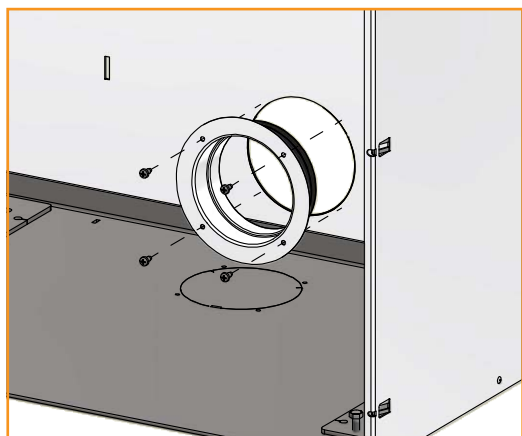
Libérer et retirer la plaque de couverture à l'arrière de la cassette ou la plaque de couverture du fond à l'aide d'un tournevis droit.



Air extérieur de combustion à l'arrière de la cassette

Air extérieur de combustion via le sol

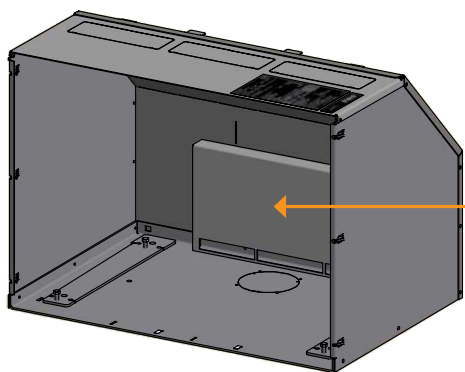
RACCORDEMENT D'AIR EXTÉRIEUR DE COMBUSTION PAR L'INTERMÉDIAIRE DE LA SORTIE ARRIÈRE DE LA CASSETTE



4 vis autotaraudeuses 4,2 x 6,5 mm

1

Installer le manchon Ø100



2

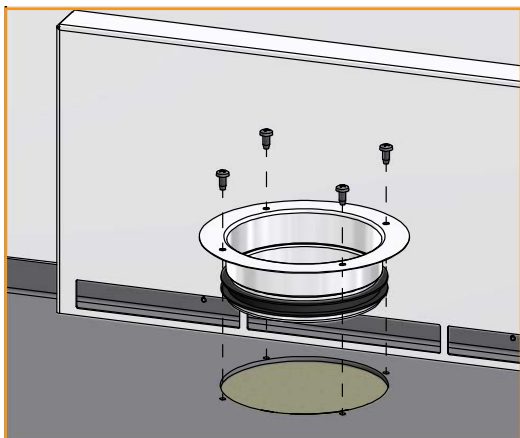
Accrocher le boîtier d'air de combustion à la plaque arrière de la cassette.

Ce boîtier doit toujours être installé en cas de raccordement d'air extérieur de combustion.

Important: utiliser uniquement pour connexion à une arrivée d'air extérieur !

Installer l'insert dans la cassette, voir page 22

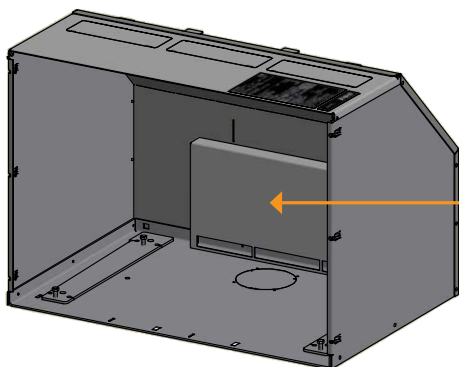
RACCORDEMENT D'AIR EXTÉRIEUR DE COMBUSTION PAR L'INTERMÉDIAIRE DU FOND DE LA CASSETTE



4 vis autotaraudeuses 4,2 x 6,5 mm

1

Installer le manchon Ø100



2

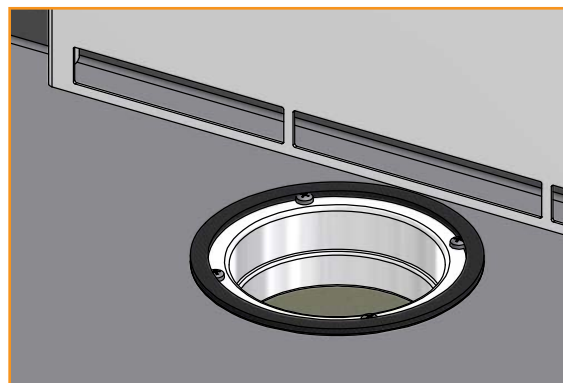
Accrocher le boîtier d'air de combustion à la plaque arrière de la cassette.

Ce boîtier doit toujours être installé en cas de raccordement d'air extérieur de combustion.

Important: utiliser uniquement pour connexion à une arrivée d'air extérieur !

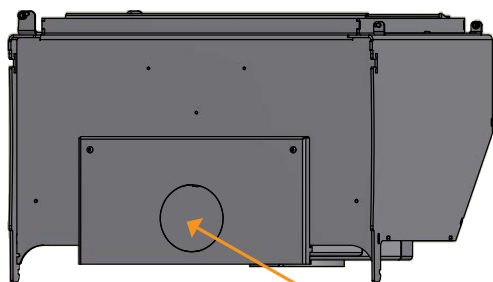
3

Installer le joint de 0,5 m autour de la bride du manchon Ø100

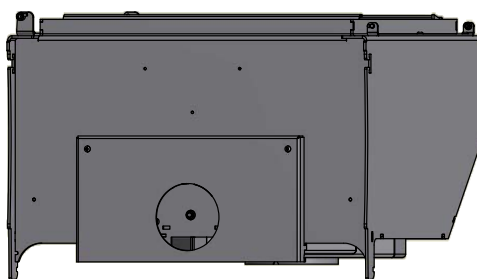


4

Coucher l'insert et retirer la plaque de couverture du fond. Installer l'insert dans la cassette, voir page 22



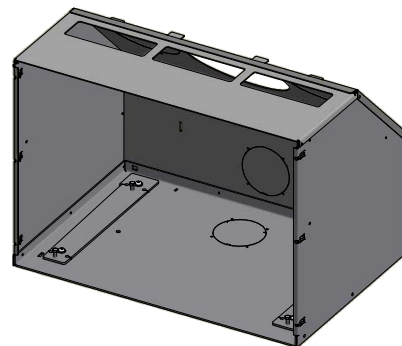
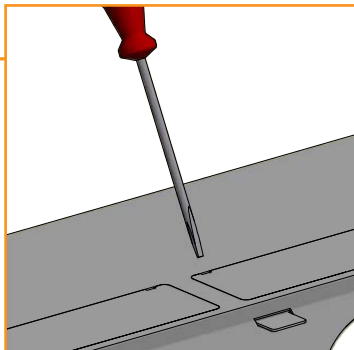
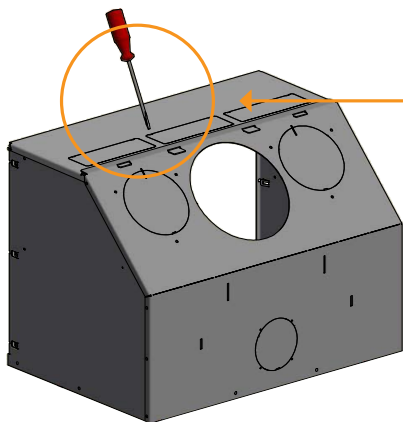
Les plaques de couverture



INSTALLATION SANS RACCORDS POUR CONVECTION

Les plaques de couverture de la plaque supérieure peuvent être retirées pour réduire la température au niveau du mur au-dessus de l'insert. Si l'insert est installé dans un foyer existant, les plaques de couverture ne doivent pas être retirées.

Libérer et retirer les plaques de couverture situées dans la plaque supérieure de la cassette à l'aide d'un tournevis droit.
Monter et fixer la cassette (voir « Montage de la cassette »).



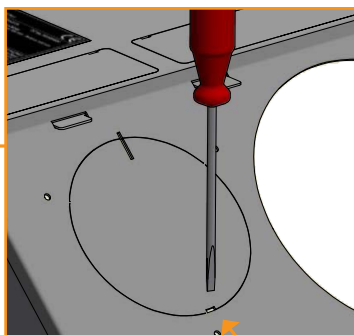
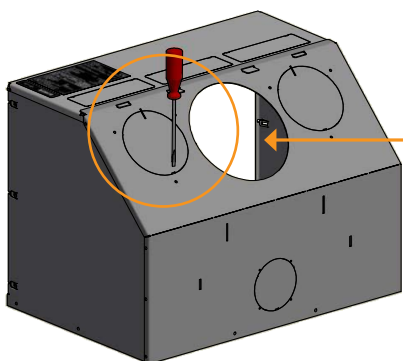
Cassette sans plaques de couverture dans la plaque supérieure

MONTAGE DES RACCORDS POUR CONVECTION (ACCESSOIRE)

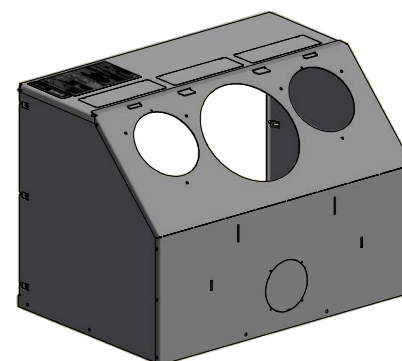
1

Raccords pour convection Ø149 mm

Afin de démonter les plaques de couverture des raccords pour convection, utiliser par ex. un tournevis droit qui doit être placé comme le montre l'illustration ci-dessous.



Points de fixation

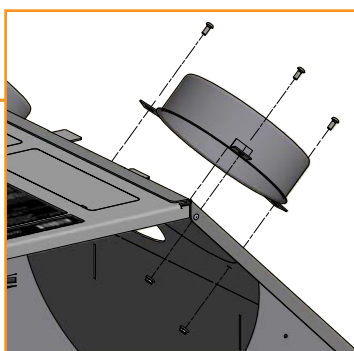
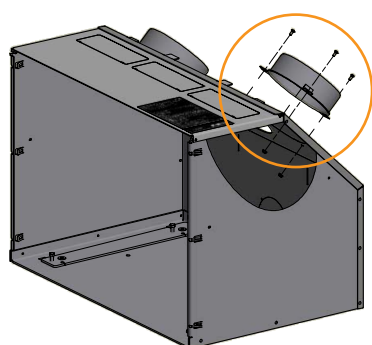


Faire pivoter le tournevis vers le bas pour extraire les plaques de couverture

2

Monter et fixer la cassette (voir « Montage de la cassette »).

Une fois la cassette fixée, installer les raccords pour convection. Les installer et les fixer en passant par l'ouverture de la pièce de raccordement.



6 vis à 6 pans M4x10

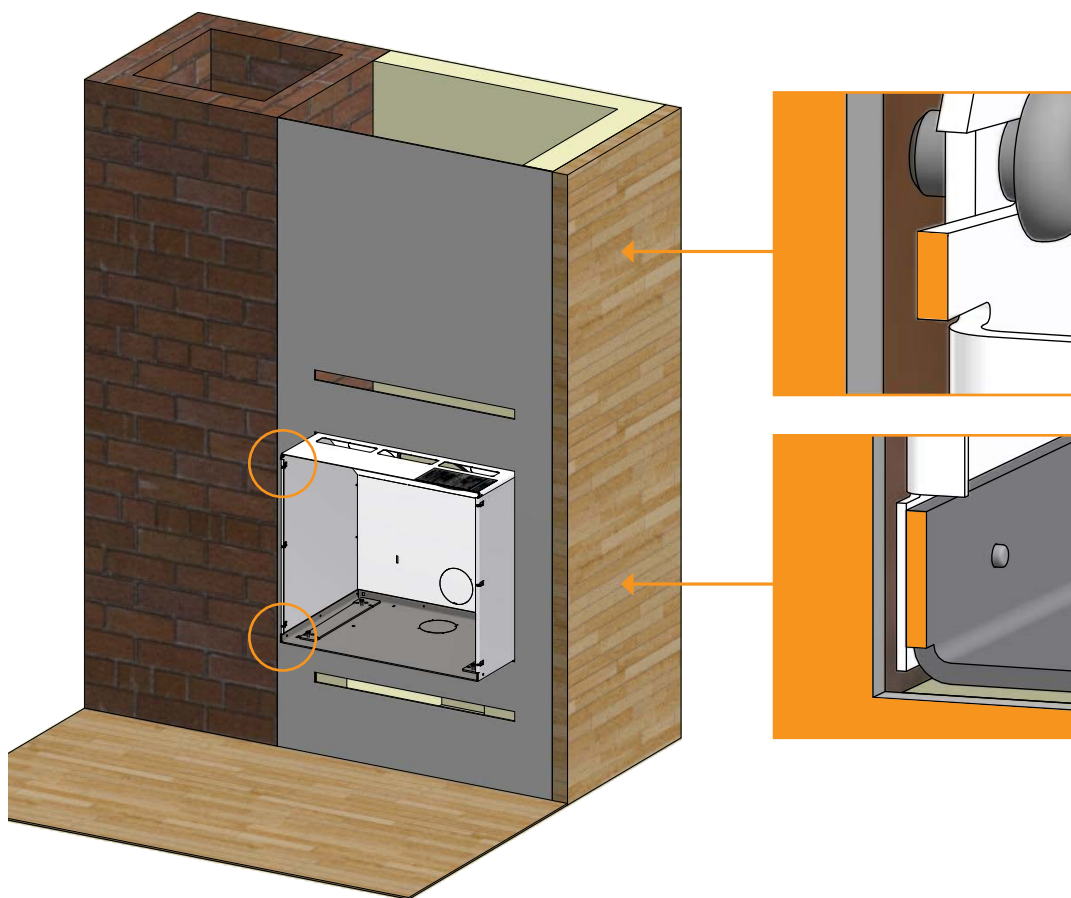


6 écrous à bride M4

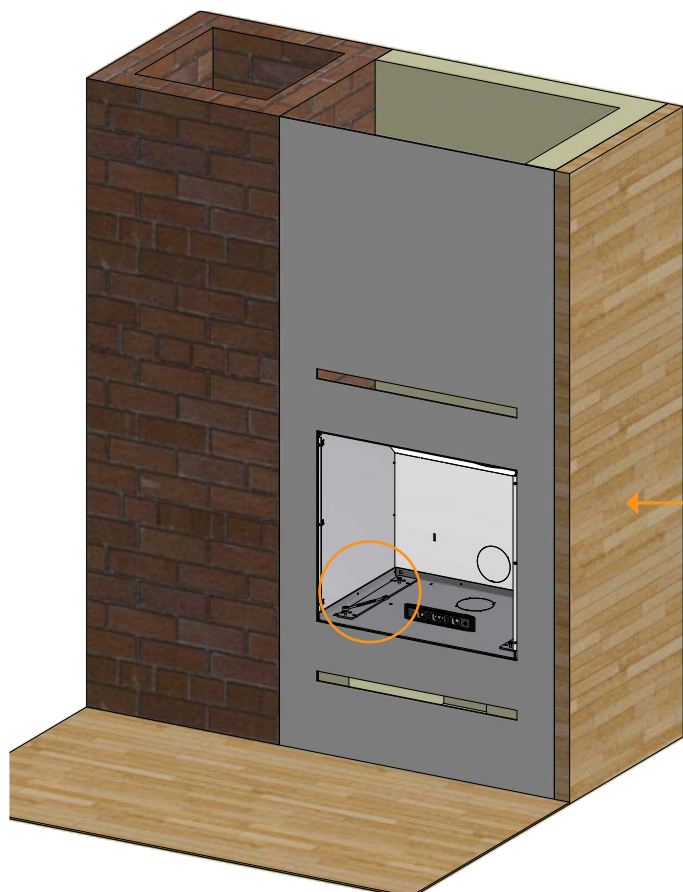
MONTAGE DE LA CASSETTE

1

Placer la cassette dans l'ouverture/l'encadrement

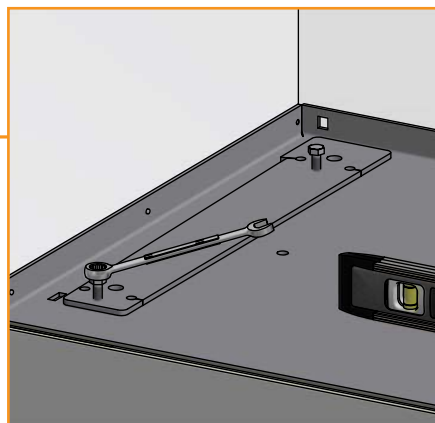


Les points de réglage aux 4 angles de la cassette doivent être de niveau avec la façade de l'encadrement



2

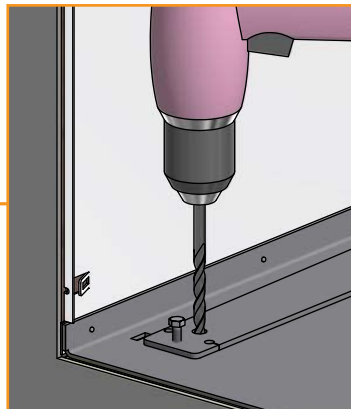
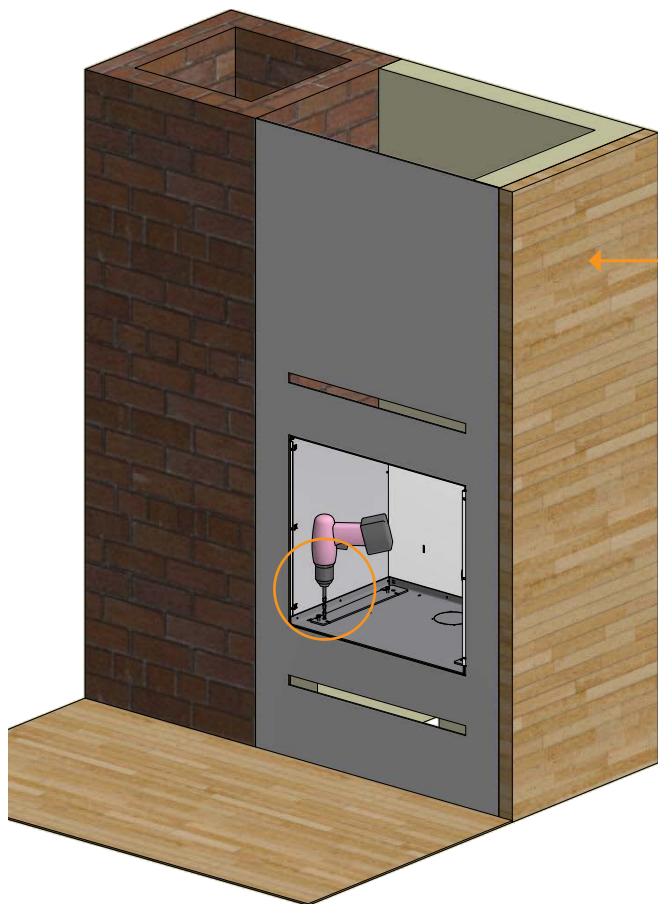
Afin de mettre à niveau la cassette, régler les vis d'ajustage à l'aide d'une clé à fourche



MONTAGE DE LA CASSETTE

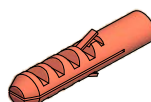
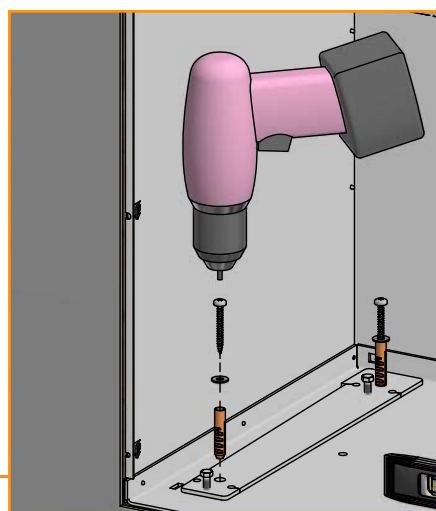
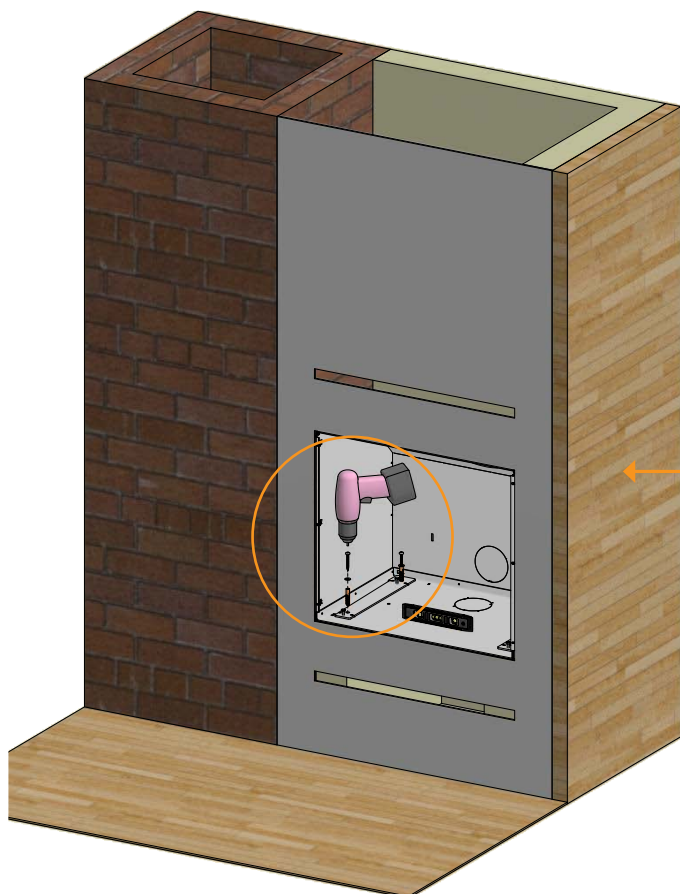
3

Pour la fixation de la cassette, percer les 4 trous avec une mèche à béton de Ø10



Mettre en place les chevilles, vis et rondelles. Vérifier que la cassette est de niveau avant de serrer.

Pour le serrage, il est également possible d'utiliser la clé torx fournie dans le sachet de pièces détachées qui se trouve dans la chambre de combustion de l'insert



4 chevilles 10 x 50



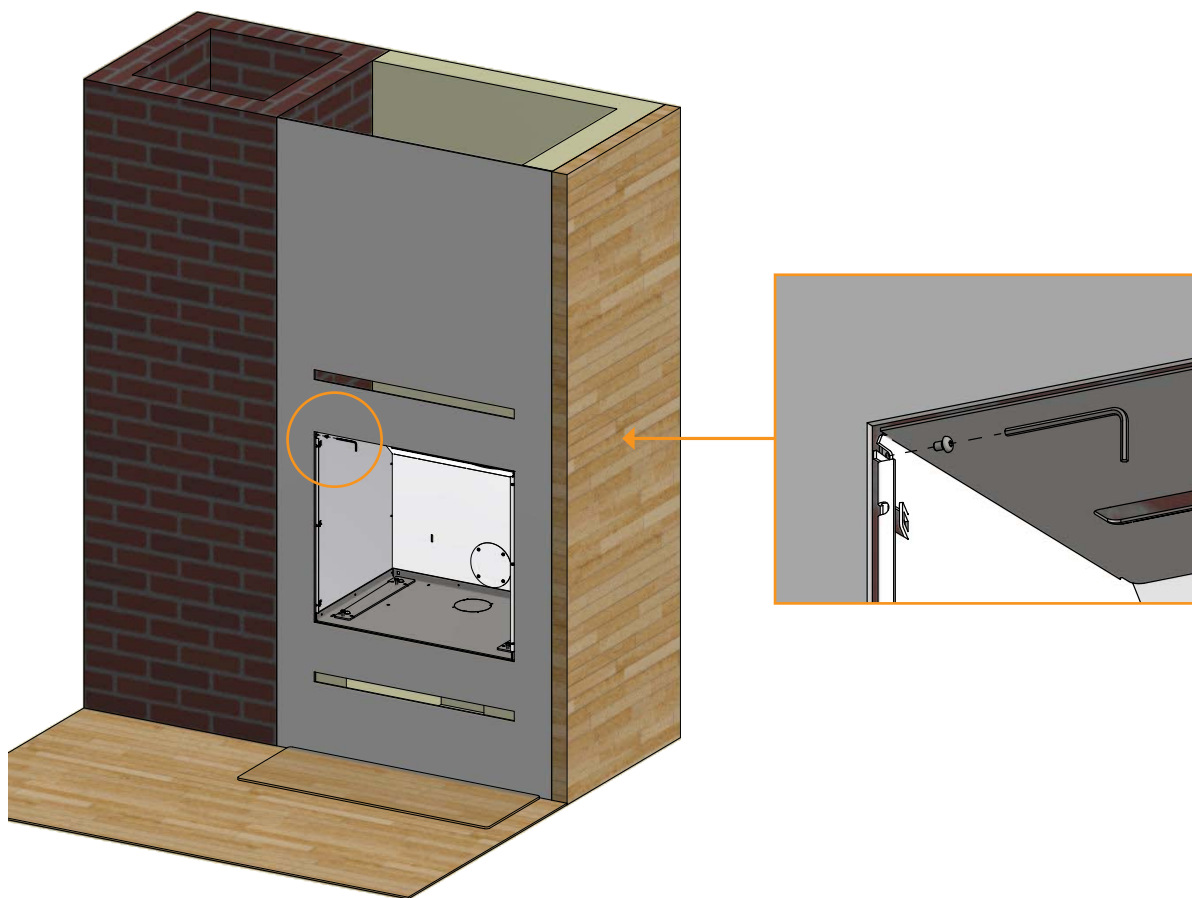
4 vis torx 6 x 50



4 rondelles Ø6,5 / Ø16 x 1,1

5

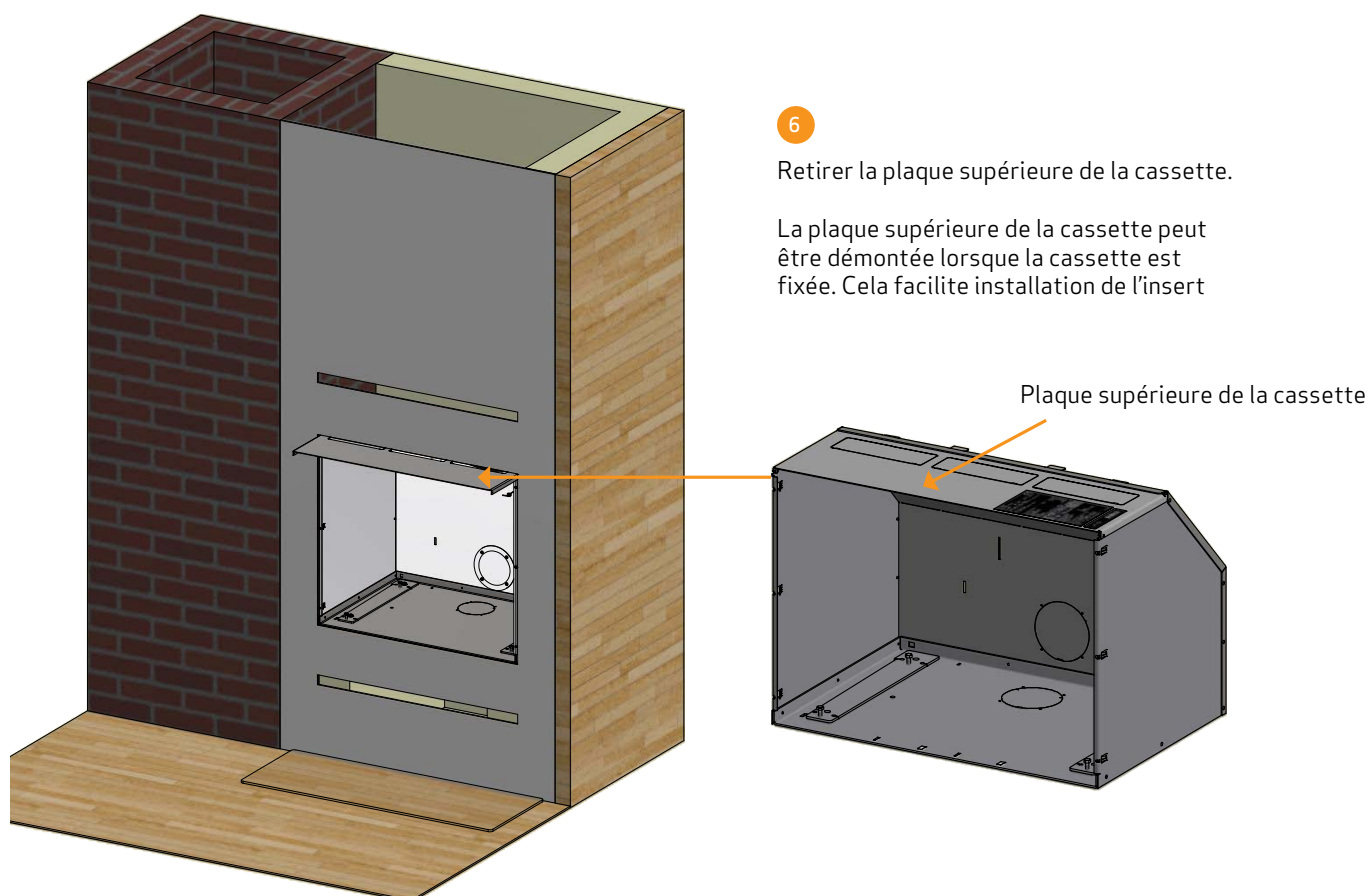
Desserrer les deux vis de la cassette



6

Retirer la plaque supérieure de la cassette.

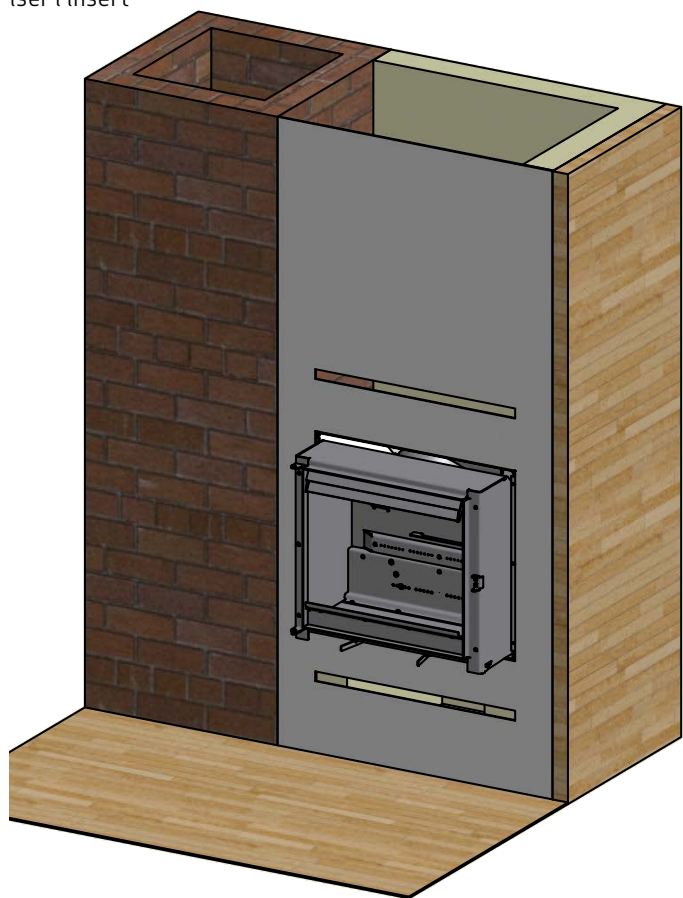
La plaque supérieure de la cassette peut être démontée lorsque la cassette est fixée. Cela facilite l'installation de l'insert



INSTALLER L'INSERT

1

Les tiges de guidage de l'insert doivent correspondre avec les ouvertures de préhension dans la cassette de manière à immobiliser l'insert

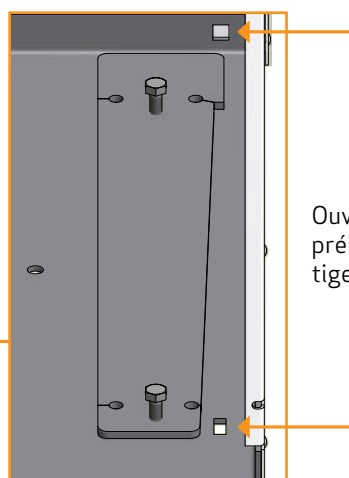
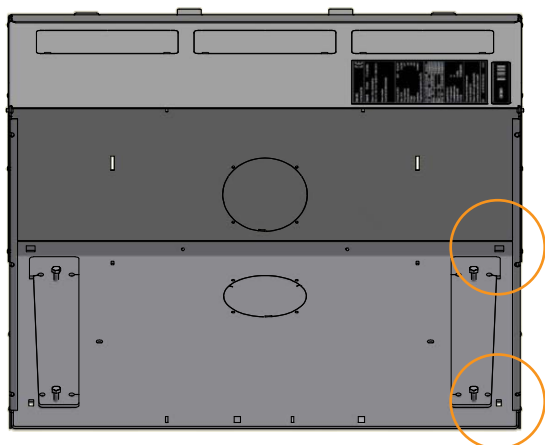


Insert vu de côté



Tiges de guidage de l'insert

Fond de la cassette

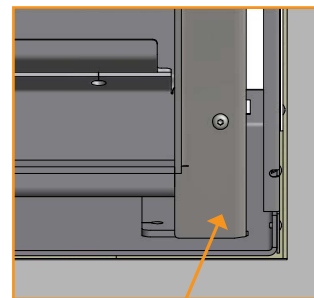
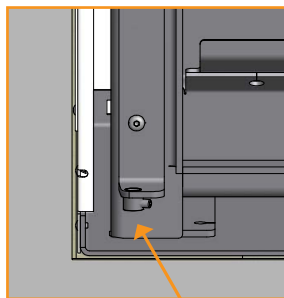
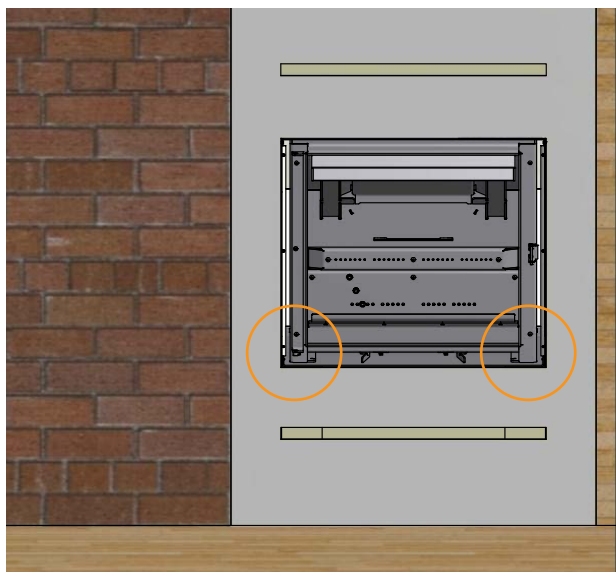


Ouvertures de préhension des tiges de guidage

INSTALLER L'INSERT

2

Lorsque l'insert est correctement installé, il doit « descendre » dans les ouvertures de préhension de la cassette de façon à ce que l'insert s'appuie contre le fond de la cassette



L'insert s'appuie contre le fond de la cassette

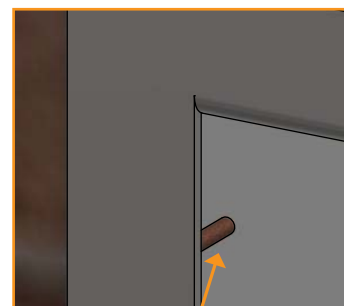
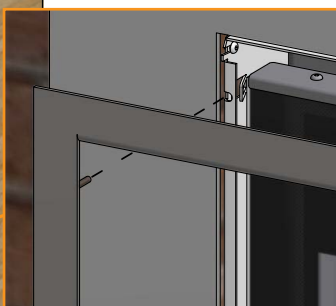
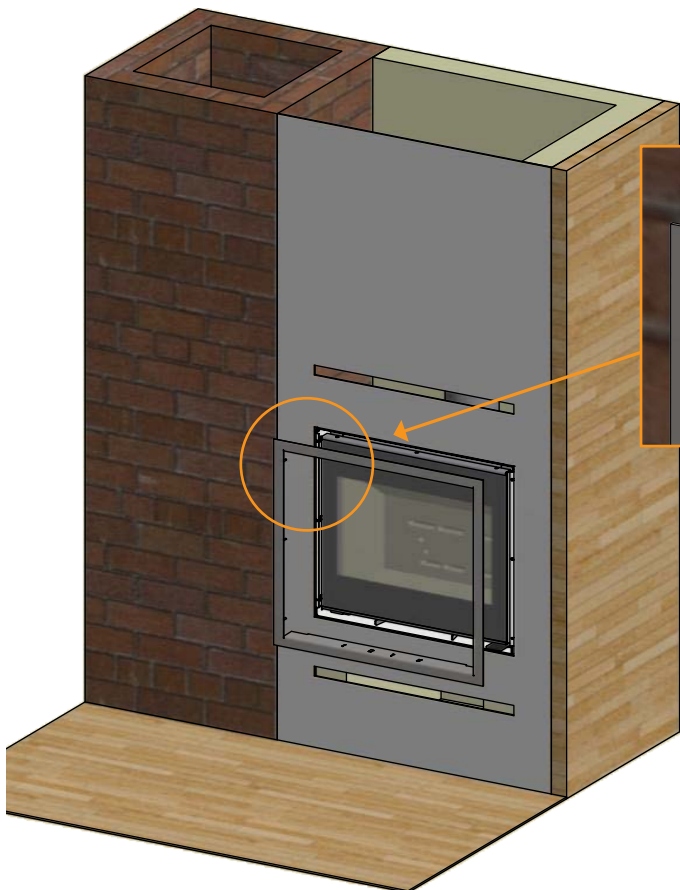
3

Remonter la plaque supérieure de la cassette et la porte

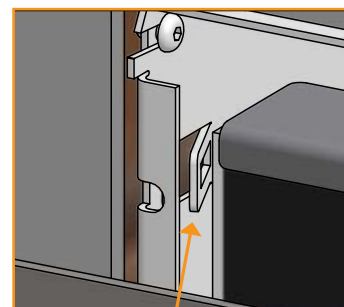
MONTAGE DE LA COUVERTURE DE CADRE

Il est recommandé de n'installer la couverture de cadre qu'après l'homologation par le ramoneur du montage de l'insert car il peut exiger de voir la plaque signalétique située sur la plaque supérieure de la cassette (démontage de la plaque supérieure, voir page 24).

Introduire les ergots la couverture de cadre dans les dispositifs de verrouillage de la cassette.

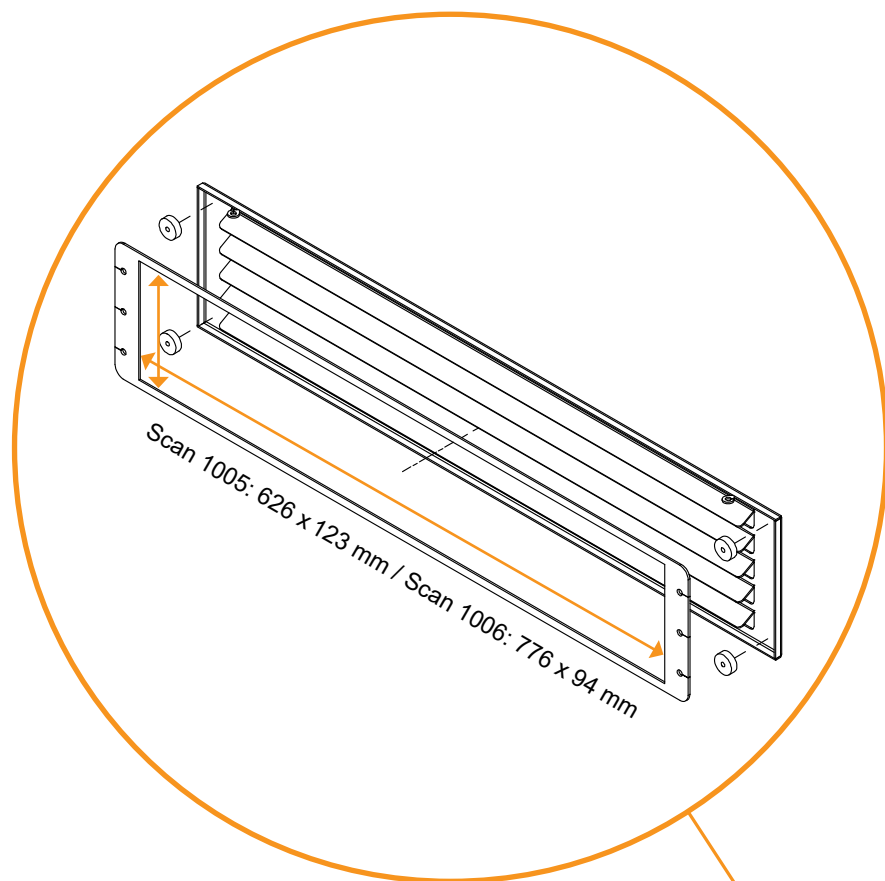


Les ergots du couverture de cadre



Les dispositifs de verrouillage

MONTAGE DE LA GRILLE DE CONVECTION (ACCESSOIRE)



1

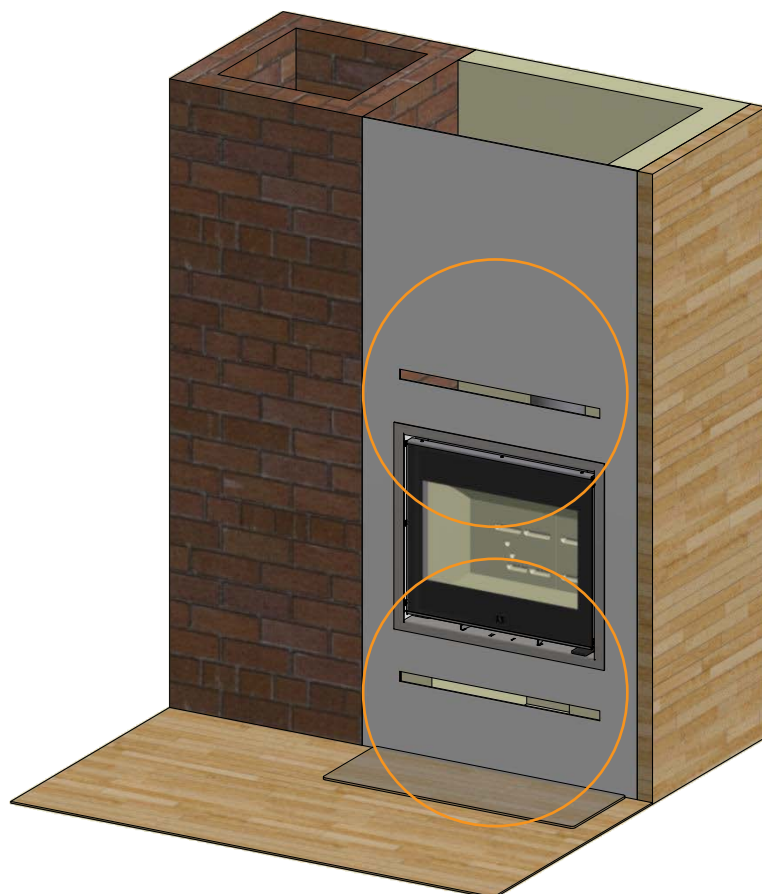
Réalisez un trou dans le mur selon les mesures indiquées

2

Installer les garnitures métalliques

3

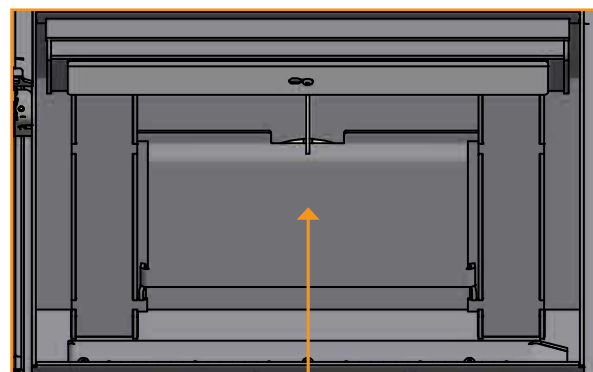
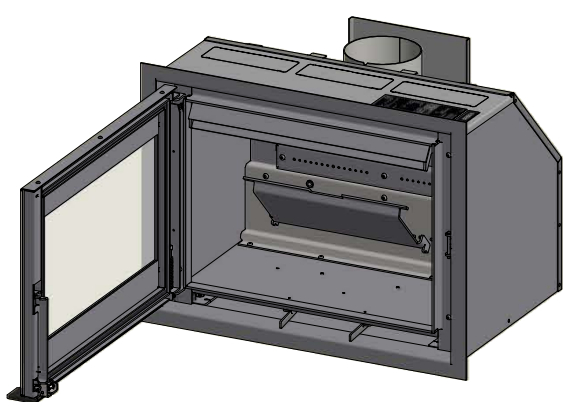
Poser les quatre aimants à chaque coin des garnitures métalliques puis installer enfin les grilles de convection



MONTAGE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION

Mettre en place le déflecteur de fumée supérieur en haut de l'insert. Il est important de placer le déflecteur correctement

1



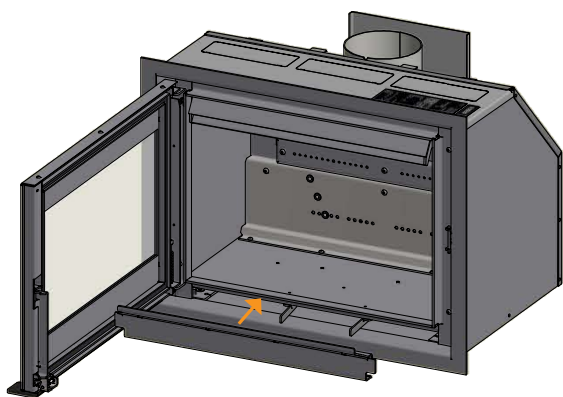
Déflecteur de fumée supérieur

Les déflecteurs de fumées sont fabriqués en un matériau céramique poreux fragile.
Il convient de les manipuler avec précaution

Lors de l'installation les pierres de fond, suivez les instructions 2 et 3 - sinon passez à l'instruction 4

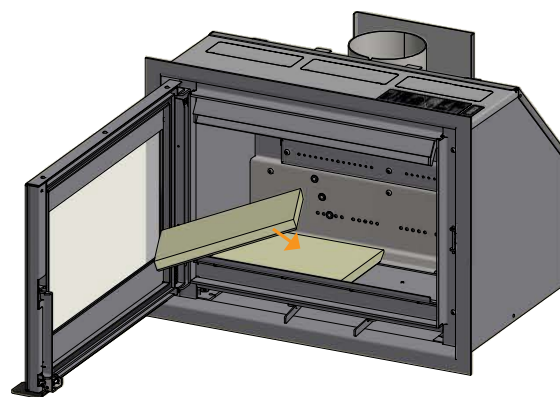
Placer le pare-bûches vers l'avant contre le bord avant

2



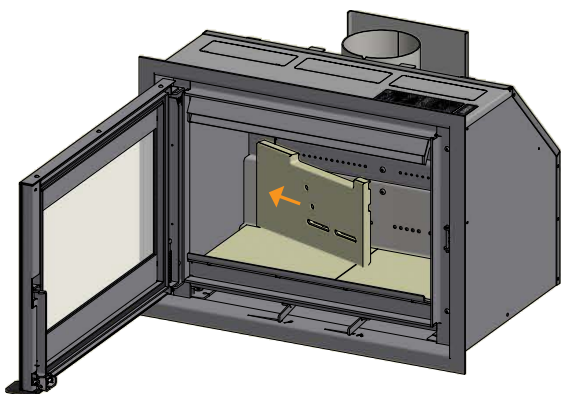
Placer les pierres de fond avec le bord biaisé vers l'arrière et vers le bas

3



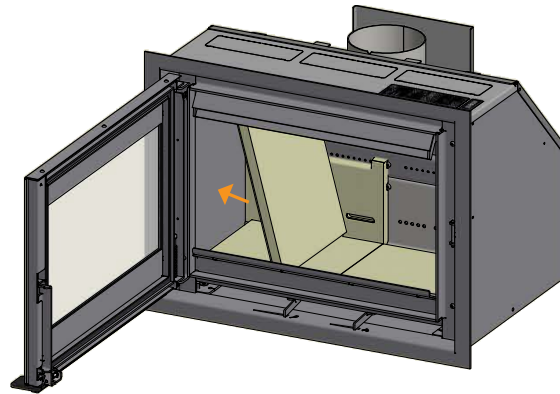
Mettre en place le doublage arrière

4



Installer l'habillage latéral gauche

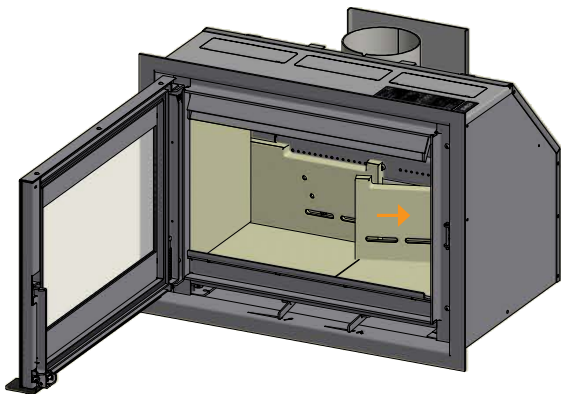
5



MONTAGE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION

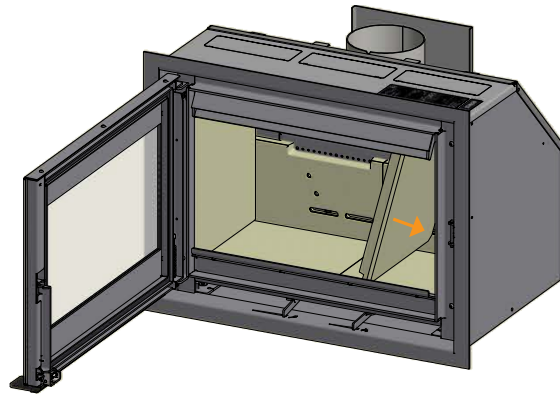
Installer le doublage arrière du foyer de manière à ce que les ouvertures du doublage se trouvent exactement sur les ouvertures tertiaires de l'insert

6



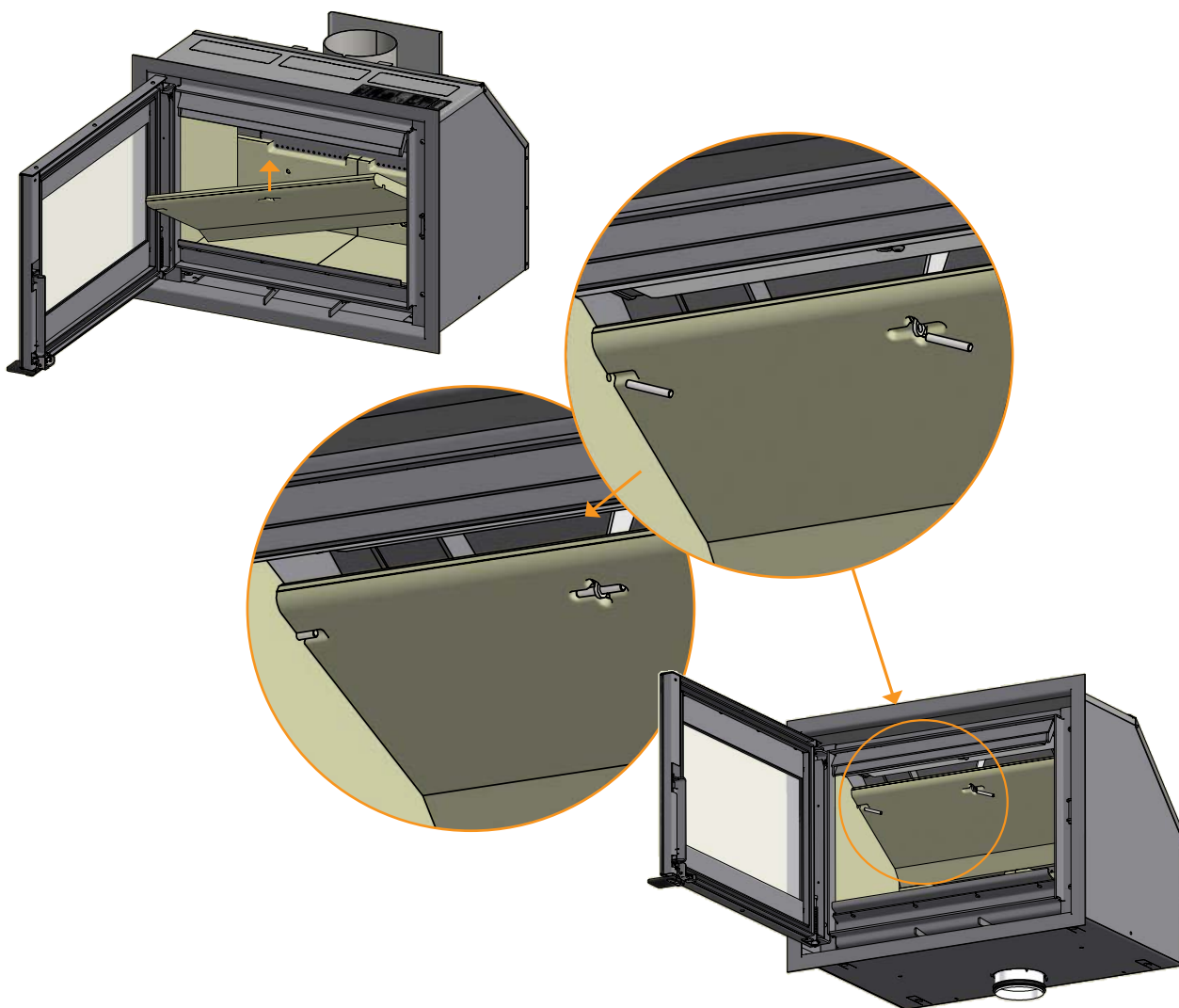
Installer le côté droit de la même manière

7



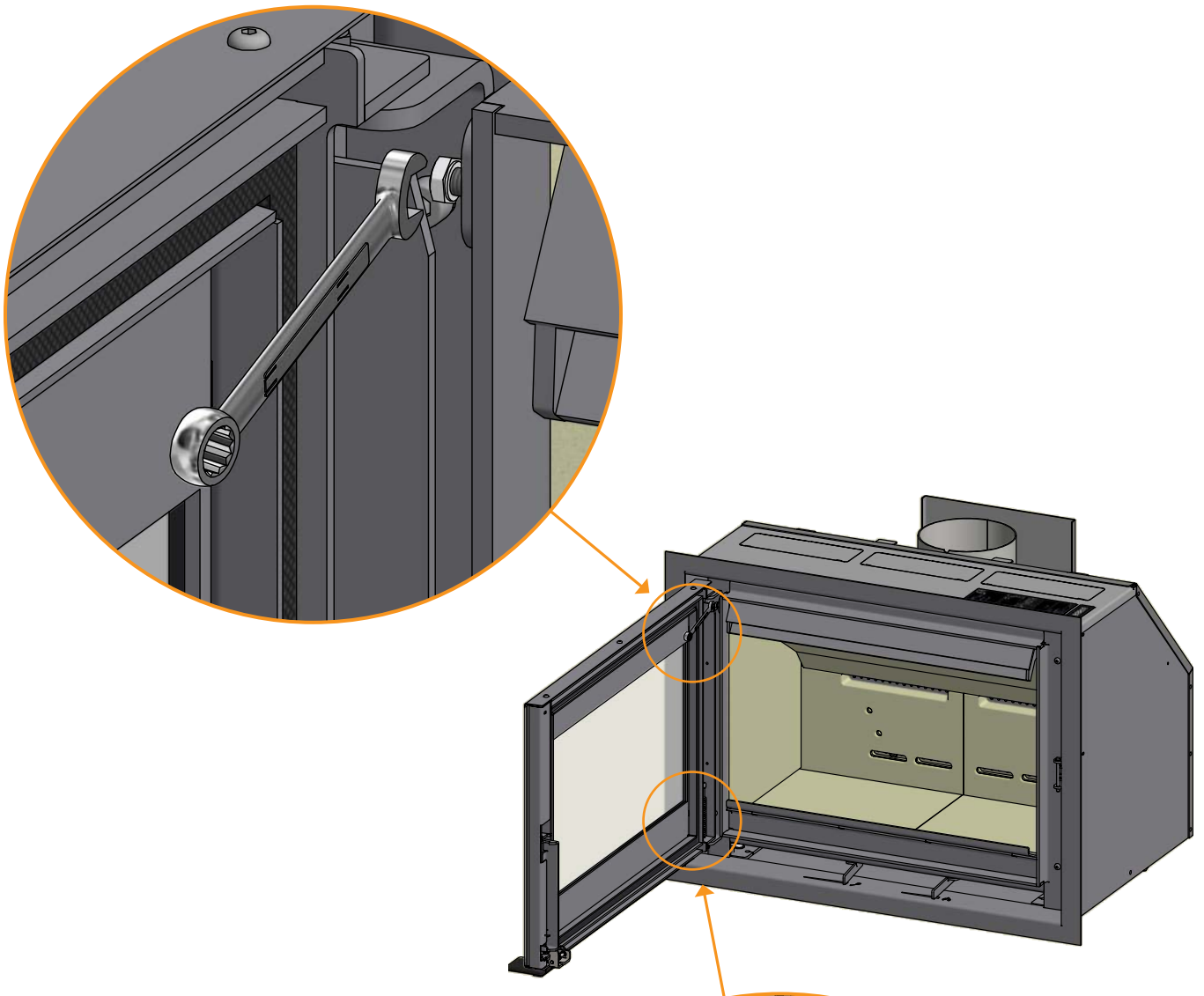
Installer le déflecteur de fumée inférieur. Le déflecteur de fumée inférieur doit prendre appui sur le doublage arrière. Installer les goupilles et mettre en place le déflecteur de fumée

8



AJUSTEMENT DE LA PORTE

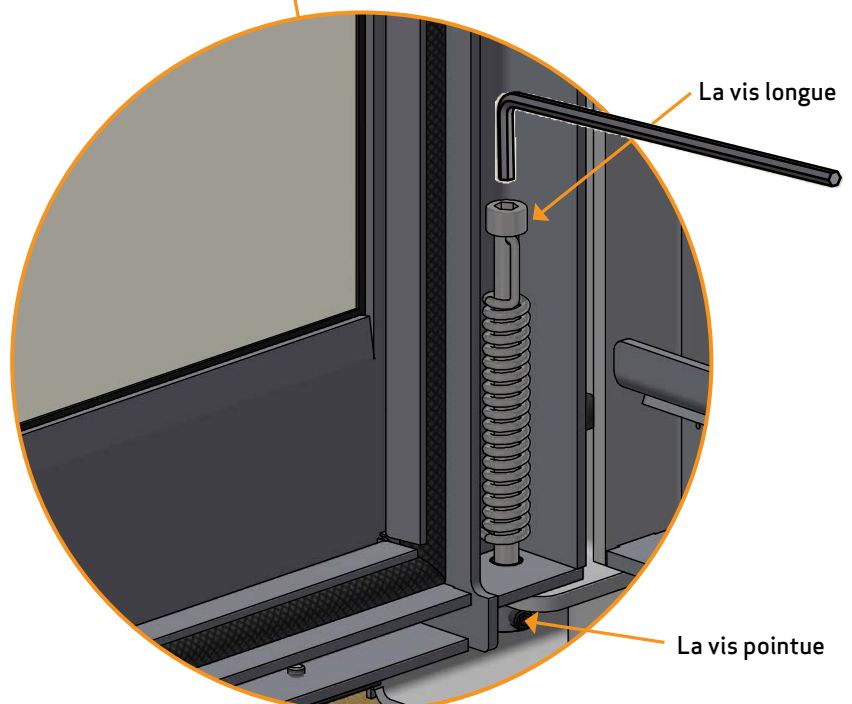
Avec le temps, la porte peut présenter du jeu. Pour y remédier, régler la vis d'ajustement de la porte vers le haut à l'aide d'une clé plate de 8 mm. La vis d'ajustement se situe sur le haut de la charnière, comme illustré ci-dessous.



PORTE (FERMETURE AUTOMATIQUE)

La porte est livrée sans fonction de fermeture automatique (Bauart 1).

Si vous souhaitez une fermeture automatique de la porte, vous pouvez serrer le ressort en tournant la vis longue (dans le ressort) dans le sens inverse des aiguilles utilisant une clé hexagonale de 5 mm. Serrer en même temps la vis pointue au fond avec une clé hexagonale de 2,5 mm.



NOTICE D'UTILISATION

TECHNIQUE CB (CLEAN BURN/COMBUSTION PROPRE)

Le poêle est doté de la technique CB. Afin d'assurer une combustion optimale des gaz libérés lors du processus de combustion, de l'air passe par un système de canalisations spécialement mis au point. Cet air préchauffé est dirigé vers le foyer à travers les ouvertures dans le doublage arrière du foyer et à côté des déflecteurs de fumées. Ce volume d'air, commandé par la vitesse de combustion, n'est pas réglable.

ATTENTION ! Le bois ne peut couvrir intégralement en hauteur les trous d'air tertiaire (Ceci ne s'applique pas lors de démarrage à froid).

DEFLECTEUR DE FUMÉE

Le déflecteur de fumée est placé dans la partie supérieure de la chambre de combustion. Le déflecteur freine la fumée pour que la chaleur reste plus longtemps dans le foyer avant de monter par le conduit de cheminée. La température des gaz de fumée diminue du fait que la fumée a plus de temps pour restituer la chaleur au poêle.

Lors du ramonage, le déflecteur de fumée doit être retiré, voir « Maintenance ». Attention : le déflecteur de fumée est réalisé dans une matière céramique poreuse qui risque de casser. Par conséquent, il faut prendre des précautions en le manipulant.

Le déflecteur de fumée est une pièce d'usure et n'ouvre pas droit à réclamation.

AIR PRIMAIRE

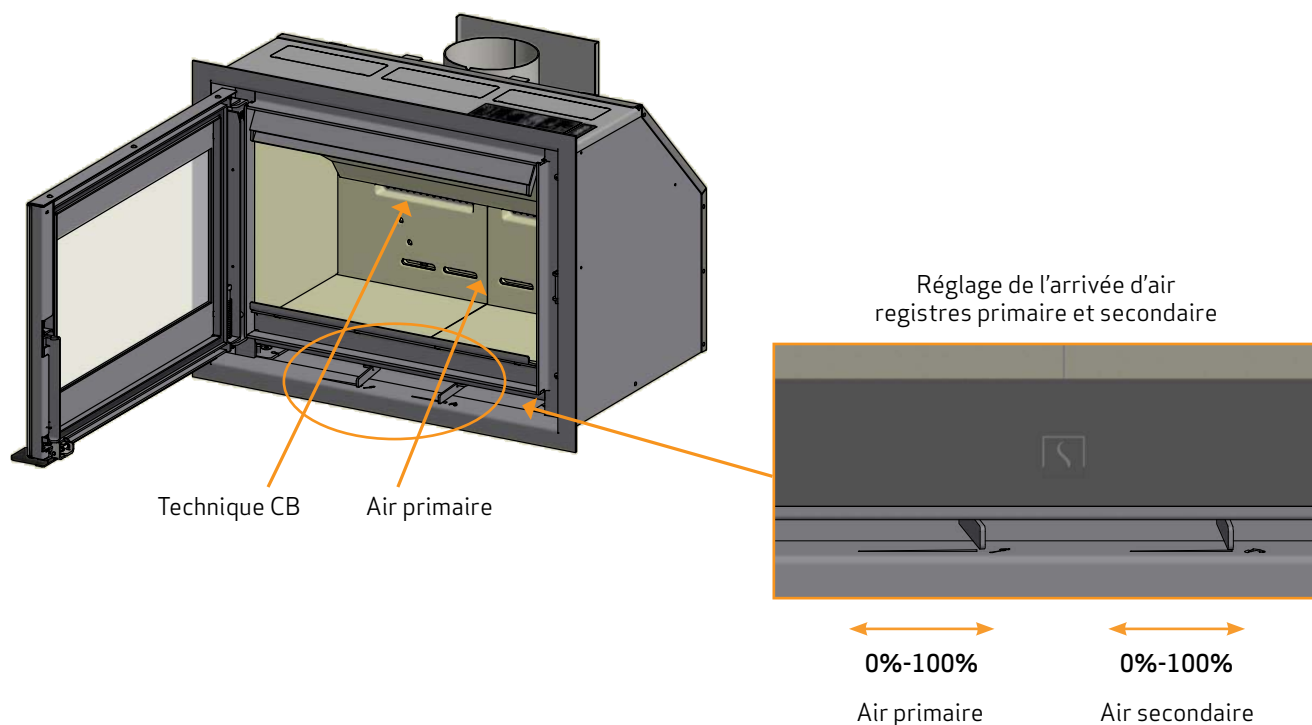
L'air primaire est utilisé pour allumer le poêle. Il doit être fermé après 10 à 20 minutes, une fois que le feu a bien pris. L'air primaire peut être utilisé en continu si vous utilisez du bois dur.

Réglage en présence d'une charge normale: 0 - 30%

AIR SECONDAIRE

L'air secondaire est amené, préchauffé, directement au foyer. L'air secondaire balaye en outre la vitre et empêche ainsi la suie de se coller dessus. Si l'arrivée d'air secondaire est trop fortement réduite, il peut se former une couche de suie sur la vitre. C'est l'air secondaire qui détermine la puissance de chauffage du poêle.

Réglage en présence d'une charge normale: 50 - 90%



CONSEILS DE CHAUFFAGE

CHAUFFAGE RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Il est déconseillé de baisser le poêle au point de ne plus avoir de flammes claires sur les bûches car cela entraîne une mauvaise combustion et un faible rendement. Les gaz libérés par le bois ne seront pas brûlés du fait de la température basse dans le foyer. Une partie des gaz se condenseront sous la forme de suie dans le poêle et le conduit ce qui peut provoquer ultérieurement un feu de cheminée et provoquer des explosions. La fumée sortant par le conduit de cheminée polluera le milieu environnant et peut avoir une odeur gênante.

NOTE!

Même une bonne cheminée peut mal fonctionner si elle est mal utilisée

De même, une cheminée médiocre peut bien fonctionner si elle est bien utilisée

ALLUMAGE

Nous recommandons d'utiliser des sachets d'allumage ou des produits similaires en vente chez le revendeur Scan. L'utilisation de ces produits permet d'allumer le bois plus vite et d'obtenir une combustion plus propre.

Vous pouvez consulter notre vidéo montrant la bonne méthode d'allumage sur www.scan-stoves.com ou en acannant le QR-code. Veuillez noter que cette vidéo est uniquement instructive; il faut toujours suivre les instructions du mode d'emploi spécifique du modèle.

Scannez le QR-code et regardez la vidéo pour un allumage correct.



Ne jamais utiliser de combustible liquide!

ALLUMAGE DE HAUT EN BAS ("TOP DOWN")

L'allumage "Top down" est plus respectueux de l'environnement et contribue à maintenir la propreté optimale de la vitre.

Voici la méthode pour réaliser l'allumage "top-down":

- 4 bûches d'env. 25-40 cm de longueur et d'un poids d'env. 0,6-0,8 kg la bûche
- 15 morceaux de petit bois et d'un poids total d'env. 0,8-1,0 kg
- 3 à 4 sachets/cubes d'allumage

- 1 Placer les bûches, le petit bois et les sachets/cubes d'allumage dans le foyer comme montré ci-dessous
- 2 Ouvrez les entrées d'air primaires et secondaires au maximum lors de la phase d'allumage. Si le feu est trop fort, vous pouvez réduire la commande d'air primaire (sur la gauche)

ATTENTION! Le bois ne peut couvrir intégralement en hauteur les trous d'air tertiaire (Ceci ne s'applique pas lors de démarrage à froid).



Placer les sachets / cubes d'allumage entre le petit bois disposé sur le dessus

CHAUFFAGE CONTINU

Il est important d'obtenir une température aussi élevée que possible dans le chambre de combustion. Cela permet d'exploiter au mieux le poêle et le combustible et d'obtenir une combustion propre. Ainsi est-il possible d'éviter le dépôt de suie sur les doublages du foyer et la vitre. Lors du chauffage, la fumée ne doit pas être visible à la sortie du conduit, seulement perceptible comme un mouvement dans l'air.

- Après avoir obtenu une bonne couche de braises après la phase d'allumage, le chauffage à proprement parler peut commencer.
- Mettre 2 morceaux de bois d'env. 1 kg et d'env. 25-40 cm de long à la fois

NOTE: Il est important que le bois s'enflamme rapidement, raison pour laquelle il est recommandé d'ouvrir l'air d'allumage complètement. Le chauffage à température trop basse avec trop peu d'air d'allumage peut, dans le pire des cas, entraîner l'inflammation de gaz au risque d'endommager le poêle.

- Pour remettre du bois, ouvrir la porte vitrée avec précaution afin d'éviter le refoulement de fumée. Gardez la porte fermée pendant toute la phase de combustion
- Ne jamais remettre de bois tant que la combustion est bonne et en présence de flammes

Lors du test à la norme EN 13229, l'insert a été utilisé comme indiqué sur la photo:
Avec trois bûches de bouleau d'un longueur de 210 mm et d'un poids total de 1.45 kg
Commande d'air primaire ouverte à 0%, commande d'air secondaire ouverte à 90%



PRÉCAUTIONS CONTRE LES SURCHAUFFES

Si vous faites fonctionner le poêle avec une charge de bois supérieure aux recommandations et/ou avec plus d'air que préconisé, vous risquez de provoquer une chaleur excessive qui va dégrader l'appareil et son environnement. Nous vous recommandons de respecter scrupuleusement les conseils d'utilisation (voir "Caractéristiques Techniques").

UTILISATION DANS DIFFÉRENTES CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES

L'influence du vent sur la cheminée peut fortement influencer la manière dont le poêle réagit par rapport aux changements de vent et il peut donc être nécessaire d'ajuster l'arrivée d'air afin d'obtenir une bonne combustion. Il peut également être astucieux d'avoir installé un régulateur dans le conduit de fumée permettant de réguler le tirage dans le conduit de cheminée en fonction des changements de vent.

Le brouillard et le brume peuvent également avoir une forte influence sur le tirage dans le conduit de cheminée et il peut donc être nécessaire d'utiliser d'autres réglages de l'air de combustion afin d'obtenir une bonne combustion.

CHAUFFAGE AU PRINTEMPS ET À L'AUTOMNE

Pendant la période de transition au printemps/à l'automne où le besoin en chauffage est moins grand, il est recommandé de faire un allumage par le haut, suivi éventuellement d'un seul remplissage afin que la combustion nettoie à nouveau l'intérieur du foyer.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Attention! Certaines parties du poêle, notamment les surfaces extérieures, sont brûlantes lorsqu'il chauffe. Soyez prudents !

- Ne videz jamais de cendre dans un récipient en matériau combustible. Bien longtemps après la combustion, la cendre peut encore contenir des braises
- Quand le poêle-cheminée ne fonctionne pas, le clapet peut être fermé afin d'éviter un courant d'air à travers le poêle
- Après des arrêts d'utilisation prolongés, vérifier que les voies d'évacuation de la fumée sont bien dégagées avant de rallumer le poêle
- Nous vous conseillons de ne pas utiliser l'insert pendant la nuit. L'insert n'est pas adapté à cette fin

NOTE: Ne jamais mettre des matériaux inflammables dans la zone de rayonnement du poêle!

FONCTION DU CONDUIT DE CHEMINÉE

Le conduit de cheminée est le moteur du poêle et est déterminant pour son fonctionnement. Le tirage dans le conduit de cheminée crée une dépression dans le poêle. Cette dépression retire la fumée du poêle et aspire l'air à travers le registre d'air de combustion pour le processus de combustion. L'air de combustion contribue à la propreté de la vitre en empêchant le dépôt de suie.

Le tirage dans le conduit de cheminée est créé par la différence de température entre l'intérieur et l'extérieur de la cheminée. Plus cette différence de température est grande, meilleur est le tirage dans le conduit de cheminée. Il est donc important que la cheminée atteigne une température de service avant de baisser les réglages des registres pour diminuer la combustion dans le poêle (une cheminée en maçonnerie met plus longtemps à atteindre la température de service qu'une cheminée en acier). Les jours de mauvais tirage dans le conduit de cheminée à cause d'intempéries, il est encore plus important d'atteindre le plus rapidement possible la bonne température de service. Il s'agit d'obtenir rapidement des flammes. Fendez le bois encore plus menu, utilisez un cube d'allumage supplémentaire, etc.

- Après une longue période d'arrêt, il est important de contrôler le conduit et l'arrivée d'air de combustion
- Il est possible de raccorder plusieurs unités au même conduit de cheminée. Au préalable, il convient cependant d'examiner la réglementation applicable à ce sujet

FEU DE CHEMINÉE

En cas de feu de cheminée, la porte, le tiroir à cendres et tous les entrées d'air du poêle doivent être fermés. Si nécessaire, appeler les pompiers.

- Avant de remettre en service le poêle, il est recommandé de faire vérifier le conduit de cheminée par le ramoneur ou toute personne compétente

MANIEMENT DU COMBUSTIBLE

CHOIX DE BOIS/COMBUSTIBLE

Toutes les essences de bois peuvent être utilisées comme combustible. En général, les essences de bois durs sont les meilleures pour chauffer, par ex. le hêtre et le frêne qui brûlent de façon homogène en ne produisant que peu de cendres. D'autres essences telles que l'érable, le bouleau et le sapin sont de bonnes alternatives.

PRÉPARATION

On obtient le meilleur combustible en coupant, sciant et fendant le bois avant le 1er mai. Ne pas oublier d'adapter la longueur des bûches au foyer. Nous recommandons un diamètre de 6 à 10 cm et une longueur d'environ 6 cm de moins que le foyer afin de permettre la circulation de l'air. Si le diamètre du bois est plus grand, il faut le fendre. Le bois fendu sèche plus rapidement, brûle et chauffe mieux.

STOCKAGE

Le bois scié et fendu doit être stocké à un endroit sec et ventilé pendant 24 mois avant d'être suffisamment sec pour être utilisé comme bois de chauffage. Le bois sèche plus rapidement en l'empilant de manière à ce que l'air passe. Conserver le bois à température ambiante pendant un ou deux jours avant de l'utiliser est une bonne idée. Ne pas oublier que le bois absorbe l'humidité de l'air en automne et en hiver.

HUMIDITÉ

Afin d'éviter des problèmes environnementaux et obtenir la meilleure économie de chauffage, le bois doit être sec avant de l'utiliser comme combustible. En chauffant avec du bois trop humide, une grande partie de la chaleur est utilisée pour évaporer l'eau. La température du poêle n'augmente donc pas et le poêle ne restitue pas la chaleur à la pièce. Cela n'est bien entendu pas très économique et de la suie se dépose sur la vitre, dans le poêle et dans le conduit de cheminée. D'autre part, l'environnement est pollué en brûlant du bois humide.

- Le bois ne doit avoir une teneur en humidité que de 20 % au max. Le meilleur rendement est obtenu pour une teneur en humidité de 15 à 20 %
- Une manière simple de vérifier l'humidité du bois consiste à taper les extrémités de bois les unes contre les autres. Si le bois est humide, le bruit est mat
- Apportez l'arbre à la maison la veille de son utilisation

COMBUSTIBLES INTERDITS

Il est totalement interdit de chauffer avec du bois peint, du bois traité en autoclave, du bois contrecollé ou du bois flotté provenant de la mer. Il ne faut pas non plus chauffer avec des panneaux d'agglomérés, du plastique, déchets ou du papier traité. Le contenu dans ces produits est nuisible aussi bien pour l'homme et l'environnement que pour le poêle et le conduit de cheminée. En bref ne chauffez qu'avec du vrai bois de chauffage.

POUVOIR CALORIFIQUE DU BOIS

Le pouvoir calorifique du bois n'est pas le même selon les différentes essences. Cela veut dire qu'il est nécessaire de mettre plus de bois de certaines essences que d'autres afin d'obtenir la même chaleur. Nos conseils de chauffage sont basés sur le hêtre qui a un pouvoir calorifique très élevé et est l'essence la plus facile à se procurer. En chauffant avec du chêne ou du hêtre, il ne faut pas oublier que ces essences ont un pouvoir calorifique plus élevé que le bouleau, par ex. Par conséquent, il faut mettre moins de bois afin de ne pas risquer d'endommager le poêle.

Essences de bois	kg de bois sec/m ³	Par rapport
Charme	640	110%
Hêtre/chêne	580	100%
Frêne	570	98%
Erable	540	93%
Bouleau	510	88%
Pin de montagne	480	83%
Sapin	390	67%
Peuplier	380	65%

MAINTENANCE

RAMONAGE DE LA CHEMINÉE ET NETTOYAGE DE L'INSERT

Suivez les réglementations nationales et locales relatives au ramonage des cheminées. Nous recommandons de faire nettoyer l'insert régulièrement par un ramoneur agréé.

Avant de nettoyer le poêle et de ramoner la cheminée, il faut retirer les déflecteurs. (Voir « Déflecteurs de fumée et doublure de foyer »)

REMARQUE : Toutes les opérations d'entretien et de réparation doivent être effectuées lorsque le poêle est froid.

VÉRIFICATION DE L'INSERT

Scan A/S vous recommande de vérifier soigneusement votre poêle après l'avoir nettoyé et fait ramoner la cheminée. Vérifiez l'absence de fissures sur toutes les surfaces visibles. Vérifiez également que tous les assemblages sont étanches et que les joints sont correctement posés. Il convient de remplacer les joints usés ou déformés.

ENTRETIEN

Nous recommandons de procéder à une révision approfondie et un entretien général du poêle au minimum tous les deux ans. N'oubliez pas d'utiliser des pièces de rechange d'origine.

La révision doit porter sur les points suivants :

- Lubrifier les charnières à la graisse au cuivre
- Vérifier les joints. Les remplacer s'ils ne sont pas intacts et souples
- Vérifier le revêtement de la sole foyère et la grille
- Vérifier les matériaux d'isolation thermique
- Vérifiez le mécanisme de verrouillage

PLAQUES DE DOUBLAGE

Les plaques de doublage peuvent présenter de petites fissures en raison de l'humidité ou d'un chauffage/refroidissement trop rapides. Ces fissures n'ont pas d'importance pour l'efficacité ou la résistance du poêle. En revanche, si des plaques de doublage commencent à s'effriter et à tomber, il faut les remplacer.

Les plaques de doublage de la chambre de combustion ne sont pas couvertes par le droit de réclamation.

JOINT CÉRAMIQUES

Tous les poêles ont des joints d'étanchéité en matériau céramique installés sur le poêle, la porte et/ou la vitre. Ces joints s'usent avec l'utilisation et doivent être remplacés en fonction des besoins.

Les joints céramiques ne sont pas couverts par le droit de réclamation.

SURFACE PEINTE

Nettoyer le poêle en l'essuyant avec un chiffon sec non pelucheux.

En cas d'endommagement de la peinture, une peinture de réparation en aérosol est disponible chez nos revendeurs Scan. Etant donné la possibilité de différences de nuance, il est recommandé de traiter une surface plus grande naturellement limitée. Le meilleur résultat est obtenu lorsque la surface est à une température qui permet tout juste de poser la main dessus.

NOTE: Bien ventiler la pièce après peinture de l'appareil.

NETTOYAGE DE LA VITRE

Nos poêles sont conçus afin de maintenir la propreté optimale de la vitre sans dépôts gênants de suie. La meilleure méthode est une arrivée abondante d'air de combustion. Il est également très important que le bois soit sec et que le conduit de cheminée soit correctement dimensionné.

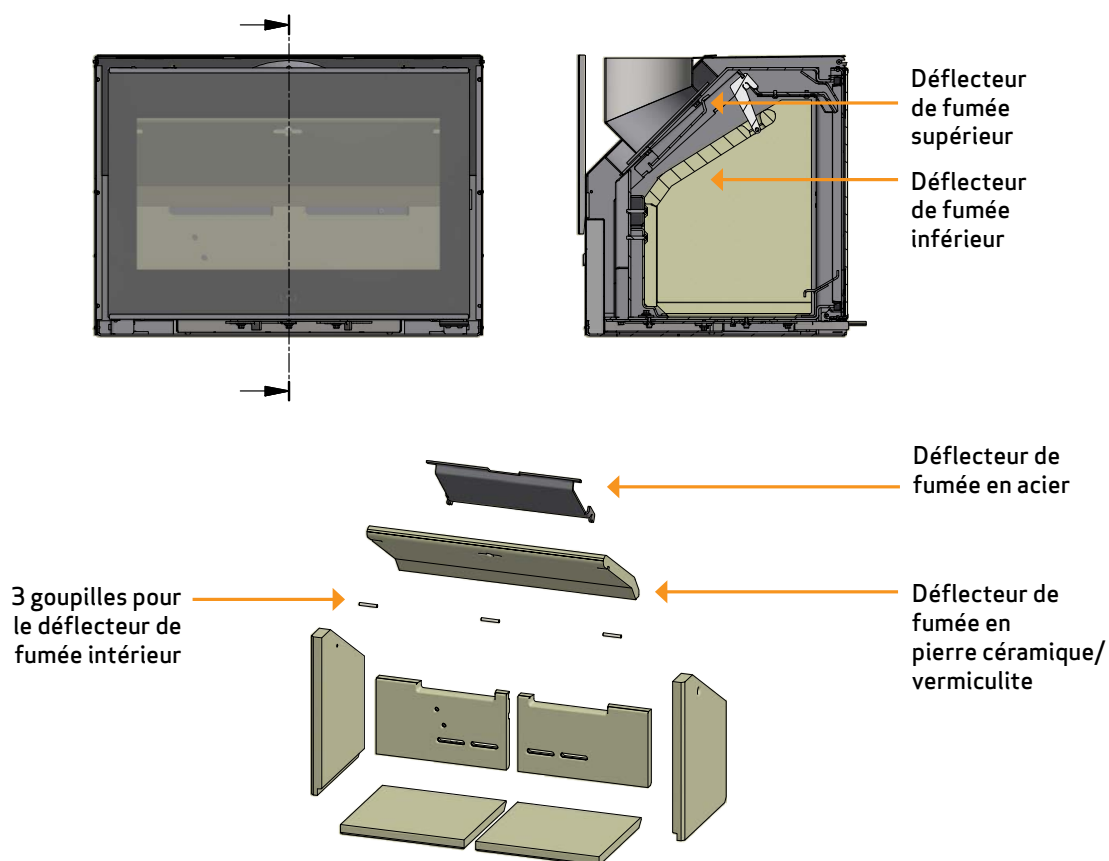
Même en chauffant conformément à nos instructions, un léger dépôt de suie peut apparaître sur la vitre. Ce dépôt est facile à retirer en essuyant avec un chiffon ou une éponge humides.

- Veuillez noter que le détergent à vitres ne doit pas prendre contact avec les joints, vu que ceci peut décolorer la vitre en permanence.
- Le détergent ne doit pas prendre contact avec les surfaces peintes, vu que ceci peut les endommager.

RETRAIT DES DÉFLECTEURS DE FUMÉE ET DOUBLURE DE FOYER

Il faut faire très attention en retirant les déflecteurs de fumées du poêle

- Soulever le déflecteur de fumée inférieur, retirer les goupilles et faire sortir le déflecteur
- Soulever le déflecteur de fumée supérieur à l'arrière du foyer et le faire sortir
- Soulever les parois latérales de la doublure de foyer pour les libérer des pierres de fond et les faire sortir. Attention : les parois latérales de la doublure de foyer maintiennent la doublure arrière qui risque de tomber lors du démontage des parois latérales
- Faire sortir la doublure arrière



MISE AU REBUT DES PIÈCES DU POËLE

Acier/fonte	A remettre au recyclage
Vitre	A remettre avec les déchets céramiques
Plaques de doublage	La vermiculite, la pierre céramique et la chamotte ne sont pas recyclables. A mettre du rebut
Déflecteur de fumée	La vermiculite, la pierre céramique et la chamotte ne sont pas recyclables. A mettre du rebut
Joints/cordons d'isolation	Mise au rebut

RECHERCHE DE PANNES

REFOULEMENT DE FUMÉE

- Bois humide
- La cheminée n'est pas bien dimensionnée pour le poêle
- Dépression dans la pièce
- En cas de sortie arrière, vérifier que le conduit de fumée ne bloque pas le tirage dans la cheminée
- Ouverture de la porte avant que la couche de braises n'ait suffisamment diminué?
- Mauvais tirage dans le conduit de cheminée
- Vérifier si le conduit de fumée/la cheminée est obstrué
- La cheminée, a-t-elle la bonne hauteur par rapport à l'environnement?

LE BOIS BRÛLE TROP VITE

- Les registres d'air sont mal réglés
- Combustible de mauvaise qualité (déchets de bois, etc.)
- Les déflecteurs sont mal positionnés ou absents
- Tirage trop important dans la cheminée

FORMATION DE SUIE SUR LA VITRE

- Mauvais réglage de l'air de combustion
- Bois humide
- Trop d'air d'allumage
- Morceaux de bois trop gros à l'allumage

TACHE BLANCHE À L'INTÉRIEUR DE LA VITRE

- Chauffage trop important (voir "Conseils de chauffage")
- Combustible de mauvaise qualité (déchets de bois, etc.)
- Dépression dans la pièce
- Trop d'air d'allumage
- Tirage trop faible dans le conduit de cheminée
- Combustible trop sec et en trop grande quantité

FORT DÉPÔT DE SUIE DANS LE CONDUIT DE CHEMINÉE

- Mauvaise combustion (augmenter l'arrivée d'air)
- Bois humide

LA SURFACE DU POÊLE DEVIENT GRISE

- Chauffage trop important (Voir "Conseils de chauffage")

LE POÊLE NE DÉGAGE PAS DE CHALEUR

- Bois humide
- Bois de mauvaise qualité, avec faible pouvoir calorifique
- Pas assez de bois
- Les déflecteurs sont mal positionnés ou absents

ODEURS ET BRUITS DU POÊLE

- Les premières fois que le poêle chauffe, la peinture durcit et dégage une odeur. Ouvrir une fenêtre ou une porte pour aérer et veiller à bien faire chauffer le poêle afin d'éviter ultérieurement des odeurs gênantes.
- Au cours de chauffage et du refroidissement, le poêle peut émettre des "clics". Cela est dû aux grandes différences de température que subit le matériau et non à un défaut du produit.

DROIT DE RECLAMATION / GARANTIE

Tous les produits Scan de chauffage au bois sont fabriqués dans des matériaux de toute première qualité et soumis à un contrôle qualité sévère avant de quitter l'usine. Si malgré cela des défauts ou vices de fabrication apparaissent, nous accordons un droit de réclamation/une garantie de 5 ans.

Lors de tout contact avec nous ou nos revendeurs Scan concernant ces questions, il convient de toujours indiquer **le numéro d'enregistrement du poêle**.

Le droit de réclamation/la garantie comprend toutes les pièces qui, en raison de défauts de fabrication ou de conception, selon l'évaluation de Scan A/S, doivent être remplacées ou réparées.

Le droit de réclamation/la garantie est accordé au premier acheteur et ne peut être transmis (excepté en cas de vente intermédiaire).

Le droit de réclamation/la garantie ne couvre que les dégâts résultant de défauts de fabrication ou de conception.

LES POINTS SUIVANTS NE SONT PAS COUVERTS PAR LE DROIT DE RECLAMATION/LA GARANTIE

- Pièces d'usure, comme par ex. plaques de doublage, déflecteurs de fumée, grille de décendrage, vitres, carreaux de céramique ou pierres ollaires et joints d'étanchéité, peinture (à l'exception de dégâts pouvant être constatés à la livraison). Les pierres ollaires étant des matériaux naturels, des variantes d'aspect sont inévitables et ne peuvent donner droit à réclamation.
- Défauts qui apparaissent en raison d'influences physiques ou chimiques extérieures au cours du transport, dans l'entrepôt, lors du montage et ultérieurement.
- Encrassement de suie qui apparaît en raison d'un mauvais tirage dans le conduit de cheminée, bois humide ou mauvaise utilisation.
- Frais liés à des dépenses supplémentaires de chauffage en relation avec la réparation.
- Frais de transport
- Frais en relation avec l'installation et le démontage du poêle.

LE DROIT DE RECLAMATION/LA GARANTIE DEVIENT CADUC

- En cas de montage défaillant (le monteur est seul responsable de respecter et d'observer les lois et autres réglementations des autorités en vigueur à tout moment ainsi que les instructions de montage et d'utilisation, fournies par nous, du poêle et de ses accessoires).
- En cas d'utilisation erronée et d'utilisation de combustibles non autorisés ou de pièces de rechange autres que des pièces originales (voir ces instructions de montage et d'utilisation).
- Si le numéro d'enregistrement du poêle a été retiré ou endommagé.
- En cas de réparations qui n'ont pas été effectuées conformément à nos indications ou celles d'un revendeur Scan agréé.
- En cas de modification quelconque de l'état initial du produit Scan ou de ses accessoires.
- Le droit de réclamation/la garantie n'est valable que pour le pays dans lequel le produit Scan a été livré à l'origine.

Numéro d'enregistrement du produit

Rappelez ce numéro pour toute demande