

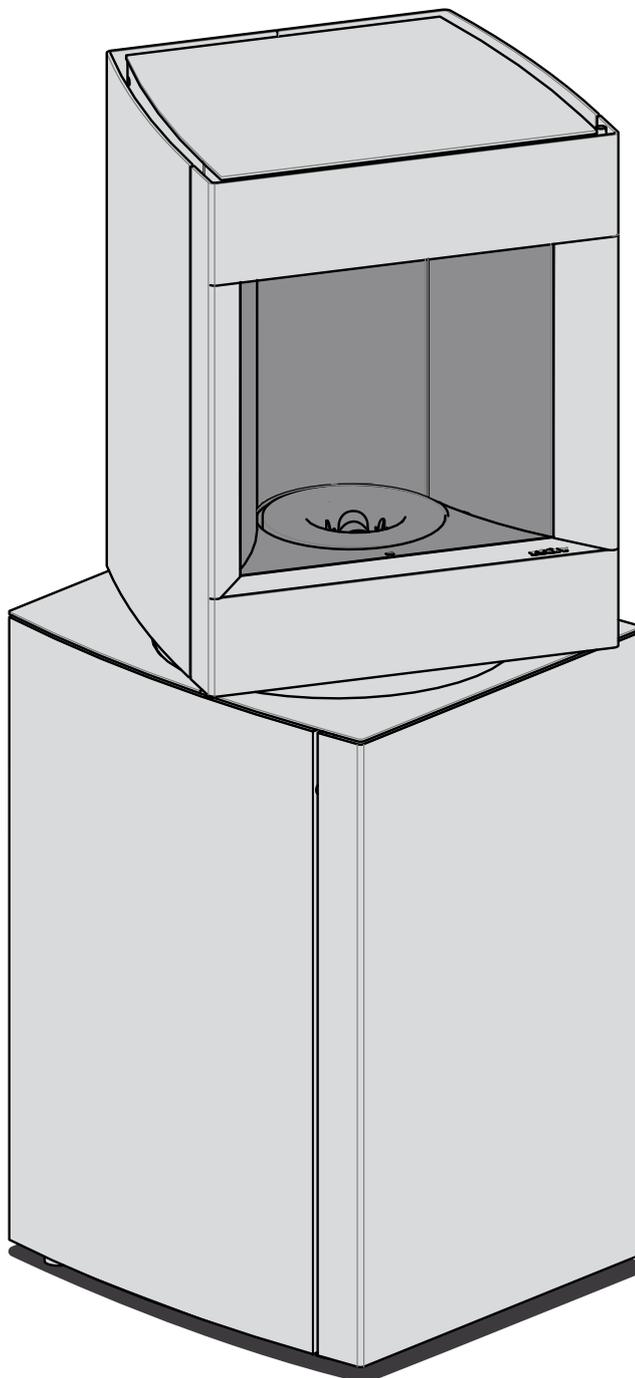
Notice d'installation

A l'usage du professionnel

FR

Pour plus d'informations, veuillez
consulter notre site web : www.stuv.com

Retrouvez-nous également sur :



stuv P-10

Février 2016
164981 > ...

BIENVENUE DANS L'UNIVERS STÛV !

Vous venez d'opter pour un appareil de chauffage écologique et de haute performance.

Nous vous souhaitons d'ores et déjà un grand plaisir d'utilisation.

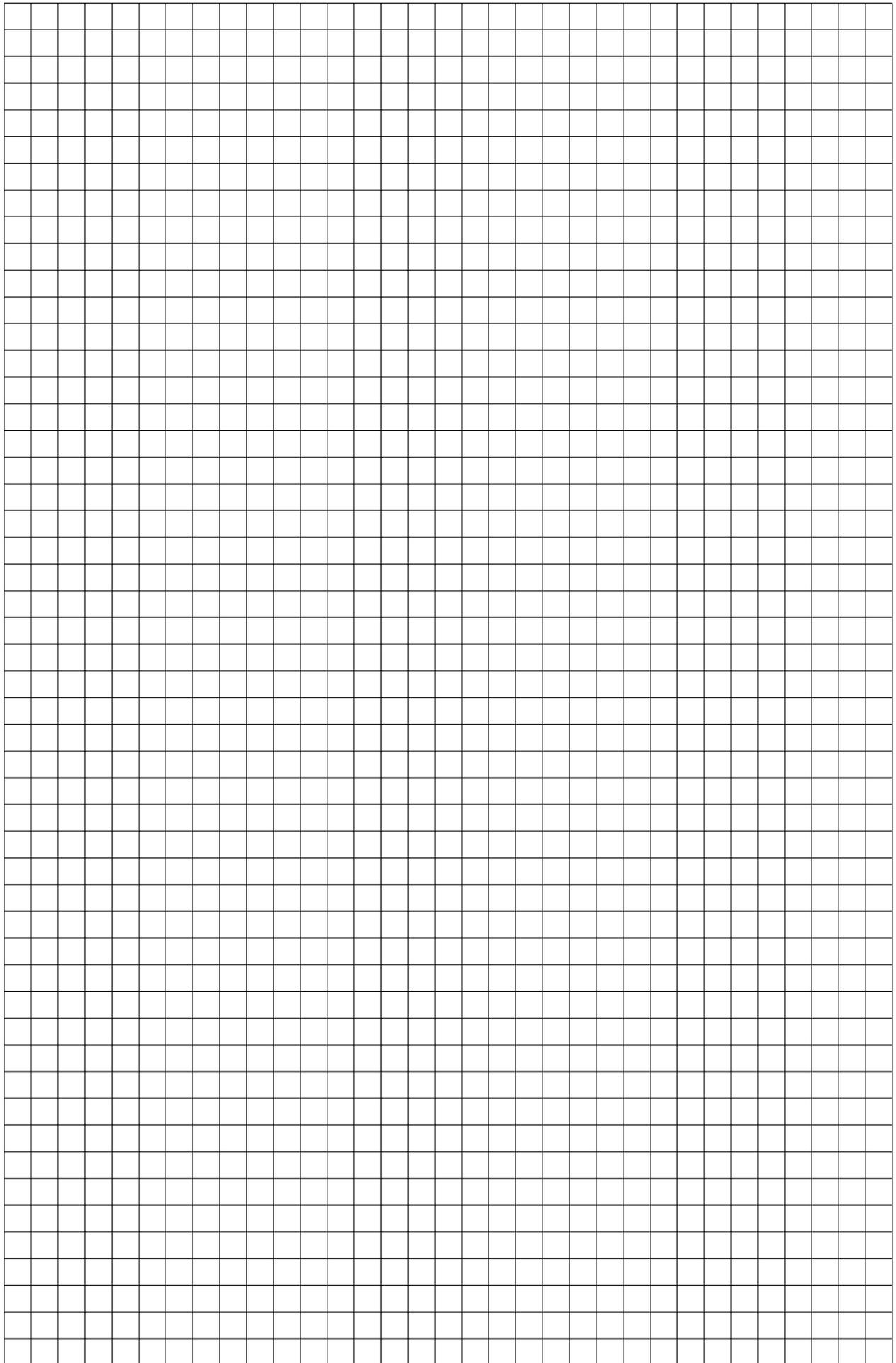
Vous trouverez les conseils et les consignes d'installation dans ce document.

Le mode d'emploi, feuillet complémentaire, vous guidera sur l'utilisation et l'entretien de votre Stûv.

Nous vous recommandons instamment de confier l'installation de ce Stûv à un professionnel qualifié qui pourra notamment vérifier que les caractéristiques du conduit de fumées correspondent au foyer installé. L'installation du foyer, de ses accessoires et des matériaux qui l'entourent doit être conforme à tous les règlements (locaux et nationaux) et à toutes les normes (nationales et européennes) du pays d'installation.

Toute modification apportée à l'appareil peut créer un danger.
En outre, l'appareil ne sera plus couvert par la garantie.

Nous vous recommandons de lire cette notice avant de procéder à l'installation.



SOMMAIRE

PRÉSENTATION DU PRODUIT	5
Normes, agréments et caractéristiques techniques	5
Marquage du Stûv P-10	6
Matériaux et composants principaux	6
Dimensions du foyer	7
Présentation générale des composants du foyer	8
Kit parements à garnir - dimensions des pièces de garnissage (option)	9
PRÉPARATION DU CHANTIER	10
Recommandations	10
Arrivée d'air pour la combustion	10
Alimentation électrique	11
Capacité portante de la structure	11
Environnement	11
Conduit de fumées	12
Raccord au conduit de fumées	13
Circulation de l'air de convection	15
INSTALLATION	16
À la réception du matériel	16
Déballage	16
Transport du foyer	17
Placement du foyer	19
Vérification du contenu de la chambre de combustion	20
Raccordement de l'air extérieur (option)	21
Raccordement au conduit de fumées	22
Montage final	22
MISE EN SERVICE	26
Mise en charge de la télécommande	26
Mise sous tension du Stûv P-10	26
Appairage de la télécommande	27
Remplissage du réservoir à granulés	27
Vérifications avant le premier allumage de l'appareil	28
Allumage du Stûv P-10	30
Une fois l'appareil allumé...	30
RÉCEPTION DES TRAVAUX	33
CONTACTS	35

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Normes, agréments et caractéristiques techniques

Les foyers Stûv P-10 (à fonctionnement intermittent) répondent aux exigences (rendement, émission de gaz, sécurité...) des normes européennes EN.

Les données reprises ci-après sont fournies par un laboratoire agréé.

Résultats des tests suivant les normes EN 14785 : 2006

Appareils de chauffage domestique à convection à granulés de bois

Les Stûv P-10 sont couverts par :

les brevets n°:

EP 2304319

JP 5390603

US 8.904.944

US 8.826.899

+ Patents pending

les dessins modèles n°:

DM/72417

DM/72418

002500942-0001

002500942-0002



Stûv P-10

Masse de l'appareil	175 kg	
Puissance calorifique nominale	8 Kw	
Puissance calorifique à allure réduite	2,4 Kw	
Section minimum de l'alimentation en air de combustion depuis l'extérieur (lorsque le foyer n'est pas raccordé directement à l'air extérieur)	30 cm ²	
Rendement à puissance nominale	90,5 %	
Rendement à puissance réduite	94,5 %	
Température moyenne des fumées à la puissance nominale, à la sortie de l'appareil	217 °C	
Température moyenne des fumées à la puissance réduite, à la sortie de l'appareil	94 °C	
Distance minimum de sécurité par rapport aux matériaux combustibles adjacents :	> à l'arrière (de la partie basse)	7 cm
	> sur les côtés	10 cm
	> en-dessous	0 cm
	> au-dessus	50 cm
Émission de CO à puissance nominale	0,001 %	
Émission de CO à puissance réduite	0,028 %	
Émission de particules (à puissance nominale)	5 mg/ Nm ³	
Débit massique des fumées à puissance nominale	5,1 g/s	
Débit massique des fumées à puissance réduite	2,8 g/s	
Tirage conseillé à puissance nominale	6 Pa	
Tirage conseillé à puissance réduite	3 Pa	
Tirage minimum à la sortie de l'appareil pour le calcul du conduit de fumée	0 Pa	

Normes, agrégations et caractéristiques techniques (suite)

Exigences relatives à l'alimentation électrique

Tension	230 V
Fréquence	50 Hz
Puissance électrique consommée à l'allumage	1000 W
Puissance électrique consommée en fonctionnement normal	40 W

Exigences relatives au combustible

Combustible recommandé	Granulés de bois exclusivement
Certification	Din plus, EN plus A1
Diamètre	6 mm

Marquage du Stûv P-10

	Puissance calorifique	Pnom	8.0kW	nominale
		Ppart	2.4kW	réduite
Stûv S.A Rue Jules Borbouse 4, 5170 Bois-de-Villers 15 Organisme notifié 1881 numéro de déclaration de performance : 15QA151478501	Émission de CO (à 13% d'oxygène)	COnom	0.001%	nominale
		COpart	0.028%	réduite
EN 14785 : 2006 Stûv P-10 Veuillez lire et respecter les consignes d'installation et d'utilisation	Température moyenne des fumées à la sortie de l'appareil	Tnom	217°	nominale
		Tpart	94°	réduite
Version française disponible dans la notice d'utilisation Nederlandse versie beschikbaar in de gebruikersgids Deutsche Version in der Installationsanleitung La versione italiana è disponibile all'interno della guida utente Versión española disponible en el manual del usuario Versão portuguesa disponível no Manual do Utilizador Česká verze je k dispozici v uživatelské příručce Wersja polska dostępna w instrukcji obsługi	Épaisseur minimum d'isolation par rapport à d'éventuels matériaux combustibles	dr	70mm	arrière
		ds	100mm	côtés
Utilisez uniquement le combustible recommandé : Granulés de bois diamètre 6 mm, qualité standard EN+A1	Rendement	ηnom	90.5%	nominale
		ηpart	94.5%	réduite
	Puissance électrique		1000W	pic
			40W	moyenne
	Tension		230V	
	Fréquence		50Hz	

Matériaux et composants principaux

Le Stûv P-10 est principalement constitué de :

- > Tôles/tubes d'acier peints pour les éléments de structure et de parement
- > Les parements bas sont disponibles dans une finition panneau de bois avec plaquage chêne (clair ou foncé)
- > Vermiculite pour l'intérieur de la chambre de combustion
- > Fonte d'acier pour les éléments structurels du brûleur
- > Aluminium pour le conduit d'extraction des fumées

- > PEHD pour le réservoir à granulés
- > Un kit de finition "à garnir" est disponible pour habiller les parements bas. Dans ce cas il convient à l'installateur de vérifier que le matériau choisi correspond à l'usage auquel il est destiné.

Tous ces composants sont réputés conformes dans les limites des tolérances et des usages nationaux.

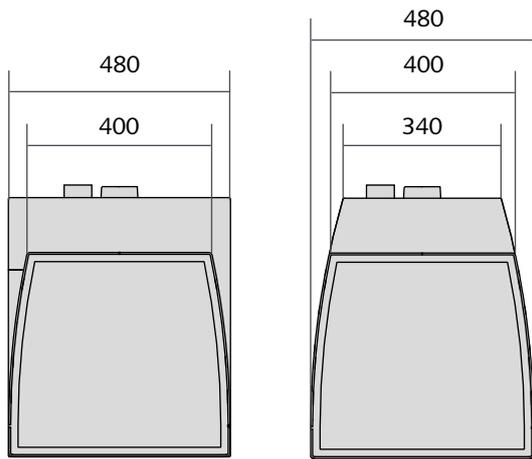
Stûv s'inscrit résolument dans une démarche environnementale responsable.

Nous pensons à la fin de vie de nos produits.

Chaque composant de l'appareil peut être isolé afin d'effectuer un tri et donc un recyclage optimal.

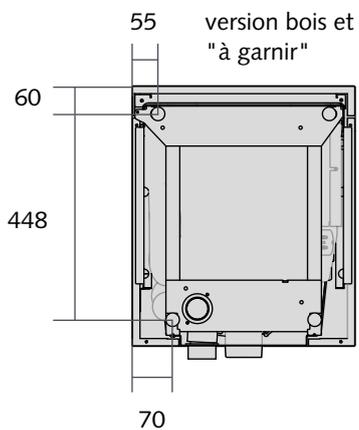
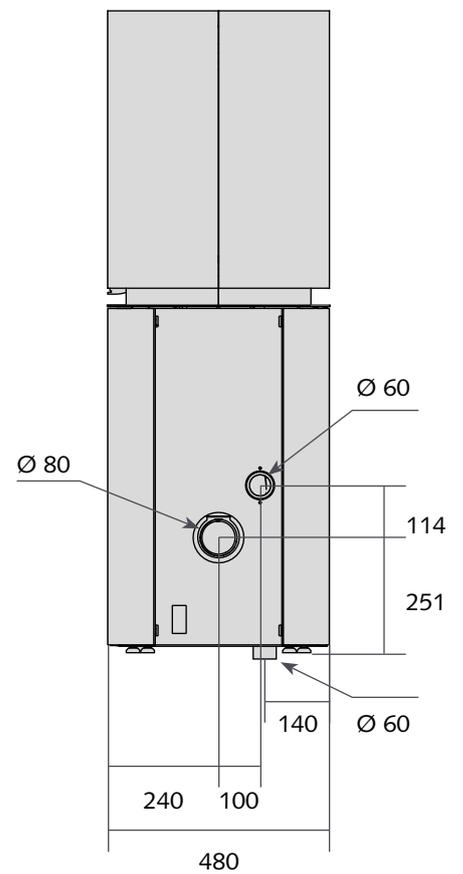
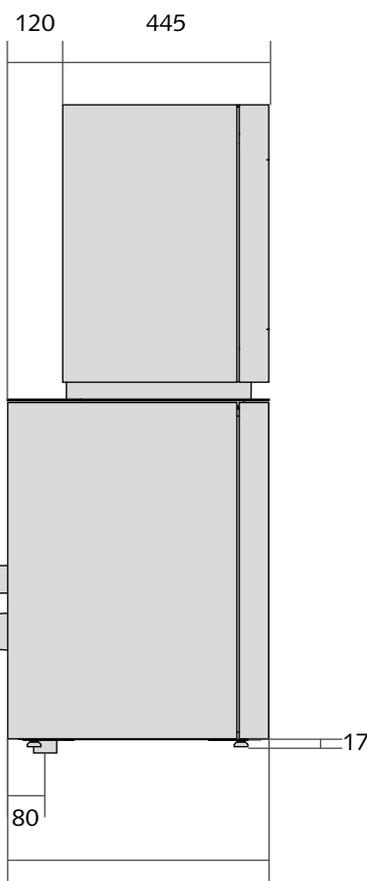
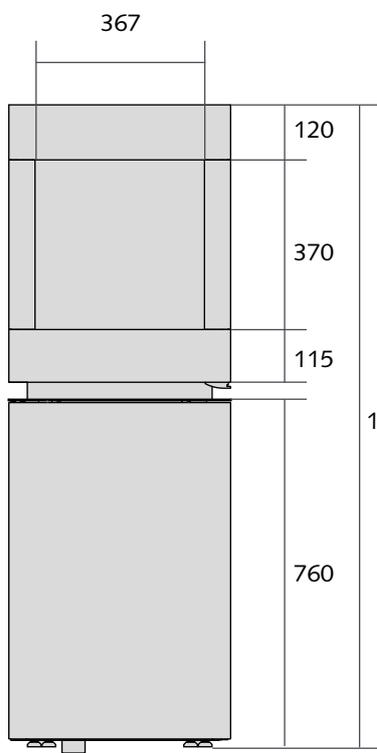
L'évacuation des différentes pièces doit se faire conformément aux réglementations locales et nationales.

Dimensions du foyer



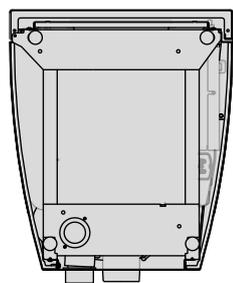
version bois et
"à garnir"

version tôle

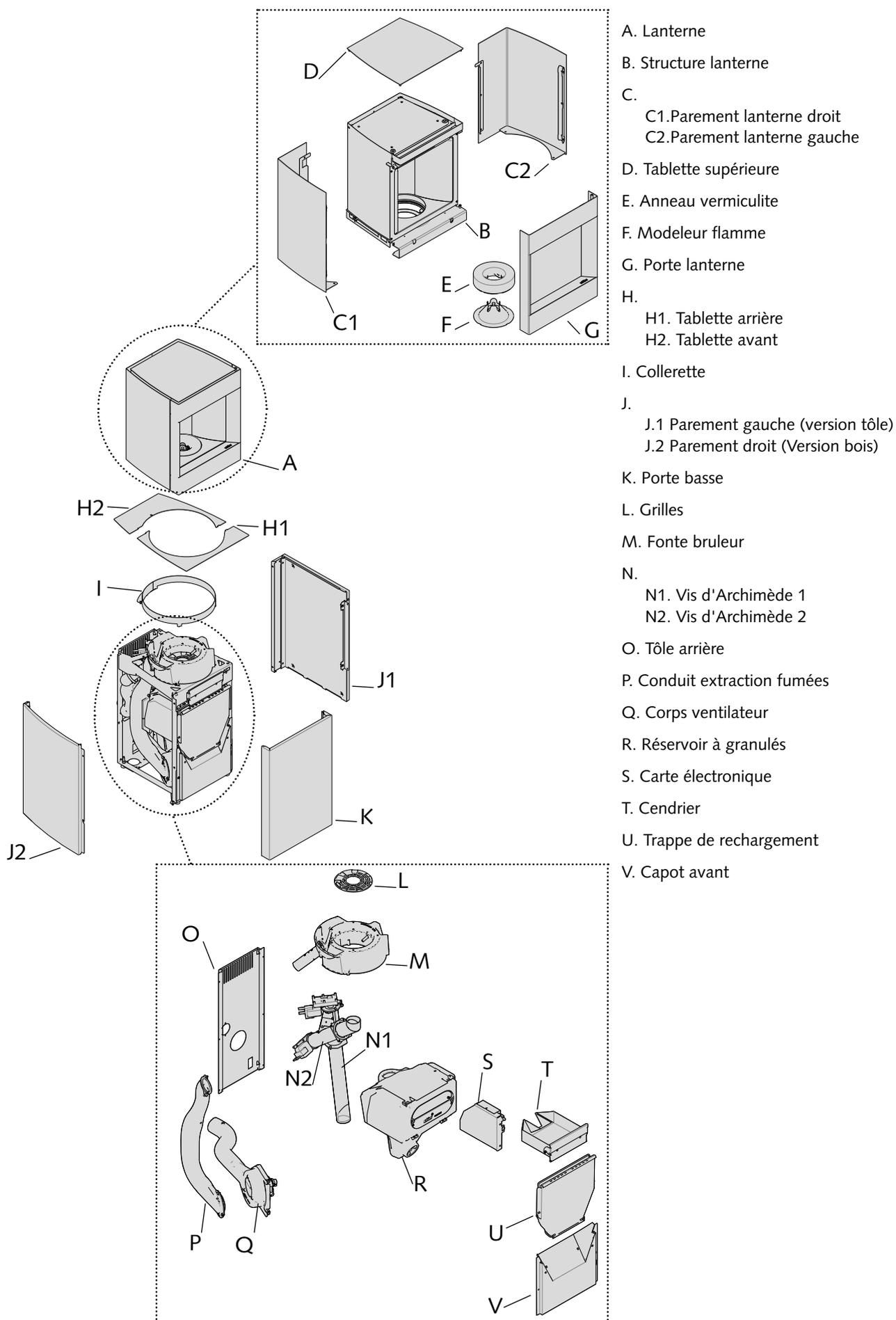


version bois et
"à garnir"

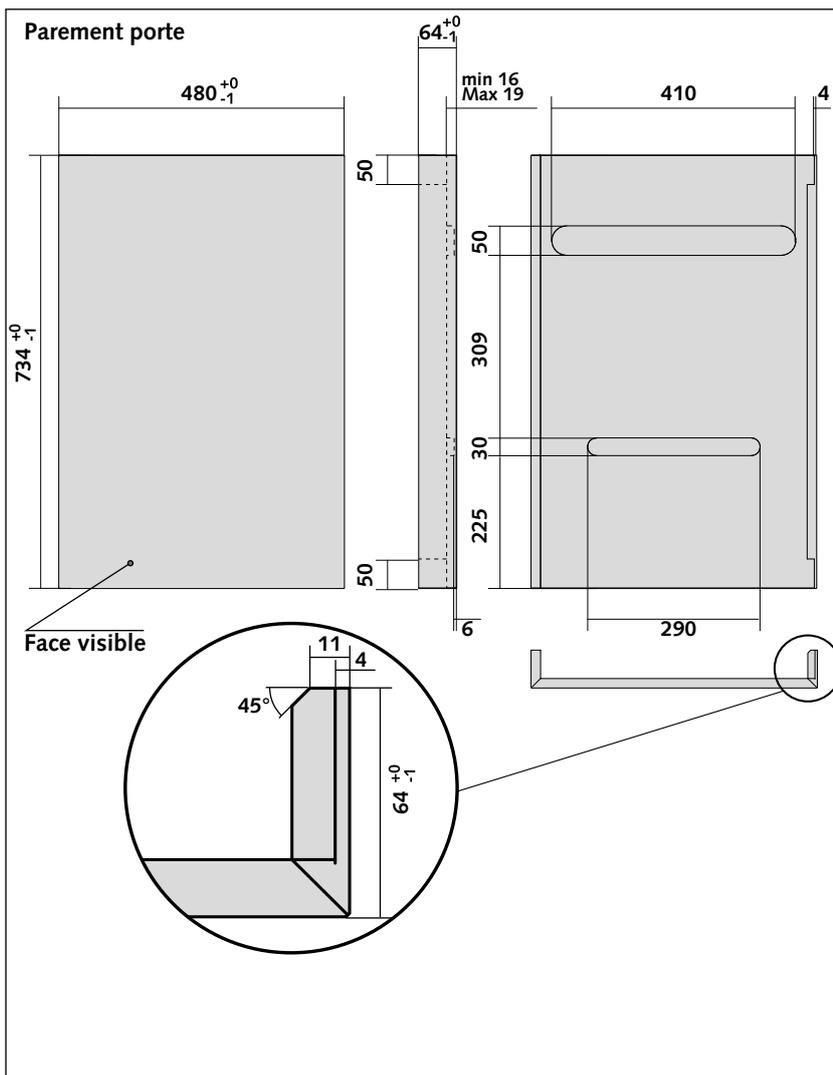
version tôle 565



Présentation générale des composants du foyer



Kit parements à garnir - dimensions des pièces de garnissage (option)

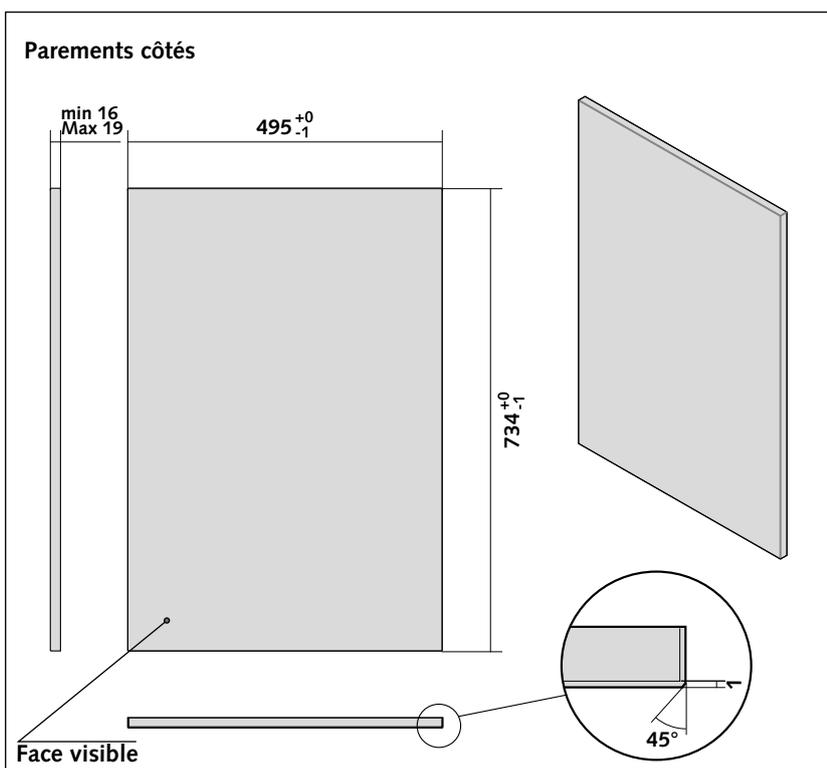
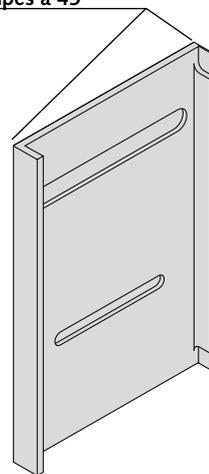


Au travers du kit "parements à garnir" le Stûv P-10 offre la possibilité de venir garnir les parements bas dans le matériau de votre choix.

L'épaisseur du matériau doit être comprise entre 16 et 19 mm.

Si le matériau le permet, casser l'arrête extérieure du panneau.

Assemblage à onglet
2 coupes à 45°



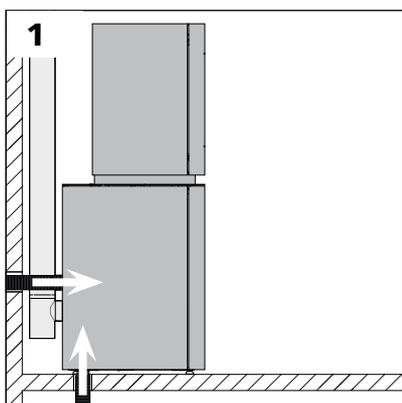
Recommandations

Le foyer doit être installé de façon à faciliter l'accès pour l'entretien du foyer, notamment le ramonage du conduit de raccordement et du conduit de fumées.

Prévoir un dégagement suffisant pour pouvoir intervenir sur chacun des côtés de l'appareil.

Veuillez n'utiliser que les pièces livrées ou préconisées par le fabricant Stûv s.a.

Arrivée d'air pour la combustion



Le foyer a besoin d'air pour la combustion.

La solution idéale

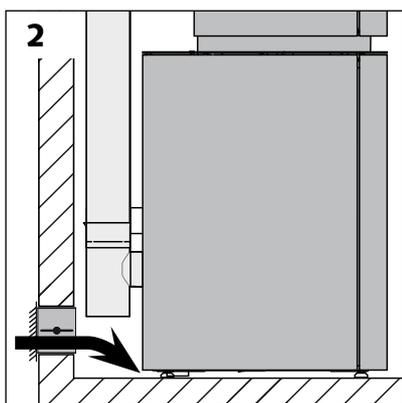
Le Stûv P-10 est conçu pour être connecté directement à une arrivée d'air extérieur (indépendant de l'air de la maison) [schéma 1]. Nous recommandons cette disposition.

Si le foyer n'est pas directement raccordé à une arrivée d'air extérieur...

Une arrivée d'air suffisante (minimum 30 cm²), doit idéalement déboucher à proximité du foyer.

Cette arrivée d'air proviendra d'un vide ventilé, d'un local ventilé (cave) ou de l'extérieur [schéma 2].

Certaines réglementations locales rendent ces dispositions obligatoires. Si les réglementations locales et/ou nationales sont plus contraignantes que nos indications, elles prévalent sur nos recommandations.



Le conduit qui amène l'air extérieur... (qu'il soit connecté au foyer ou pas)

... sera protégé à l'extérieur par une grille dont la section de passage libre est au moins équivalente à la section d'arrivée d'air. Attention aux infiltrations d'eau et à l'influence des vents qui peuvent annihiler le système.

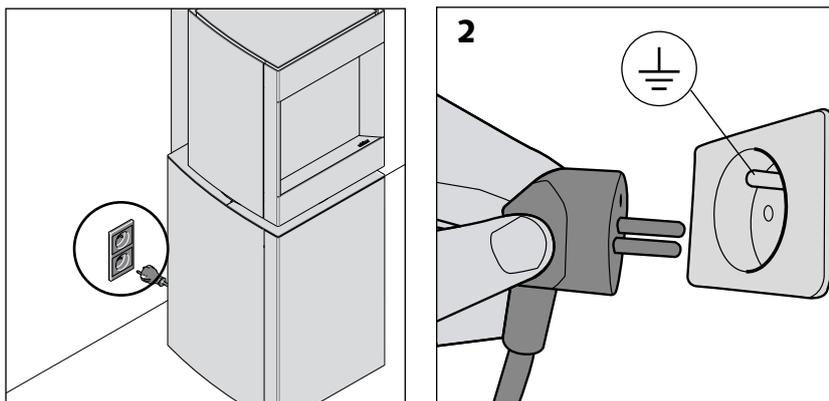
... sera le plus court possible pour éviter des pertes de charges et pour ne pas refroidir la maison.

Si vous utilisez notre conduit flexible standard Ø 60 mm, nous recommandons une longueur maximale de 5 m et pas plus de 4 coudes.

Si vous dépassez ces prescriptions, il faudra compenser par un diamètre plus important et/ou un tube plus lisse.

Veiller à ne pas écraser le conduit.

Alimentation électrique



Prévoir une arrivée électrique, idéalement à l'arrière de l'appareil.

La prise murale doit rester facilement accessible une fois l'installation terminée.

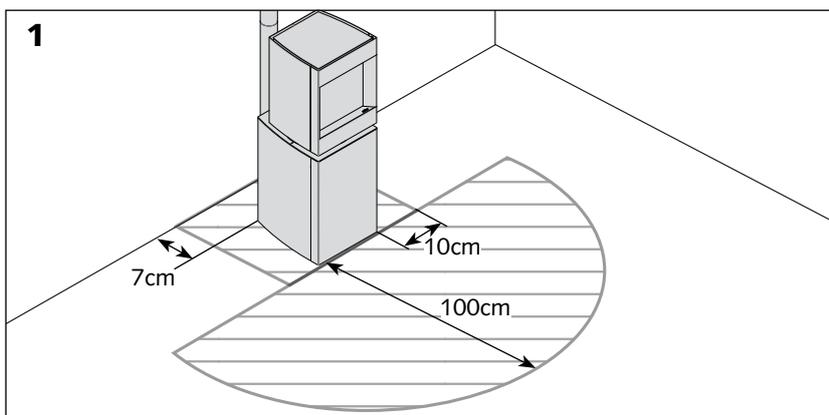
Attention !

Il est impératif que la prise et l'installation électrique soient munis d'un contact à la terre et d'un disjoncteur différentiel.

Capacité portante de la structure

S'assurer que la résistance du plancher est suffisante pour supporter le foyer et la construction de son habillage; en cas de doute, consulter un spécialiste.

Environnement



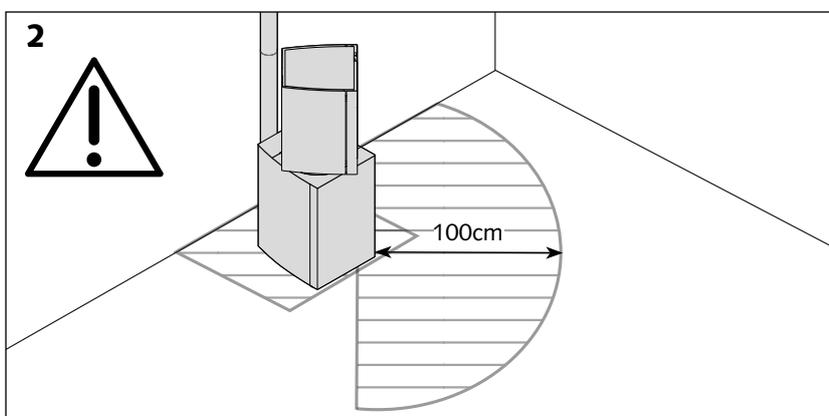
Rayonnement

Le rayonnement de la vitre et des parois peut être important.

Quelle que soit l'orientation du foyer, respectez les distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles [schéma 1], ou assurez-vous que les matériaux exposés à ce rayonnement soient résistants à de hautes températures.

Attention!

Etant donné que la lanterne pivote de 45° vers la gauche et 45° vers la droite, la distance de sécurité doit suivre l'orientation de la flamme [schéma 2].



Éviter les "pièges à calories" dans la hotte

Si le poêle se situe dans un environnement en forme de cloche (ex : ancienâtre), cet espace doit être ventilé pour éviter les "pièges à calories". Laisser un dégagement minimum de 10 cm au-dessus de l'appareil.

Conduit de fumées

S'assurer que les caractéristiques dimensionnelles du conduit répondent aux prescriptions locales et aux normes en vigueur pour une installation suivant les règles de l'art.

Quelques notions élémentaires

Pour un tirage correct, le foyer doit être adapté au conduit de cheminée (ou inversement).

Une cheminée surdimensionnée est aussi préjudiciable au bon fonctionnement du foyer qu'une cheminée sous-dimensionnée.

Le Stûv P-10 étant un foyer à haut rendement, le conduit de fumée doit être de haute qualité. Le conduit doit être aussi droit et lisse que possible et isolé pour favoriser le tirage et éviter la condensation.

La solution idéale est un conduit construit à l'intérieur du bâtiment et isolé thermiquement.
À proscrire : un conduit extérieur sans isolation.

Le foyer ne peut jamais être raccordé à un conduit de fumées desservant plusieurs appareils.

Attention! Le foyer n'est pas compatible avec un raccordement via conduit concentrique.

Attention aux fuites de calories

Si plusieurs conduits de cheminée sont disponibles : n'en utiliser qu'un seul ; boucher en haut et en bas les conduits non utilisés.

Diamètre standard de la sortie

Utiliser de préférence des conduits de diamètre 80 mm

Certaines configurations de cheminée peuvent exiger un autre diamètre que celui prévu en standard. Dans ce cas, veuillez consulter votre revendeur.

Cas particuliers...

La longueur maximale des parties horizontales est de 2m avec une pente minimum de 3%.

Nombre maximum de coudes :
3 coudes à 90°
6 coudes à 45°

Désignation des conduits de fumées

Classe de température	T 250
Classe de pression	N1
Classe de résistance à la condensation	W2*
Classe de résistance au feu de cheminée	G
Classe de résistance à la corrosion	W2*

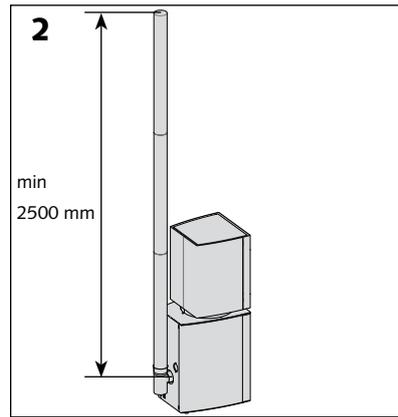
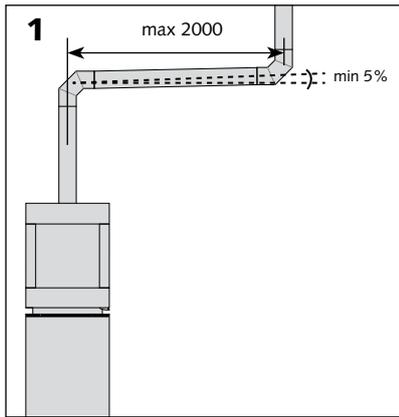
*Un conduit étiqueté D2 (sec) peut être utilisé après justification par la méthode de calcul de l'EN 13384-1

Longueur maximum du conduit - Au-delà, il y a un risque de condensation.

	Conduit intérieur (base de calcul - T° ambiante 15°C)				Conduit extérieur (base de calcul - T° ambiante -10°C)			
	Ø 80	Ø 100	Ø 130	Ø 150	Ø 80	Ø 100	Ø 130	Ø 150
Conduit double paroi isolé	/	/	/	/	4,0 m	3,5 m	2,5 m	2,0 m
Cheminée maçonnée (départ sol) avec tubage flexible	3,0 m	2,5 m	2,0 m	2,0 m				
Conduit de raccordement simple paroi (2m) + conduit de fumée isolé (départ plafond)	6,0 m	5,0 m	/ m	/ m				
Conduit de raccordement simple paroi (2m) + conduit de fumée maçonné (départ plafond) avec tubage flexible (départ plafond)	2,4 m	/ m	/ m	/ m				

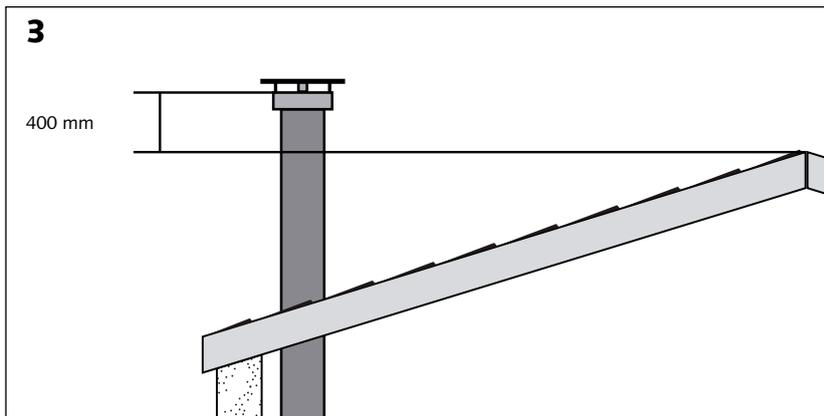
Stûv met à votre disposition un fichier de calcul donnant une idée sur le risque de condensation de votre configuration. Si malgré cela de la condensation survient, il est possible de brider l'appareil afin d'augmenter la température minimale. Attention! Ce fichier est donné à titre indicatif, il ne remplace pas la méthode de calcul de la norme EN 13384-1.

Raccord au conduit de fumées

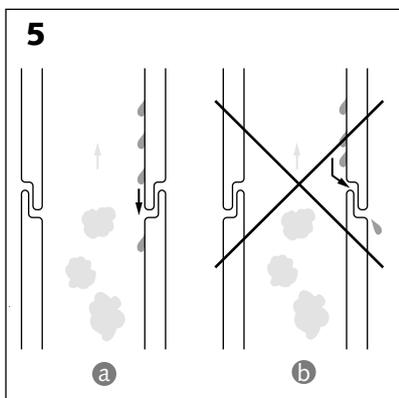
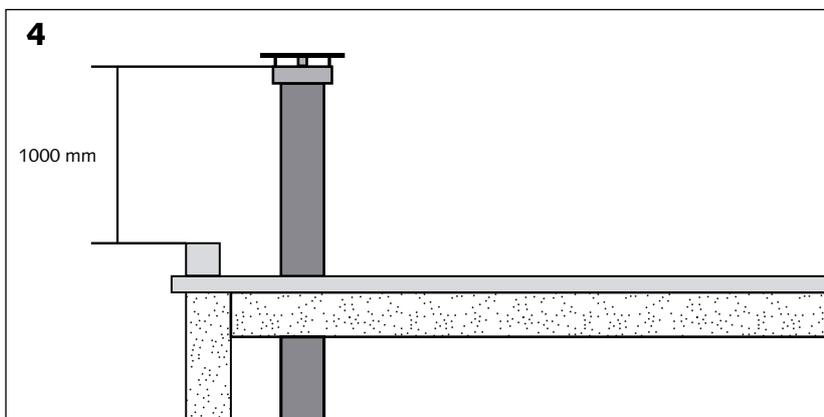


La longueur du conduit horizontal doit être de maximum 2m et avec une pente de minimum 5%.

La hauteur minimale du conduit doit être de 2m50.

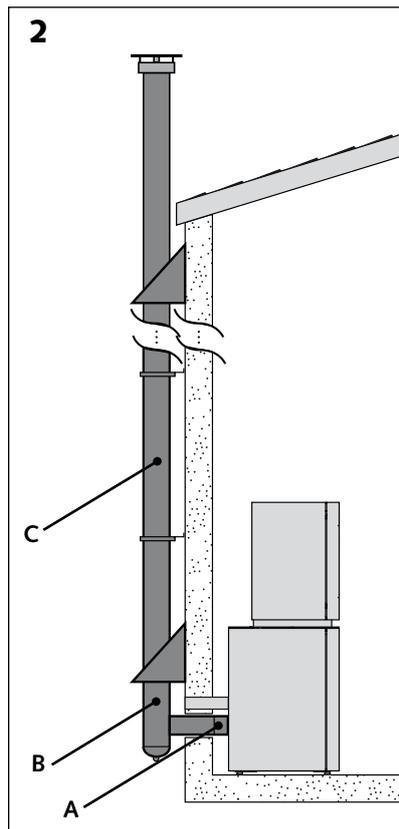
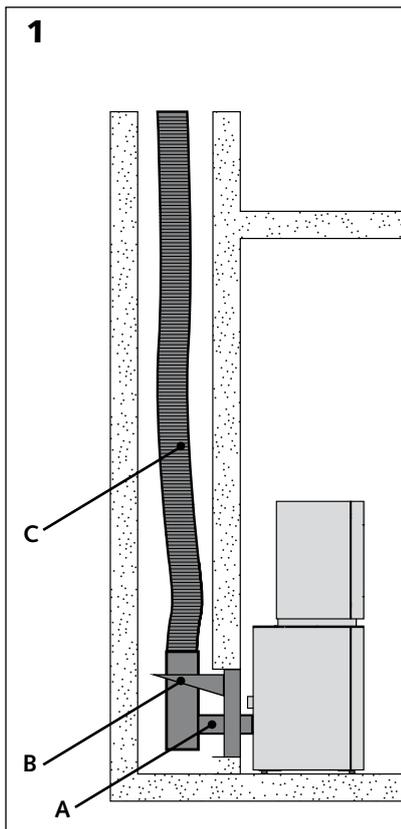


Il est recommandé d'utiliser un conduit dont la sortie dépasse d'au moins 400 mm la faîtière du toit ou d'au moins 1,2 m pour un toit plat.



Étanchéité

Les divers éléments qui composent le raccord entre le foyer et le conduit de fumées, ainsi que ceux qui composent le conduit de fumées lui-même, doivent être placés de manière étanche pour les condensats [schéma 2a] plutôt que pour les fumées [schéma 2b].



Raccordement dans une cheminée maçonnée [schéma 1].

Il est impératif de tuber une cheminée maçonnée afin d'éviter la condensation.

> Relier le conduit de raccordement simple paroi [A] à un Té 90° avec tampon [B].

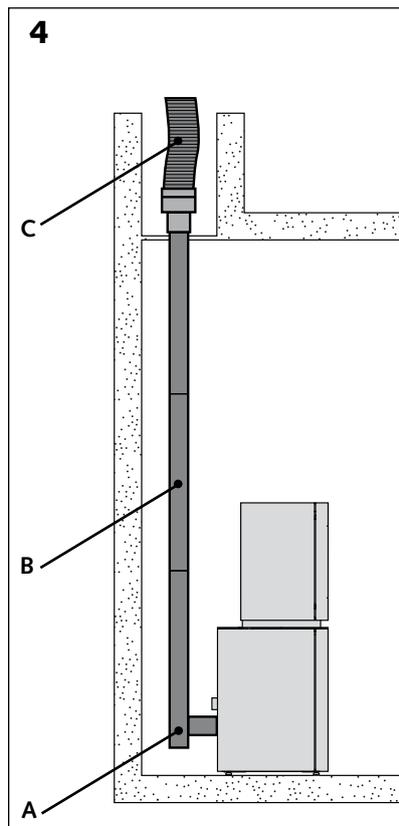
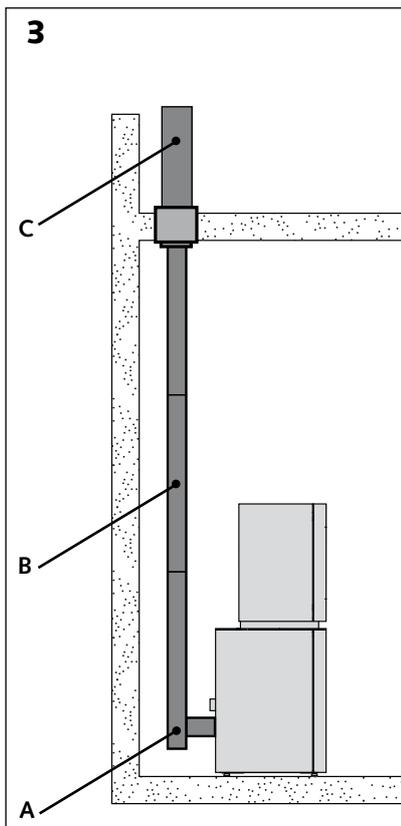
> Tuber la cheminée au moyen d'un conduit flexible [C].

Raccordement à un conduit extérieur isolé [schéma 2].

Le conduit extérieur doit impérativement être isolé.

> Relier le conduit de raccordement simple paroi [A] à un Té double paroi 90° avec tampon [B].

> Utiliser des conduits inox double paroi [C].



Raccordement au travers d'un conduit neuf intérieur [schéma 3].

> Installer un Té 90° avec tampon [A].

> Le conduit de raccordement peut être en simple ou double paroi [B].

> A partir du plafond de la pièce où est installé le foyer, utiliser un conduit isolé [C].

Raccordement au travers d'un conduit intérieur existant [schéma 4].

Il est impératif de tuber une cheminée existante afin d'éviter tout problème de condensation.

> Installer un Té 90° avec tampon [A].

> Le conduit de raccordement peut être en simple ou double paroi [B].

> Tuber la cheminée au moyen d'un conduit flexible [C].

Raccord au conduit de fumées (suite)

Si une évacuation des condensats est prévue au bas du conduit (siphon avec mise à l'égout), la longueur maximale du conduit est alors de 11 mètres.

Quand une évacuation des condensats n'est pas possible mais qu'il faut malgré tout dépasser la longueur maximale indiquée par le tableau, il est possible de brider l'appareil afin d'augmenter la température minimum du foyer.

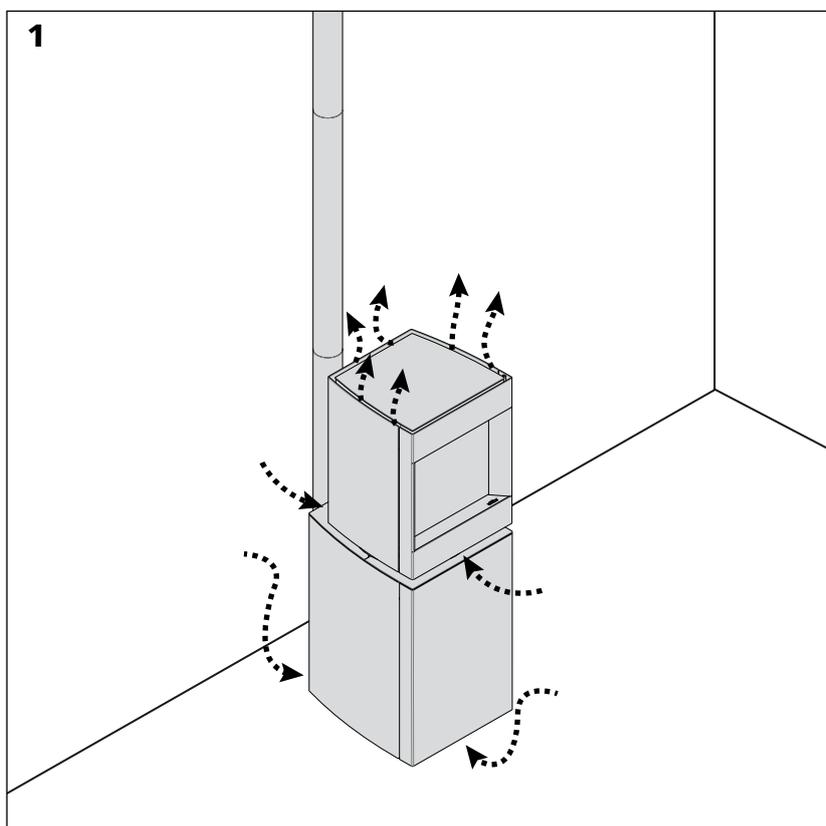
Le régime minimum passe alors de 2,5 kW à 3,7 kW.

La longueur maximale du conduit est alors de :

Longueur maximum du conduit si Puissance minimum = 3,7 kW et débit d'air minimum 160

	Conduit intérieur (base de calcul - T° ambiante 15°C)				Conduit extérieur (base de calcul - T° ambiante -10°C)			
	Ø 80	Ø 100	Ø 130	Ø 150	Ø 80	Ø 100	Ø 130	Ø 150
Conduit double paroi isolé	/	/	/	/	11,0 m	11,0 m	9,0 m	8,0 m
Cheminée maçonnée (départ sol) avec tubage flexible	9,5 m	8,5 m	7,0 m	6,5 m				
Conduit de raccordement simple paroi (2m) + conduit de fumée isolé (départ plafond)	11,0 m	11,0 m	11,0 m	10,5 m				
Conduit de raccordement simple paroi (2m) + conduit de fumée maçonné (départ plafond) avec tubage flexible (départ plafond)	7,0 m	6,4 m	5,5 m	5,0 m				

Circulation de l'air de convection



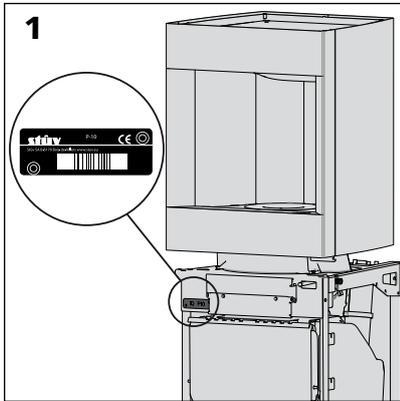
Dans le Stûv P-10 la circulation de l'air de convection se fait de manière naturelle.

La prise d'air se fait sous la base de l'appareil et sous la lanterne. L'air chaud ressort en partie haute du produit [schéma 1].

Cette circulation d'air de convection a également un impact sur le thermostat régulant l'appareil. Pour un bon fonctionnement, veuillez placer la télécommande dans la pièce où est situé le Stûv P-10 mais ni trop proche du poêle ni trop exposé au rayonnement du soleil.

INSTALLATION

À la réception du matériel



Attention !

Dès la réception de ce foyer, veuillez vérifier que la vitre ne s'est pas brisée au cours de la livraison. En effet, la garantie ne couvre les détériorations dues au transport que si elles ont été mentionnées sur le bon de livraison.

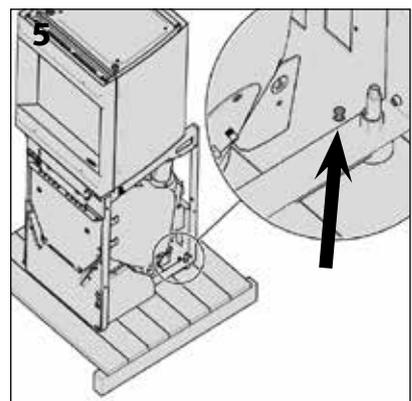
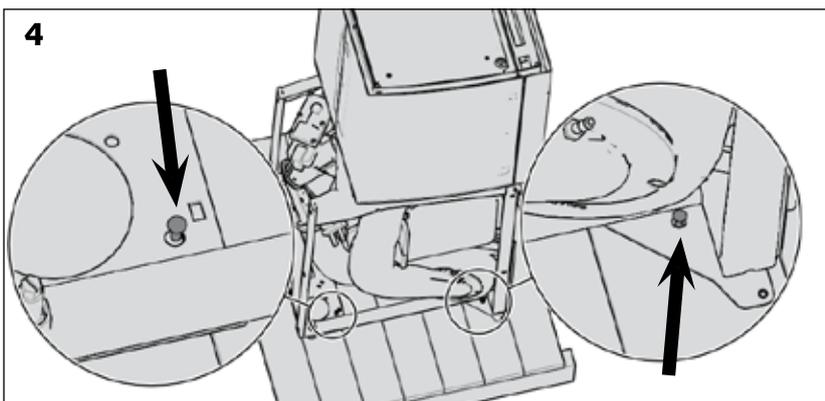
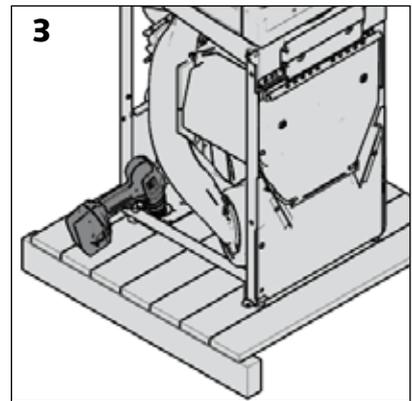
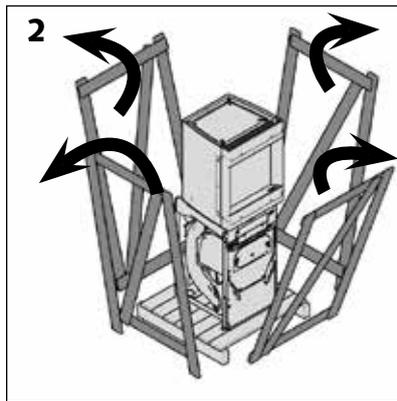
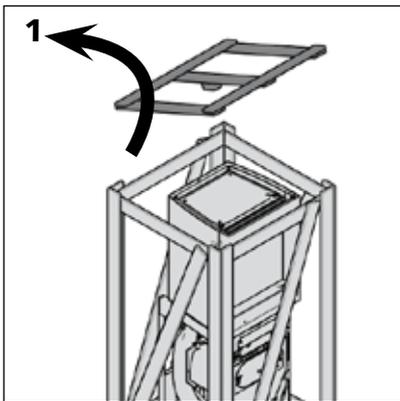
Accessoires

Si un ou plusieurs accessoires ont été commandés, ils sont disposés autour du foyer ou de son emballage. En contrôler la bonne réception.

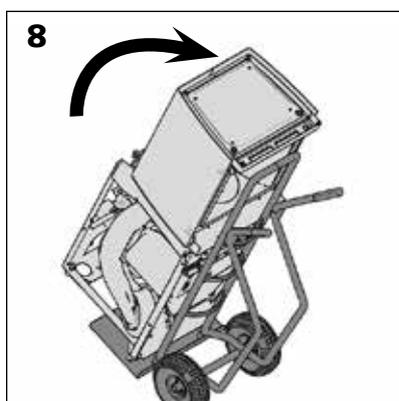
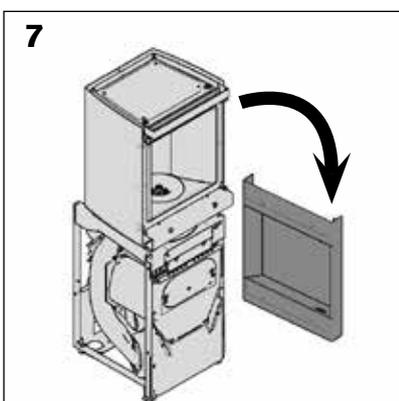
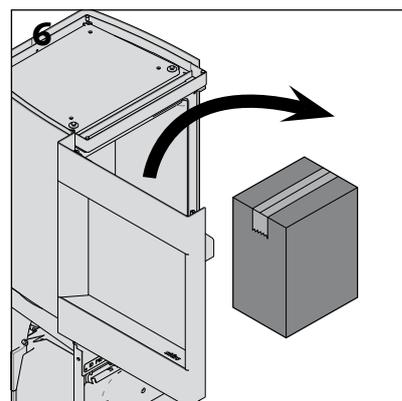
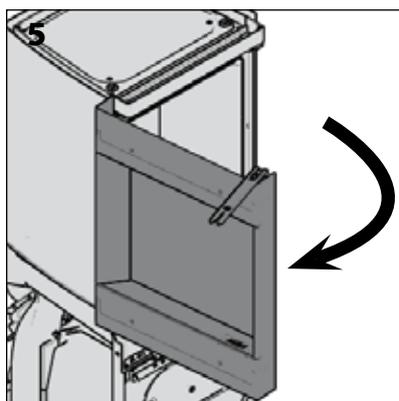
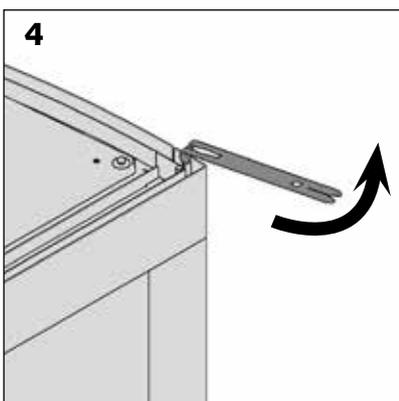
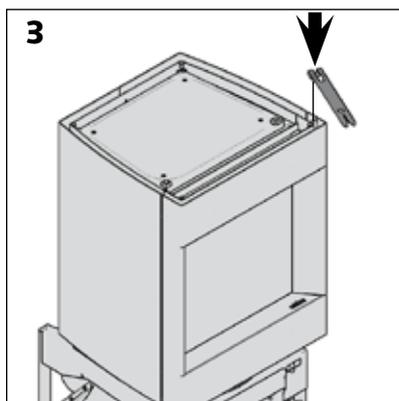
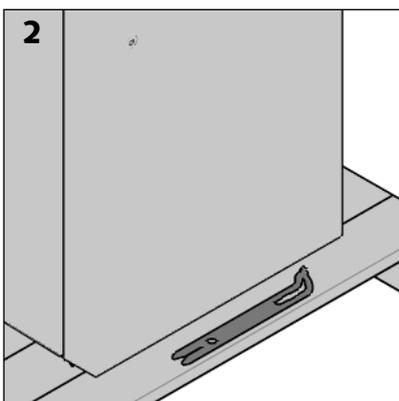
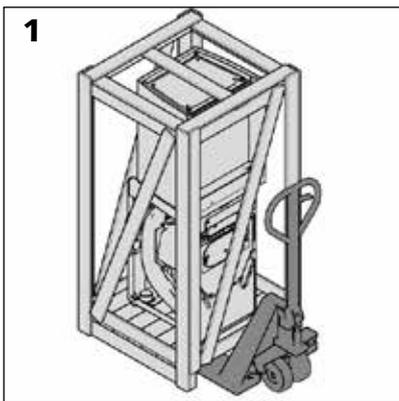
Réclamation

En cas de réclamation, communiquez toujours le n° de série visible sur foyer [schéma 1].

Déballage



- > Démontez la palette en commençant par le haut.
- > Décrochez chaque côté à l'aide d'un pied de biche.
- > Dévissez les 3 vis qui maintiennent le foyer à la palette [schémas 3, 4 et 5].



Attention !

La peinture n'est pas cuite au four, elle est donc relativement fragile mais elle durcira lors des premières chauffées; par conséquent, manipuler l'appareil avec précaution lors de son installation.

Déplacement

Quand le foyer est toujours emballé, utiliser un transpalette [schéma 1] ou un diable [schéma 8].

Pour l'utilisation d'un diable:

> décrocher la porte de la lanterne [schémas 4, 5 & 7].

Note:

Lors de cette première ouverture de la porte de l'appareil, enlever la boîte contenue dans la chambre de combustion [schéma 6]. Vérifier le contenu de la boîte (cf. chapitre "vérification du contenu de la chambre de combustion").

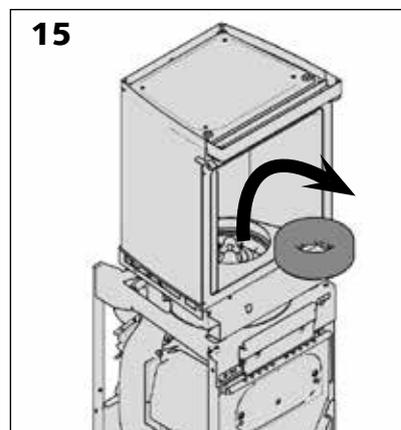
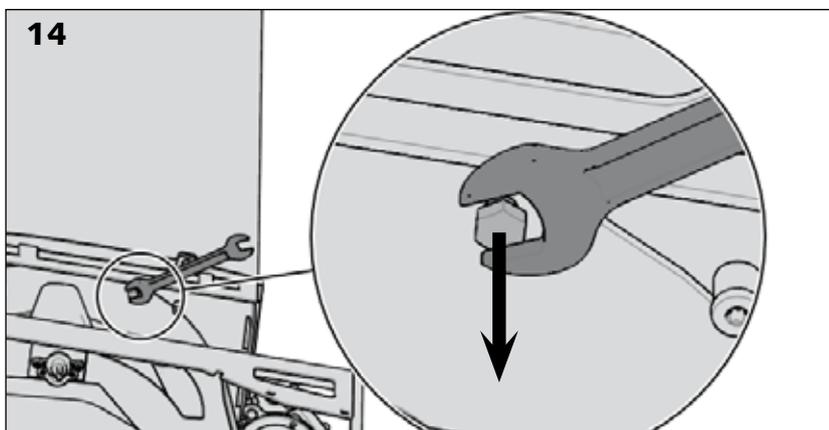
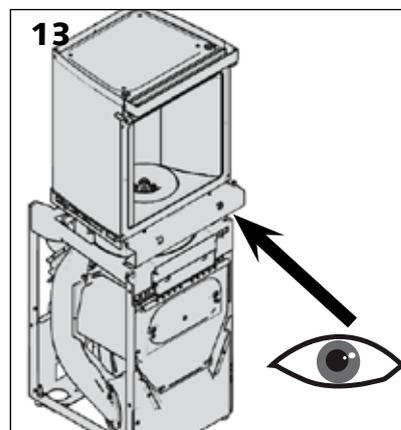
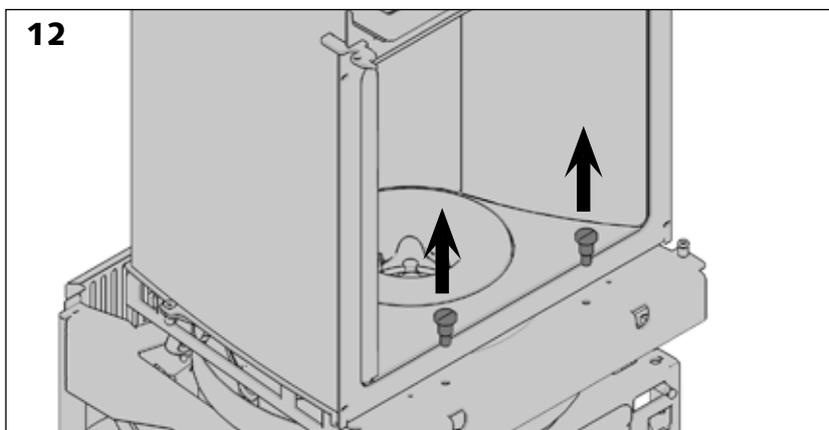
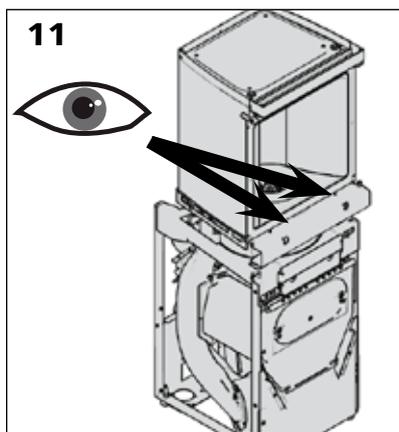
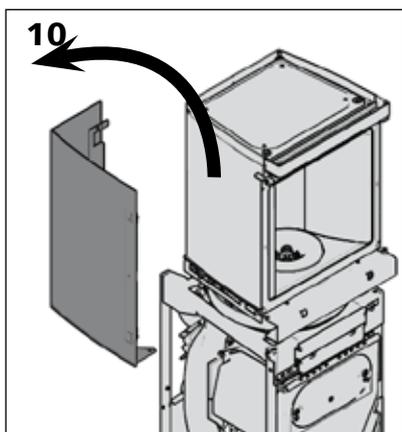
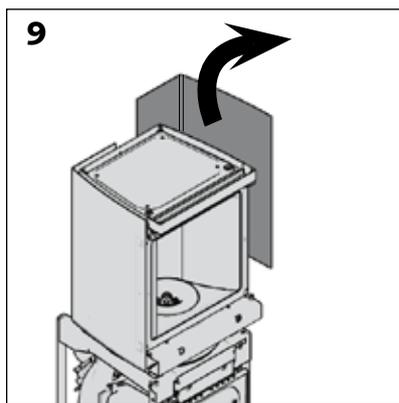
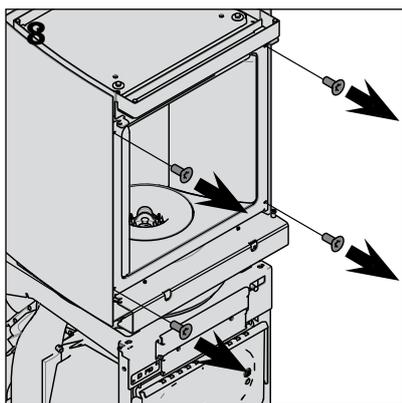
> placer une protection sur le diable (ex. couverture, carton, etc.).

> prendre le foyer par la face avant.

Attention!

A la réception de l'appareil, les parties hautes et basses sont solidarisées au moyen des vis de blocage de la lanterne. Plus loin dans ce chapitre, nous vous expliquons comment enlever ces vis qui ne sont utiles que pour le transport. Pour tout transport ultérieur, replacer au moins 2 des 3 vis ou déplacer les parties hautes et basses séparément.

> amener le Stûv P-10 à proximité de son emplacement définitif.



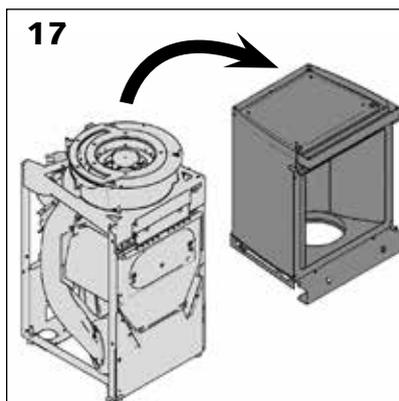
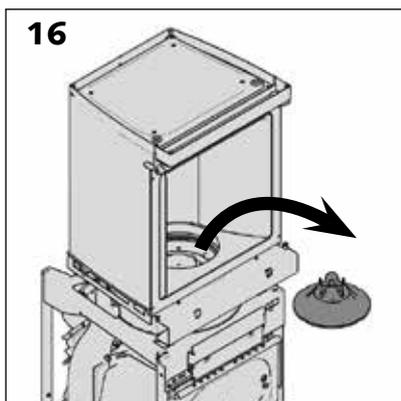
Si les conditions l'exigent, il est possible d'alléger le foyer en séparant la partie haute de la partie basse du Stûv P-10.

- > Enlever les parements de la partie haute [schémas 8,9 et 10].
- > Lors du premier démontage, déverrouiller la lanterne [schémas 11,12,13 et 14].
- > Enlever l'anneau vermiculite [schéma 15].
- > Enlever le modeleur de flamme. Utiliser la préhension centrale [schéma 16].
- > Soulever et emporter la partie supérieure du poêle.

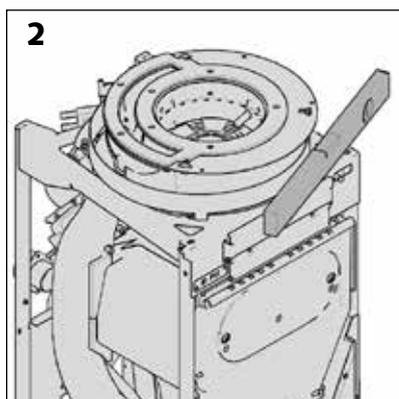
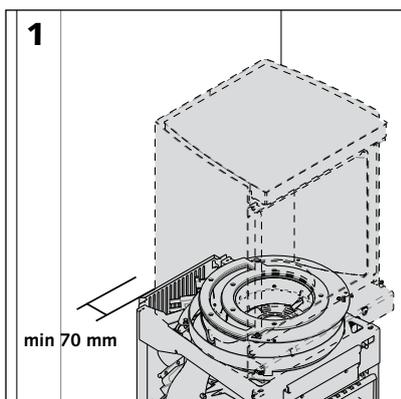
Attention !

Chacune des parties reste lourde, s'assurer d'être deux pour la manutention de ces ensembles.

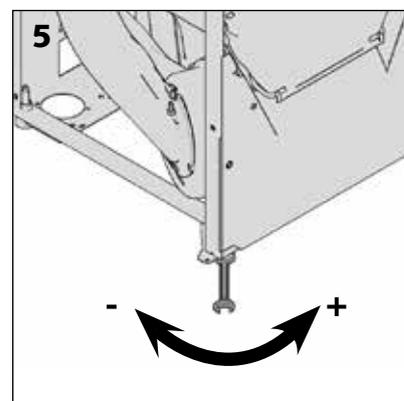
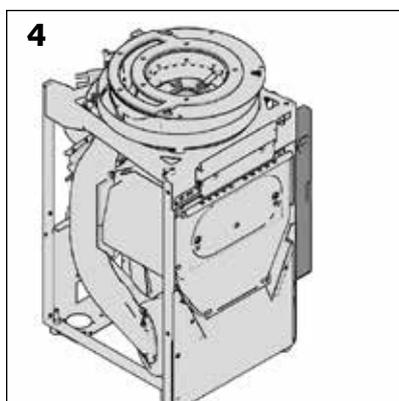
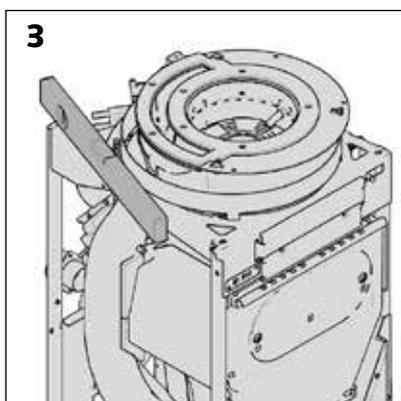
Transport du foyer



Placement du foyer



- > Positionner le foyer à son emplacement définitif
- > Laisser minimum 70 mm entre l'arrière de l'appareil et la cloison à l'arrière.
- > Prendre le niveau de l'appareil sur la structure afin de s'assurer que l'appareil est correctement positionné (Ceci va avoir un impact sur les différents raccordements).



Attention!

Ne pas descendre en dessous de la hauteur minimum entre le sol et le bas de l'appareil (pieds vissés au maximum).

Vérification du contenu de la chambre de combustion

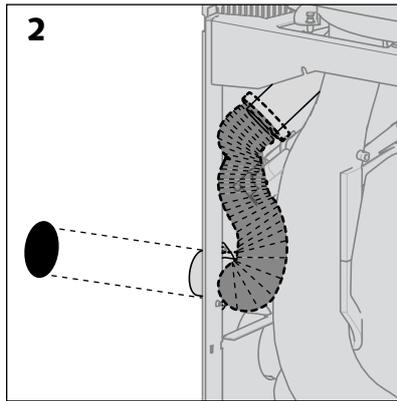
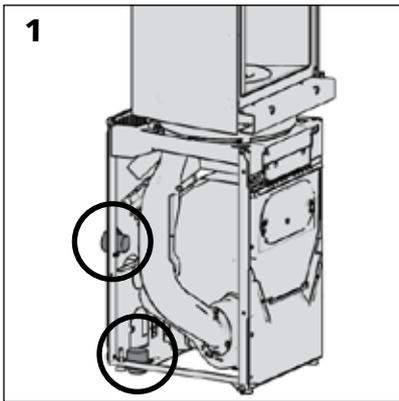
1



Se trouve dans la boîte incluse dans la chambre de combustion :

- > une bombe de peinture (1)
- > le modeleur de flamme (2)
- > l'anneau vermiculite (3)
- > les instructions d'installation et d'utilisation de l'appareil.

Raccordement de l'air extérieur (option)



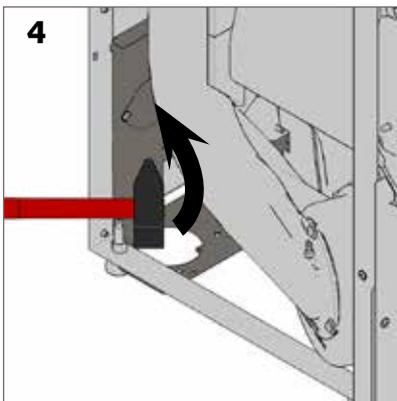
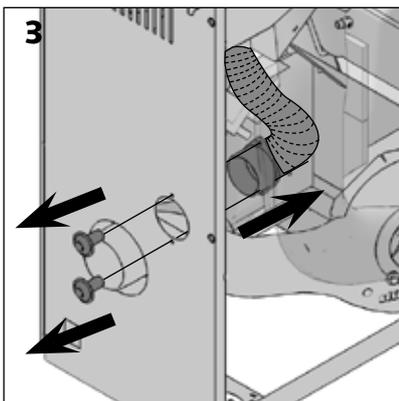
Le diamètre du conduit doit être de 60 mm, il peut être relié soit par l'arrière soit par le sol [schéma 1].

Le conduit ne doit pas excéder 5 mètres et pas plus de 4 coudes.

Suite aux réglages d'usine, la bride est reliée à l'arrière de l'appareil [schéma 2].

Pour installer l'arrivée d'air via le dessous du foyer, il faut :

> dévisser la bride de la tôle arrière de l'appareil [schéma 3]



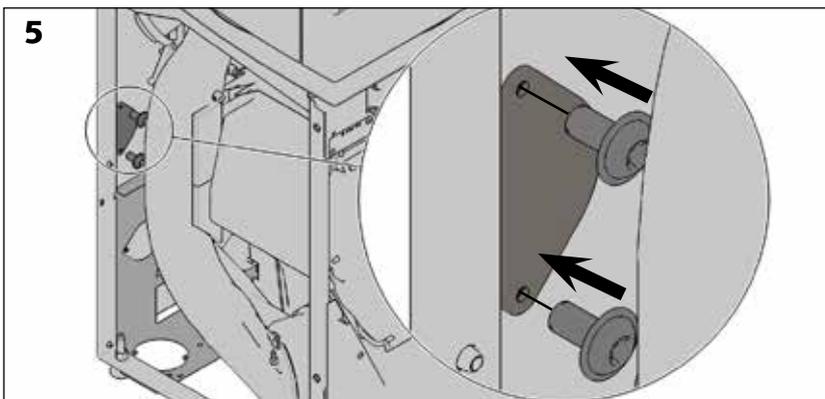
> casser la prédécoupe dans la tôle du bas [schéma 4]

> placer le morceau de tôle ainsi obtenu pour boucher l'ouverture du parement arrière [schéma 5]

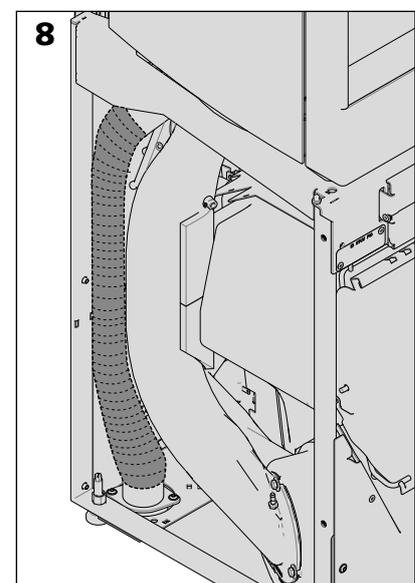
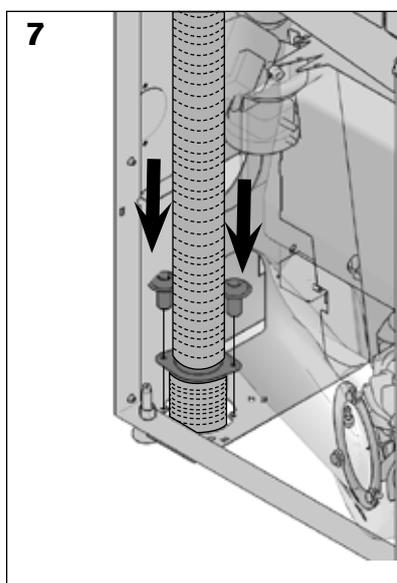
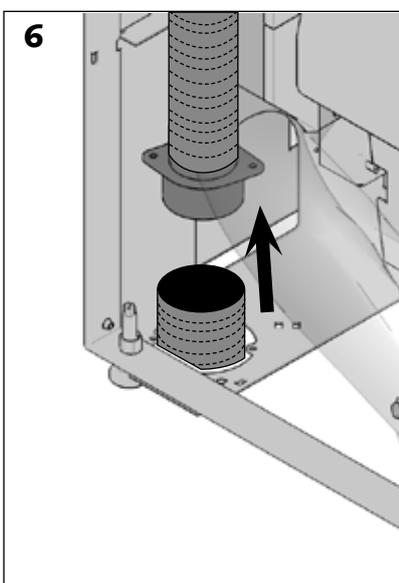
> tirer le flexible amenant l'air extérieur jusque dans l'appareil [schéma 6]

> solidariser le flexible à la bride

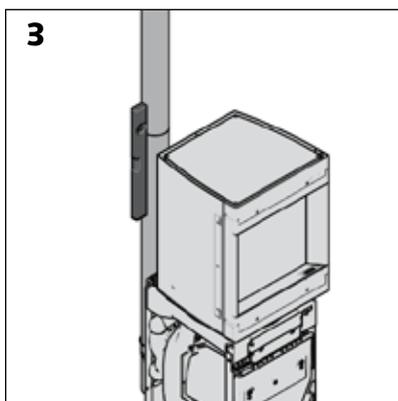
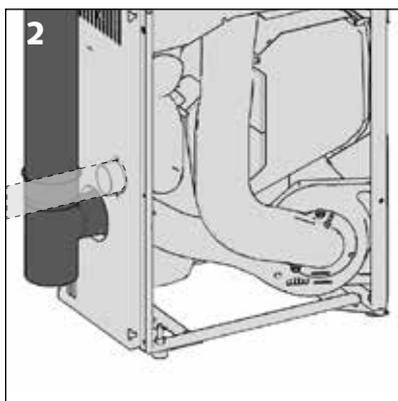
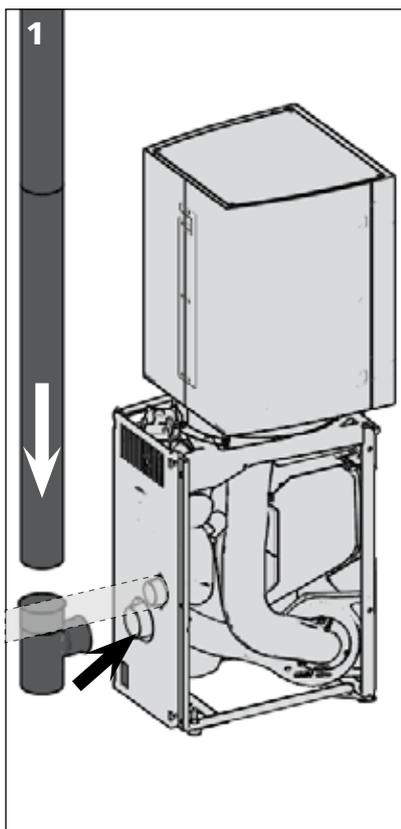
> visser la bride à l'appareil par l'intérieur du foyer [schéma 7].



Si vous ne raccordez pas votre foyer à l'air extérieur, prévoyez une entrée d'air de section supérieure à 30 cm² dans la pièce où est installé le poêle.



Raccordement au conduit de fumées



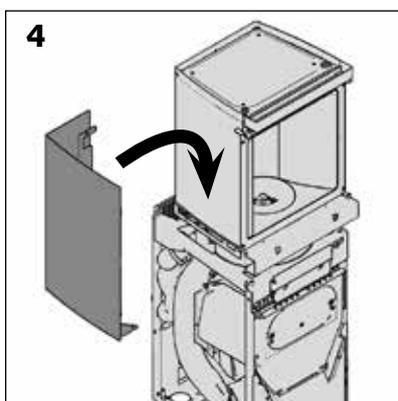
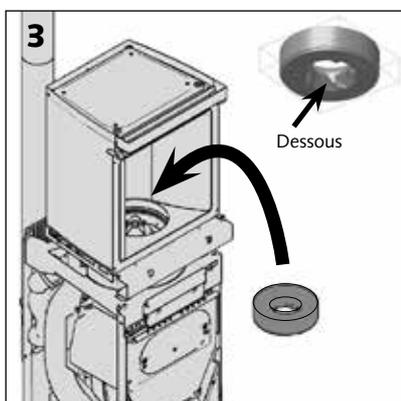
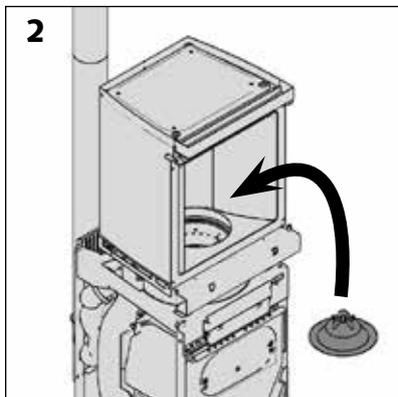
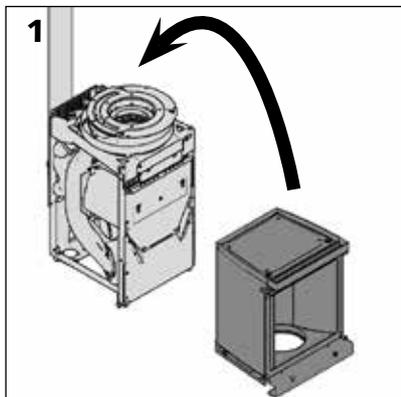
Le conduit de fumée de 80 mm de diamètre se connecte au centre du dos de l'appareil.

Nous conseillons vivement le placement d'un Té 90° avec boîte à suie pour recueillir et évacuer facilement les éventuels condensats.

Attention !

Ne pas oublier de commander un raccord femelle pour pouvoir connecter la sortie de fumée de l'appareil Ø 80mm au conduit de raccordement Ø 80 mm.

Montage final



Si la partie haute de l'appareil a été démontée :

- > Replacer la lanterne sur la base du Stuv P-10
- > Replacer le modeleur de flammes. Les encoches du modeleur (bords extérieurs) doivent correspondre au tenon du brûleur.

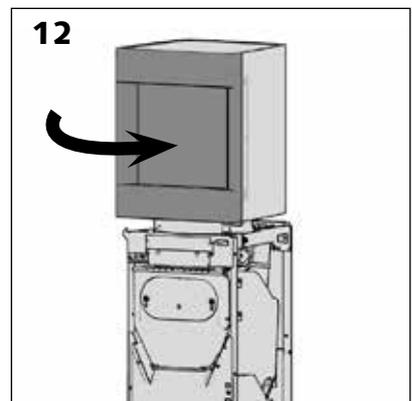
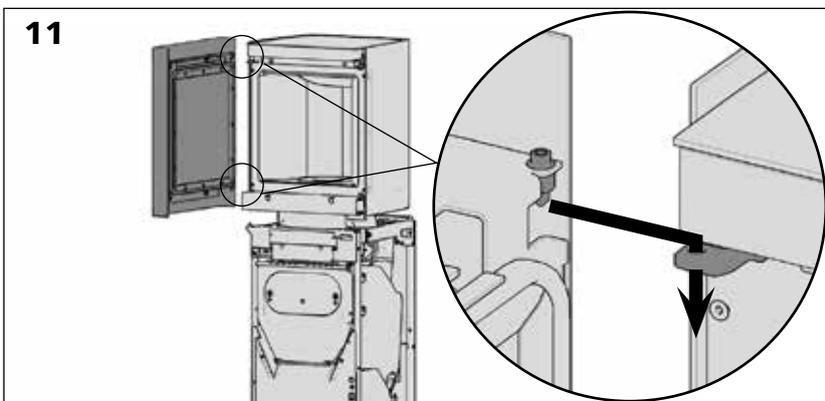
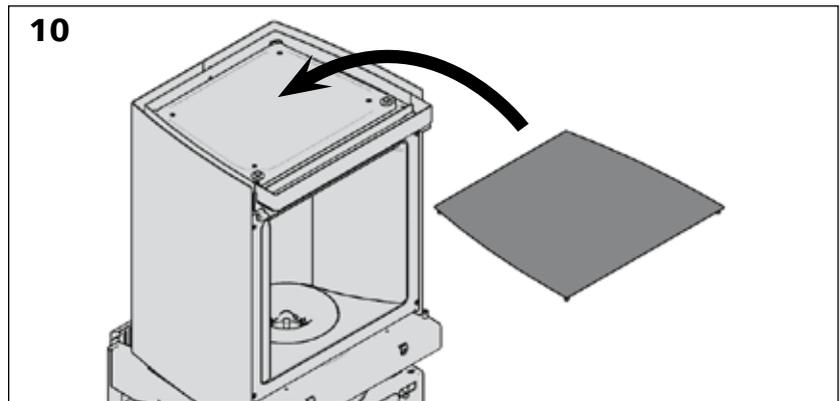
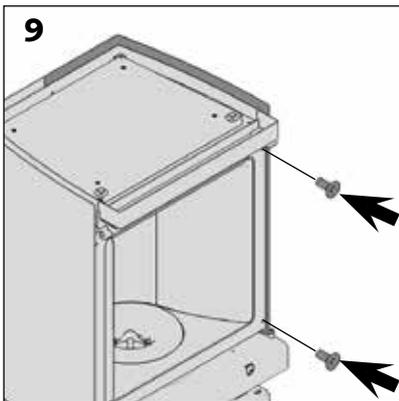
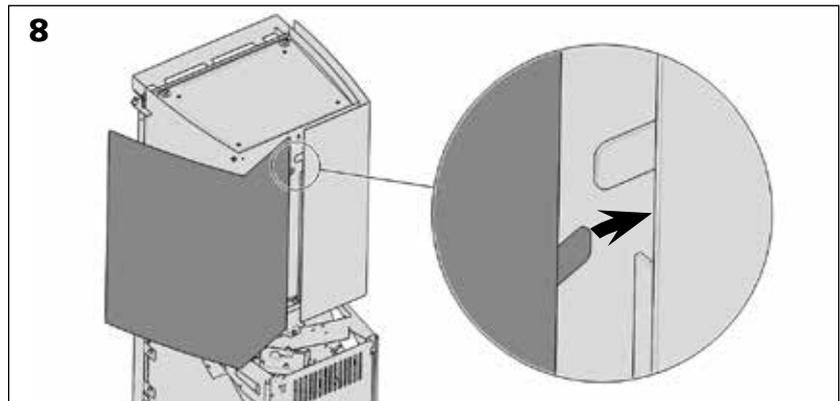
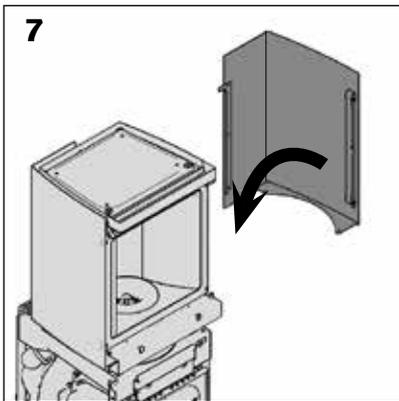
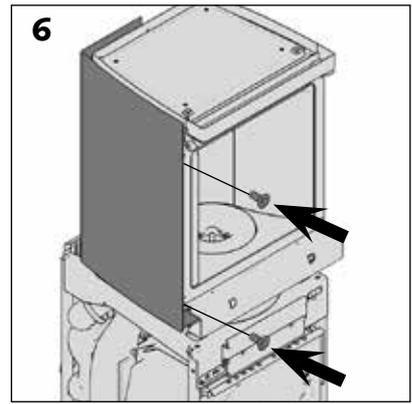
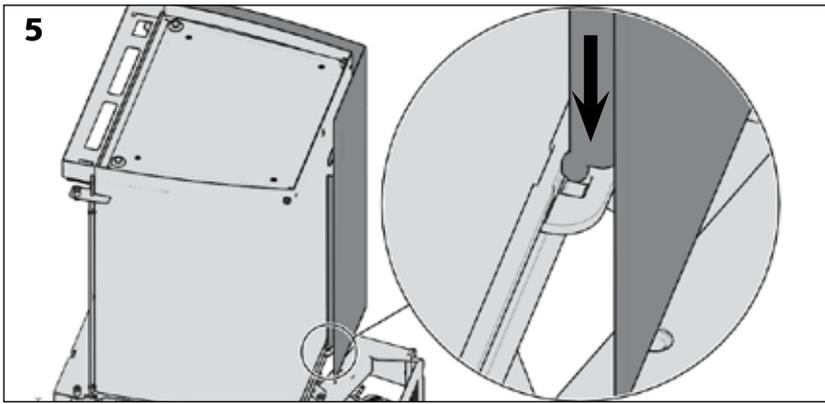
> Replacer l'anneau vermiculite.

Attention !

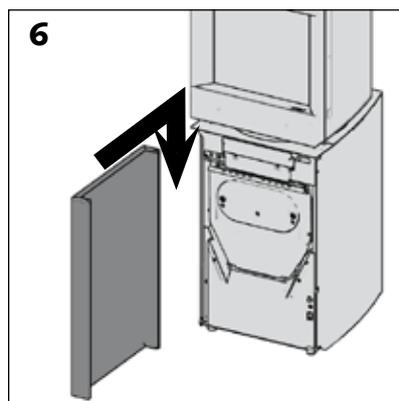
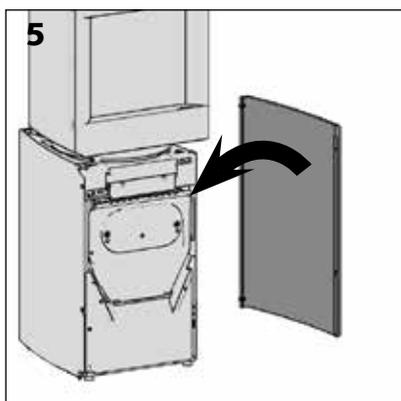
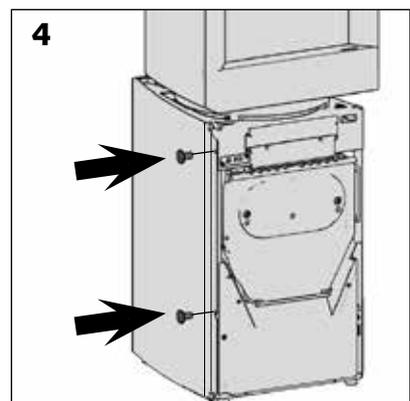
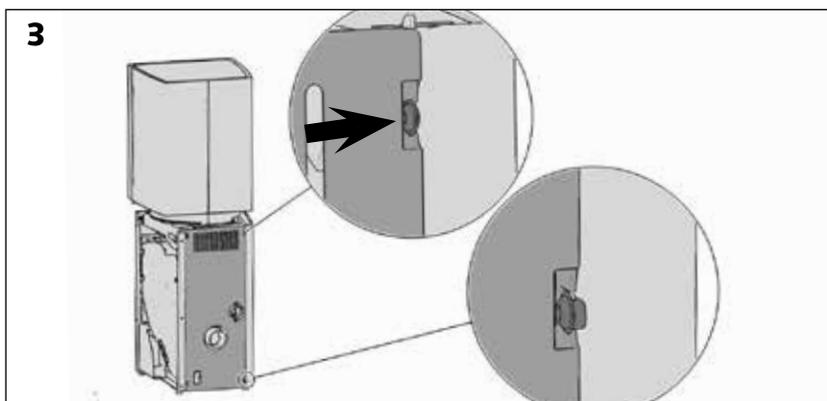
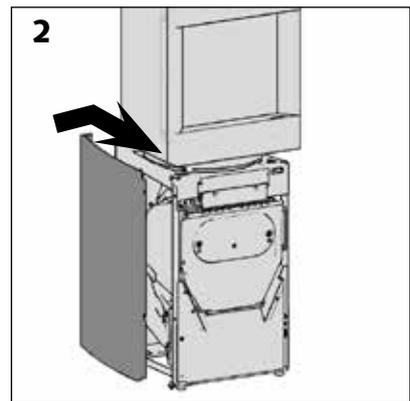
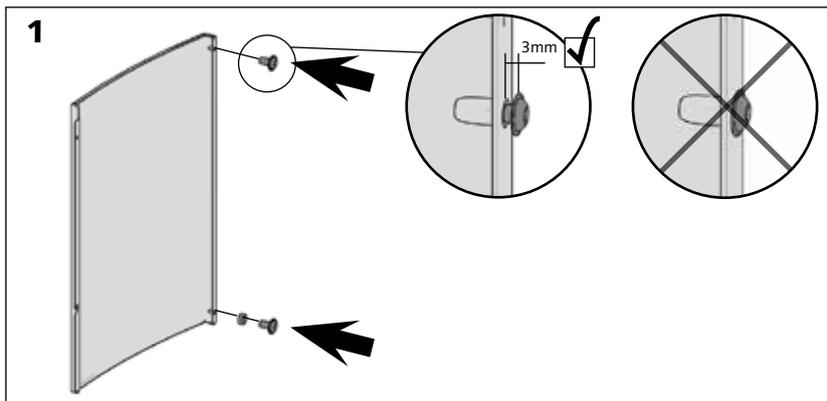
Prendre soin de replacer l'anneau vermiculite dans la position correcte, les parties rainurées représentent le dessous de l'anneau [schéma 3].

> Replacer les parements de la lanterne.

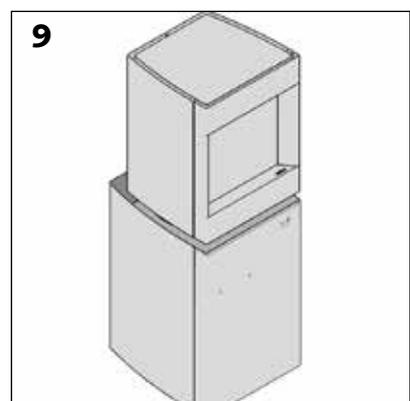
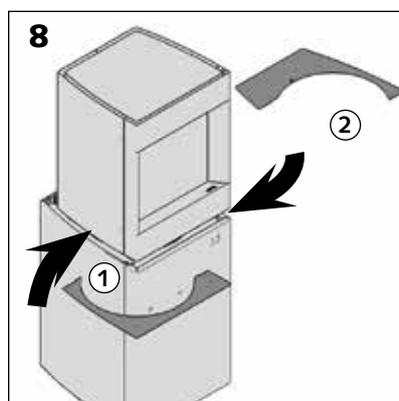
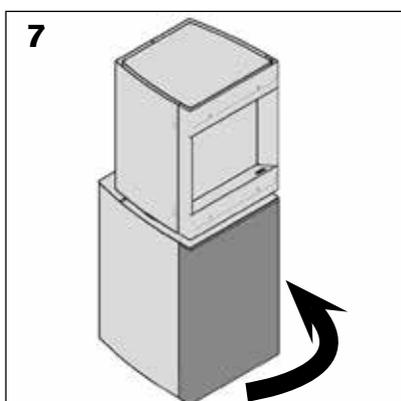
> Placer la porte de la chambre de combustion.



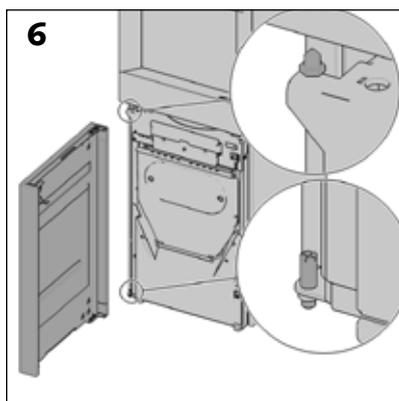
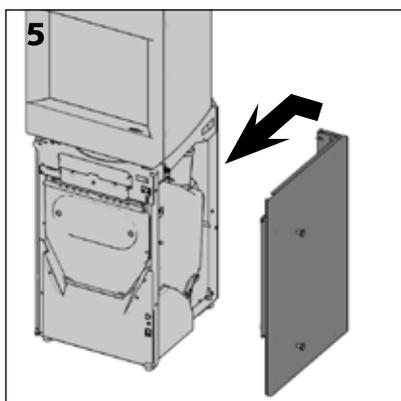
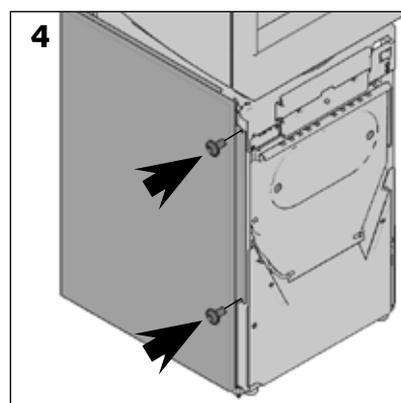
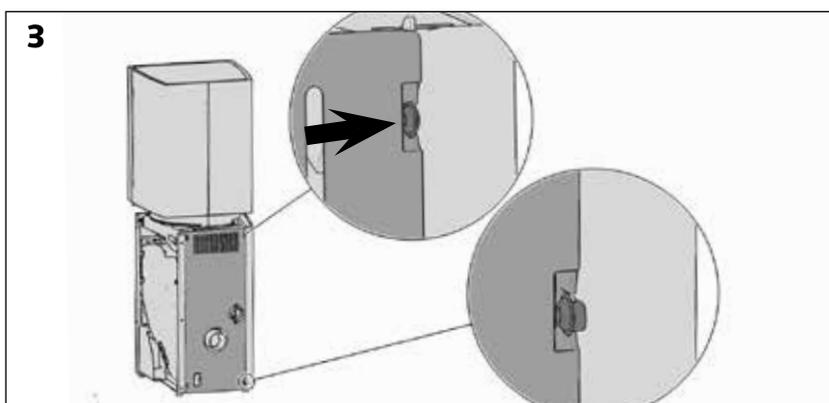
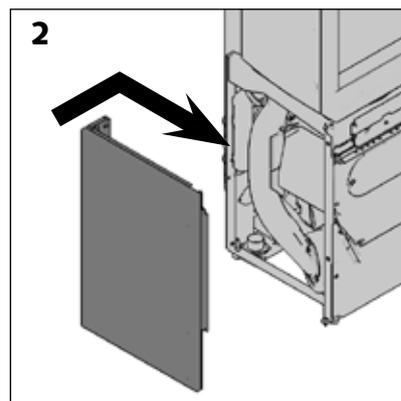
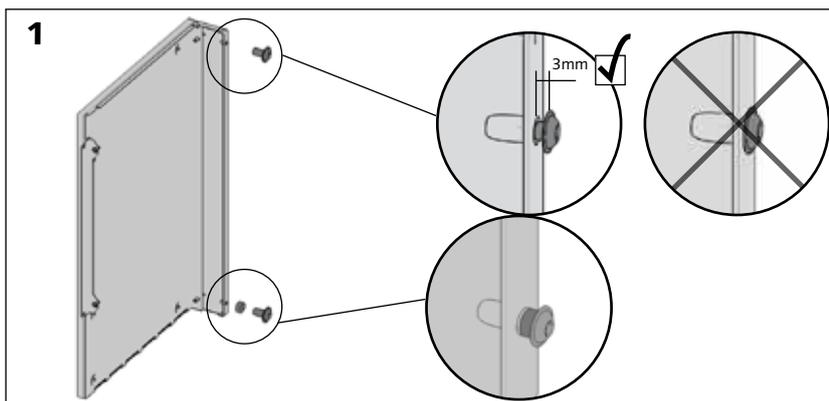
Montage final - placement des parements bas dans la version tôle



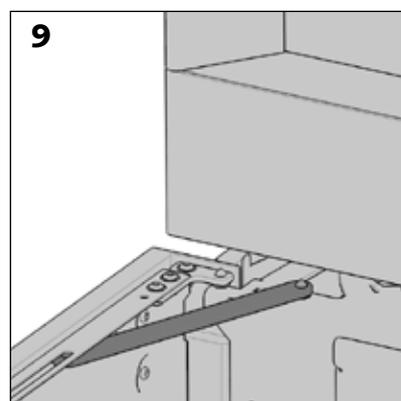
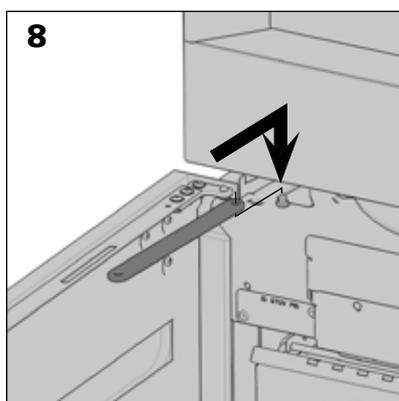
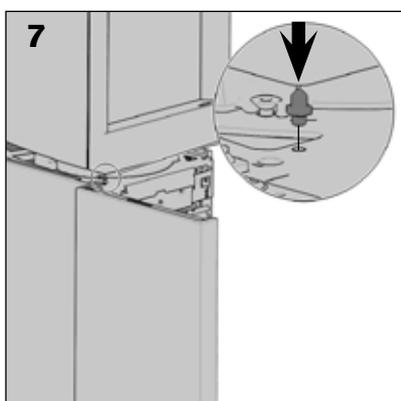
> Répéter les opérations 1 à 4 pour le parement droit [schéma 5].



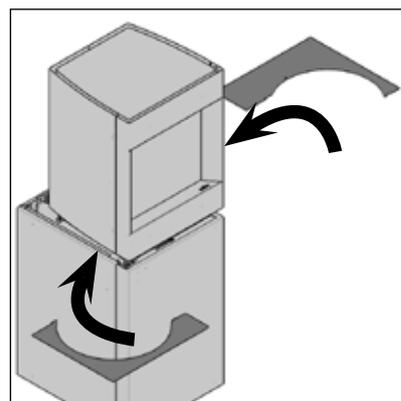
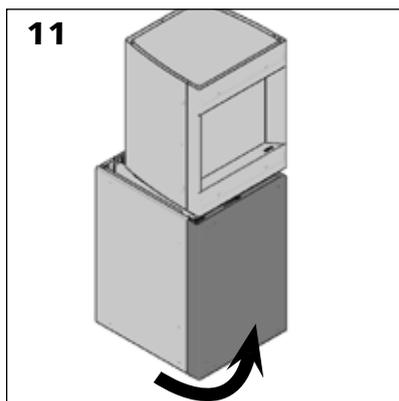
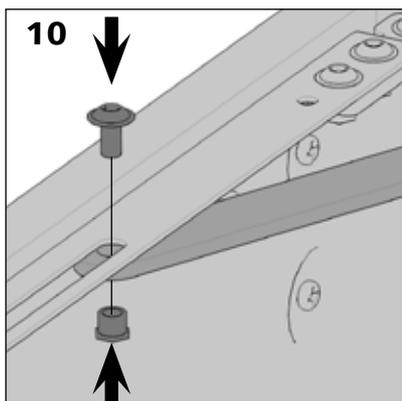
Montage final - placement des parements bas dans la version bois



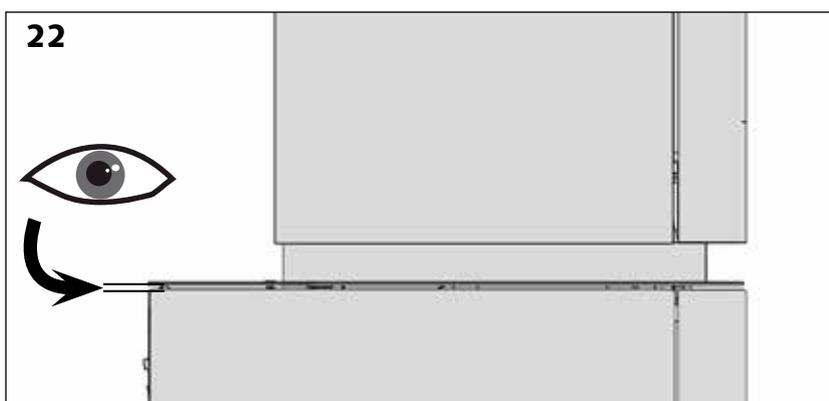
> Répéter les opérations 1 à 4 pour le parement droit [schéma 5].



Montage final - placement des parements bas dans la version bois



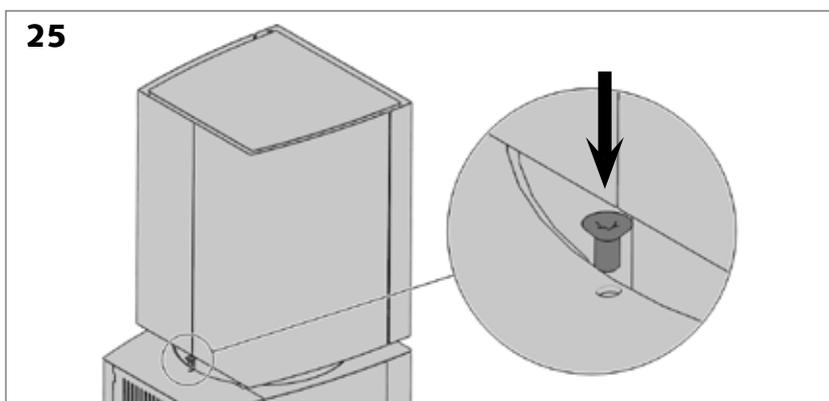
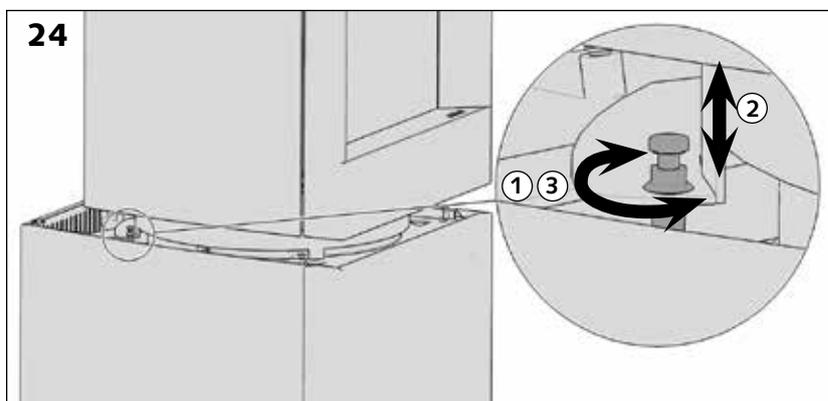
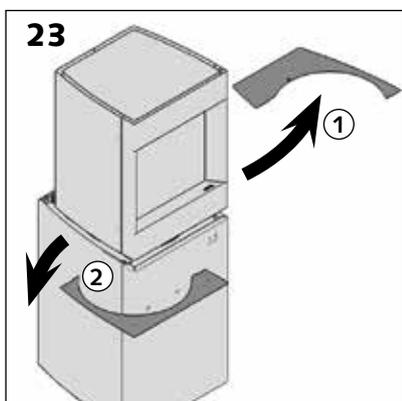
Montage final - réglage des tablettes



Une fois les tablettes posées sur la base de l'appareil, vérifier l'alignement avec les parements bas [schéma 22].

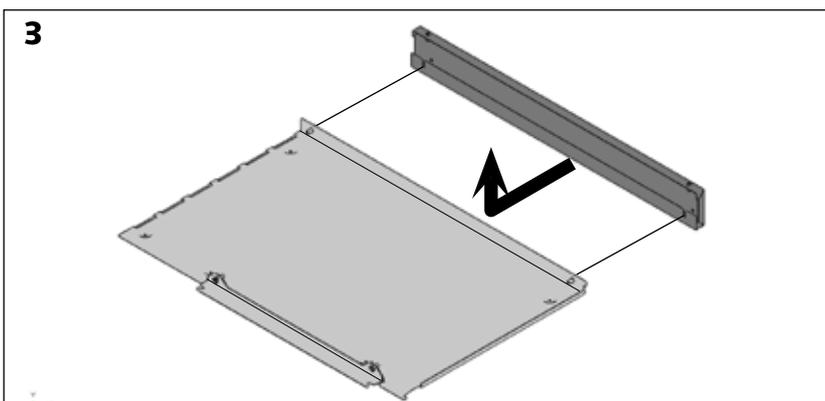
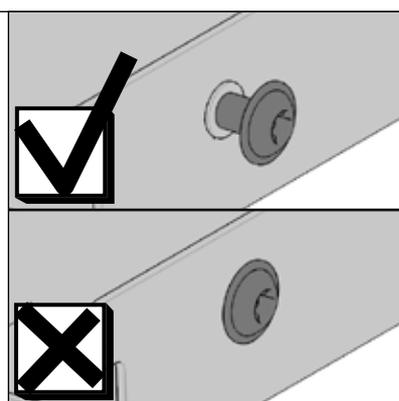
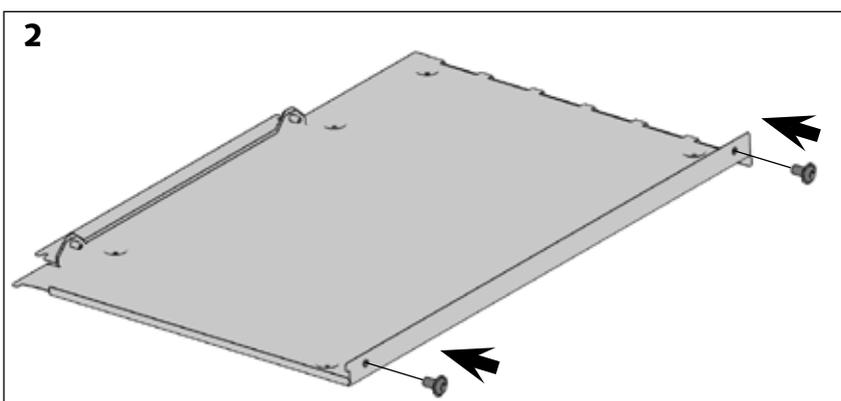
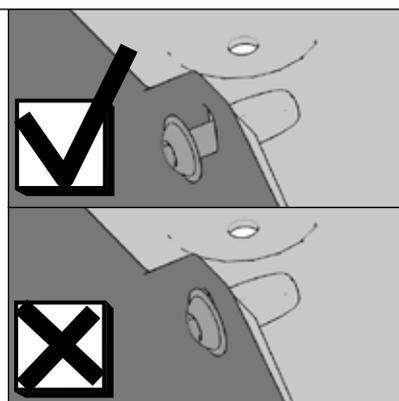
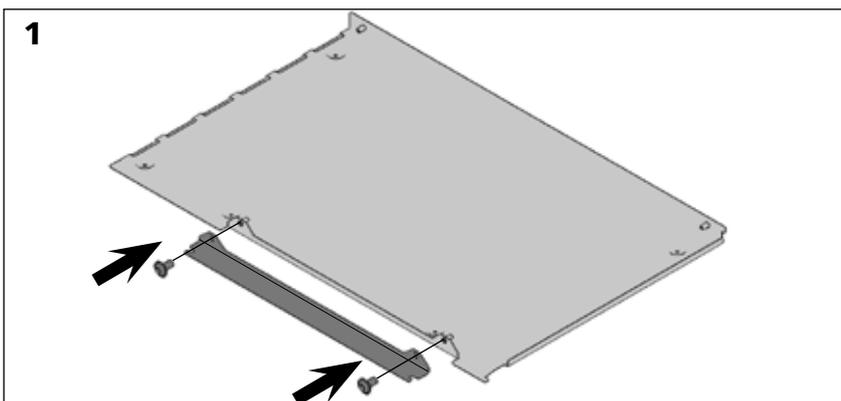
Si un réglage est nécessaire :

- > Enlever les tablettes et repérer la vis de réglage [schémas 23 et 24].
- > Dévisser l'écrou de blocage, monter ou descendre la vis de réglage [schéma 24, détails 1 et 2].

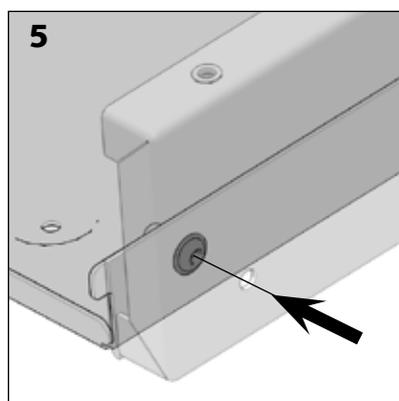
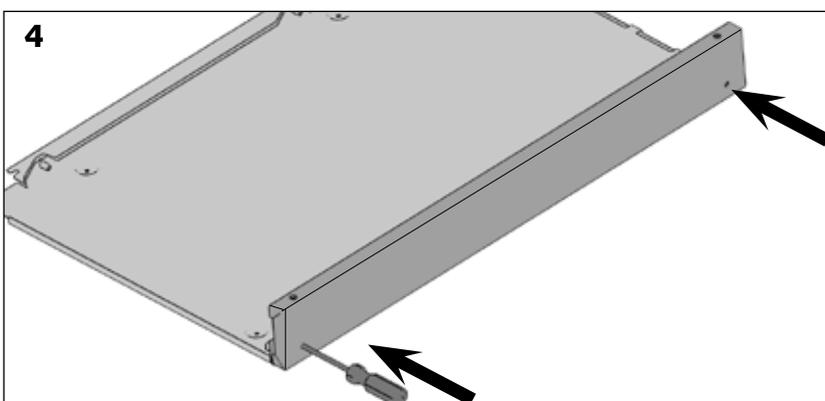


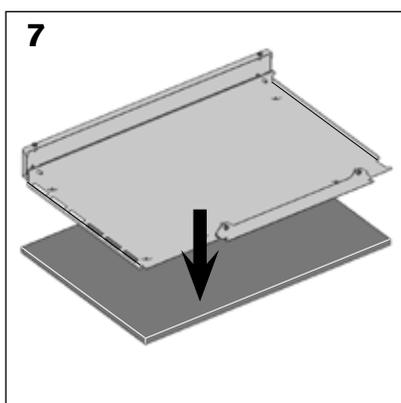
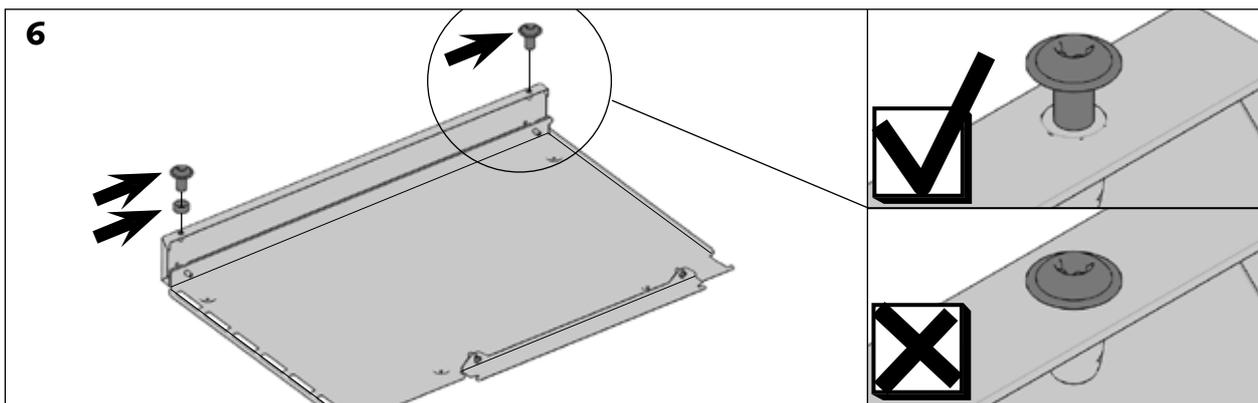
> Revisser l'écrou pour verrouiller le réglage de la tablette [schéma 24 détail 3].

Une fois les parements correctement ajustés, fixer ces derniers à l'aide d'une vis tête torx M5X10.

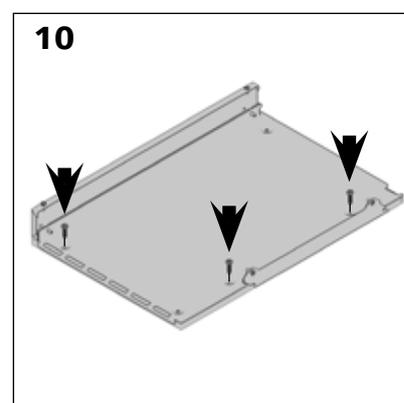
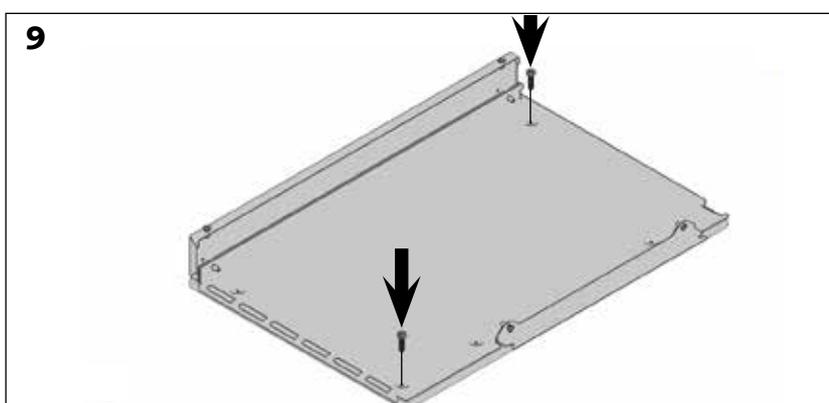
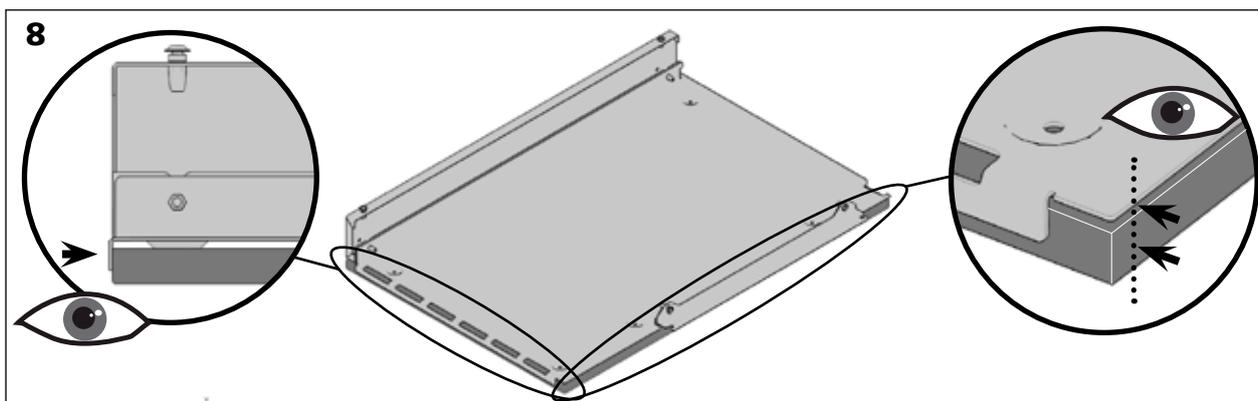


- > Fixer la cornière de réglage sans serrer les vis [schéma 1].
- > Prémonter les vis de l'autre côté de la tôle sans les serrer à fond [schéma 2].
- > Placer le profil vertical arrière [schéma 3] et serrer les vis au travers des découpes prévues à cet effet [schémas 4 & 5].

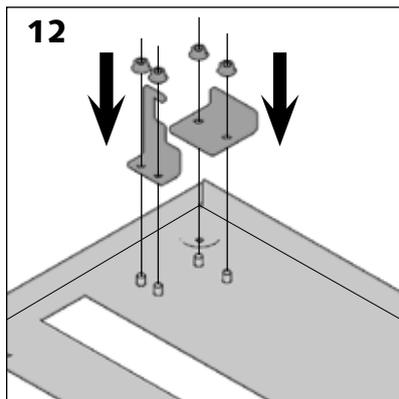
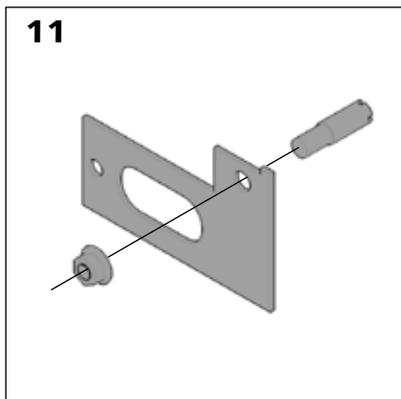




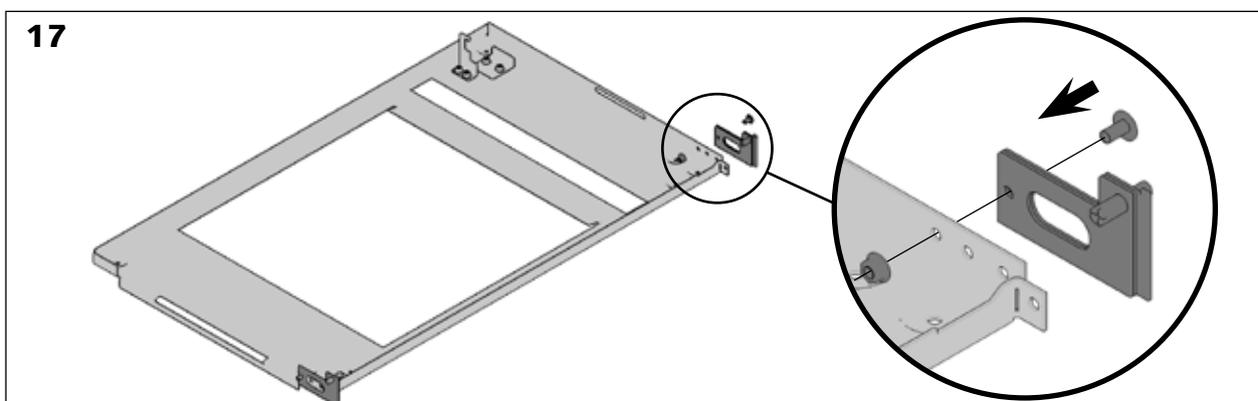
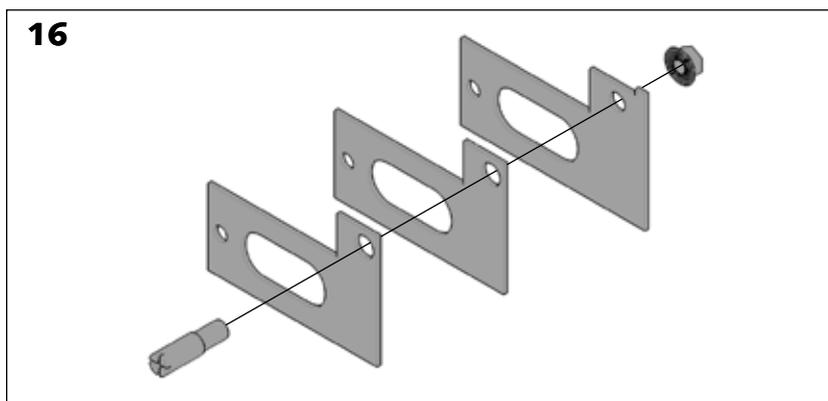
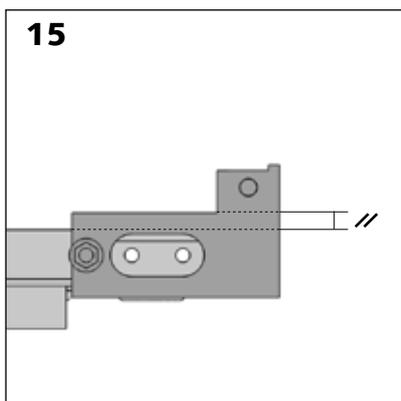
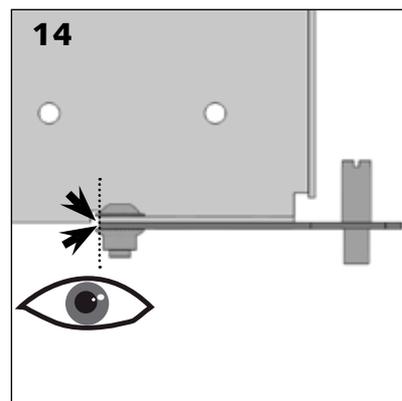
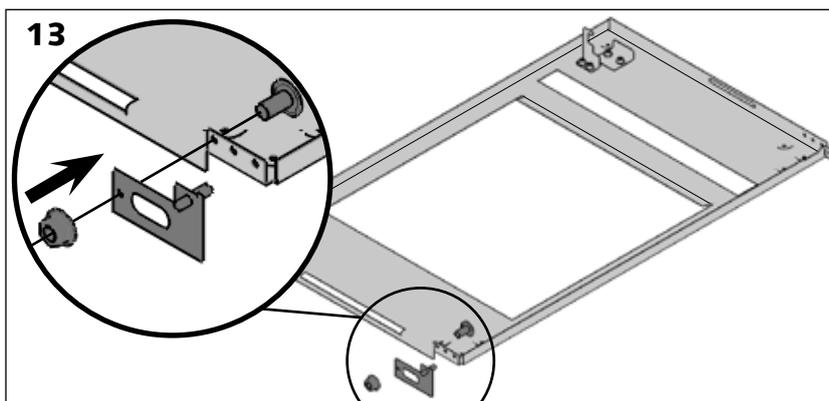
- > Placer les vis sur le profil vertical arrière. Placer une vis plus une entretoise en bas et uniquement la vis dans la partie du dessus [schéma 6].
- > Placer la tôle sur le panneau de finition [schéma 7]. le pli rainuré doit venir en butée sur le bord du panneau et le côté de la tôle doit être aligné au bord du panneau [schéma 8].
- > Fixer la tôle et le panneau à l'aide de vis à bois [schémas 9 & 10].

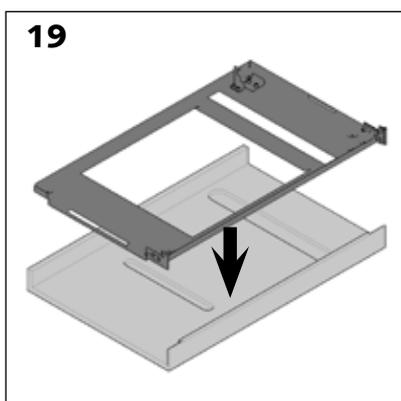
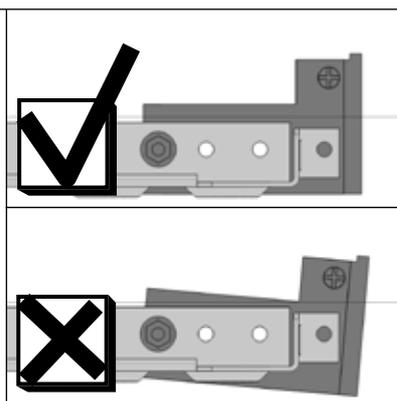
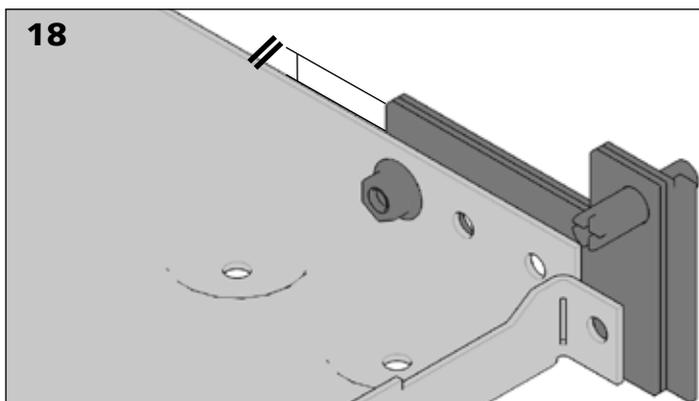


Montage final - Montage des parements à garnir (suite)

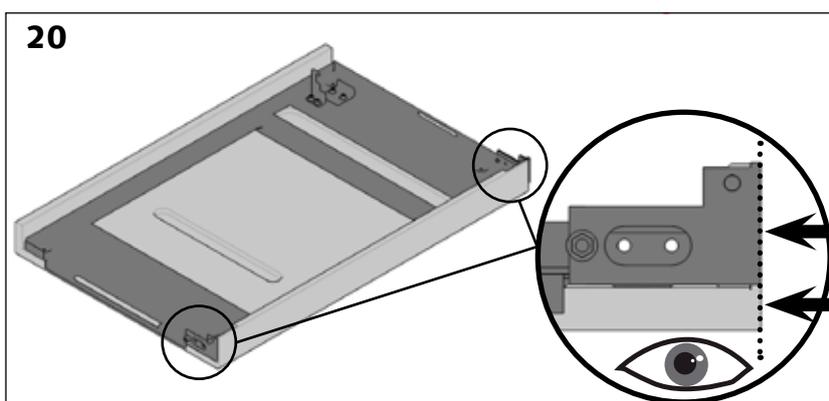


- > Monter le mentonnet sur le gabarit [schéma 11].
- > Fixer les pattes pour le verrouillage de porte [schéma 12].
- > Placer les gabarits sur la tôle qui viendra se fixer sur le panneau de porte [schémas 13 & 17].
- > Aligner le bord du gabarit avec avec le pli dans la tôle [schéma 14].

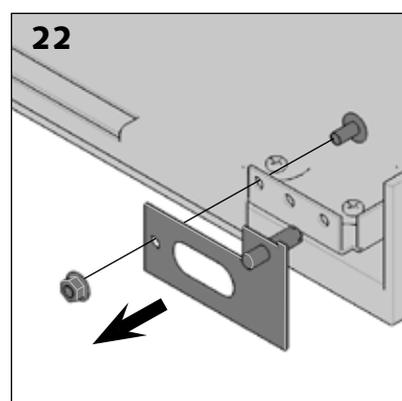
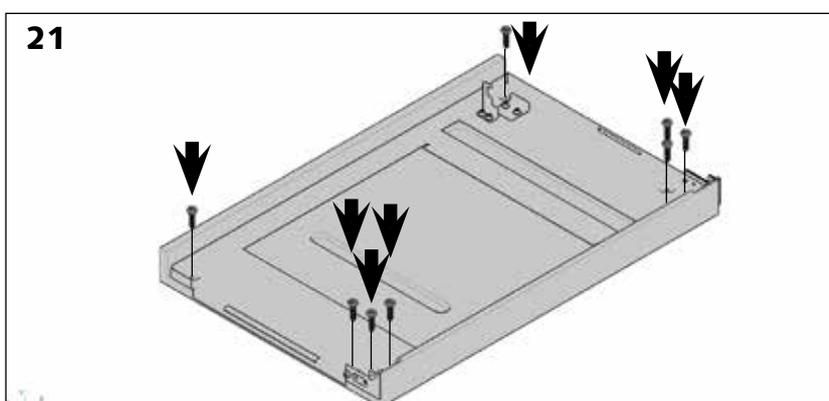


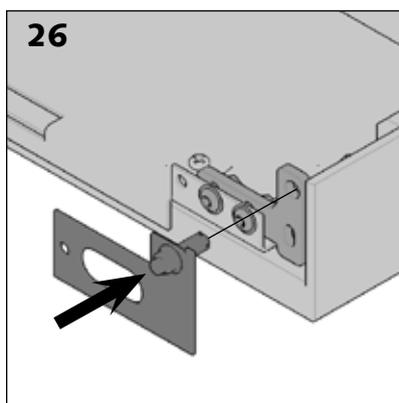
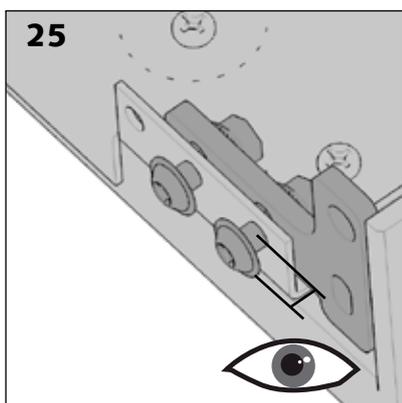
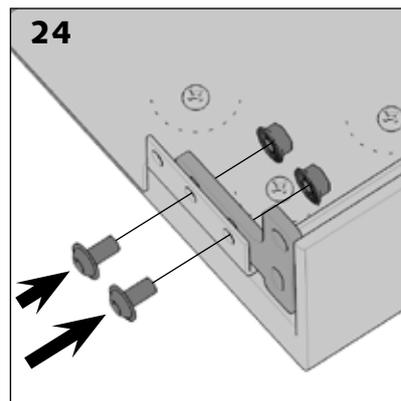
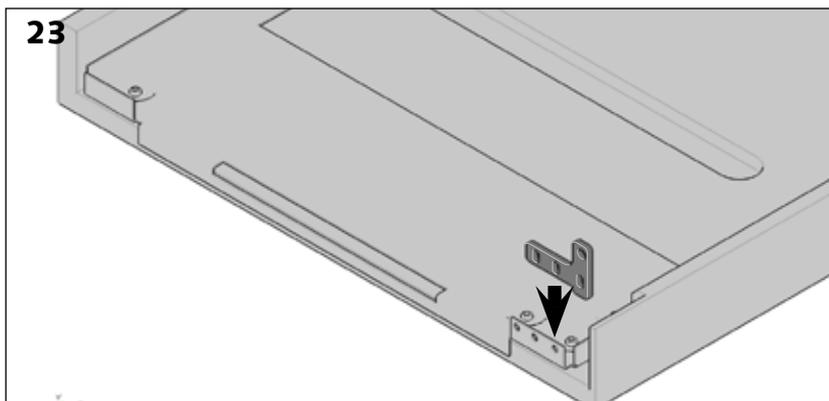


- > Veiller à ce que les gabarits soient bien parallèles au pli de la tôle [schémas 15 & 18].
- > Placer la tôle sur le panneau de porte [schéma 19].



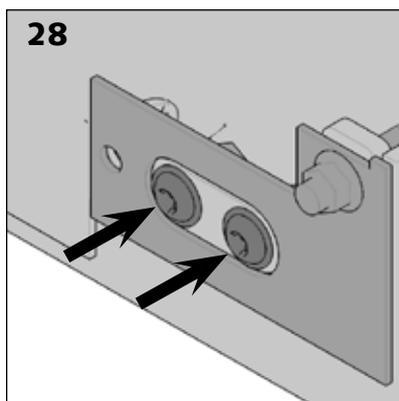
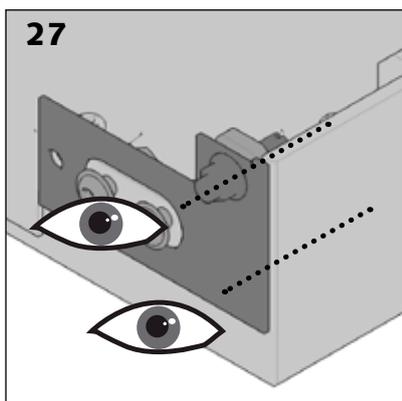
- > Aligner le bord du gabarit avec le bord extérieur du panneau [schéma 20].
- > Fixer la tôle sur le panneau à l'aide de vis à bois [schéma 21].
- > Dévisser le gabarit de pose [schéma 22].





> Placer la pièce qui servira de support à l'axe de porte [schéma 23]. Placer les vis mais ne pas serrer afin de pouvoir régler la position de la pièce [schémas 24 & 25].

> Replacer le gabarit [schéma 26].

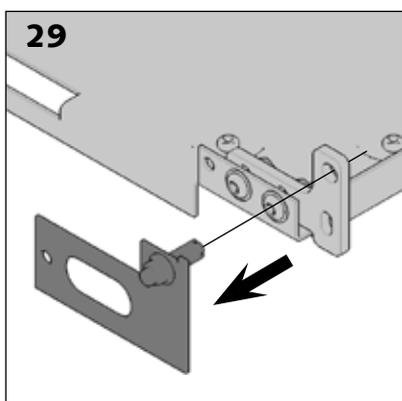


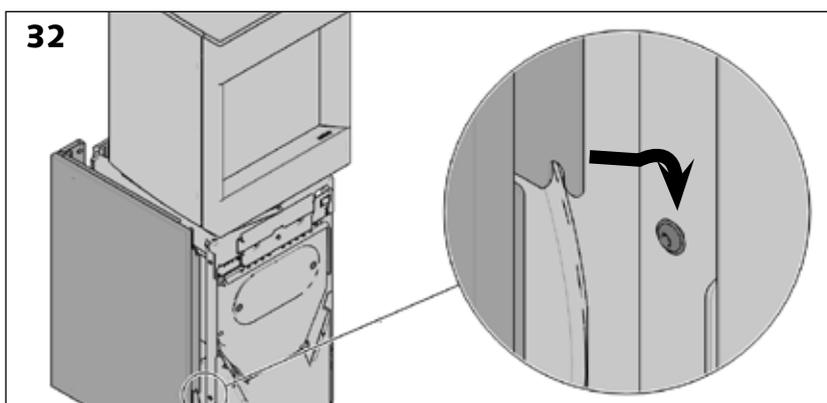
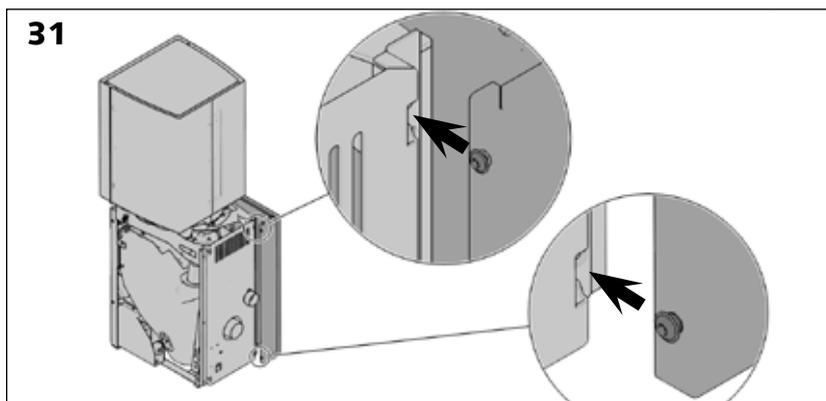
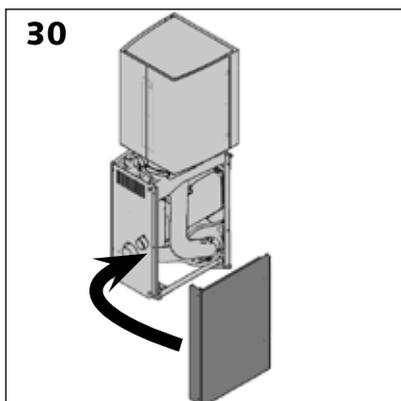
> Placer le gabarit de sorte à être aligné avec le haut et le côté du panneau [schéma 27].

> Serrer les vis [schéma 28].

> Enlever le gabarit [schéma 29].

> Répéter l'opération pour le côté supérieur.





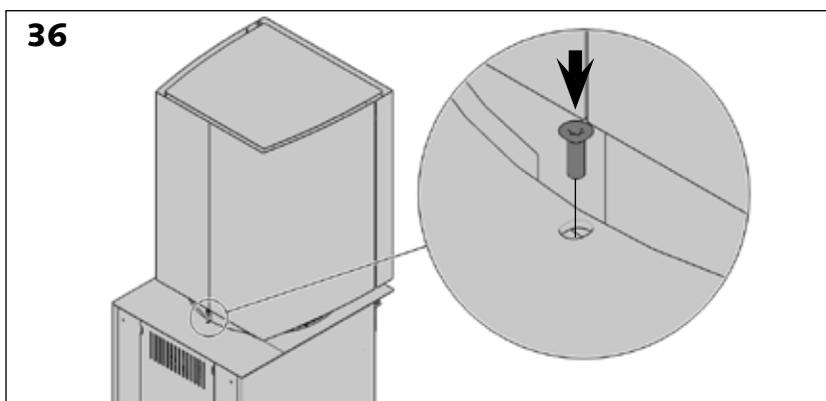
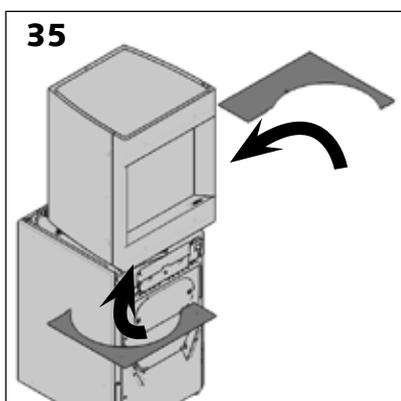
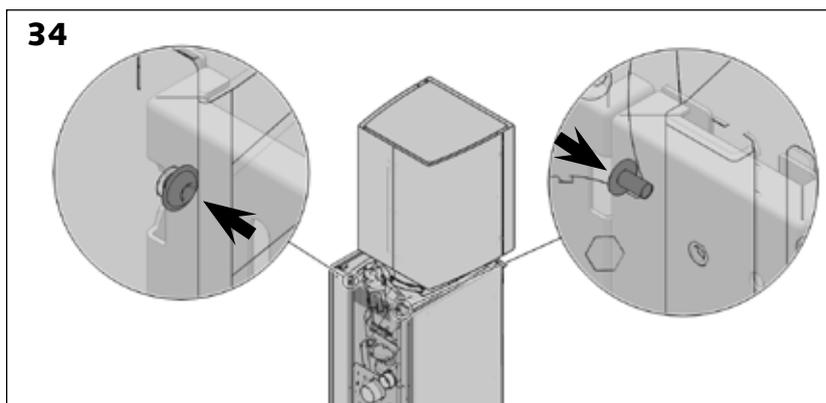
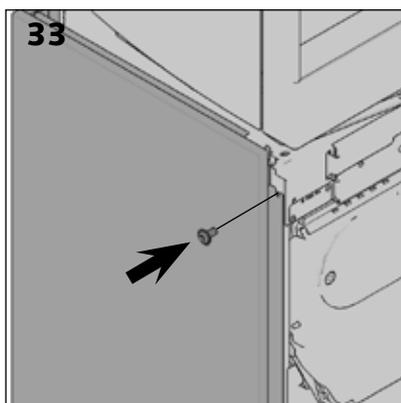
> Placer les parements de côtés en les faisant coulisser par l'arrière [schéma 30].

Glisser les têtes de vis dans les encoches prévues à cet effet [schéma 31].

> Appuyer la partie avant basse du parement sur la vis [schéma 32].

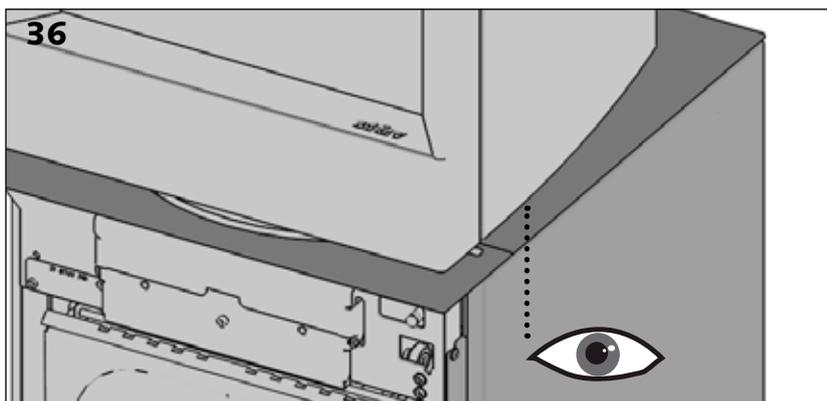
> Visser la vis supérieure [schéma 33] et serrer la vis inférieure.

> Répéter l'opération pour le second côté.

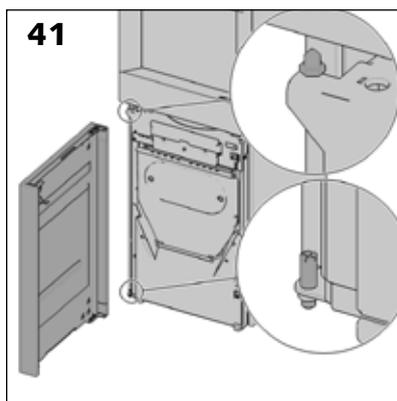
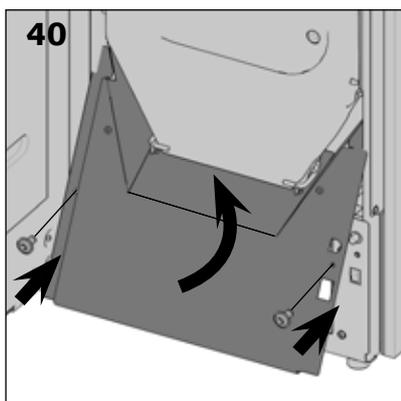
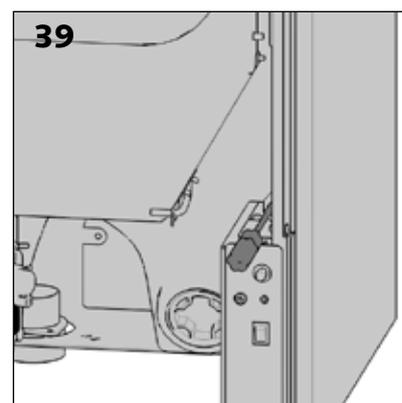
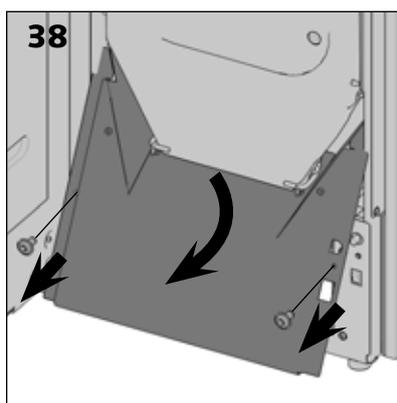
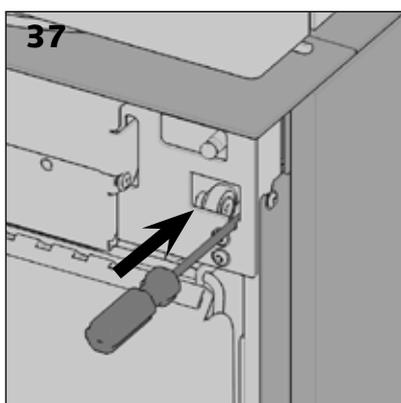


> Serrer les 2 vis supérieures à l'arrière des parements [schéma 34].

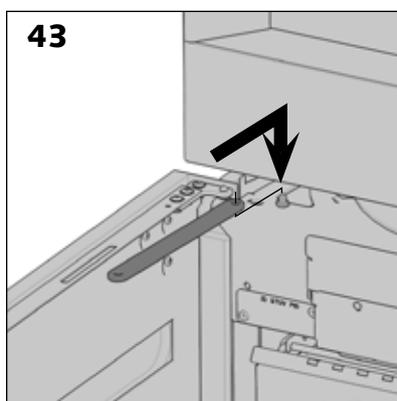
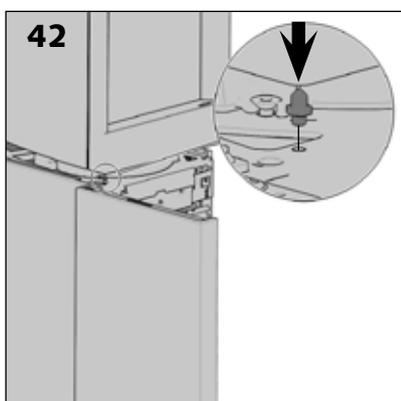
> Placer les tablettes sur l'appareil en commençant par l'avant [schémas 35 & 36].

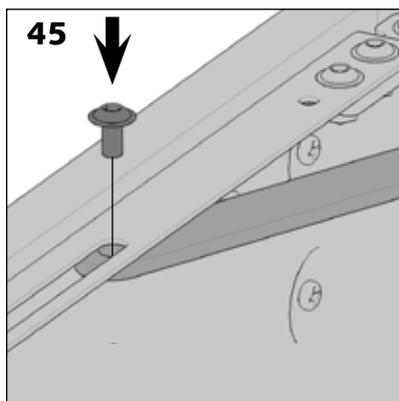
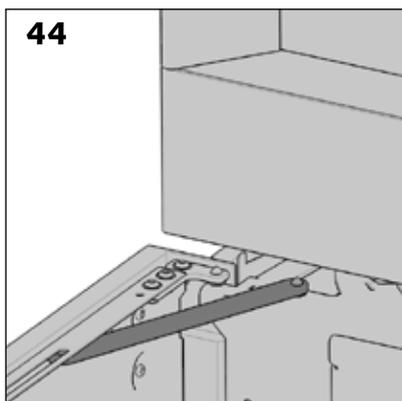


- > Aligner le panneau de côté avec le bord de la tablette [schéma 36].
- > Fixer la position du panneau en serrant les vis présentes sur la cornière de réglage [schémas 37 et 39]. Pour ce faire, enlever la tôle capot avant [schéma 38].
- > Remonter le capot [schéma 40].

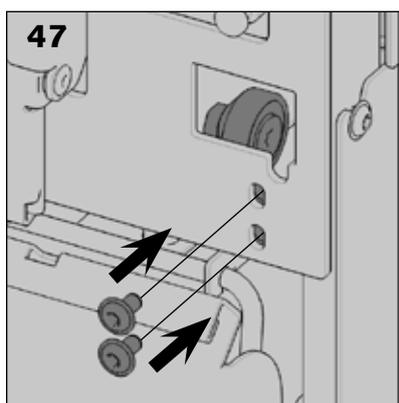
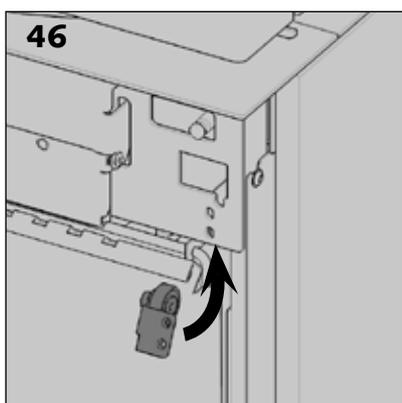


- > Placer la porte sur ses gonds [schéma 41].
- > Placer l'axe pour le compas de fermeture de porte sur la structure de l'appareil [schéma 42].
- > Placer le compas sur l'axe [schéma 43].

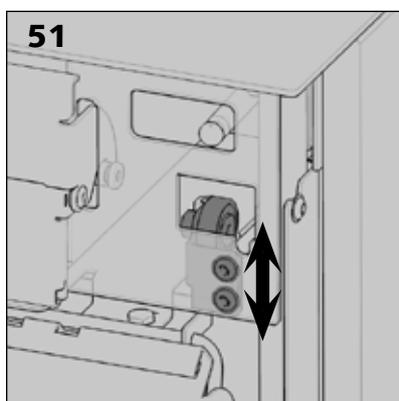
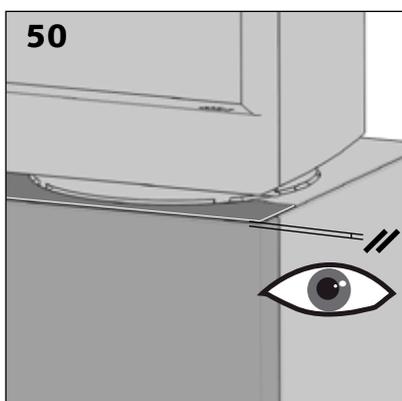
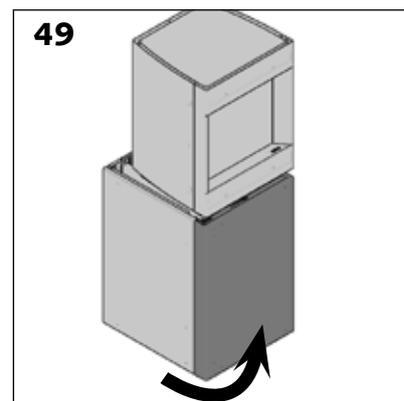
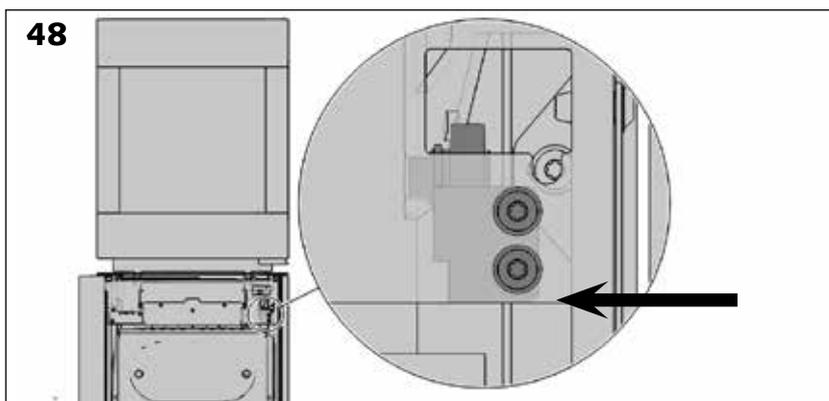




> Solidariser le compas à la porte à l'aide d'une vis [schémas 44 & 45].

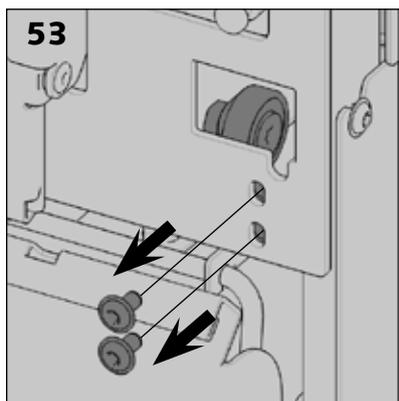
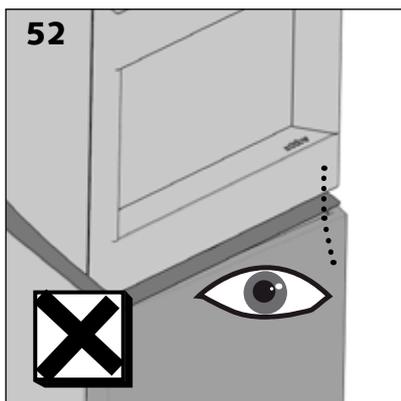


> Placer le support roulement par le bas et le fixer à l'aide de deux vis [schémas 46 & 47].
 > Dans la position par défaut du roulement support la partie basse de la tôle de fixation est affleurante au bas de la tôle de structure [schéma 48].



> Si le joint creux n'est pas égal entre la tablette et le haut de la porte il est possible de jouer sur la position en hauteur du roulement support [schéma 50 & 51].

Montage final - Montage des parements à garnir (suite)

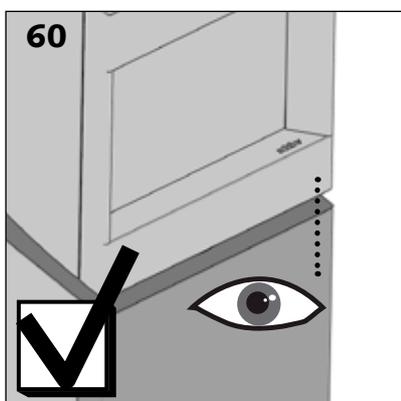
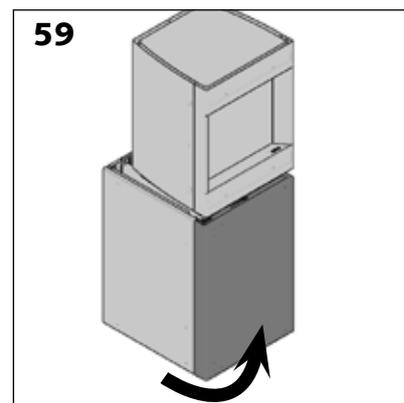
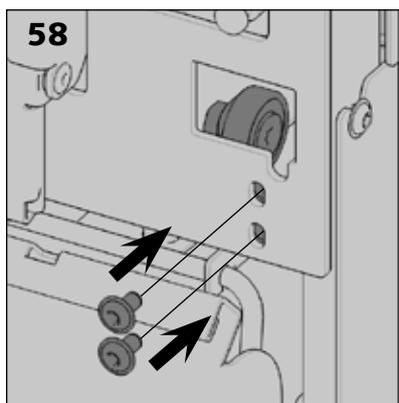
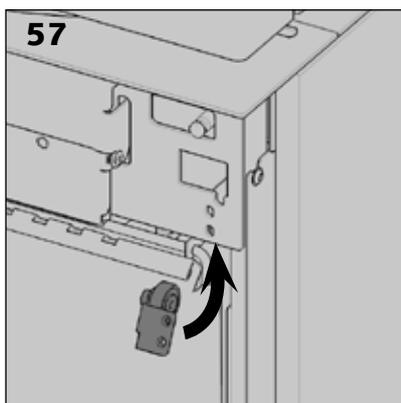
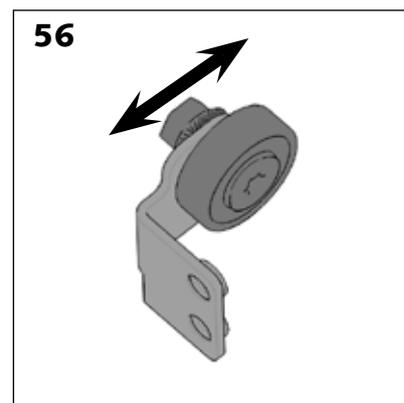
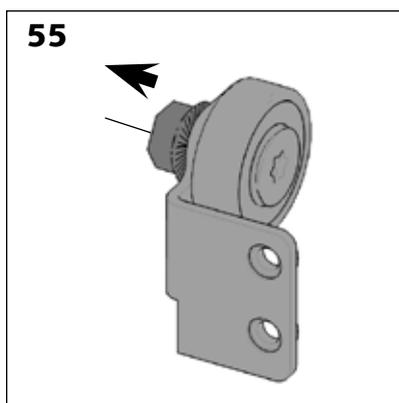
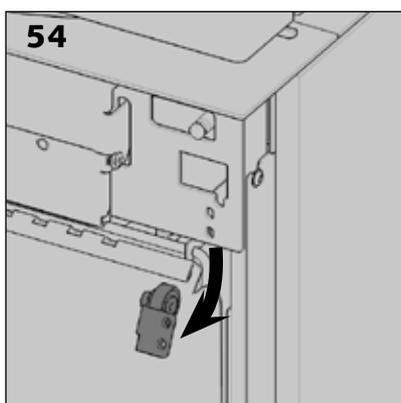


> Si la tablette et la porte ne sont pas alignée en face avant [schéma 52], il est possible de jouer sur la position, en profondeur, du roulement de support.

> Sortir le roulement [schémas 53 & 54].

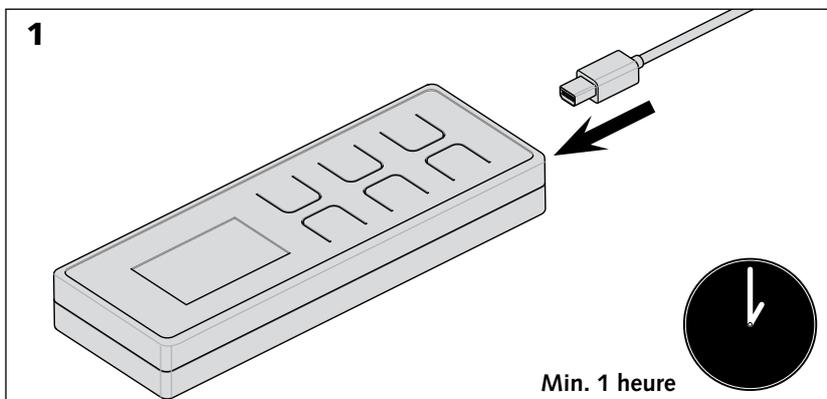
> Déserrer le roulement et modifier sa position avant de reserrer le roulement [schémas 55 & 56].

> Remonter le roulement support sur l'appareil [schémas 57 & 58].



MISE EN SERVICE

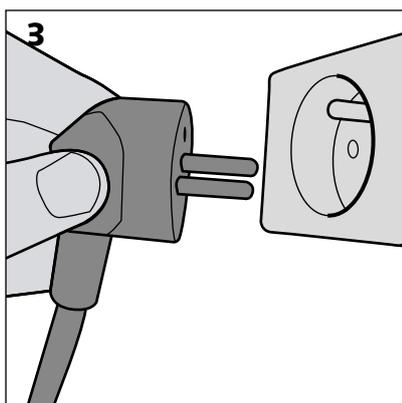
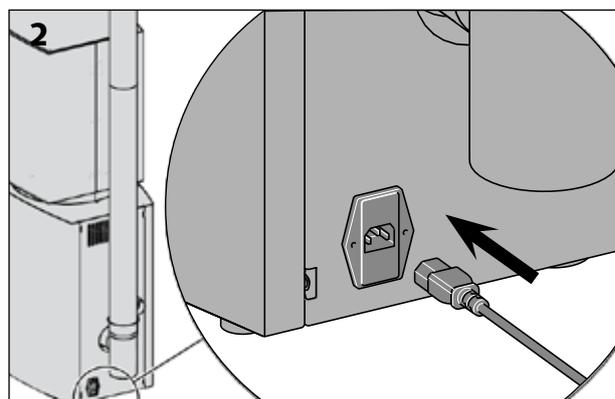
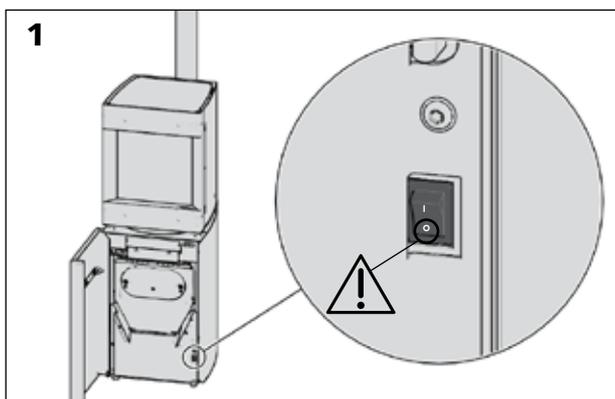
Mise en charge de la télécommande



La télécommande doit être branchée pendant au minimum 1h pour être pleinement rechargée.

La commande est fonctionnelle dès qu'elle est reliée au secteur.

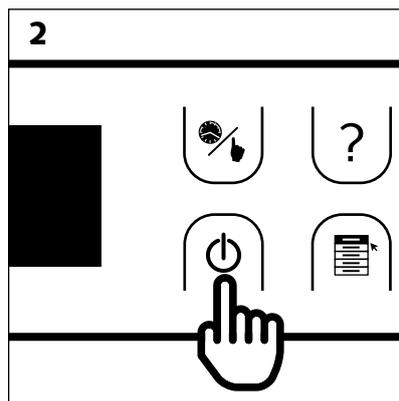
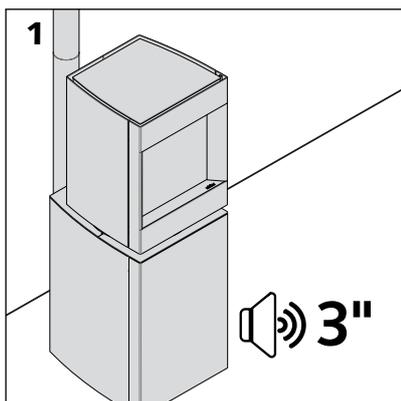
Mise sous tension du Stûv P-10



> Vérifier que l'interrupteur d'urgence à l'avant de l'appareil est mis sur OFF.

> Brancher le Stûv P-10.

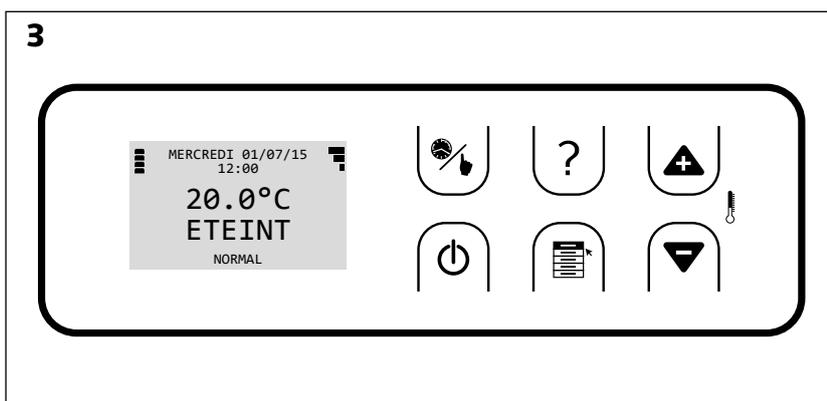
Appairage de la télécommande



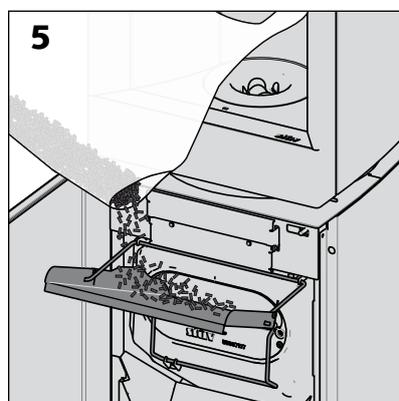
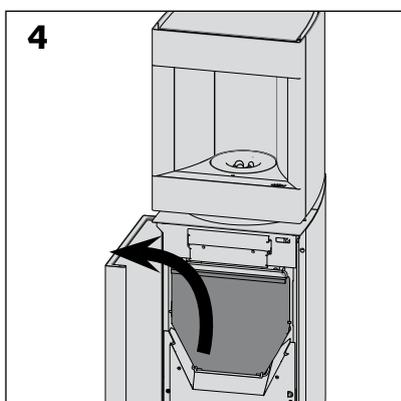
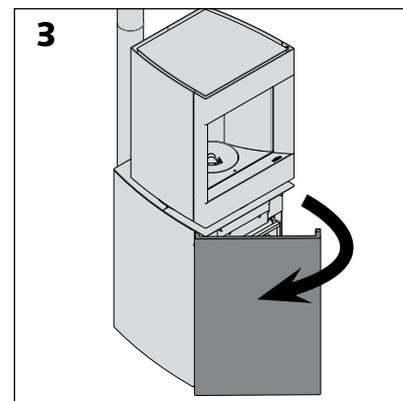
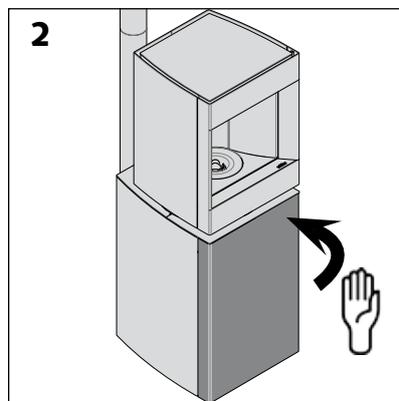
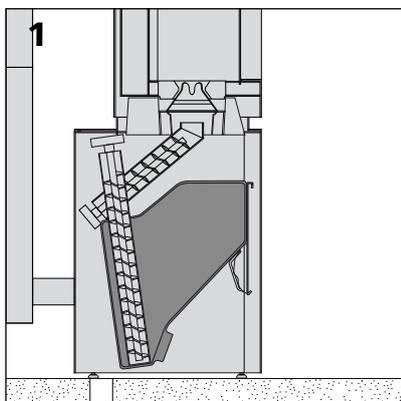
A la première mise sous tension de l'appareil, un avertisseur sonore retentit pendant 3 secondes. Ce bruit indique le bon fonctionnement de l'électronique de l'appareil.

> Simultanément à cet avertisseur sonore, appuyer sur n'importe quelle touche de la télécommande.

> Lorsque l'opération est réussie, le menu s'affiche à l'écran de la télécommande.



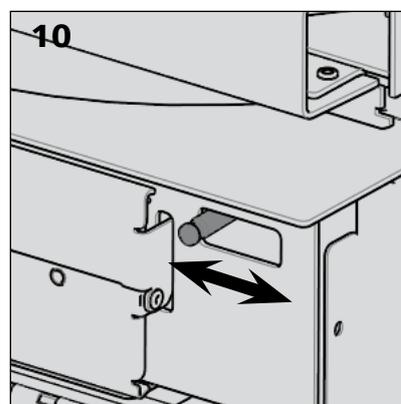
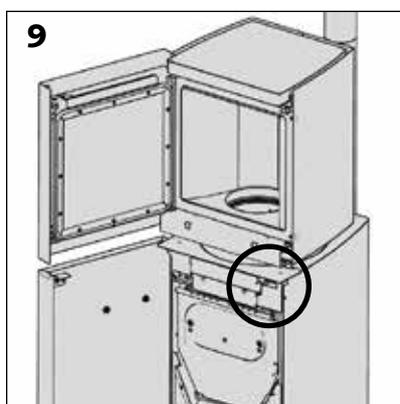
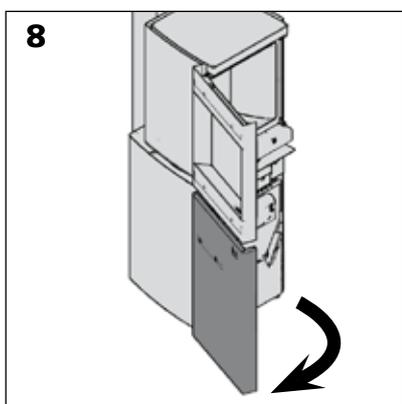
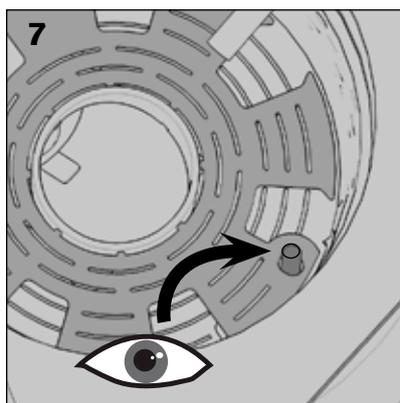
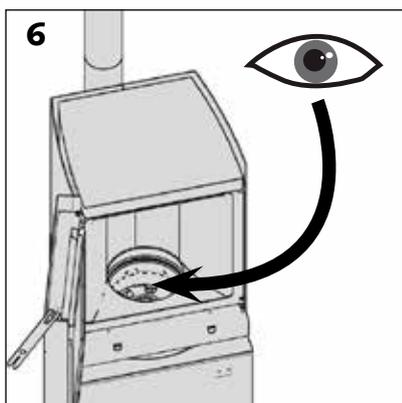
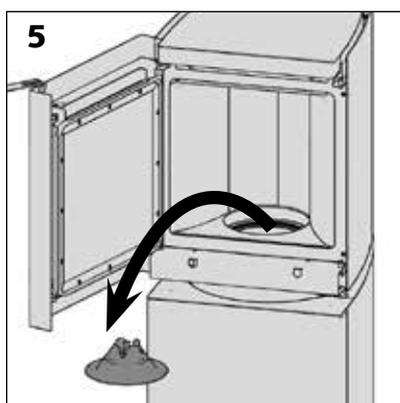
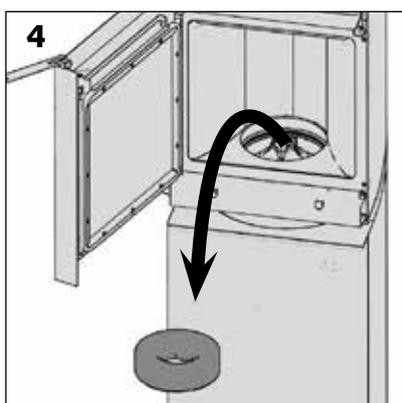
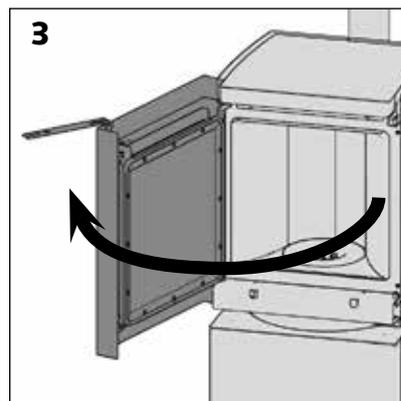
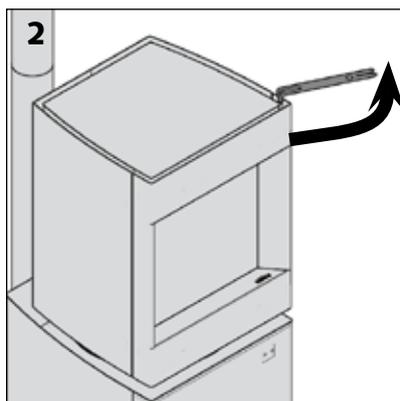
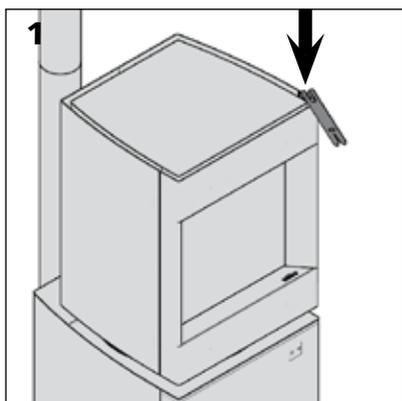
Remplissage du réservoir à granulés



> Pour ouvrir la porte de l'appareil, pousser vers le poêle. Cette ouverture se fait via un bouton «Push/Open».

Attention!
Avant de remplir le réservoir, vérifier qu'il n'y a pas d'objet parasite à l'intérieur. Ne pas essayer de brûler des granulés humides. Ne pas verser de poussières ou de morceaux trop petits de granulés.

Vérifications avant le premier allumage de l'appareil

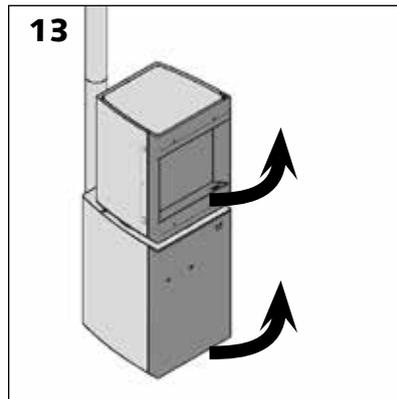
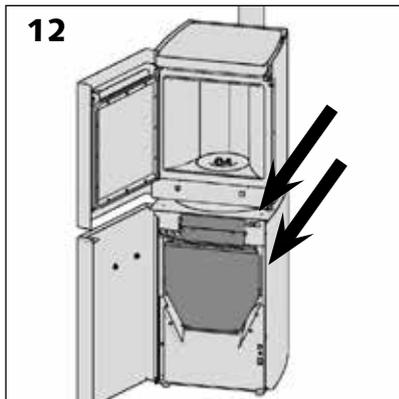
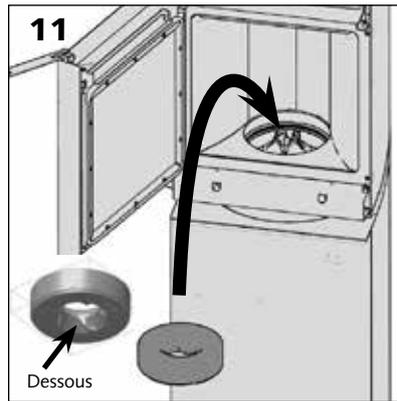
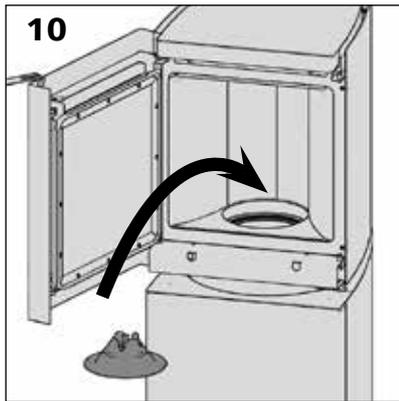


NOTE:

Chaque foyer est testé en usine. La présence de granulés dans les vis est normale. Il est important de faire une vérification visuelle des grilles avant l'allumage.

- > Ouvrir la porte de la chambre de combustion [schémas 1, 2 et 3].
- > Enlever l'anneau de vermiculite [schéma 4].
- > Enlever le modeleur de flammes [schéma 5].
- > Observer que la grille est correctement positionnée [schémas 6 et 7].
- > Vérifier que la grille de décrochage bouge correctement en manipulant la commande de décrochage [schémas 8, 9 et 10].

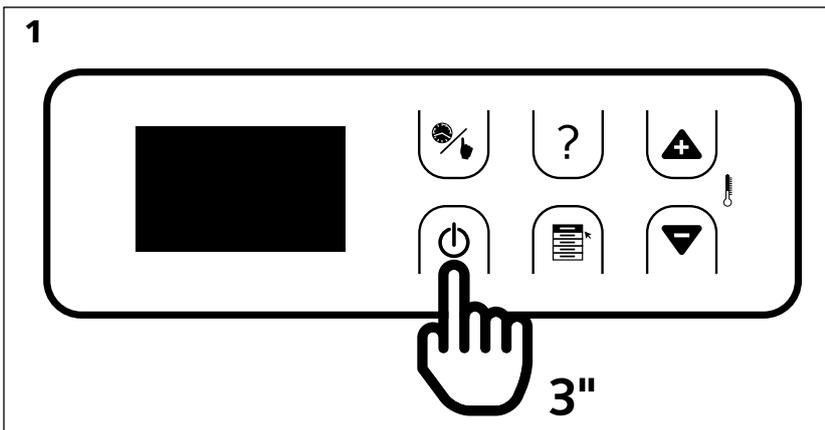
Vérifications avant le premier allumage de l'appareil



> Repositionner correctement les différentes pièces.

> Vérifier que le cendrier, la trappe du réservoir et la porte de la chambre de combustion soient bien verrouillés avant l'allumage.

Allumage du Stûv P-10



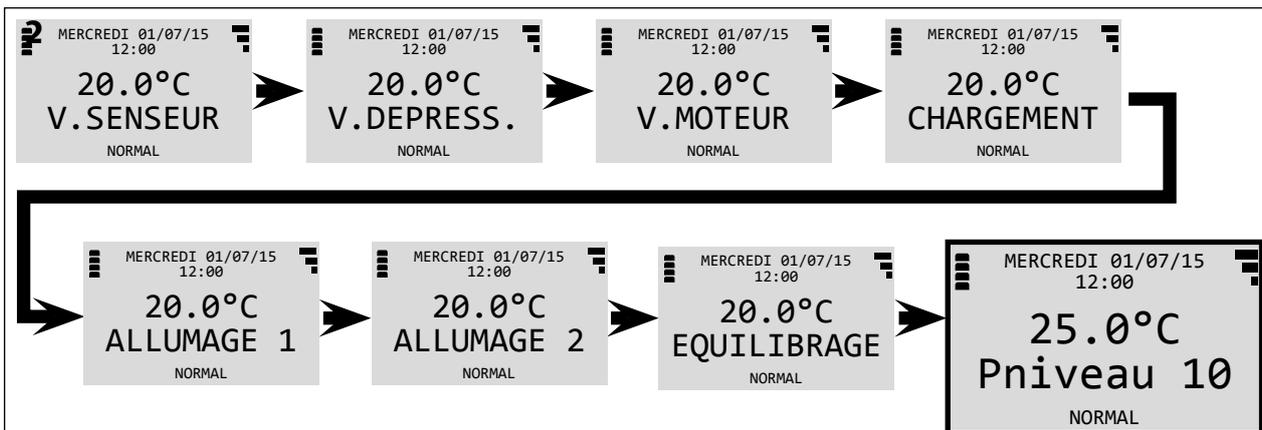
> Pour allumer votre Stûv P-10, appuyer 3 secondes sur le bouton

> L'appareil va passer en revue ses différents capteurs.

> Le foyer passe ensuite au chargement des vis.

suffisante, les phases d'allumages démarrent.

La flamme apparaît dès ce moment (10 - 12 minutes).



> Les étapes d'allumage sont terminées dès que le niveau s'affiche sur l'écran (20 - 25 minutes).

Une fois l'appareil allumé...

Nous vous conseillons de laisser fonctionner l'appareil quelques minutes afin de contrôler le bon fonctionnement de celui-ci (absence de signal d'alarme, bon comportement de la flamme, etc.).

Pour plus de détails sur le fonctionnement de l'appareil, veuillez vous reporter au manuel d'utilisation livré en complément de cette notice d'installation.

Pour toute question ou remarque, n'hésitez pas à prendre contact avec notre service clientèle via le courriel : info@stuv.com.

RÉCEPTION DES TRAVAUX

À REMPLIR EN MAJUSCULES S.V.P.

L'ACQUÉREUR

NOM
PRÉNOM
ADRESSE DES TRAVAUX
CODE POSTAL
LOCALITÉ
PAYS

L'INSTALLATEUR

SOCIÉTÉ

VOTRE FOYER STÛV P-10

N° DE SÉRIE
DATE DE L'INSTALLATION

CARACTÉRISTIQUES DU CONDUIT

HAUTEUR DU CONDUIT EN M
DIAMÈTRE DU CONDUIT EN MM.....
TYPE DE CONDUIT

CONTRÔLE DES RÉGLAGES DE L'APPAREIL

CONTRÔLE DE LA VACUITÉ DU CONDUIT
VALIDATION DU TIRAGE
CONTRÔLE DE LA QUALITÉ DU GRANULÉ
REMARQUES
.....
.....

CONSIGNES DE SECURITE

L'utilisation de cet appareil doit être conforme aux recommandations de l'installateur et aux consignes du fabricant figurant dans la notice d'utilisation remise au client avec la facture et le présent P.V. de réception.

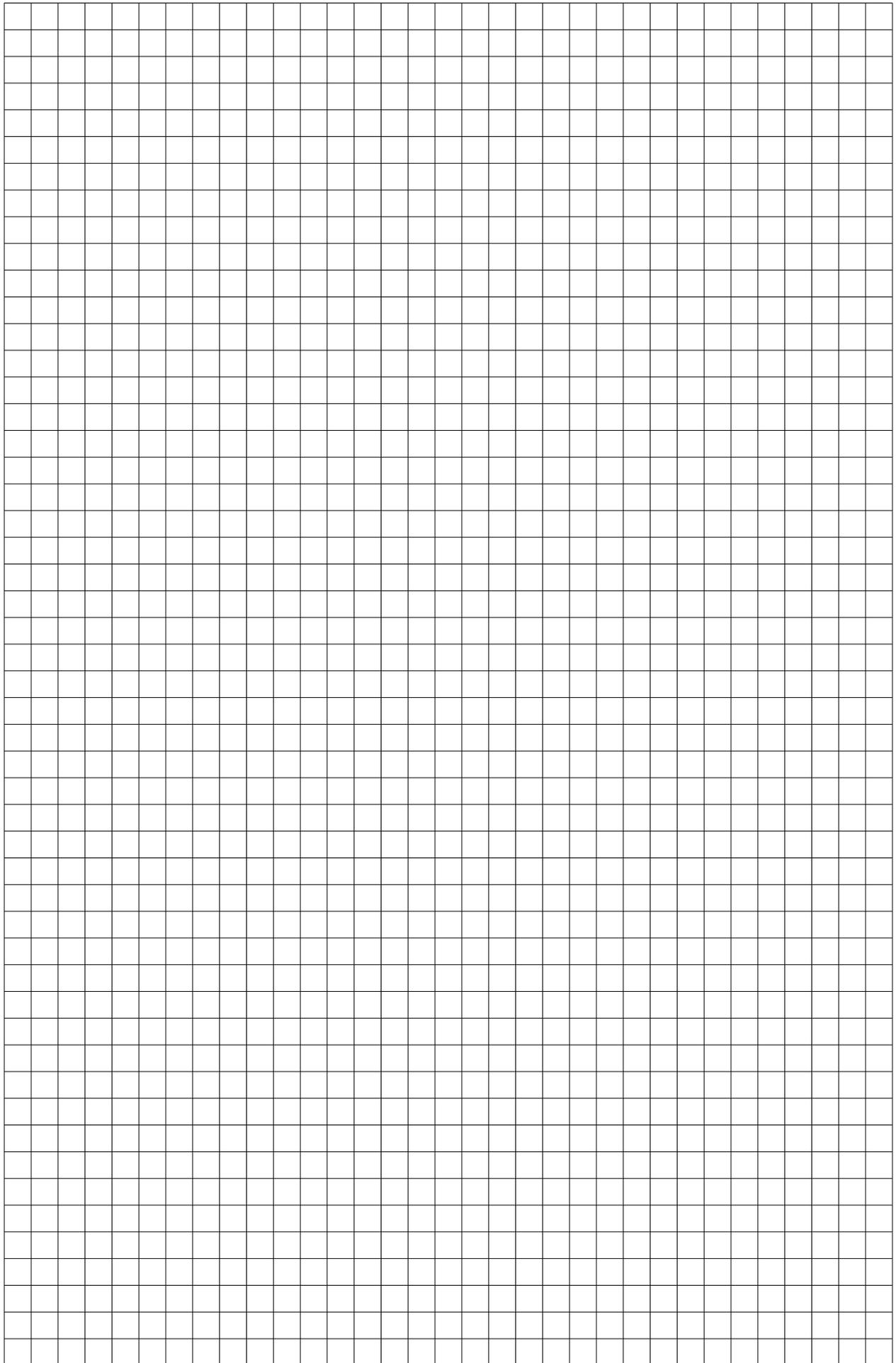
Le rendement et la longévité de l'appareil seront directement liés à la qualité du granulé utilisé.

En France, le ramonage est obligatoire deux fois par an (attestation obligatoire).

L'INSTALLATEUR (nom en toutes lettres et signature)

LE CLIENT (nom en toutes lettres et signature)

notice d'utilisation de l'appareil remise au client / fiche conseil d'allumage remise au client



CONTACTS

Les foyers Stûv sont conçus et fabriqués en Belgique par :

Stûv sa
rue Jules Borbouse 4
B-5170 Bois-de-Villers (Belgium)
info@stuv.com – www.stuv.com

Importateur pour la Suisse :

Lack sa
Chemin de la Foule 13
Case postale 633
CH-2740 Moutier
T +41 [0] 32 493 42 32
stuv@lack-sa.ch – www.lack-sa.ch

Stûv se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis.
Cette notice a été élaborée avec le plus grand soin; nous déclinons néanmoins
toute responsabilité pour quelque erreur qui aurait pu s'y glisser.
Éditeur responsable: Gérard Pitance – rue Jules Borbouse 4 – 5170 Bois-de-Villers – Belgique

[nl] [de] [it] [es] [pt] [cz] [en] [fr] [sv] >
Vous pouvez obtenir ce document
dans une autre langue: veuillez consulter
votre distributeur ou www.stuv.com