

À REMETTRE À L'UTILISATEUR

STUV

mode d'emploi [fr]  
Stûv 30

01/2023 – SN 167412 > ...

*Vous avez choisi un foyer Stûv;  
nous vous en remercions.*

*Il a été conçu pour vous offrir un  
maximum de plaisir, de confort et  
de sécurité. Le plus grand soin a été*

*apporté à sa fabrication. Si malgré  
cela vous constatiez une anomalie,  
contactez votre distributeur.*

## Sommaire

<b>GÉNÉRALITÉS</b>	<b>3</b>
Normes, agréments et caractéristiques techniques	3
Préconisations pour le démontage, le recyclage et l'élimination de l'appareil à la fin de son cycle de vie	5
Dimensions	6
Comment fonctionne votre Stûv 30 ?	8
Les combustibles	9
<b>UTILISATION</b>	<b>11</b>
Recommandations	11
Précautions à la première utilisation	12
Manipulations de base	12
Allumer le feu !	15
Entretien le feu	17
Fonctionnement à feu ouvert	17
Installation et utilisation du grill	18
Éteindre le feu	20
Réglage de la combustion	20
<b>ENTRETIEN</b>	<b>22</b>
Entretien régulier	22
Entretien annuel	23
Ramonage	23
Nettoyage entre la partie fixe du foyer et le tambour	26
Vérification de l'état des joints	27
Nettoyage de l'espace sous le cendrier	28
Tableau des entretiens annuels	29
En cas de problème...	30
<b>L'EXTENSION DE GARANTIE STÛV :</b>	<b>32</b>
<b>UNE DÉMARCHE SIMPLE POUR PLUS DE TRANQUILLITÉ</b>	<b>32</b>
<b>CERTIFICAT SPF POUR LA BELGIQUE</b>	<b>35</b>
<b>DÉCLARATION DE PERFORMANCE EU 305/2011</b>	<b>36</b>
<b>FICHE PRODUIT EU 2015/1186</b>	<b>37</b>
<b>CONTACTS</b>	<b>39</b>

## GÉNÉRALITÉS

### Normes, agréments et caractéristiques techniques

Les poêles Stûv 30 (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 13240: 2001 et 13240-A2: 2004 (poêles)**



Les Stûv 30 sont couverts par le brevet n° 1130323.



**Stûv sa**  
**B-5170 Bois-de-Villers (Belgique)**

13 QA131324008  
EN 13240: 2001 / A2: 2004

Poêle à bois **Stûv 30**

Distance minimum de sécurité par rapport aux matériaux combustibles adjacents:

- à l'arrière: 10 cm
- sur les côtés: 10 cm
- en-dessous: 0 cm

Combustible recommandé:  
bûches de bois exclusivement

Émission de CO\*: 0,05%

Température moyenne des fumées à la puissance nominale\*: 264°C

Puissance calorifique nominale\*: 10 kW

Rendement\*: 81,1%

Émission de particules: 28 mg/Nm<sup>3</sup>

Lire la notice d'installation et le mode d'emploi!

\* valeurs testées avec porte vitrée

Paramètres techniques pour les dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide :

Référence(s) du modèle: <b>Stûv 30</b>											
Fonction de chauffage indirect: non											
Puissance thermique directe: 10,0 kW											
Puissance thermique indirecte: 0,0 kW											
Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible(s) admissible(s):	$\eta_s$ [%]:	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale (*) (**)			
				P	COG	CO	NO <sub>x</sub>	P	COG	CO	NO <sub>x</sub>
				[x] mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )				[x] mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )			
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	oui	non	71	28	57	625	141	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	non	non	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Tout autre combustible	non	non	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
<b>Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement</b>											
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité				
<b>Puissance thermique</b>				<b>Rendement utile (PCI brut)</b>							
Puissance thermique	P <sub>nom</sub>	10	kW	Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	81,1	%				
Puissance thermique minimale (indicative)	P <sub>min</sub>	n.d.	kW	Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th, min}$	n.d.	%				
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>				<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)</b>							
À la puissance thermique nominale	e <sub>l_max</sub>	0,000	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce				non			
À la puissance thermique minimale	e <sub>l_min</sub>	0,000	kW	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce				oui			
En mode veille	e <sub>l_sb</sub>	0,000	kW	Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique				non			
<b>Puissance requise par la veilleuse permanente</b>				Contrôle électronique de la température de la pièce							
Puissance requise par la veilleuse permanente (le cas échéant)	P <sub>pilot</sub>	n.d.	kW	Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier				non			
				Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire							
				<b>Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)</b>							
				Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence				non			
				Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte				non			
				Contrôle à distance				non			
Coordonnées de contact		Stûv s.a. Rue Jules Borbouse,4 5170 Bois-de-Villers Belgique									

(\*) P = particules, COG = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NO<sub>x</sub> = oxydes d'azote.

(\*\*) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

### Autres caractéristiques techniques

<b>Stûv 30</b>	
Section minimum de l'alimentation en air de combustion depuis l'extérieur	100 cm <sup>2</sup>
Longueur maximum des bûches en position verticale	50 cm
Longueur maximum des bûches en position horizontale	33 cm
Masse de l'appareil	215 kg
Plage optimale de puissance d'utilisation	5 – 12 kW
Plage de consommation de bois par heure conseillée (à 12 % d'humidité)	1,4 – 3,4 kg
Limite maximale de consommation de bois par heure (pour éviter la surchauffe de l'appareil)	5 kg/h

	<b>porte vitrée</b>	<b>porte pleine</b>	<b>foyer ouvert</b>
Tirage minimum pour l'obtention de la puissance calorifique nominale	12 Pa	12 Pa	6 Pa
Débit massique des fumées	8,1 g/s	8,2 g/s	30 g/s
Température moyenne des fumées à la puissance nominale	319 °C	331 °C	153 °C

### Préconisations pour le démontage, le recyclage et l'élimination de l'appareil à la fin de son cycle de vie



Stûv s'inscrit résolument dans une démarche environnementale responsable.

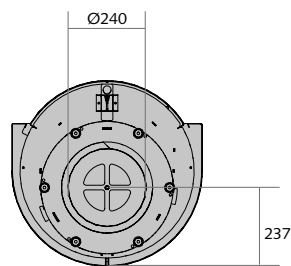
Nous pensons à la fin de vie de nos produits.

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

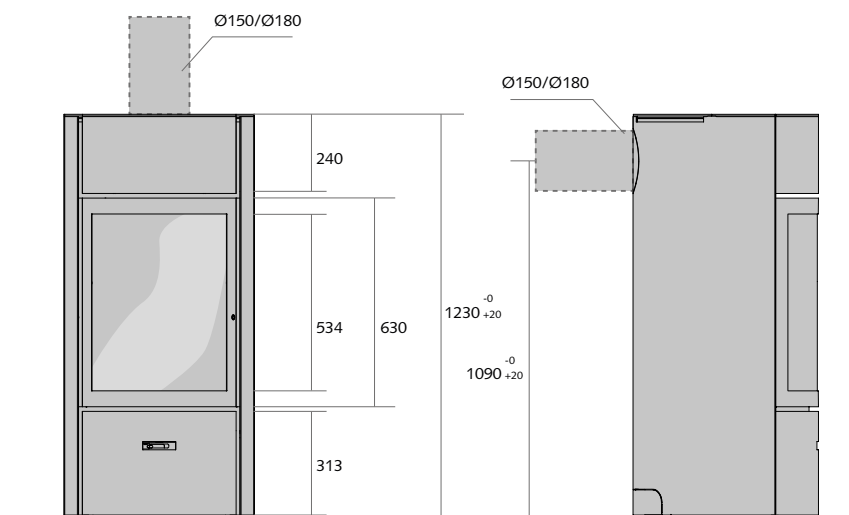
L'évacuation des différentes pièces doit se faire conformément aux réglementations locales et nationales.

Stûv 30

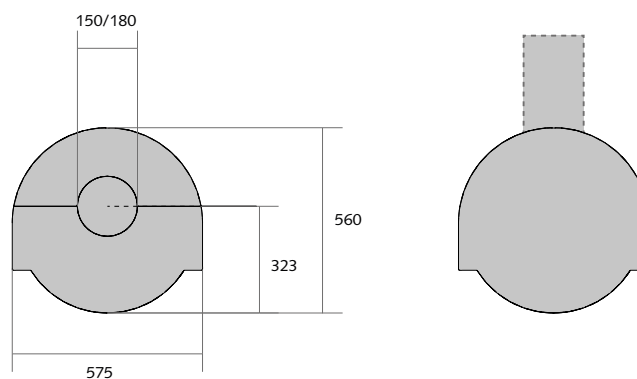
Vue du dessous



Vue de face et de gauche

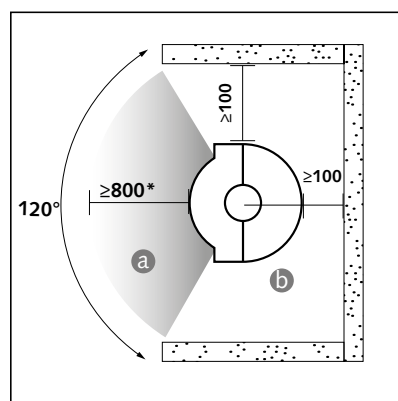


Vue du dessus



Le rayonnement de la vitre [schéma 1a] et le rayonnement des parois [schéma 1b] peut être important.

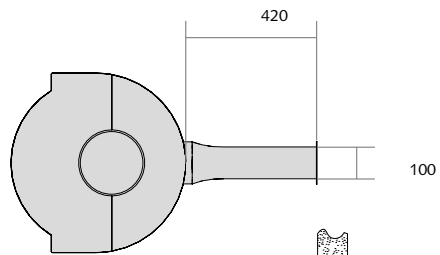
Quelque soit l'orientation du foyer rotatif, respectez les distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.



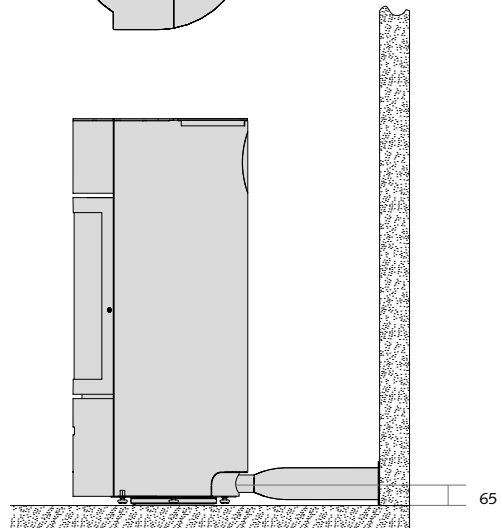
\*distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.

**Arrivée d'air extérieure arrière**

Vue du dessus



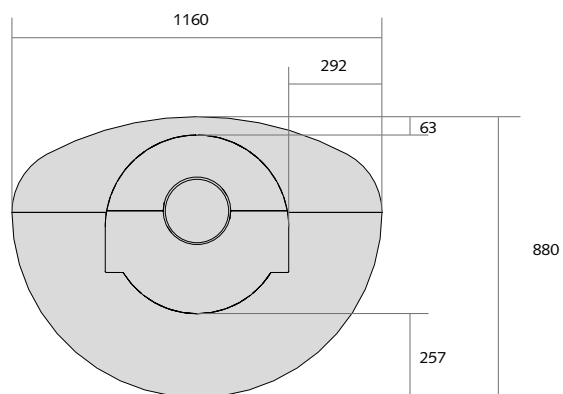
Vue de profil



**Plaque de sol ovoïde**

Vue du dessus

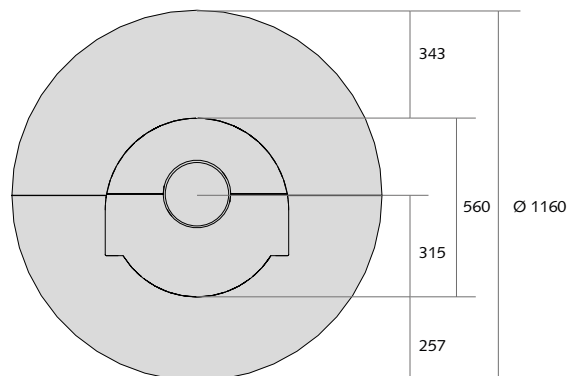
Épaisseur plaque de sol = 2 mm



**Plaque de sol circulaire**

Vue du dessus

Épaisseur plaque de sol = 2 mm



### Stûv 30 :

#### 3 modes de fonctionnement

En porte vitrée, le foyer offre un excellent rendement et une grande visibilité des flammes.

En porte pleine, le foyer offre également un excellent rendement. Cette position est utilisée également lorsque le foyer est à l'arrêt ou en allure réduite.

Utiliser le foyer à feu ouvert pour recharger des bûches, pour les barbecues ou pour sentir la chaleur des flammes.

#### Ça chauffe !

Quand le feu est en régime (c'est-à-dire que la phase d'allumage est terminée), le lit de braises est important et les bûches produisent de belles grandes flammes. La température dans la chambre de combustion [a] est très élevée et la chaleur se dissipe principalement de 2 façons :

- par rayonnement au travers de la vitre et des parois,
- par convection : l'air ambiant circule dans la double paroi [b] autour de la chambre de combustion et se réchauffe avant de se répandre dans la pièce [c].

#### Conserver la chaleur

Le conduit de cheminée [d] est rempli de gaz chauds beaucoup plus légers que l'air extérieur et qui ne demandent donc qu'à monter ; on dit de la cheminée qu'elle «tire». La cheminée aspire ainsi littéralement les gaz contenus dans le foyer. Mais il faut éviter que les gaz et la chaleur qu'ils contiennent ne s'échappent trop facilement par la cheminée.

Deux dispositifs les freinent :

- d'abord, l'air nécessaire à la combustion ne peut pénétrer dans le foyer que par un registre [e] – c'est-à-dire une ouverture réglable – qui vous permet de doser la quantité nécessaire d'air pour obtenir l'allure désirée.
- ensuite, les gaz chauds ne peuvent pas s'engouffrer directement dans la cheminée : ils doivent contourner des déviateurs [f] qui constituent un second goulot d'étranglement.

#### À feu ouvert...

... Vous profiter du crépitement des braises, de l'odeur du feu de bois, de la sensation agréable de chaleur due au rayonnement direct des flammes, ... du feu primitif.

... Mais votre foyer chauffe moins bien et consomme plus de bois !

Beaucoup plus d'air s'engouffre dans la chambre de combustion [a]. Pour éviter alors que le feu ne refoule, le déviateur [f] est relevé. Les gaz (et la chaleur qu'ils contiennent), ne sont pas freinés, et s'échappent beaucoup plus vite dans la cheminée [d]. Dès lors, le rendement est moins élevé !

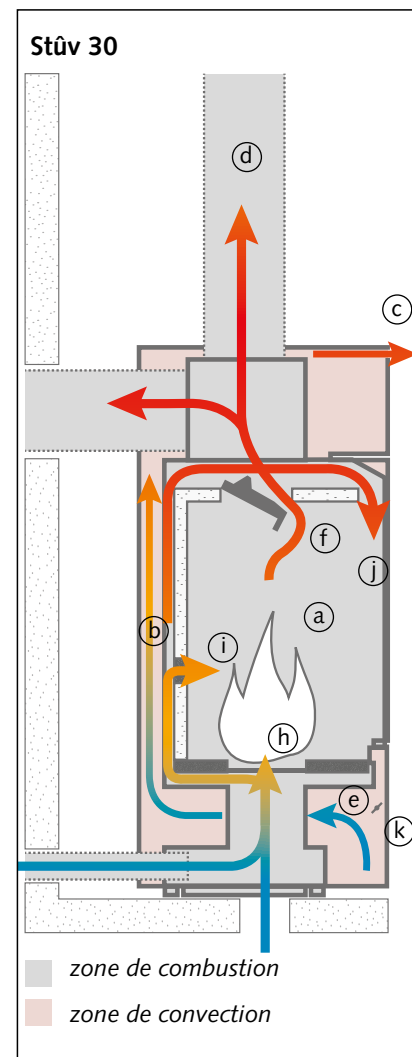
Votre Stûv 30 vous offrira un chauffage optimal et écologique ainsi qu'un meilleur rendement en position «fermé». Nous recommandons donc ce mode d'utilisation et conseillons de réserver l'utilisation à feu ouvert à de courtes périodes (par exemple pour les barbecues).

#### Juste ce qu'il faut, là où il faut !

L'air nécessaire à la combustion est réduit au strict nécessaire et se répartit, quand le foyer est en régime, comme suit :

- une petite partie active la base des flammes [h],
- une autre partie pénètre dans la chambre de combustion par de petits trous ménagés [i] à l'arrière de la chambre et enflamme les gaz imbrûlés dans la partie supérieure du foyer ; c'est la post-combustion,
- une dernière partie enfin balaie la vitre [j] pour éviter que les fumées ne viennent s'y condenser. Ensuite, cet air participe aussi à la post-combustion.

Vous déterminez l'allure du foyer en réglant le débit d'air de combustion au moyen de la commande du registre [k]. Celui-ci a été conçu pour répartir, d'une seule action, les flux de manière optimale, quelle que soit l'allure choisie.





### Quel bois choisir ?

Les différentes essences de bois ont des pouvoirs calorifiques différents et elles ne brûlent pas toutes de la même façon. D'une manière générale, donnez votre préférence aux bois durs comme le chêne, le hêtre, le frêne, le charme, les fruitiers : ils produisent de belles flammes et beaucoup de braises qui restent longtemps incandescentes.

### Le hêtre [photo 1], le frêne

Des bois de chauffage à recommander : ils sèchent vite et on en trouve facilement. Ils doivent être stockés sous abri immédiatement après avoir été débités et refendus, sinon ils pourrissent très vite et perdent leur pouvoir calorifique. Ils sont faciles à allumer, offrent des feux dynamiques et des flammes très lumineuses.

### Le chêne [photo 2]

C'est un excellent combustible, mais il doit – contrairement aux autres bois – rester non couvert pendant 2 ans pour que la pluie le débarrasse des tanins qu'il contient. Ensuite, on l'entreposera sous abri encore 1 an ou 2 avant de le brûler. Dans les petites branches, la proportion d'aubier (qui brûle trop vite) est importante. Il brûle lentement, offre un feu calme et donne de belles braises. Idéal pour faire un barbecue et pour un feu à allure réduite.

### Le charme [photo 3], le merisier [photo 4], les fruitiers

Excellents combustibles, mais rares. Ce sont des bois durs. Ils offrent de belles flammes, harmonieuses, calmes, et donnent de belles braises. Idéal pour faire un barbecue ou pour un feu calme.

### Le bouleau [photo 5], le tilleul, le marronnier, le peuplier, le robinier, l'acacia

Ce sont des feuillus à bois tendre. Ils offrent de belles flammes harmonieuses mais vives, et peu de braises. Ils brûlent vite : on les utilisera pour lancer (ou relancer le feu). Attention : Le peuplier provoque des cendres abondantes et volatiles. Le robinier et l'acacia provoquent des projections de braises importantes.

### Les résineux

Ils dégagent beaucoup de chaleur, mais ils se consomment rapidement ; ils projettent des braises et les résines qu'ils contiennent encrassent les cheminées. À éviter.

### À proscrire

Les foyers Stûv sont conçus pour un usage domestique, en aucun cas pour incinérer des déchets, quels qu'ils soient. Brûlez exclusivement des bûches de bois ; ne brûlez pas de charbon, d'aggloméré, de bois vernis ou traité chimiquement ou aucun autre combustible non recommandé (aucun combustibles liquides). Ces matériaux produisent une chaleur trop intense qui peut dégrader votre foyer (entre autres la vitre qui prend un aspect laiteux) et l'encrasser. Ils dégagent des émanations toxiques et polluantes.

1



2



3



4



5



### Du bois bien sec!

Quel que soit le bois choisi, il doit être bien sec. Le bois humide chauffe infiniment moins : une grande partie de l'énergie n'est utilisée que pour évaporer l'eau qu'il contient. L'aubier – c'est ainsi qu'on appelle le bois jeune immédiatement sous l'écorce – peut contenir jusqu'à 75% d'eau. De plus, le bois mouillé dégage beaucoup de fumée et peu de flammes et il provoque l'encrassement du foyer, de sa vitre et de la cheminée.

Pour éviter toute perte d'énergie et une combustion au ralenti, Stûv recommande fortement de brûler du bois à moins de 20% d'humidité (voir schéma ci-dessous).

### Le séchage du bois

Pour favoriser le séchage, il est important que les gros rondins soient fendus. Le bois sera couvert ou abrité de la pluie, mais bien ventilé. En général, il faut compter deux années de séchage. Avec l'expérience, vous apprécierez le séchage en soupesant les bûches : plus elles sont sèches, plus elles sont légères et plus elles produisent un son clair quand on les cogne l'une contre l'autre.

### Testeur d'humidité

Ce petit accessoire, disponible chez votre revendeur Stûv, permet de contrôler la qualité du bois et son taux d'humidité avec précision.

Avant de procéder à la mesure du taux d'humidité, il est nécessaire de fendre la bûche. Prenez la mesure sur la face fraîchement fendue. Pour les humidimètres à électrodes, celles-ci doivent être enfoncées dans le bois de manière perpendiculaire au fil du bois.

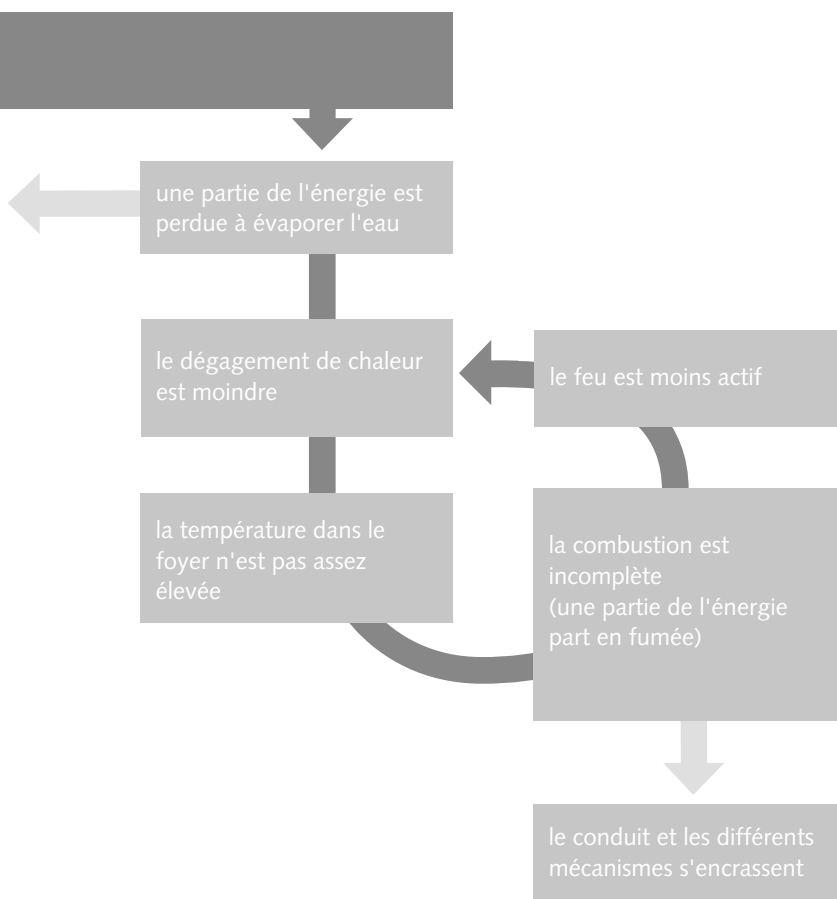


Si la bûche est trop humide...

Ci-dessous un tableau indiquant le pouvoir calorifique (PCI) d'une bûche d'un kg en fonction de son taux d'humidité.

Taux d'humidité	PCI
10%	16393
15%	15344
20%	14296
25%	13248
30%	12199
35%	11151

Ce tableau permet par exemple d'observer qu'en brûlant des bûches à 30% d'humidité plutôt que des bûches à 10%, il y a une perte de 25% d'énergie, ce qui revient à perdre l'énergie d'une bûche sur 4!



Le cercle vicieux ci-dessus illustre les conséquences négatives d'un foyer alimenté par du bois trop humide. En brûlant des bûches à 30% d'humidité plutôt que des bûches à 10%, il y a une perte de 25% d'énergie au niveau de la bûche, et une perte de 25% supplémentaire dûe au mauvais fonctionnement du foyer.

## Recommandations

### Important !

L'installation de ce foyer aura été réalisée suivant les règles de l'art et les prescriptions locales ou nationales. Un professionnel qualifié se sera assuré notamment que les caractéristiques du conduit de fumées et son environnement conviennent pour le foyer installé.

Lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes d'entretien.

Nous renvoyer le bon de garantie (qui se trouve à la fin de ce document), dûment complété.

### Utilisation

Les foyers de la gamme Stûv 30 sont conçus pour un fonctionnement à porte fermée.

Le foyer doit être utilisé conformément aux réglementations locales et nationales et aux normes européennes. Certaines autorités imposent ou restreignent les conditions d'utilisation, suivant le combustible utilisé. En tenir compte !

Certaines parties du foyer – la vitre et les parois extérieures – peuvent être très chaudes même en usage normal (puissance nominale) et le rayonnement de la vitre peut être important.

Afin de prévenir toute détérioration ou risque d'incendie, quand l'appareil fonctionne, éloigner tout objet sensible à la chaleur de la zone de rayonnement [schéma 1]. Soyez particulièrement vigilant quand vous quittez la pièce.

Veillez à ne pas orienter la partie vitrée vers d'éventuels matériaux sensibles à la chaleur.

Ne pas laisser des enfants en bas âge sans surveillance dans la pièce où le foyer est installé.

Veiller à ce que les entrées et sorties d'air soient toujours libres.

### Réparation / Entretien

Toute modification apportée à l'appareil peut créer un danger et vous privera du bénéfice de la garantie. En cas de réparation, n'utiliser que des pièces de rechange Stûv.

### En cas de feu de cheminée

Dans un premier temps, surtout ne pas ouvrir la porte du foyer.

Fermer complètement le registre d'air [photo 2].

Appeler les pompiers.

Après quelques minutes, si le feu ne s'est pas calmé, utiliser un extincteur à poudre, de la soude ou du sable (surtout pas d'eau).

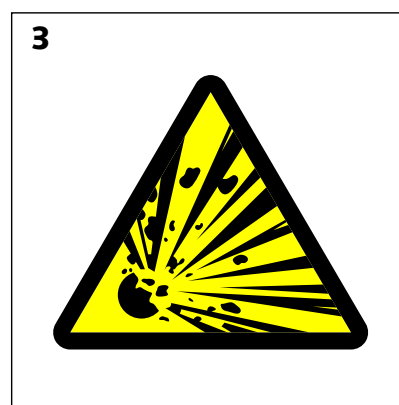
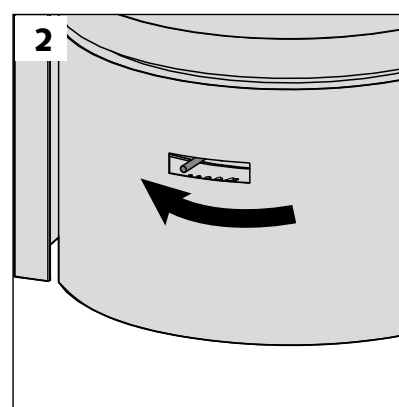
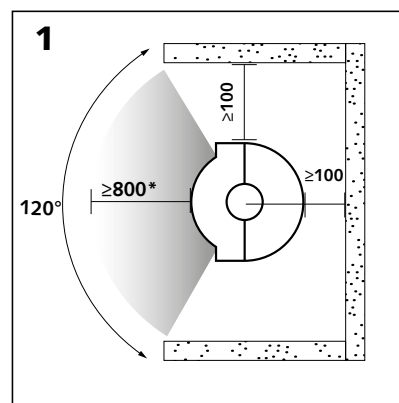
Suite à un feu de cheminée, ventiler la pièce dans laquelle se trouve le foyer.

Faire nettoyer et inspecter la cheminée par un professionnel. La faire réparer si nécessaire.

### Prévenir les risques d'explosion

Un tirage trop faible augmente le risque d'explosion. Cette faiblesse peut être provoquée par une mauvaise cheminée, une météo défavorable, un autre système de ventilation en marche créant un contre-tirage,...

- Ne jamais fermer brusquement le registre quand le feu est rempli de grandes flammes
- Ne pas fermer le registre après avoir mis un gros bloc de bois sur un lit de braises moribondes.
- Après une période d'utilisation au ralenti (passage de nuit) doit suivre une bonne flambée (1/2 à 3/4h) pour éliminer les éventuels accumulations de matières combustibles.



## Précautions à la première utilisation

Avant d'allumer le premier feu dans le nouveau foyer, s'assurer qu'aucun objet (bombe de peinture, outil,...) n'est resté dans la chambre de combustion ou dans les chicanes.

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

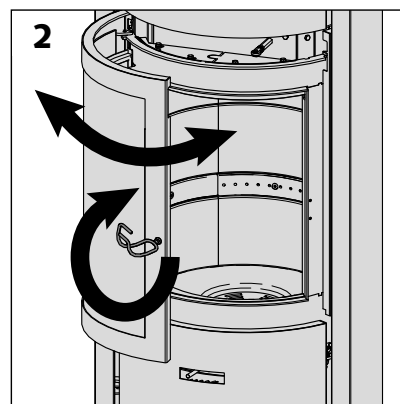
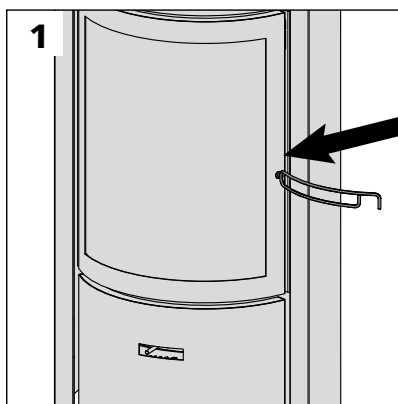
Lors des premiers feux, certains dégagements de fumées et d'odeurs se produiront. Ils proviennent de la peinture, de l'huile de protection des tôles et du séchage des briques. Nous vous conseillons de faire un premier feu bien vigoureux, fenêtres ouvertes, pendant quelques heures. La peinture durcira et les odeurs disparaîtront.

La peinture de certaines pièces situées à l'intérieur de la chambre de combustion, sera remplacée par une couche de carbone.

## Manipulations de base

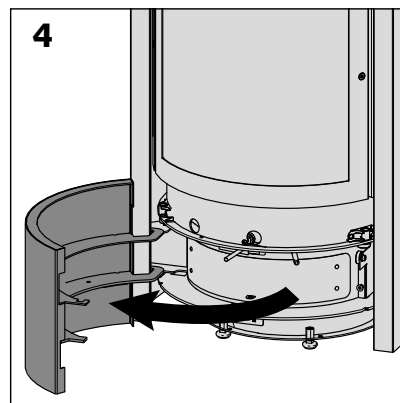
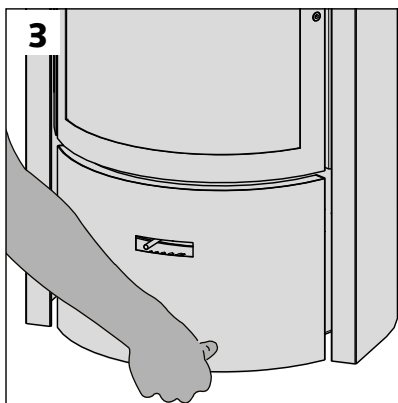
### Déverrouillage et ouverture des portes

Utiliser la main froide comme clé de verrou pour ouvrir et fermer les portes. Toujours verrouiller les portes avant d'effectuer une rotation de tambour [photos 1 et 2].



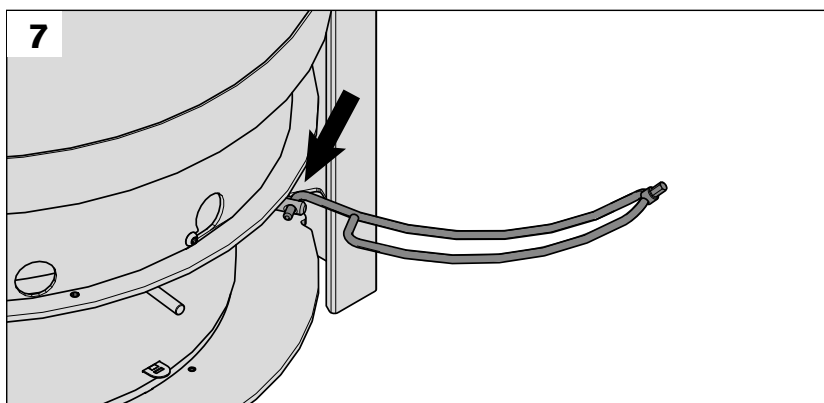
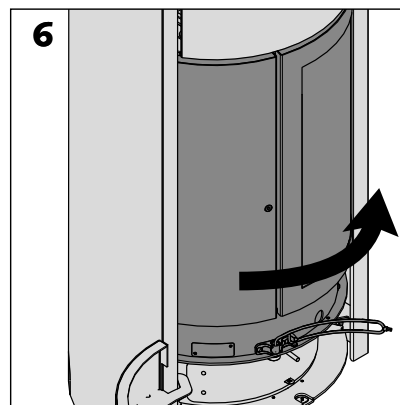
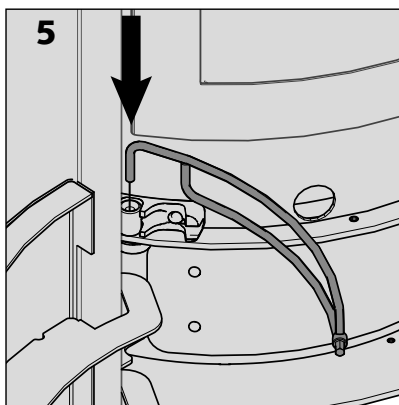
### Ouverture du portillon cendrier

Glisser la main en dessous du bord inférieur droit du portillon et le tirer vers soi [photos 3 et 4].



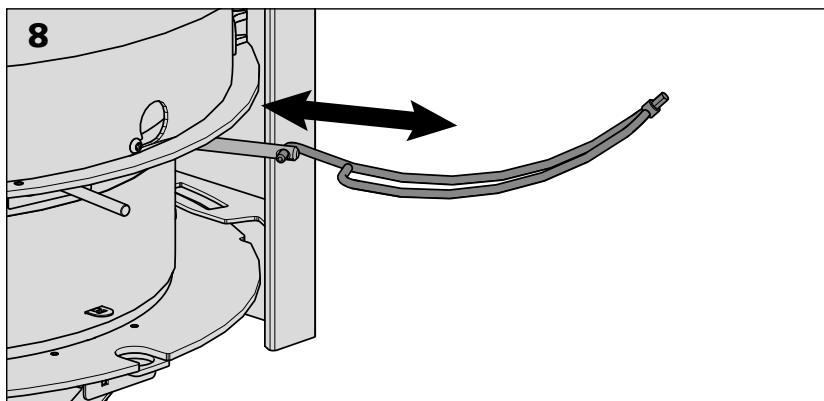
### Rotation du tambour

- Ouvrir le portillon du cendrier.
- Introduire l'embout de la main froide dans le cylindre situé à gauche [photo 5].
- Exercer une poussée vers le centre du foyer (effet de levier) pour débloquer le verrou du tambour [photo 5].
- Tirer vers la droite jusqu'à la prochaine butée [photos 6]. Prendre soin d'effectuer toujours les rotations de gauche à droite.
- Refermer le portillon du cendrier.



### Manipulation de la commande de décendrage

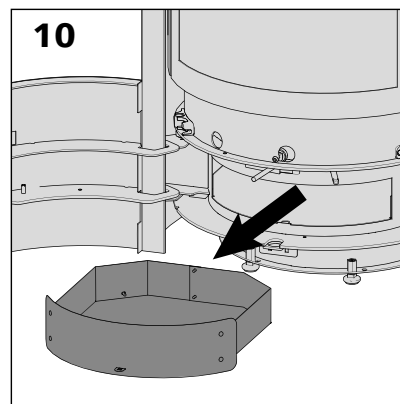
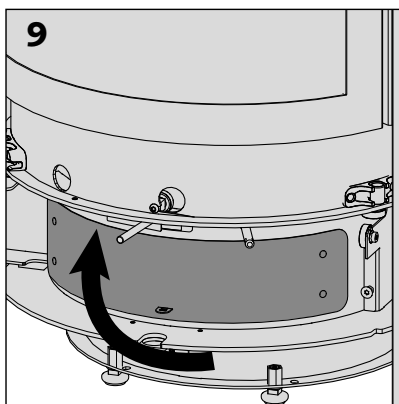
- Ouvrir le portillon du cendrier
- Introduire de manière latérale l'embout de la main froide dans la commande située à droite [photo 7].
- Agiter la commande d'avant en arrière [photo 8] pour évacuer les cendres vers le cendrier.



### Ouverture du cendrier

- Ouvrir le portillon du cendrier.
- Tirer la poignée du cendrier vers le haut pour débloquer le cendrier [photo 9] et puis tirer vers vous. [photo 10].

Lors de la remise en place du cendrier, bien vérifier qu'il se bloque.



### Rotation du foyer (uniquement si le conduit de fumées est raccordé vers le haut)

- Ouvrir le portillon du cendrier.
- Tirer le verrou de positionnement du foyer [photos 11 et 12].
- Orienter le foyer vers la gauche ou vers la droite. Verrouiller le foyer dans la position souhaitée; des encoches de verrouillages sont prévues à cet effet tous les 15°.

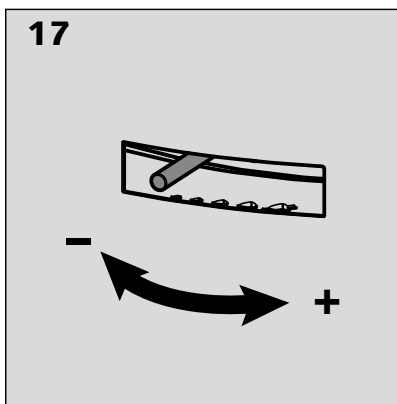
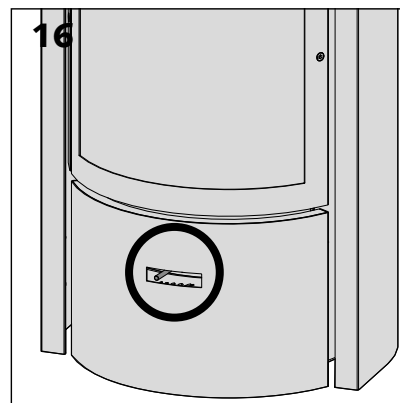
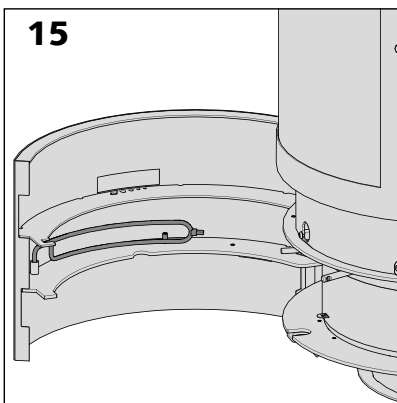
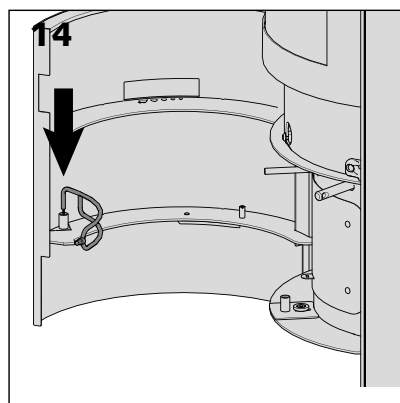
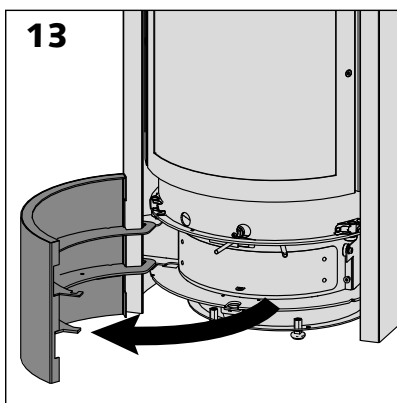
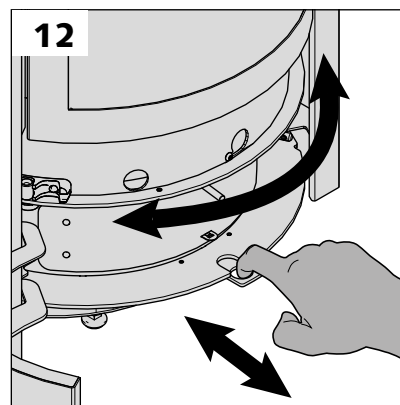
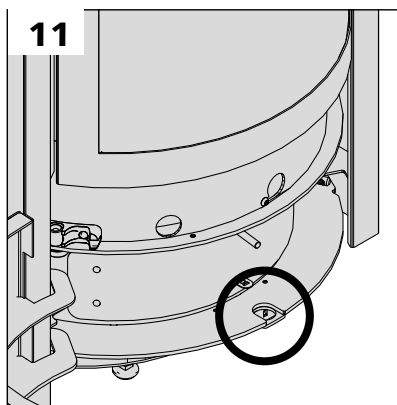
Ne jamais orienter le foyer vers d'éventuels matériaux sensibles à la chaleur (la distance minimale entre le foyer et une vitre est de 80 cm).

### Rangement de la main froide

- Ouvrir le portillon du cendrier.
- Insérer l'embout de la main froide dans le cylindre prévu à cet effet [photo 14].
- Repousser la main froide à l'intérieur du portillon et fermer celui-ci [photo 15].

### Manipulation du registre

- Glisser la commande du registre vers la gauche pour fermer le registre et glisser vers la droite pour l'ouvrir [photos 16 et 17].



## Allumer le feu !

### Avant d'allumer

Après une période d'inutilisation, vérifier qu'il n'y a pas d'obstruction de l'appareil, de ses conduits ou des entrées et sorties d'air, ni de blocages mécaniques.

### Votre Stûv a besoin d'air

Votre Stûv a besoin d'air pour la combustion. Idéalement, votre installateur aura raccordé votre foyer au moyen d'un conduit pour qu'il prélève directement à l'extérieur l'air nécessaire à la combustion.

Si un clapet feu ouvert a été prévu, ouvrir cette arrivée d'air extérieur (complètement pour faire fonctionner le foyer à feu ouvert ou partiellement -  $\pm 20\%$  - pour un fonctionnement à foyer fermé).

Si ce raccordement direct n'a pas été réalisé, prévoyez une arrivée d'air extérieur suffisante (diamètre 120 mm ou 100 cm<sup>2</sup>). Cette adduction d'air doit respecter toutes les réglementations locales ou nationales en vigueur.

Maintenez toujours cette entrée d'air bien dégagée.

Si d'autres appareils consommateurs d'air sont installés dans le même local (extracteur d'air, hotte de cuisine, système d'air conditionné,...), sachez que le fonctionnement de votre foyer peut être perturbé (risque de refoulement). Prévoyez par conséquent des entrées d'air supplémentaires dans le local en fonction de leur consommation.

### Principe

Il faut lancer le feu assez vivement pour échauffer le foyer, favoriser un bon tirage.

Lors de l'allumage du foyer, le conduit de cheminée est rempli d'air froid (plus lourd que la fumée).

Si le lancement du feu n'est pas assez vigoureux, les fumées n'arriveront pas à soulever ce bouchon et le foyer refoulera.

Ne soyez donc pas avare de petit bois! [photo 1]

### Le feu inversé! [photo 2]

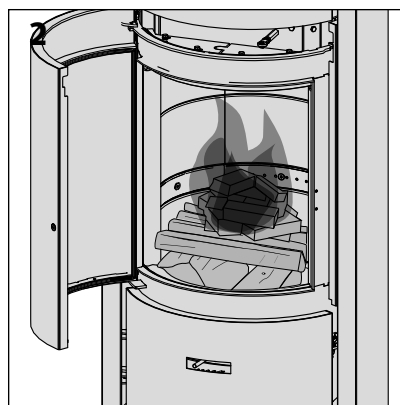
Pour l'allumage, Stûv vous recommande la technique du feu inversé qui permet un allumage plus écologique et qui garantit une meilleure combustion par la suite.

Cette technique consiste à placer un lit de bûches dans le fond du foyer et d'allumer le feu sur ces bûches.

### Les avantages:

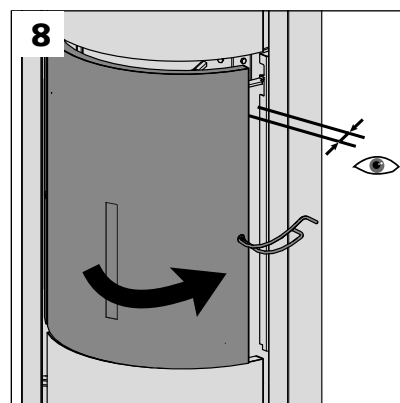
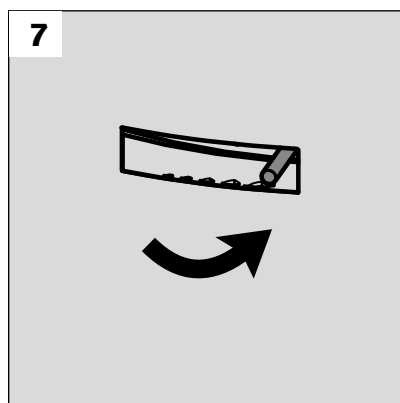
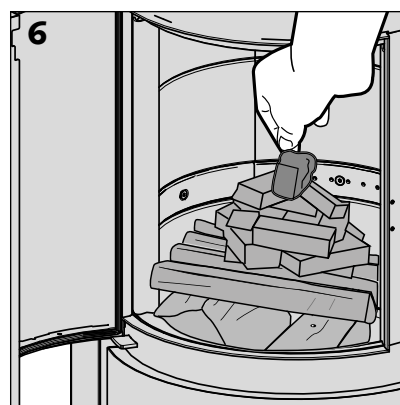
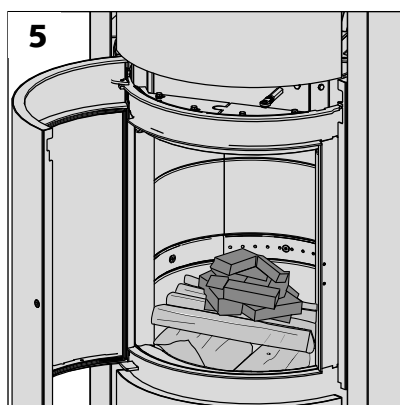
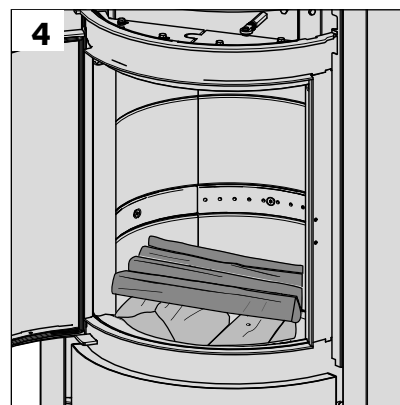
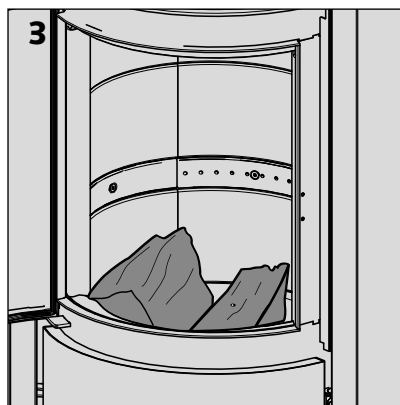
- En plaçant les bûches au dessous, vous diminuerez considérablement la production de fumées lors de l'allumage tout en augmentant petit à petit la température.
- Une fois que les bûches du dessous prennent feu, les gaz qui s'en échappent doivent passer par la flamme. Dès lors, ces gaz montent en température et sont presque entièrement brûlés. Donc moins de CO et de particules fines!
- Ainsi, vous ne devez plus attendre que le bois d'allumage soit bien enflammé pour placer les bûches, et plus de risque que celles-ci ne s'écroulent pendant la combustion.
- De plus, vous augmentez le rendement du foyer par une combustion plus complète.

1



### Allumer le feu

- Placer sur la sole (le fond) du foyer quelques bûches de maximum 10 cm de diamètre [photo 3]. Puis une deuxième couche de bûchettes sans écorce disposées perpendiculairement [photo 4].
- Couvrir de petit bois d'allumage (environ 1 kg) [photo 5].
- Insérer dans le petit bois un allume feu de qualité écologique [photo 6].
- Ouvrir le registre d'air au maximum [photo 7].
- Allumer.
- Laisser la porte pleine entrouverte [photo 8]. Cette légère ouverture permet une alimentation directe du feu en air sans passer par le circuit normal (registre) tout en évitant d'amener trop d'air à réchauffer d'un coup, comme c'est le cas si le foyer est totalement ouvert.
- Quand les bûches sont enflammées, procéder à une charge normale. Fermer la porte. Régler le registre sur feu vif (registre à droite). Après 3/4 d'heure à une heure, sélectionner l'allure désirée à l'aide du registre d'admission d'air.



### Remarques

- Dans certaines circonstances atmosphériques (si la température extérieure est supérieure à celle de l'intérieur), la cheminée refoule. Charger alors plus de petit bois pour bien échauffer le conduit de cheminée et rétablir le tirage. Dans certain cas, l'on pourra même ajouter quelques feuilles de papier journal chiffonnées par dessus afin de provoquer cette hausse de température.
- En dessous d'une certaine allure, la combustion n'est pas optimale, les rejets sont plus importants, la vitre se salit rapidement et, dans certains cas, le feu risque de s'éteindre.



## Entretien le feu

Deux éléments déterminent l'allure du feu : la quantité de bois enfournée et la quantité d'air de combustion.

Faire des charges normales [voir consommation de bois par heure, page 4]. Après quelques temps, vous trouverez vous-même le réglage idéal en fonction des caractéristiques de la cheminée, du local à chauffer et en fonction de vos goûts personnels.

Le poids de bois est un élément déterminant mais la taille des bûches en est un autre : 2 petites bûches brûleront plus vite qu'une grosse de poids équivalent, car la surface du bois exposée à la flamme est plus importante.

### Le réglage de la combustion

Le registre de votre Stûv 30 vous permet de régler la quantité d'air qui alimente la combustion.

La position de la bûche à une incidence sur le réglage de la combustion. Placer les bûches de manière horizontale permet une meilleure gestion de la chaleur. Placer les bûches verticalement donne une flamme plus vive et une puissance plus importante.

### Quand et comment recharger le foyer ?

Avant de recharger, entrouvrez la porte de quelques cm pendant quelques secondes pour laisser le temps aux fumées de s'évacuer, avant d'ouvrir complètement.

Le meilleur moment pour recharger est celui où les bûches ne produisent plus que de petites flammes peu lumineuses et reposent sur un lit de braises important.

En effet, pour que les nouvelles bûches s'embrasent, il faut qu'elles soient réchauffées jusqu'à atteindre leur température d'inflammation ; c'est la chaleur dégagée par le lit de braises qui réchauffe la nouvelle charge ; si vous rechargez tardivement, le lit de braise sera incapable de réchauffer rapidement une charge complète ; il faudra alors procéder à une charge partielle.

Une charge importante sur un lit de braise moribond provoque :

- le salissement de la vitre, du foyer et du conduit de fumée,
- une pollution accrue.

Après le rechargement, il est recommandé d'ouvrir le registre, à l'aide de la main froide, pendant quelques minutes.

### Remarques

Pour éviter une surchauffe de l'appareil, ne pas dépasser la consommation horaire maximale de bois [voir page 4].

Évitez qu'une bûche ne se consume appuyée contre la vitre : cela pourrait laisser une tache laiteuse.

## Fonctionnement à feu ouvert

### Attention

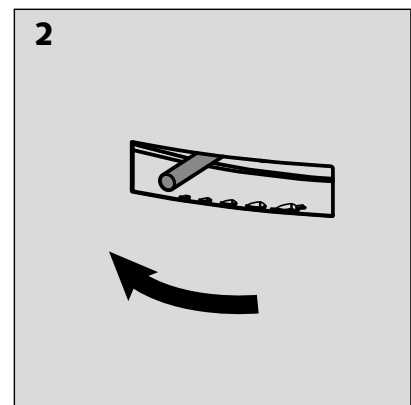
On obtient le fonctionnement avec le meilleur rendement quand le poêle est fermé.

Éviter le mode de fonctionnement à feu ouvert sans surveillance. Attention aux projections de braises : éviter en tous cas les résineux, l'acacia et le robinier.

### Arrivée d'air

Votre Stûv consomme plus d'air en mode feu ouvert. Ouvrir l'arrivée d'air extérieur complètement si une arrivée d'air a été prévue.

Fermer le registre dès que vous passez en mode feu ouvert [photo 2].



## Installation et utilisation du grill

Le grill Stûv est un accessoire en option qui offre un mode de cuisson tout à fait différent : les aliments sont exposés devant les flammes au lieu d'être disposés au-dessus des braises.

Inutile d'attendre de n'avoir plus que des braises : il suffit de repousser les braises et les bûches enflammées vers le fond du foyer.

### Remarques :

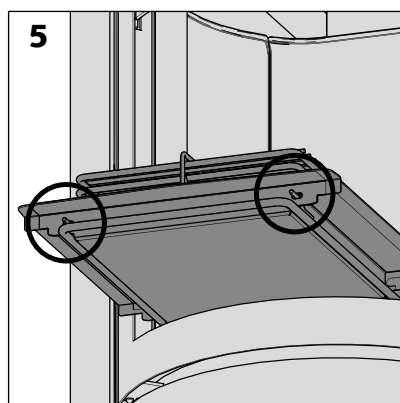
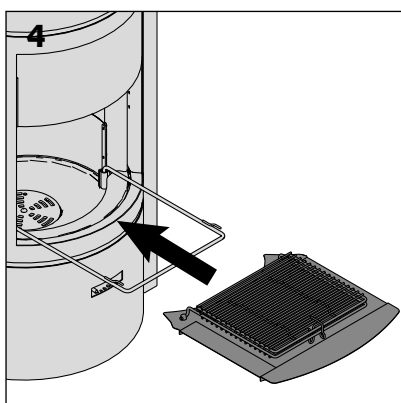
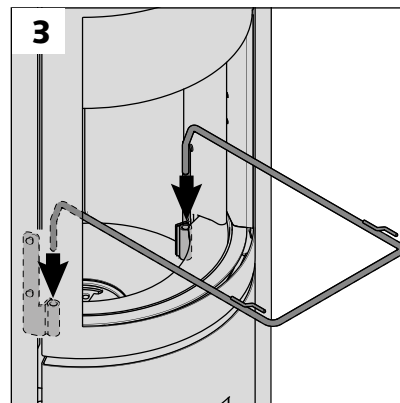
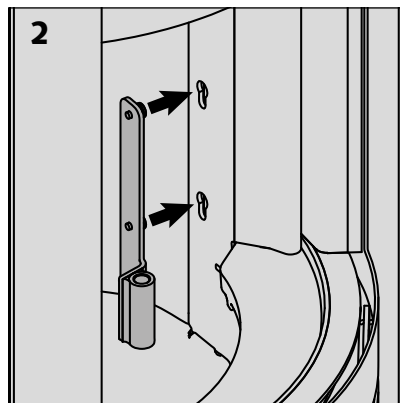
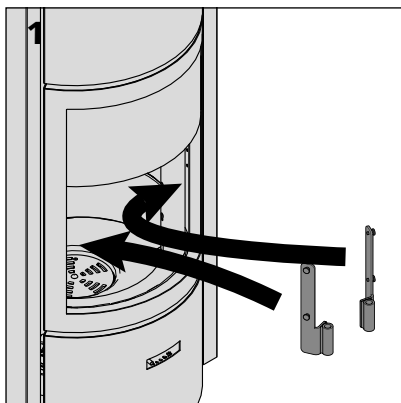
La nourriture est pincée entre les 2 grilles. Le grill peut accueillir jusqu'à 2,5 cm d'épaisseur de nourriture.

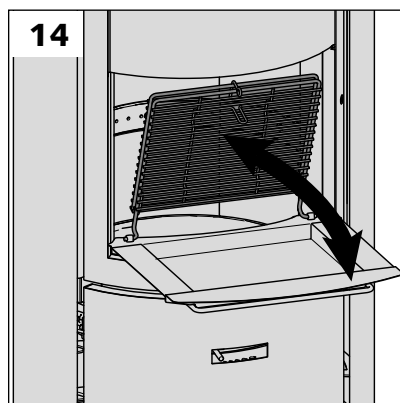
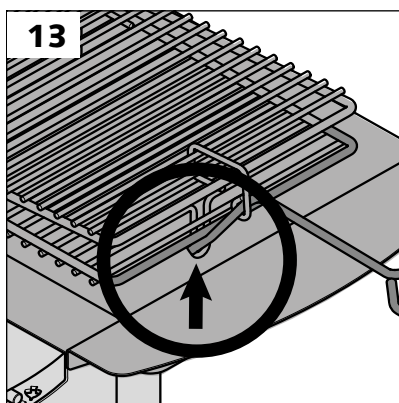
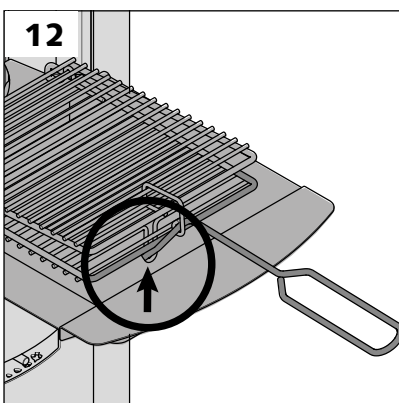
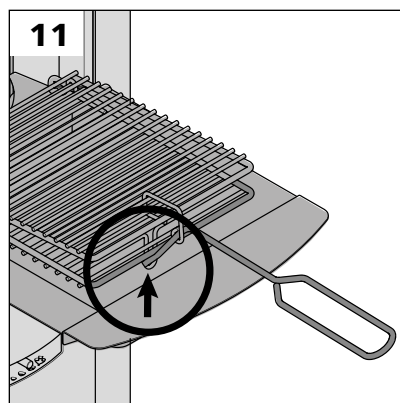
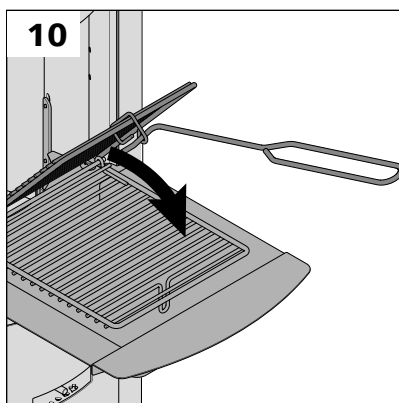
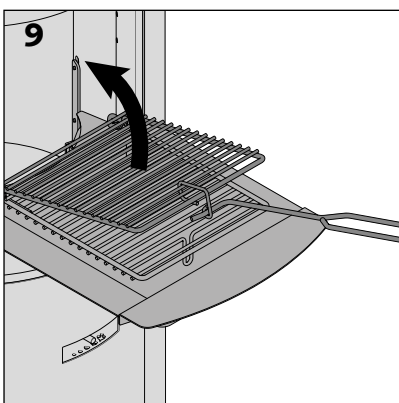
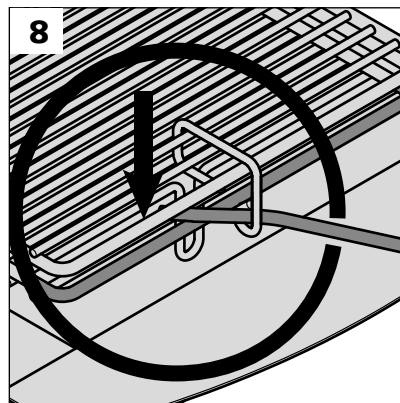
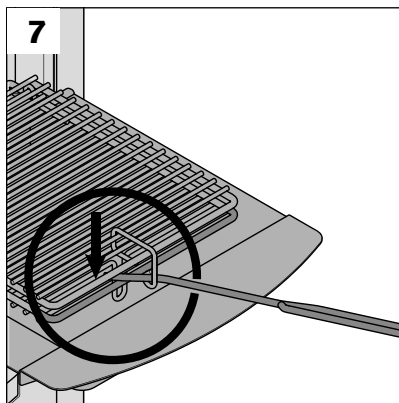
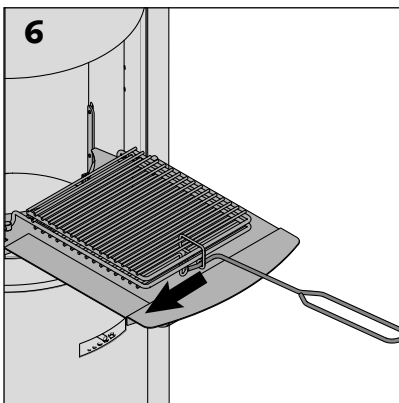
La cuisson s'effectue par rayonnement ! Veiller à ce qu'aucune flamme ne lèche les aliments.

Lors de l'utilisation du grill, certaines parties peuvent être très chaudes. Soyez prudent.

Afin de faciliter le nettoyage de la lèchefrite, placer un papier absorbant légèrement humidifié dans le fond pour recueillir les graisses.

La lèchefrite peut aller au lave-vaisselle (pas les grilles, pas le support de grille, pas la main froide).



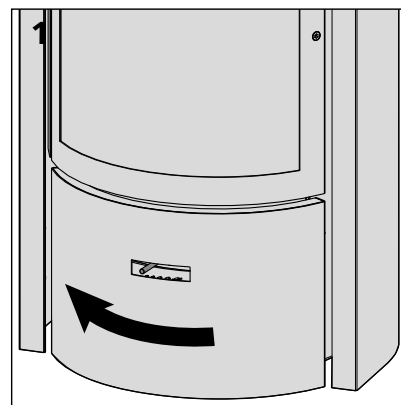


## Éteindre le feu

- Ne plus charger.
- Réduire le registre d'arrivée d'air [photo 1].
- S'assurer que le foyer est bien fermé.
- Laisser mourir le feu.

### Quand le feu est éteint

- Fermer le registre ainsi que l'arrivée d'air extérieur. Vous éviterez ainsi de refroidir votre maison.
- Positionnez le foyer en porte pleine. Vous éviterez le dépôt de poussière et le blanchiment de la vitre.



## Réglage de la combustion

### Réglage de base

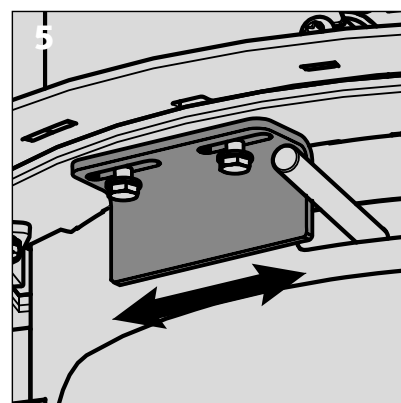
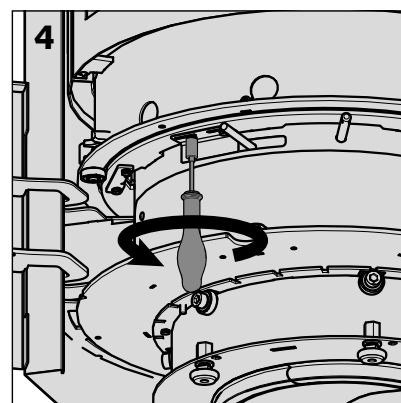
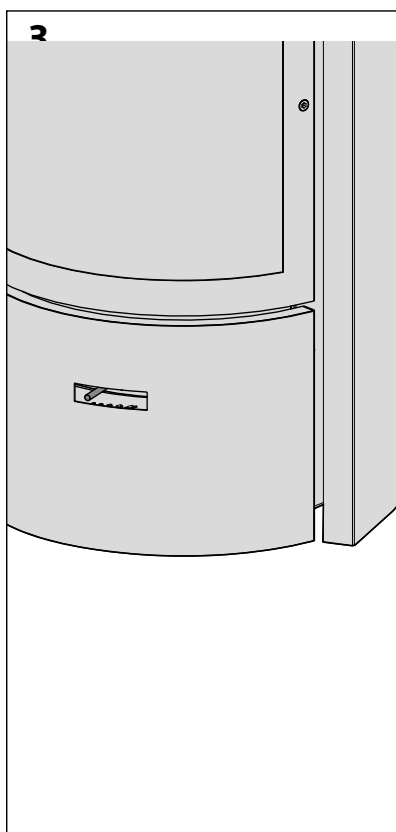
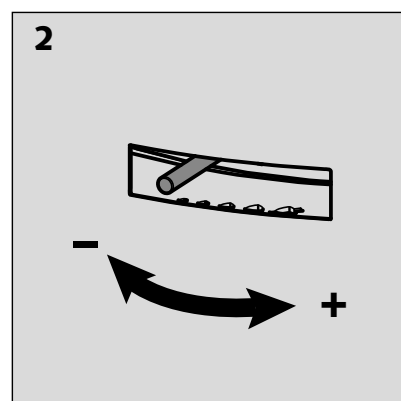
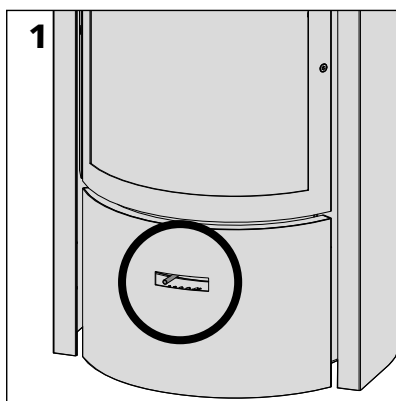
Glisser la commande du registre vers la gauche pour fermer le registre et diminuer ainsi l'arrivée d'air de combustion. Glisser vers la droite pour l'effet inverse [photos 1 et 2].

### Réglage fin

Si le tirage est un peu trop faible au ralenti, vous pouvez y remédier en augmentant la température des gaz de combustion.

1) Précaution préliminaire: régler la position de la butée minimum du registre.

- Ouvrir le portillon du cendrier et repérer la butée en haut à gauche [photo 3]
- Déserrer les 2 vis (M5 tête hexagonale à l'aide de la clé de 8) [photo 4]
- Glisser la butée légèrement vers la droite [photo 5] puis fixer la butée en revissant.



## Réglage de la combustion (suite)

### 2) Régler la chape :

Ce dispositif actionne le déviateur articulé.

Lors de l'ouverture de la porte celui-ci s'ouvre complètement pour permettre l'évacuation rapide des gaz de combustion et éviter le refoulement [photo 6].

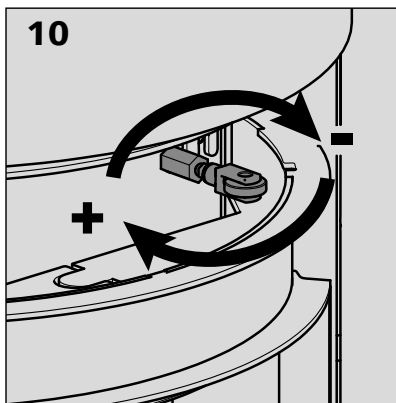
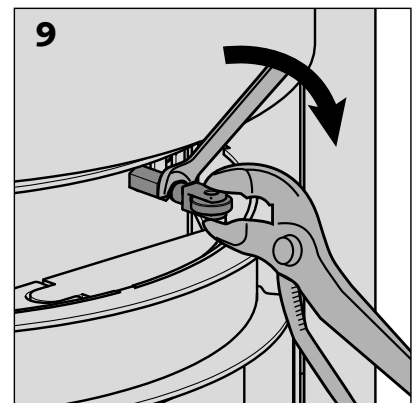
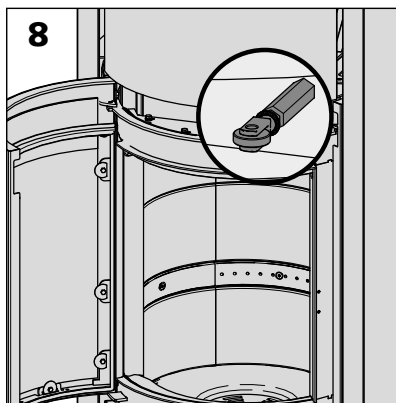
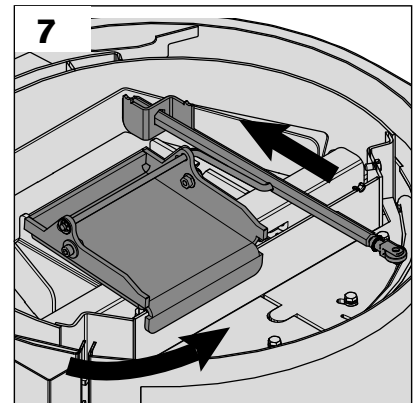
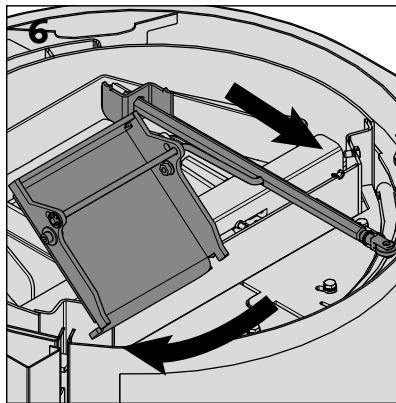
Quand vous refermez la porte, le déviateur reprend sa position normale. Dans cette position, il empêche les gaz de s'échapper trop facilement par la cheminée [photo 7].

Le réglage que vous allez effectuer positionne le déviateur pour qu'il freine moins l'échappement des gaz, ce qui améliorera le tirage.

- Ouvrir la porte vitrée et repérer la chape en haut à droite du foyer [photo 8].
- Déserrer le contre-écrou (avec une clef plate de 10) en maintenant la chape avec une pince [photo 9].
- Tourner la chape par demi-tour [photo 10]. En vissant dans le sens horlogique vous augmentez le tirage et inversement dans le sens anti-horloger
- Reserrer le contre-écrou.

### 3) Si ce n'est pas suffisant,

- Démontez le déviateur de fumée
- Une fois le déviateur de fumées extrait du foyer, déplacer l'axe de transmission (tige d'acier) et repasser-le dans les 2 trous voisins.
- Remonter le déviateur de fumée



## Entretien régulier

### Attention

Avant de procéder à l'entretien, attendre le refroidissement complet.

### Entretien des parties métalliques

Nettoyer avec un chiffon sec.

### Remarque

Une bombe de peinture fournie avec l'appareil permet d'effectuer des retouches si nécessaire. Pour ce faire, amorcer sur une surface de test pour éviter de pulvériser du solvant sur l'ancienne peinture. La surface à repeindre doit être dégraissée, lisse, propre et sèche. Se référer également à la notice d'utilisation de la bombe de peinture.

### Entretien des vitres

L'usage de produits décapants pour four provoque une destruction rapide des joints. Pour nettoyer la face intérieure de la vitre, utiliser les produits d'entretien prévus pour les vitres ordinaires [photo 1].

Bien sécher la vitre car les résidus graisseux fixent les fumées.

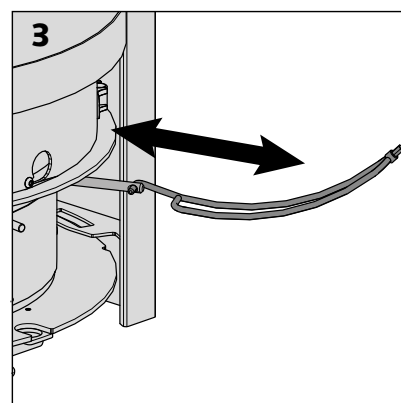
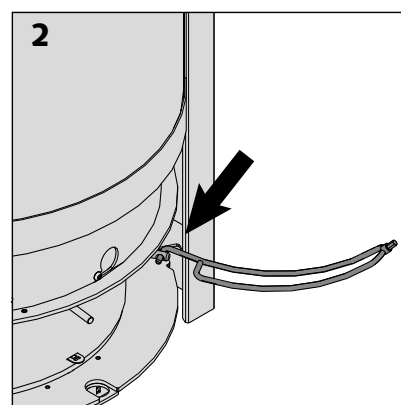
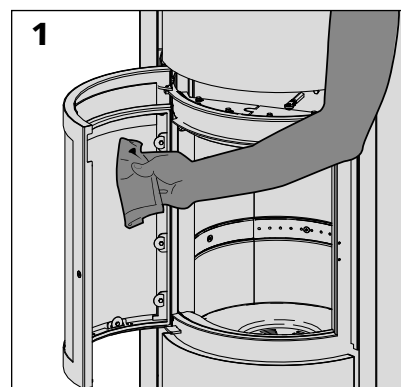
### Décendrage

Laisser au fond du foyer un lit de cendres qui favorise la combustion et contient encore du combustible.

Il faut décendre quand il y a un risque d'obstruer l'alimentation du feu en air frais [photos 2 et 3].

### Petit entretien du conduit de cheminée

Stûv préconise l'usage d'une dose de fulgurant (produit décomposant les suies), environ toutes les 15 utilisations, surtout si vous ne brûlez pas du bois très sec. Se référer au mode d'emploi du produit pour son utilisation. Utiliser un produit compatible avec le type de conduit de cheminée.



### Attention !

Avant de procéder à l'entretien, attendre le refroidissement complet.

Ne pas oublier, une fois par an de :

- ramoner votre cheminée,
- nettoyer entre la partie fixe du foyer et le tambour,
- vérifier l'état des joints,
- nettoyer l'espace sous le cendrier

## Ramonage

Effectuer le ramonage au moins une fois par an conformément aux règlements locaux et nationaux en vigueur.

Transmettre cette notice au ramoneur.

Avant d'effectuer le ramonage proprement dit, Stûv préconise l'usage d'une dose de fulgurant (voir «Petit entretien du conduit de cheminée», au chapitre précédent).

Se référer au mode d'emploi du produit pour son utilisation. Utiliser un produit compatible avec le type de conduit de cheminée.

## Ramonage (suite)

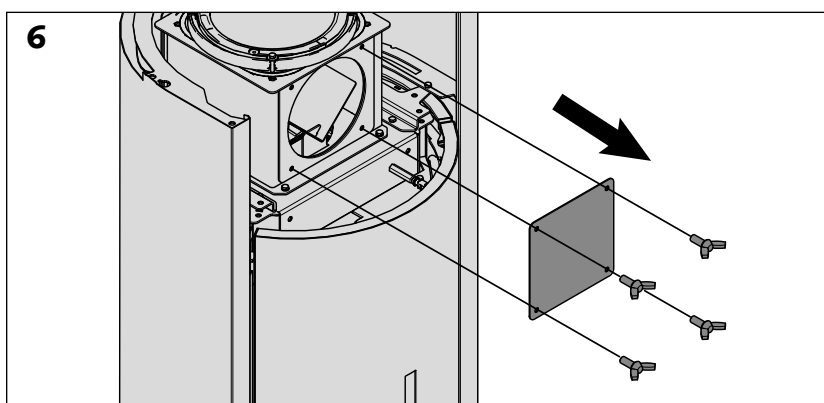
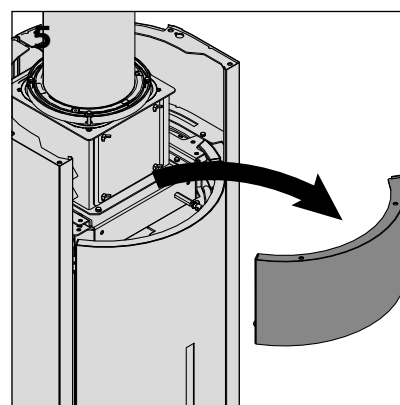
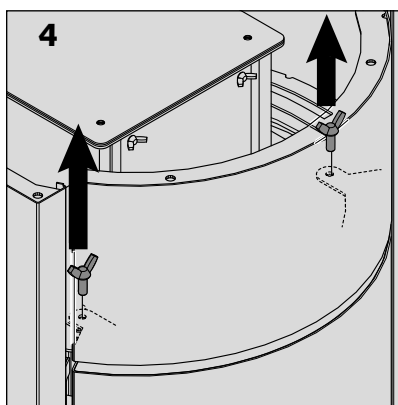
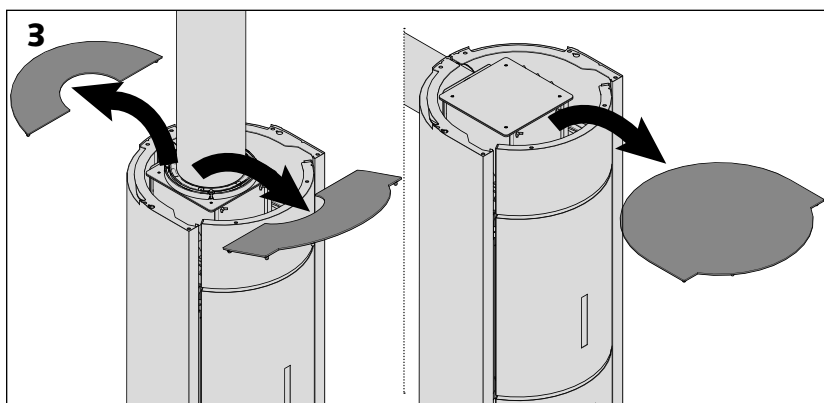
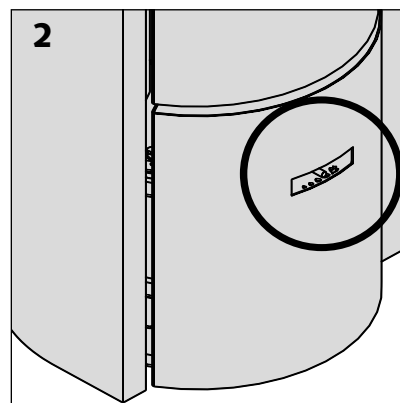
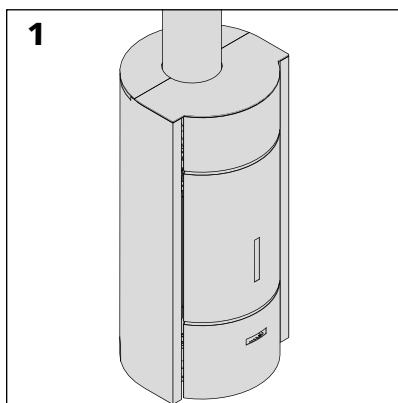
Quelle que soit la méthode de ramonage, il y a lieu de démonter les éléments déviateurs de fumées.

Avant cela il faut :

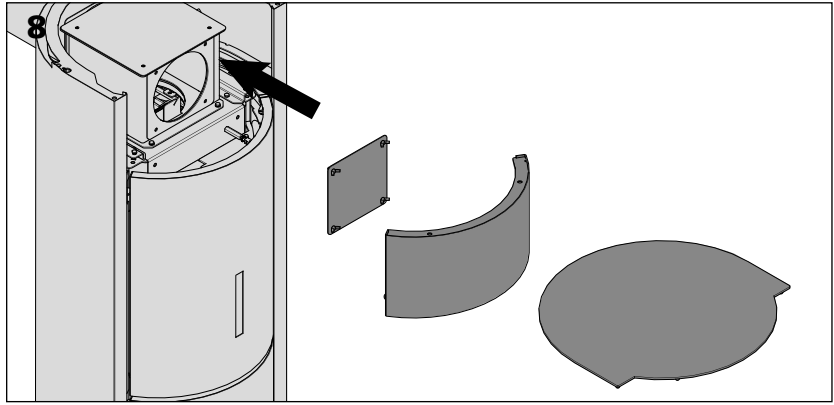
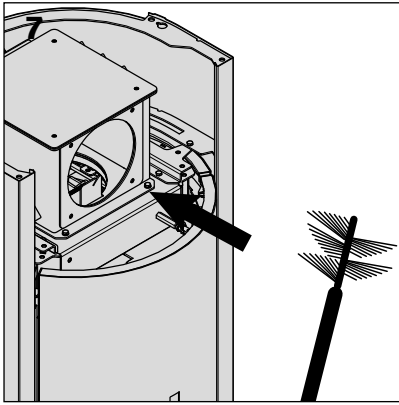
- Mettre le foyer en porte pleine [photo 1]
- Fermer le registre en le glissant complètement vers la gauche [photo 2].

### Accéder à la trappe de ramonage.

- Enlever la tablette supérieure [photo 3].
- Enlever le fronton du foyer [photo 4 & 5].
- Retirer le couvercle de la trappe [photo 6].







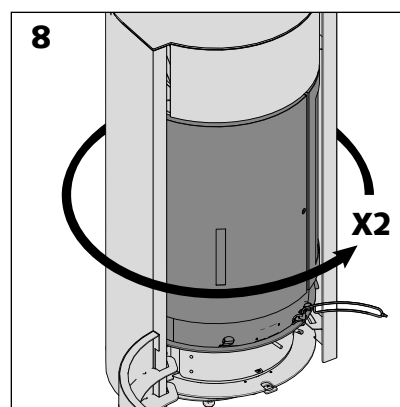
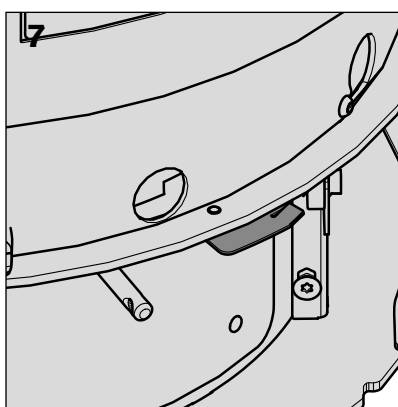
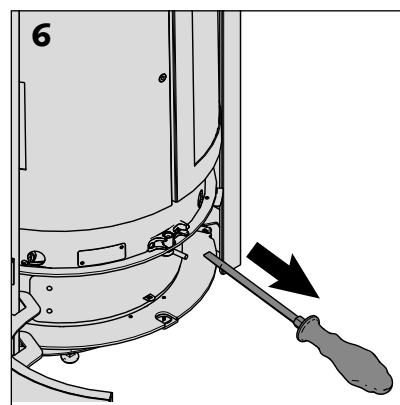
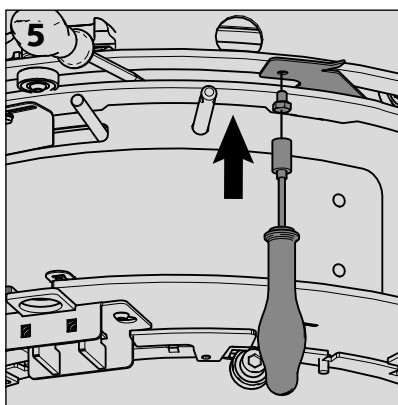
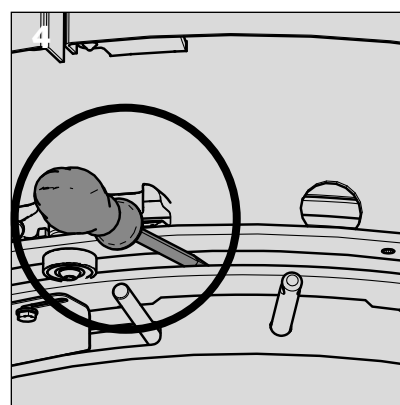
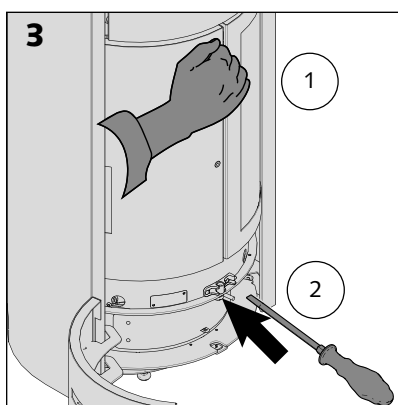
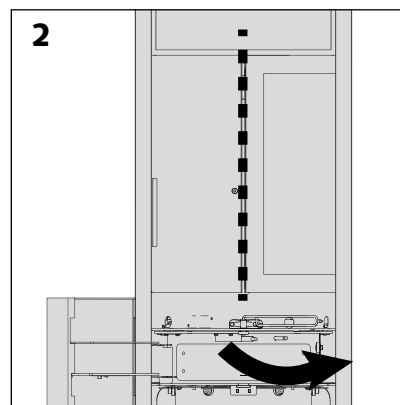
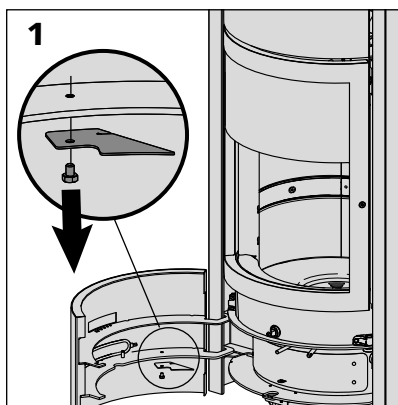
## Nettoyage entre la partie fixe du foyer et le tambour

Des cendres tombent entre la partie fixe du foyer et le tambour. Ces cendres peuvent perturber la rotation du tambour et provoquer des bruits désagréables.

Pour éviter ce désagrément, nous conseillons de nettoyer cette partie du foyer 2 fois par an.

- Ouvrir le portillon cendrier et repérer le grattoir qui est fixé en dessous de la traverse inférieure.
- Dévisser le grattoir (à l'aide de la clé plate de 10) [photo 1].
- Positionner la porte vitrée à mi-chemin [photo 2].
- D'une main, pousser le tambour vers l'arrière, de l'autre, insérer un tournevis plat entre le bas du tambour et la partie fixe du foyer [photos 3 et 4].
- Le grattoir se visse dans le trou fileté libre qui se situe près de l'orifice de Ø 26 mm [photo 5].
- Insérer et visser le grattoir (pointe vers la droite, et ergot de blocage vers le haut) dans l'interstice créée par le tournevis [photo 5].
- Pousser la pointe du grattoir vers l'interstice.
- Retirer le tournevis de blocage [photo 6].
- Effectuer plusieurs rotation de tambour. La rotation est plus difficile à effectuer avec le grattoir inséré. S'aider des deux mains [photo 8].

Une fois cette opération effectuée, retirer le grattoir; repositionner la porte vitrée à mi-chemin, replacer le tournevis de blocage entre le tambour et la partie fixe du foyer [photo 3]. Dévisser et retirer le grattoir [photo 5]. Retirer le tournevis [photo 3]. Ranger le grattoir dans le portillon.



## Vérification de l'état des joints

Les joints de chacune des 3 portes et celui du tambour doivent être contrôlés.

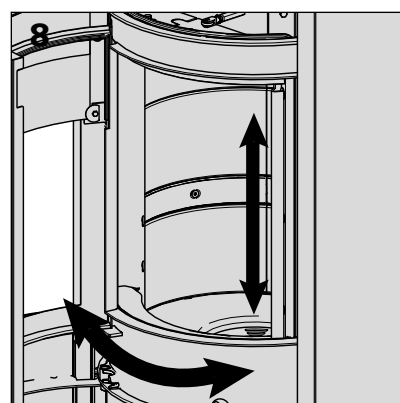
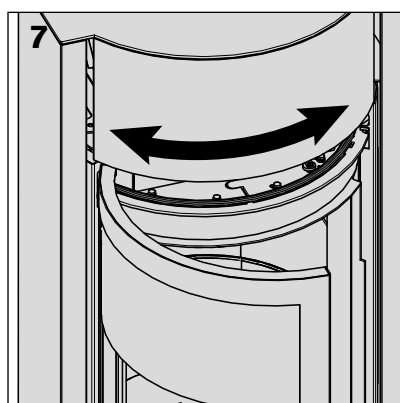
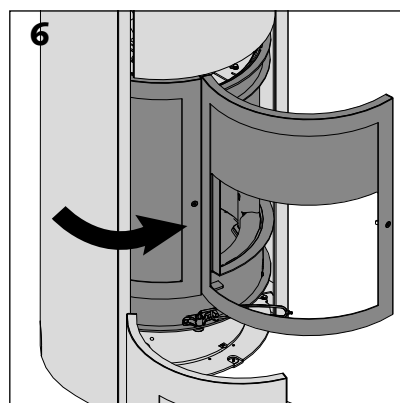
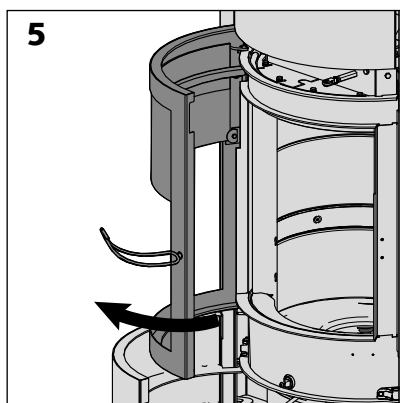
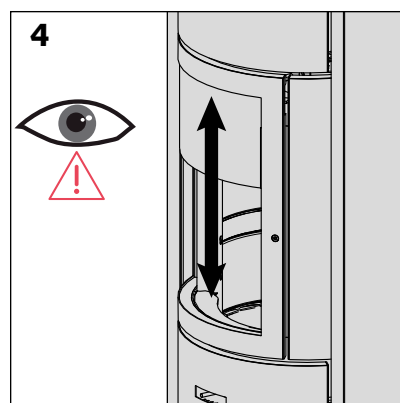
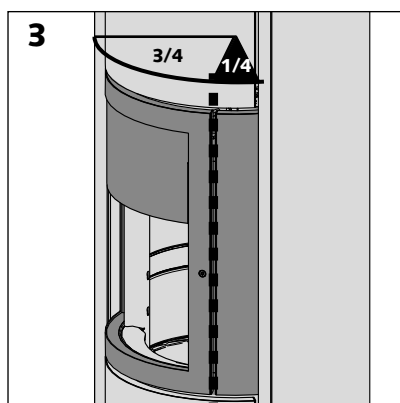
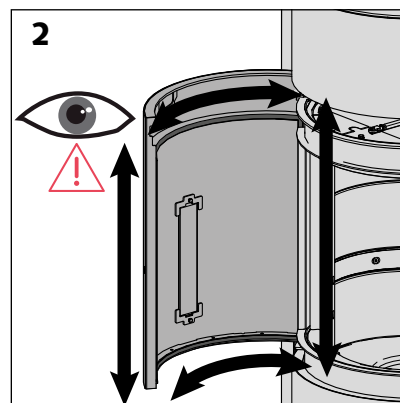
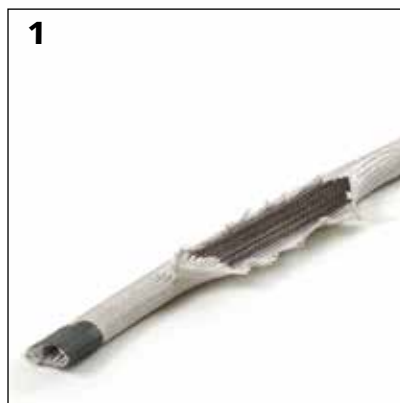
Si vous constatez qu'un des joints est abîmé [photo 1], faites-le remplacer.

### Vérifier les joints des 3 portes

Ouvrir chaque porte, et regarder si le joint est intact sur tout le pourtour de la porte [photo 2].

### Vérifier le joint du tambour

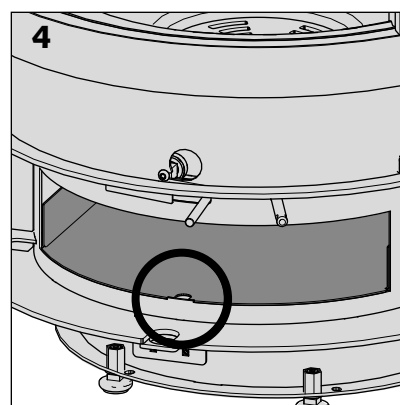
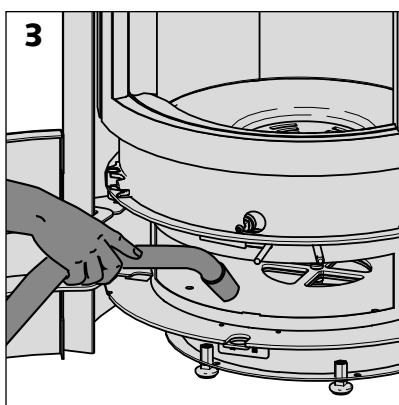
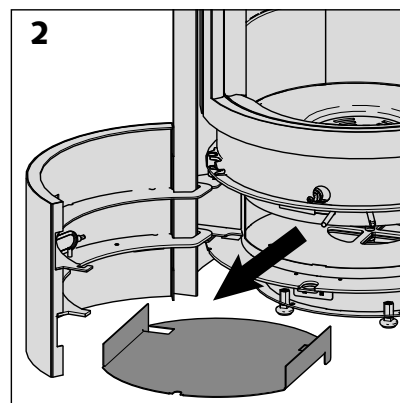
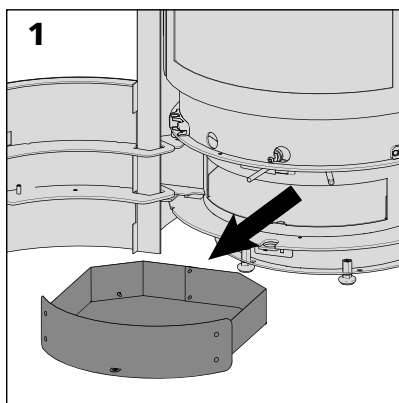
- Positionner la porte bandeau au 3/4 de sa position [photo 3] et vérifier le joint situé à votre gauche [photo 4].
- Verrouiller le tambour en position feu ouvert et ouvrir la porte [photo 5].
- Déverrouiller le tambour [photo 6] et vérifier les trois joints restants [photos 7 et 8].



## Nettoyage de l'espace sous le cendrier

- Ouvrir le portillon cendrier et enlever le cendrier [photo 1].
- Enlever le support du cendrier [photo 2].
- Aspirer le fond du foyer [photo 3].

Après le nettoyage, réinsérer le support cendrier, jusqu'à ce que l'avant soit encoché [photo 4] et repositionner le cendrier [photo 1].



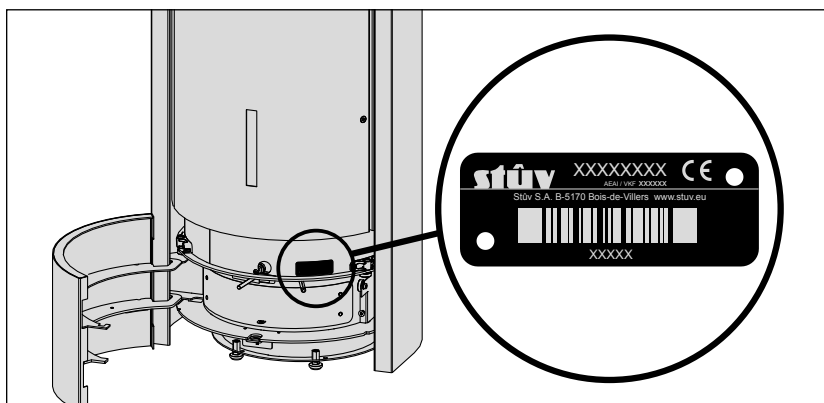
**Tableau des entretiens annuels**

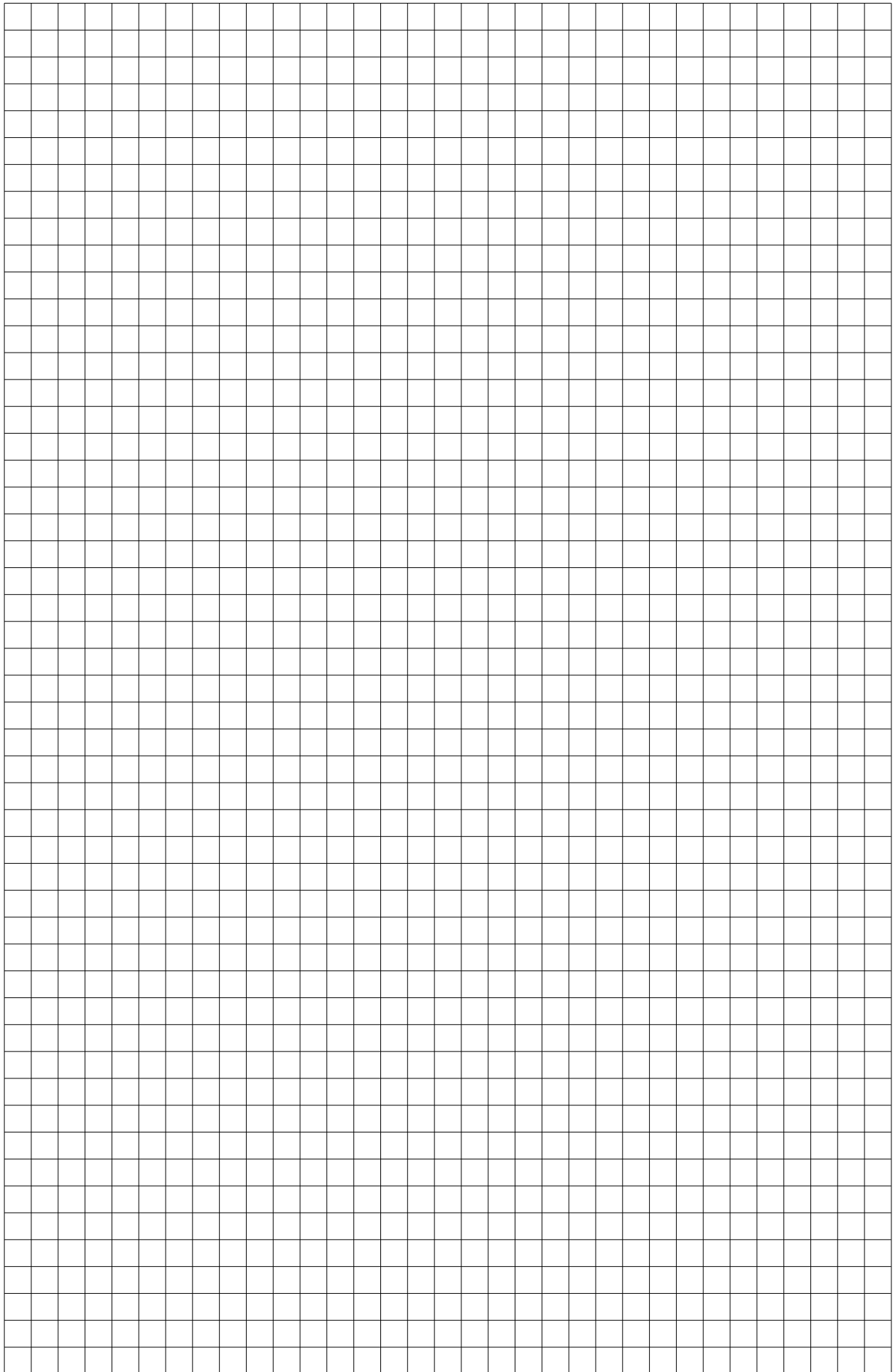
Date	<i>Ramonnage</i>	<i>Nettoyage entre la partie fixe du foyer et le tambour</i>	<i>Vérification de l'état des joints</i>	<i>Nettoyage de l'espace sous le cendrier</i>	Intervenant	Remarques
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....	.....

## En cas de problème...

Vitre brisée ou fêlée, joint usé, défaut dans la garniture de la chambre de combustion,...

Faire appel à votre installateur en lui communiquant votre numéro de série !





## L'EXTENSION DE GARANTIE STÛV : UNE DÉMARCHE SIMPLE POUR PLUS DE TRANQUILLITÉ

Ce foyer a été conçu pour vous offrir un maximum de rendement, de confort et de sécurité. Fabriqué avec le plus grand soin, au départ de matériaux et de composants de qualité, il vous donnera satisfaction durant de longues années.

Si, malgré notre attention, il devait présenter une défectuosité, nous nous engageons à y remédier.

Si vous complétez votre formulaire de garantie endéans les 30 jours, Stûv vous offre une extension de la garantie légale.

### Extension de garantie Stûv

L'extension de garantie Stûv concerne tout utilisateur d'un appareil Stûv (acheteur final). Elle prend cours à la date de facture de vente originale du vendeur à l'acheteur pour les foyers neufs (n'ayant fait l'objet d'aucune exposition ni utilisation). Pour les foyers d'occasion, elle prend cours à la date de facture de vente originale de Stûv au vendeur.

### Durée de la garantie

La garantie légale est de 2 ans sur les composants couverts.

La durée de la garantie étendue est de :

**5** ans sur le corps du foyer

**3** ans sur les composants électriques et électroniques (ventilateur, thermostat, interrupteur, câblage,...)

**3** ans sur les autres pièces (grille de fond, mécanisme de porte, charnières, poulies, glissières, fermoirs,...)

Seule la facture de vente établie par le revendeur à l'acheteur final est valable comme preuve pour la garantie.

Le bénéfice du droit à l'extension de garantie se fera sous réserve du respect des conditions d'applications et de la véracité des informations communiquées à Stûv.

### Conditions d'application de l'extension de garantie



1. avoir acheté son foyer chez l'un de nos revendeurs officiels. La liste est disponible sur notre site [www.stuv.com](http://www.stuv.com)



2. compléter le formulaire en ligne sur <http://tech.stuv.com/fr/bois/garantie/garantie-commerciale-stuv.html> endéans les 30 jours qui suivent la date de facture de solde.



Seuls les formulaires dûment complétés seront pris en compte.



Vous recevrez ensuite votre certificat de garantie Stûv, par e-mail à l'adresse communiquée. Conservez bien ce document. En cas de problème avec votre foyer, adressez-vous à votre revendeur. Vous devrez lui présenter le certificat pour que la garantie commerciale soit effective.



### Les foyers Stûv sont garantis contre :

- les défauts de fabrication,
- les défauts de peinture dans les parties extérieures visibles du foyer.

### Les garanties légales et son extension ne couvrent pas :

- les pièces d'usure (ex. briques réfractaires, vermiculites, joints, modeleur flamme, main froide) qui nécessitent d'être remplacées de temps en temps en usage normal,



- la vitre,
- les dommages causés au foyer, ni les défauts de fonctionnement dus :
  - > à une installation non conforme aux règles de l'art et aux instructions d'installation, aux réglementations nationales et régionales en vigueur
  - > à une utilisation anormale, non conforme aux indications du mode d'emploi,
  - > à un manque d'entretien,
  - > à une cause extérieure telle qu'inondation, foudre, incendie...
  - > à des conditions locales, telles que les problèmes de tirage ou des défaillances liées à un conduit défectueux
- les dégâts causés par :
  - > une installation défectueuse
  - > une surchauffe
  - > l'utilisation d'un combustible inapproprié.

La garantie est limitée à l'échange des éléments reconnus défectueux, à l'exclusion des frais liés au remplacement, dommages et intérêts. Les pièces de remplacement fournies en garantie sont garanties pour la période de garantie restant à courir.

\* extension de la garantie légale (de 2 ans) à 5/3/3 ans sous respect des conditions d'application (voir encadré)





Complétez votre  
formulaire de garantie  
directement en ligne  
sur [www.stuv.com](http://www.stuv.com) !

### **Votre responsabilité**

En tant qu'utilisateur, vous avez également un rôle important à jouer pour retirer de votre Stûv les satisfactions que vous en attendez.

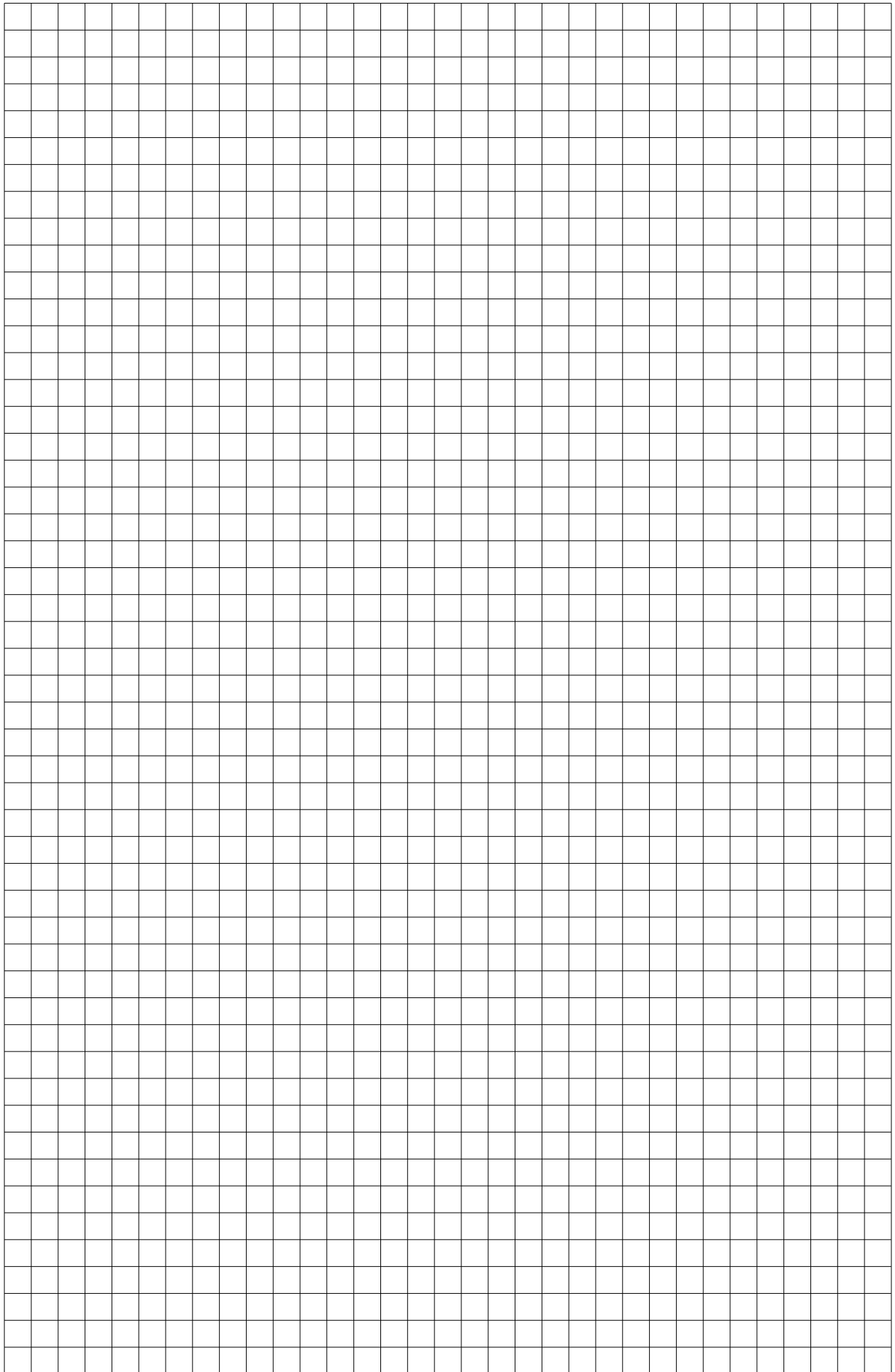
Nous vous recommandons instamment :

- de confier son installation (ou en tout cas son contrôle avant mise en service) à un professionnel qualifié qui pourra notamment vérifier que les caractéristiques du conduit de fumées correspondent au foyer installé et qui s'assurera que l'installation respecte les exigences nationales et régionales en la matière ;
- de lire attentivement le mode d'emploi et respecter le programme d'entretien ;
- de faire ramoner le conduit régulièrement pour vous assurer un fonctionnement optimal. Nous préconisons le ramonage une à deux fois par an minimum, et impérativement avant de remettre le foyer au feu après une longue période d'interruption, soit en général juste avant la nouvelle saison de chauffe.

### **Remarque**

En tant que consommateur, vous avez des droits légaux au titre de la législation nationale applicable régissant la vente des biens de consommation. Vos droits ne sont pas affectés par la présente garantie commerciale.

*\*Le traitement des données communiquées est soumis aux lois sur la protection de la vie privée.*



# CERTIFICAT SPF POUR LA BELGIQUE



Royaume de Belgique

SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement,  
Direction générale de l'Environnement

AR 12 octobre 2010 réglementant les exigences minimales de rendement et les niveaux des émissions des polluants des appareils de chauffage alimentés en combustible solide


<b>Fabricant:</b>	
Nom du fabricant	Stúv SA
Adresse du fabricant	Rue Jules Borbouse 4 B5170 Bois-de-Villers BELGIUM

<b>Produit(s):</b>	
Type de combustible	Renewable – Solid Fuel
Type of products	Solid fuel-fired room heater NBN EN 13240
Puissance	6 - 12   KW
Modèle	Stúv 30.3
Type	Stúv 30
N° CE	QA131324008

<b>Niveaux d'émission:</b>		
EFF	%	
CO Continuus	.09 % or mg/Nm <sup>3</sup> or gr/Nm <sup>3</sup>	NBN EN 13240
PM Continuus	28 % or mg/Nm <sup>3</sup> or gr/Nm <sup>3</sup>	NBN EN 13240
EFF Continuus	81 %	NBN EN 13240

<b>informations supplémentaires :</b>	
le nom de l'organisme agréé	KVBG-ARGB Association Royale des gaziers belges
Numéro de rapport	2014/0036/1
les coordonnées de la personne habilitée à signer la déclaration	Thomas Duquesne
le lieu et la date de la déclaration	19-07-2017 B5170 Bois-de-Villers
Informations environnementales concernant les combustibles solides recommandés	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bûches de bois sec (&lt; 20% Humidité) : Frêne, Hêtre, Chêne, Charme</li> </ul>
Informations environnementales concernant les combustibles solides non-recommandés	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bûches de bois résineux</li> <li>• bois issus de la construction, traités, peints...</li> <li>• Pellets de bois</li> <li>• Pellets à base de bois traité, issus de la construction, peints...</li> </ul>

Nous certifions par la présente que la série des appareils spécifiée ci-après est conforme au modèle type décrit dans la déclaration de conformité CE, qu'elle est fabriquée et mise sur le marché conformément aux exigences définies dans l'arrêté royal du 12 octobre 2010 réglementant les exigences minimales de rendement et les niveaux des émissions de polluants des appareils de chauffage alimentés en combustible solide.

	<p><b>Thomas Duquesne</b></p> 
--	--

## DÉCLARATION DE PERFORMANCE EU 305/2011

### Stûv 30

Appareil de chauffage domestique alimenté au combustible solide sans alimentation en eau chaude  
répondant à la norme : EN 13240: 2001 / A2: 2004  
Combustible recommandé: bûches de bois exclusivement

Fabriqué par :

#### Stûv s.a

Rue Jules Borbouse, 4 B-5170 Bois-de-Villers  
Tél: +32(0)81.43.47.96 – Fax: +32(0)81.43.48.74  
info@stuv.com www.stuv.com

Organisme certificateur agréé :

2013 – Laboratory KVBV – ARGB

Rodestraat 125 B-1630 Linkebeek

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances : 3

Numéro de rapport de test : 2014/0036/1

Numéro de document 13 QA 131324008-FR

Normes européennes	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Caractéristiques essentielles	Performance	
Emissions de CO	0,05 %	
Température des fumées à puissance nominale	264 °C	
Puissance calorifique	Nominale :	10 kW
	Diffusée dans la pièce :	10 kW
	Diffusée dans l'eau :	- kW
Rendement	81,1 %	
Pression d'eau maximale en fonctionnement	-	
Température de surface	Réussi	
Capacité de nettoyage	Réussi	
Sécurité électrique	Réussi	
Résistance mécanique (à supporter le conduit)	NPD	
<b>Sécurité incendie</b>		
Réaction au feu	A1	
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles	Distance minimum à l'arrière	100 mm
	Distance minimum latérale	100 mm
	Distance minimum au dessus	- mm
	Distance minimum à l'avant	800 mm
	Distance minimum par rapport au sol	0 mm
Risque d'incendie suite à la chute de combustible brulant	Réussi	

Bois-de-Villers, 2017

Gérard Pitance



Administrateur délégué et Fondateur

Jean-François Sidler



Directeur Général et Administrateur délégué

Fiche produit  
EU 2015/1186


**stuv**

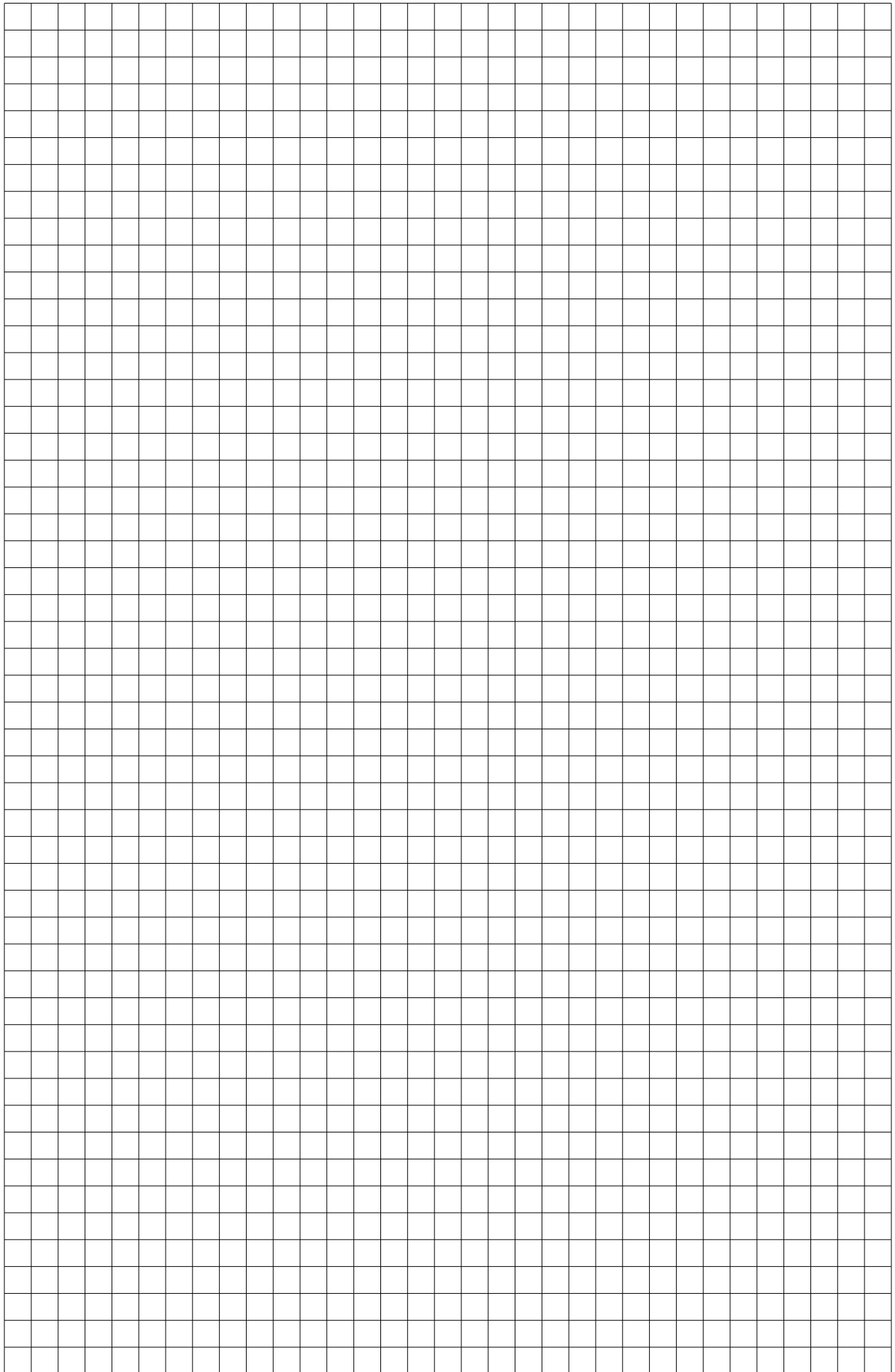
**Stuv s.a**

Rue Jules Borbouse, 4  
B-5170 Bois-de-Villers  
info@stuv.com - www.stuv.com

Référence du modèle:

**Stuv 30 & 30H**

Classe d'efficacité énergétique	 <b>A+</b>
Puissance thermique directe	<b>10,0 kW</b>
Puissance thermique indirecte	-
Indice d'efficacité énergétique	<b>108</b>
Rendement utile à la puissance thermique nominale	<b>81,1 %</b>
Rendement utile à la charge minimale	-
<p>Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien du dispositif de chauffage décentralisé:</p> <p><b>Consulter les instructions d'installation, d'utilisation et de maintenance</b></p>	



## 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

de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití |  
oi | gebruiksaanwijzing | istruzioni per l'uso | instrucciones de uso | instruções de utilização |  
or use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | istruzio  
instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | ná  
| mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | istruzioni per l'uso | instrucciones de uso | instruç  
ão | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksa  
struzioni per l'uso | instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | geb  
sung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | istruzioni per l'uso | instruccio  
instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'  
uiksaanwijzing | istruzioni per l'uso | instrucciones de uso | instruções de utilização | directio  
ebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | istruzioni per  
ciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k  
d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de utilização | directio  
ions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing  
er l'uso | instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanwe  
k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de uso |  
e utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | ge  
jzing | instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanwe  
ichsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | in  
de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití |  
oi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use |  
or use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | istruzio  
instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | ná  
| mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de utilização | instruç  
ão | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksa  
struzioni per l'uso | instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | geb  
sung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruccio  
instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'  
uiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de utilização | directio  
ebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones per  
ciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k  
d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de utilização | directio  
ions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing  
er l'uso | instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanwe  
k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de uso |  
e utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | ge  
jzing | instrucciones de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanwe  
ichsanweisung | návod k použití | mode d'emploi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | in  
de uso | instruções de utilização | directions for use | gebrauchsanweisung | návod k použití |  
oi | gebruiksaanwijzing | instrucciones de uso | instruções de uso | instruções de utilização

imprimé sur papier 100 % recyclé

# mode d'emploi [fr]

## Stûv 30

01/23 - SN 167412 > ...

---

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] >  
Vous pouvez obtenir ce document dans une autre langue: veuillez consulter votre distributeur ou [www.stuv.com](http://www.stuv.com)