

Stûv 16 cube & H

Poêles à bois

**Des lignes sobres.
Une performance étonnante.**

Les Stûv 16 mettent en scène le spectacle des flammes à travers leur design épuré. Ces modèles de poêles à bois moderne possèdent une large ouverture pour diffuser abondamment la chaleur.

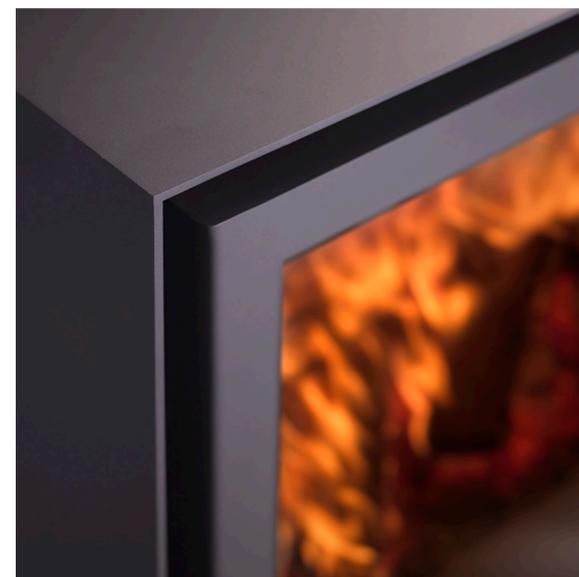


Un feu à l'état pur en pilotage automatique

Les techniques de combustion des poêles à bois Stûv 16 optimisent leur rendement tout en éliminant leur impact environnemental. Munis d'un pilotage automatique SBR (single burn rate), ces modèles sont simples à utiliser: aucun registre d'air à manipuler, il suffit d'allumer les bûches et de profiter d'un feu spectaculaire.

Sobres et élégants

Avec leurs lignes parfaitement droites, les modèles de foyers et d'encastables à bois Stûv 16 sont intemporels et conviennent à tous les styles.



Différents aménagements possibles

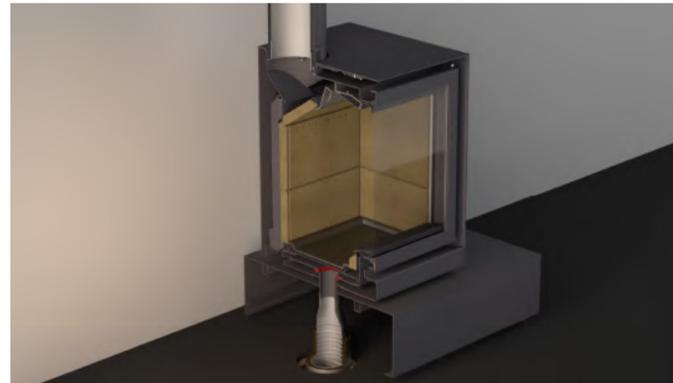
Disponible en poêle à bois seul, posé sur un podium ou avec une base H avec rangement de bûches intégré, les poêles Stûv 16-cube offrent une multitude de possibilités.

Des mécanismes ingénieux pour assurer le bon fonctionnement d'un Stûv 16



Convection intégrée et silencieuse

La chaleur est restituée dans la pièce par une ouverture située entre la chambre de combustion et l'enveloppe des Stûv 16. Aucun ventilateur n'est requis puisque la convection se fait par gravité naturelle pour ces modèles de poêles à bois.



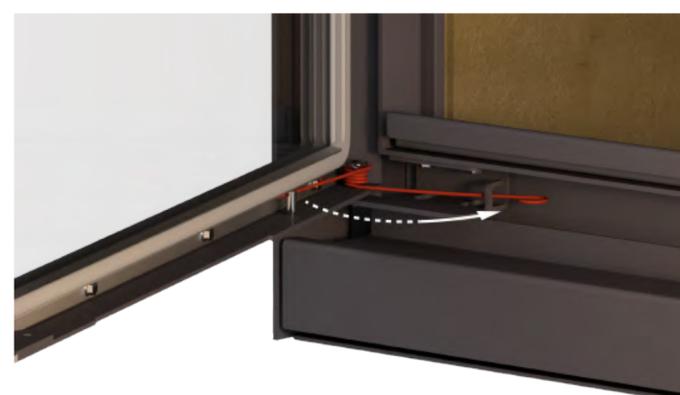
Raccordement à la prise d'air extérieur

Une ouverture sous l'appareil est spécialement prévue afin de raccorder une prise d'air extérieur directement à la chambre de combustion des Stûv 16. Le feu prend alors l'oxygène à l'extérieur de la maison et garantit ainsi une combustion optimale.



Déviateur de fumée mobile

Un déviateur mobile s'ouvre et se ferme avec la porte des Stûv 16. Lorsque la porte est ouverte, il permet l'évacuation des fumées évitant ainsi un refoulement dans la pièce et, lorsque la porte est fermée, le déviateur empêche les fumées d'être évacuées rapidement assurant ainsi une deuxième combustion des gaz dans le poêle à bois.



Ressort sécuritaire

Un petit ressort est positionné au bas de la porte des Stûv 16 afin d'en assurer la fermeture lorsqu'elle est relâchée. La porte de ces modèles de poêles à bois, alors partiellement fermée, crée un effet de soufflerie sur les flammes, très utile pour allumer le feu, et évite que des étincelles ou des braises ne tombent au sol.

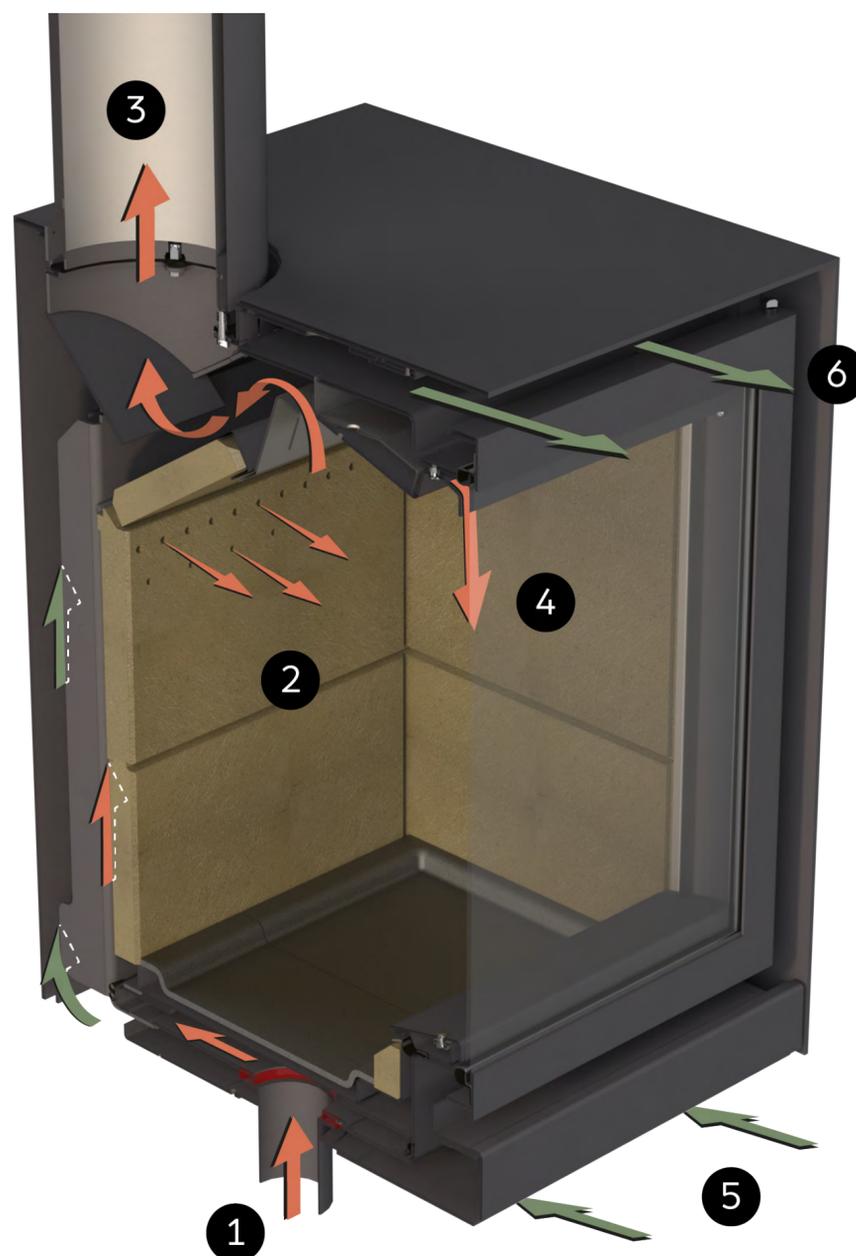


Porte à double crochet

La porte à charnières des Stûv 16 possède deux crochets pour assurer sa solidité et rendre encore plus étanche la chambre de combustion de ces modèles de poêles à bois.

Quand la performance sublime le feu

→ COMBUSTION
→ CONVECTION



1 L'air nécessaire à la combustion arrive directement sous l'appareil via le connecteur pour prise d'air extérieur spécialement conçu pour les modèles Stûv 16-cube et H.

2 L'injection d'air dans le haut de la chambre de combustion permet une deuxième combustion des gaz afin d'éliminer le rejet de particules fines dans l'air.

3 Les gaz une fois brûlés sont évacués par le conduit de fumée.

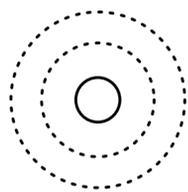
4 L'air de balayage chasse de la vitre les poussières provenant de la combustion pour une vue impeccable sur le feu.

5 L'air ambiant capté dans la pièce de vie circule le long de la chambre de combustion et absorbe la chaleur.

6 Une fois réchauffé, l'air ambiant ressort naturellement par le haut de l'appareil et diffuse dans la pièce une chaleur réconfortante.

Documents techniques

Stûv 16, une famille nombreuse et de toute taille



Chauffent jusqu'à 2 100 pi² (72 000 BTU)

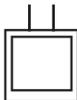
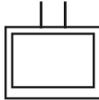
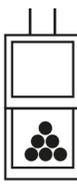
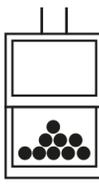


Certifiés EPA – Faible taux d'émissions de particules fines



Poignée amovible pour un design épuré

 Disponible au Canada seulement / CSA B415

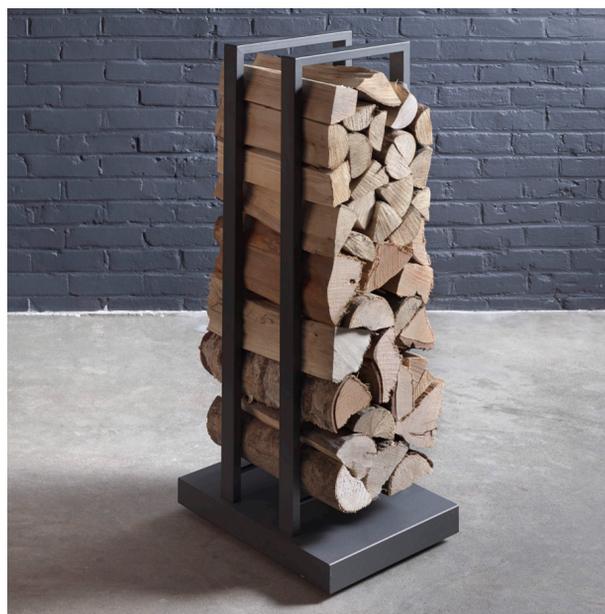
Stûv 16-cube	Modèle	Certifié EPA	Puissance	Superficie de chauffage	Chambre de combustion	Efficacité	Émission de particules	Masse de l'appareil
	16-58 cube	✓	48 000 BTU	1 400 pi ²	1.6 pi ³	≧ 70%	1.47 g/h	250 lb
	16-68 cube	✓	56 000 BTU	1 650 pi ²	2 pi ³	≧ 67%	1.94 g/h	272 lb
	16-78 cube	—	72 000 BTU	2 100 pi ²	2.2 pi ³	≧ 67%	3.1 g/h	300 lb
Stûv 16 H (rangement de bûches)	Modèle	Certifié EPA	Puissance	Superficie de chauffage	Chambre de combustion	Efficacité	Émission de particules	Masse de l'appareil
	16-58 H	✓	48 000 BTU	1 400 pi ²	1.6 pi ³	≧ 70%	1.47 g/h	332 lb
	16-68 H	✓	56 000 BTU	1 650 pi ²	2 pi ³	≧ 67%	1.94 g/h	362 lb
	16-78 H	—	72 000 BTU	2 100 pi ²	2.2 pi ³	≧ 67%	3.1 g/h	396 lb

Finitions



Ensemble podium Stûv 16

Cet ensemble est composé d'un podium où poser l'appareil, d'un autre podium plus petit avec tiroir et d'un chariot à bûches également avec tiroir pour ranger allumettes et autres accessoires. Offert séparément, l'ensemble podium Stûv 16 permet de créer l'agencement qui convient le mieux à chaque projet. Disponible en blanc RAL 9010 et en StûvGrey.



Chariot à bûches

Le chariot à bûches offert en deux formats est la solution idéale pour ranger le bois. Grâce à ses roues en silicone, il se déplace aisément.

Disponible en 2 formats:
 1- 13 ³/₈ x 15 ³/₄ x 40 ¹/₂
 2- 15 ¹/₂ x 20 ¹/₂ x 50 ³/₄

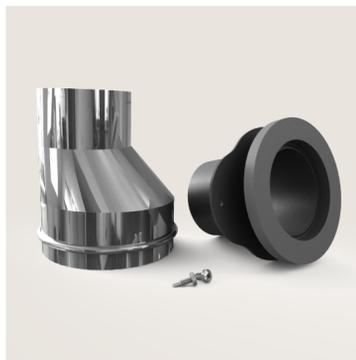


Mobilobox

Le Mobilobox, en plus de se manipuler facilement, offre un rangement intégré pour disposer le petit bois, les allumettes et les allume-feu.



Accessoires



Connecteur pour prise d'air extérieur pour Stûv 16-cube

Ce connecteur permet de raccorder directement la prise d'air extérieur de la maison à la chambre de combustion du poêle à bois.



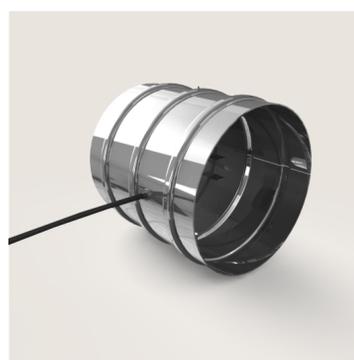
Connecteur pour prise d'air extérieur pour Stûv 16-H

Ce connecteur permet de raccorder directement la prise d'air extérieur de la maison à la chambre de combustion du poêle à bois. Son design est parfaitement adapté pour être installé à la base H du Stûv 16 sans affecter l'esthétique de l'appareil.



Adaptateur pour cheminée

Cet adaptateur 7 po. permet d'élargir le diamètre de cheminée de votre poêle à bois (standard 6 po) afin d'augmenter la tire du conduit de fumée. Accessoire fortement recommandé lorsque la longueur de votre cheminée est inférieure à 18 pieds.



Clapet d'air

Ce clapet permet de fermer hermétiquement l'entrée d'air extérieur lorsque l'appareil ne fonctionne pas. Cet accessoire est fortement recommandé pour les maisons aux standards d'étanchéité très élevés.

Disponible en 4 ou 6 po.



Kit de raccordement pour prise d'air extérieur

Ce kit permet de raccorder la prise d'air extérieur de la maison au connecteur adapté pour chaque appareil. Il comprend un conduit isolé de 4 po de diamètre et de 12 pi de long ainsi qu'une grille blanche.



Peinture StûvGrey

Vaporisateur de 400 ml de peinture liquide de couleur StûvGrey idéal pour camoufler les égratignures et faire les retouches ou encore pour peindre le conduit de fumée de la même couleur que l'appareil.