

# Stûv 21-clad

Foyers et encastrables à bois

## Des foyers prêts à poser.

Les Stûv 21-clad sont des foyers au bois clés en main. Ils vous offrent la possibilité d'un feu ouvert ou fermé, un chauffage performant et un design épuré. Ces modèles simples et ingénieux n'ont nullement besoin d'être encastrés dans un mur et ne requièrent aucune finition particulière. Grâce à leur enveloppe d'acier, ils sont aussi simples à installer qu'un poêle à bois.

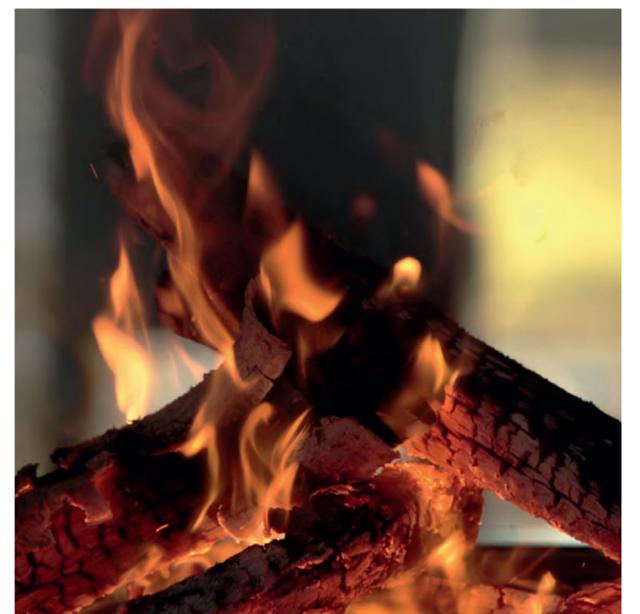


## Stûv, créateur du premier foyer autoportant

Un foyer qui ne requiert aucun travail de finition. Le seul foyer en Amérique du Nord homologué avec une cheminée isolée apparente pour un look audacieux et contemporain.

## Simple ou double face

Les foyers au bois Stûv 21-clad existent dans de nombreuses tailles et sont disponibles dans le format simple ou double face pour permettre de multiples intégrations architecturales.



## Multiples fonctions intégrées

Destinés à s'agencer à tout style de décor, les foyers à bois Stûv 21-clad possèdent un ensemble d'éléments pratiques comme le système de convection et le rangement à bûches intégré. Ils ne requièrent aucun travail de finition.

## Des mécanismes ingénieux pour assurer le bon fonctionnement d'un Stûv 21-clad



### Convection intégrée

La convection des foyers au bois Stûv 21-clad est intégrée à leur enveloppe afin de vous offrir un appareil clés en main simple et facile à installer. Nul besoin de placer les deux entrées d'air frais et chaud puisque plusieurs petits interstices à même la coquille ont été prévus à cet effet.



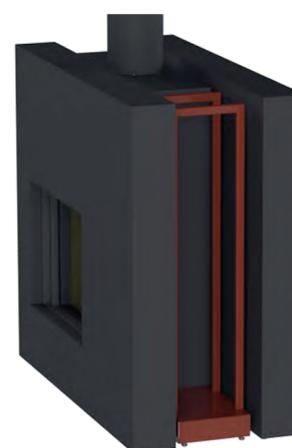
### Porte à bascule

Une fois la vitre complètement abaissée, la porte peut être basculée vers l'avant pour faciliter le nettoyage de la vitre et pour assurer l'entretien futur des joints d'étanchéité et des autres composants des Stûv 21-clad.



### Glissières invisibles

Les glissières permettant de relever ou d'abaisser la vitre des Stûv 21-clad sont placées dans le cadre de la porte pour faciliter l'accès lors de l'entretien. Leur finition impeccable fait qu'elles ne sont pas apparentes une fois la porte du foyer à bois relevée.



### Rangement de bûches

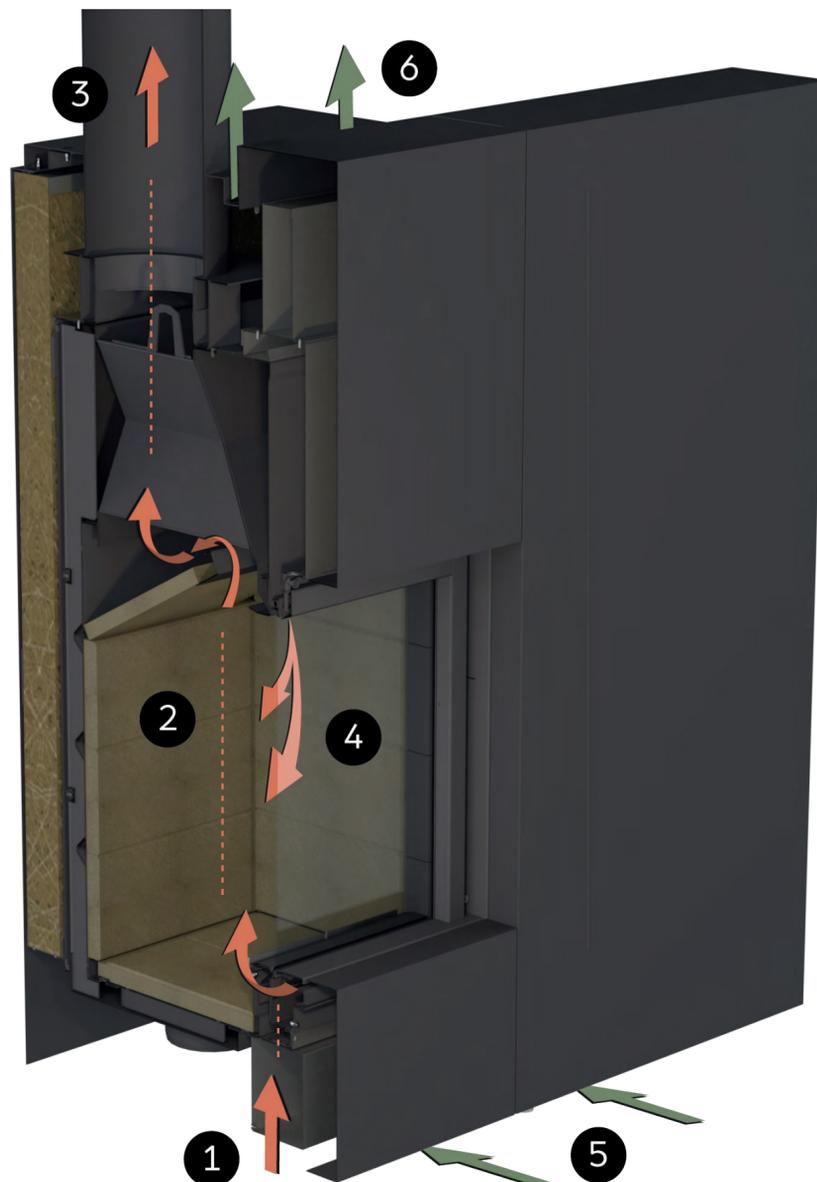
Les Stûv 21-clad sont conçus avec un rangement de bûches à droite ou à gauche et même des deux côtés selon le modèle choisi.  
\*porte-bûches non inclus.



### Panneau arrière isolé

Un panneau isolé situé à l'arrière de l'appareil permet d'installer les Stûv 21-clad directement accolés à un matériau combustible. Aucun dégagement n'est nécessaire.

# Quand la performance sublime le feu



**1** L'air nécessaire à la combustion arrive directement sous l'appareil via une boîte d'étanchéité spécialement conçue pour les modèles Stûv 21.

**2** Un déviateur placé dans le haut de la chambre contraint les fumées afin de ralentir le feu et assurer une meilleure combustion.

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

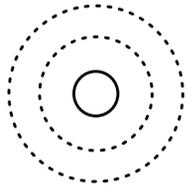
**4** L'air de balayage chasse de la vitre les poussières provenant de la combustion pour une vue impeccable sur le feu.

**5** L'air ambiant de la pièce de vie est capté et circule le long de la chambre de combustion pour absorber 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

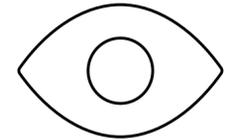
## Stûv 21-clad , une famille nombreuse et de toute taille



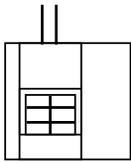
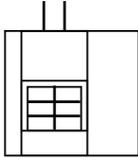
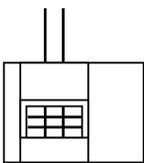
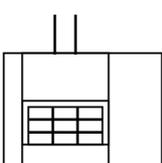
Chauffent jusqu'à 1 800 pi<sup>2</sup> (60 000 BTU)



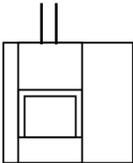
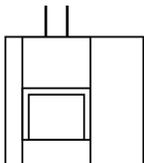
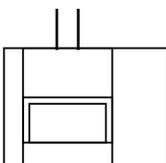
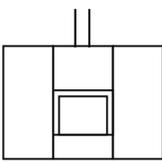
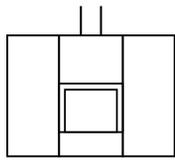
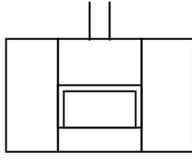
Porte à bascule pour un entretien plus facile



Large vue sur le feu

Stûv 21-clad simple face 2	Modèle	Puissance nominale*	Superficie de chauffage	Chambre de combustion	Masse de l'appareil
	21-85 SF2	44 000 BTU/h	1 400 pi <sup>2</sup>	4.8 pi <sup>3</sup>	775 lb
	21-95 SF2	43 000 BTU/h	1 600 pi <sup>2</sup>	6.6 pi <sup>3</sup>	925 lb
	21-105 SF2	65 000 BTU/h	1 400 pi <sup>2</sup>	5.3 pi <sup>3</sup>	765 lb
	21-125 SF2	60 000 BTU/h	1 800 pi <sup>2</sup>	8.4 pi <sup>3</sup>	975 lb

\*Ces puissances nominales ont été obtenues selon un protocole européen. Pour de plus amples renseignements consultez : <https://stuvamerica.com/fr/inspirations/conseils-techniques/puissance-btu/>

Stûv 21-clad double face 2	Modèle	Puissance nominale*	Superficie de chauffage	Chambre de combustion	Masse de l'appareil
	21-85 DF2	48 000 BTU/h	1 400 pi <sup>2</sup>	6.5 pi <sup>3</sup>	885 lb
	21-95 DF2	50 000 BTU/h	1 600 pi <sup>2</sup>	8.4 pi <sup>3</sup>	1 055 lb
	21-125 DF2	61 000 BTU/h	1 800 pi <sup>2</sup>	10.6 pi <sup>3</sup>	1 100 lb
Stûv 21-clad double face 7	Modèle	Puissance nominale*	Superficie de chauffage	Chambre de combustion	Masse de l'appareil
	21-85 DF7	48 000 BTU/h	1 400 pi <sup>2</sup>	6.5 pi <sup>3</sup>	975 lb
	21-95 DF7	50 000 BTU/h	1 600 pi <sup>2</sup>	8.4 pi <sup>3</sup>	1 145 lb
	21-125 DF7	61 000 BTU/h	1 800 pi <sup>2</sup>	10.6 pi <sup>3</sup>	1 200 lb

## Finitions



### Porte-bûches Stûv 21-clad

Ce sont des porte-bûches spécialement conçus pour être apposés derrière les parements des Stûv 21-clad. Leur robustesse vous offre une grande capacité de rangement.



### Pare-étincelles

Muni de poignées en bois profilées, le pare-étincelles vous permet de profiter d'un feu ouvert en toute sécurité.



### 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



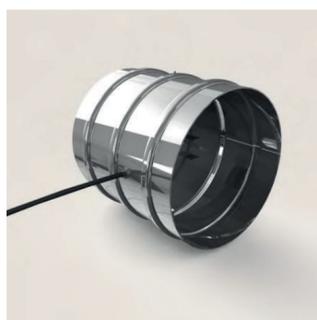
### Boîte d'étanchéité

Cette boîte d'acier permet de raccorder directement la prise d'air extérieur de la maison à la chambre de combustion du foyer à bois.



### 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.



### 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.

## Plusieurs teintes disponibles

Gris RAL 9007



Blanc RAL 9010



StûvGrey



StûvBlack



### Fini rouille

Ce fini est un procédé unique obtenu par une oxydation naturelle du métal en milieu contrôlé. Le processus est arrêté dès l'obtention d'un bel aspect rouillé. Chaque pièce réalisée est unique.

Fini Rouille



stûv