



## STÛV 30-IN : 1 FOYER À ENCASTRER, 3 MODES DE FONCTIONNEMENT !

### 1 >> À feu vitré

Pendant la journée, le Stûv 30-in, avec sa vitre cintrée et largement dimensionnée, offre une vision exceptionnelle des flammes. Il chauffe avec le rendement des meilleurs poêles à bois et en toute sécurité.

### 2 >> À feu ouvert

Pour la soirée, en un tour de main, le Stûv 30-in se transforme en feu ouvert. Et vous pourrez même vous offrir une bonne grillade au feu de bois en plein hiver !

### 3 >> À feu continu

Pour la nuit, la porte vitrée s'escamote pour laisser la place à une porte pleine à étanchéité renforcée qui permet de ralentir la combustion. Le feu reprend le lendemain matin dès que l'on ouvre l'admission d'air. Et ça, c'est une exclusivité de Stûv !

### Une solution simple et économique

L'installation du Stûv 30-in est très simple si on a prévu la niche pour l'encastrement : pas de gainage ni de grilles de sortie d'air chaud, pas de branchement électrique. Le foyer se raccorde facilement au conduit de cheminée. Aucun travail de finition ou de décoration n'est nécessaire. Il est possible d'installer un gainage pour chauffer un local voisin.



Design : Gérard Pitance & Christian Ahn (2003)



### Haut rendement

Les tests du Stûv 30-in, réalisés en vue de l'agrément européenne ont révélé qu'il fonctionne avec un rendement bien supérieur et des rejets dans l'atmosphère bien inférieurs à ce que prescrivent les normes européennes.

### Un système ingénieux

>> Généralement, les foyers à porte vitrée ne peuvent fonctionner au ralenti sans que la vitre ne s'encrasse très rapidement : en effet, ils sont conçus de telle manière qu'une partie de l'air destiné à la combustion balaie la surface interne de la vitre pour en écarter les fumées et éviter ainsi que les suies ne s'y déposent. Si on réduit l'admission d'air – et c'est indispensable pour un fonctionnement en continu – plus rien n'empêche les fumées de se fixer sur la vitre qui s'obscurcit rapidement.

>> Stûv a résolu ce problème en escamotant la porte vitrée et en la remplaçant par une porte pleine pour le fonctionnement en continu. Cette opération s'exécute en quelques secondes.