

Foyer VITA 70



Puissance nominale : 5,5 kW

Rendement : 83 %

CO à 13% d'O ₂	990 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+	40 mg/Nm ³
Température de fumée	206 °C
Sortie fumée	Ø 150
Raccordement air extérieur	Ø 100 (dessous)
Longueur des bûches	50 cm
Flamme verte	★★★★★★
Indice de performance env. (I')	0,4
Indice efficacité énergétique	111
Classe énergétique	A+
Conforme à la norme EN 13229	



RT 2012



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



GLISSAIR



EFFICIENS



VITRE
CLAIRE



Poêle à bois VITA 70

LES POINTS FORTS

- Grande vision du feu
- Tirette commune de gestion d'air de combustion
- Tailles de bûches: jusqu'à 50 cm

Gliss'Air®

Le Gliss'Air apporte une simplicité d'utilisation grâce à un système unique de gestion d'air primaire, d'air secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion.

Skamolex 900™

La chambre de combustion est doublée en panneaux réfractaires SKAMOLEX 900™ pour une optimisation de la température de combustion à l'intérieur du poêle. Les panneaux SKAMOLEX™ sont produits à partir d'une roche, le silicate de magnésium, exfoliée et moulée qui leur donnent une surface pressée, lisse et renforcée, et réduit ainsi leur usure.

Vitre Claire®

L'air tertiaire descend le long de la vitre. Il permet de diminuer fortement le dépôt des suies et de profiter pleinement de la vision du feu.

La technologie EFFICIENS®

LA TRIPLE COMBUSTION : DES ÉMISSIONS FAIBLES DE PARTICULES AVEC UN RENDEMENT ÉLEVÉ

• AIR PRIMAIRE :

l'air arrive sous la grille à bois ajourée. Il permet notamment d'ajuster la durée de la combustion et la puissance souhaitée.

• AIR SECONDAIRE :

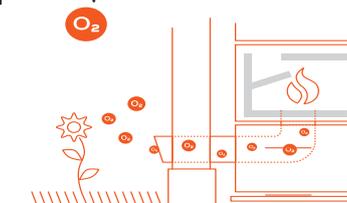
l'air préchauffé dans la double paroi arrière sort des multiples orifices situés sur la plaque de fond du foyer. Ces trous sont situés à la hauteur idéale car ils projettent l'air au travers des premiers gaz dont une partie s'enflamme spontanément. La post-combustion est essentielle pour la qualité du feu. Elle assure un taux bas de monoxyde de carbone (CO) et des émissions de particules faibles.

• AIR TERTIAIRE :

l'air est distribué vers la vitre du foyer en partie supérieure de manière à s'échanger en glissant du haut vers le bas de la vitre. Cet air est réglable et se met au point en fonction du tirage.

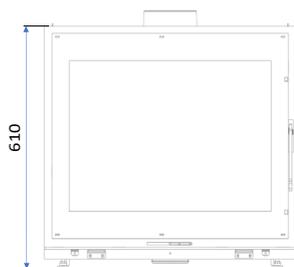
Étanche et Raccordement à l'air extérieur

Le foyer VITA 70 peut être connecté directement à l'air extérieur nécessaire à la combustion. Ce système est indépendant des VMC et des hottes aspirantes, il est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <math>< 3\text{m}^3</math> sous 10 Pa de pression).



SCHÉMAS

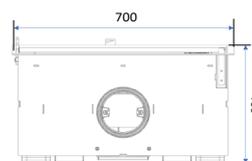
VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS



	KARL
Hauteur	61 cm
Largeur	70 cm
Profondeur	40 cm
Poids	140 kg

GARANTIE 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièces d'usure: vitre, joints, intérieurs réfractaires (vermiculite ou chamotte), soleillère et grille de décendrage. (se référer à la notice de l'appareil pour plus d'information)