





EKO PLUS

6 kW

Compacts et hermétiques, les **poêles et thermopoêles à pellets** Eko Plus sont conçus pour le chauffage à circulation d'**air humidifié**. Ils n'utilisent que de l'air extérieur sans altérer les renouvellements intérieurs d'oxygène. **Efficaces et sûrs**, les poêles à pellets Eko Plus peuvent aussi être installés avec un conduit coaxial d'évacuation de fumée, idéal pour les bâtiments passifs à faible consommation énergétique.

Le **poêle et thermopoêle à pellets** Eko Plus convient aux petits logements de nouvelle génération.

AVANTAGES

• SYSTÈME HERMÉTIQUE

Le système hermétique n'utilise que de l'air extérieur et ne prélève pas l'air de la pièce. Il peut être relié directement à l'extérieur et garantit une combustion correcte des pellets, sans altérer les renouvellements d'oxygène à l'intérieur de la pièce. Ce système fait du poêle un produit plus efficace et sûr.

• INSTALLATION POSSIBLE ÉGALEMENT AVEC UN CONDUIT COAXIAL D'ÉVACUATION DE FUMÉE

L'installation avec un conduit coaxial d'évacuation de fumée constitue la solution idéale pour les bâtiments passifs, à faible consommation énergétique.

CARACTÉRISTIQUES



DOUBLE SORTIE DE FUMÉE

Pour s'adapter aux différentes solutions de logement, il est possible d'utiliser la sortie de fumée (arrière ou supérieure) qui convient le mieux.



ÉCRAN ÉLECTRONIQUE

Le pratique écran électronique permet de visualiser l'état de fonctionnement du poêle. Il est équipé de série d'une radiocommande IR qui permet d'interagir rapidement avec le poêle.



FLAME CONTROL

Le dispositif flame control règle automatiquement la combustion des pellets en améliorant ainsi l'efficacité et la sécurité.



CHAMBRE DE COMBUSTION EN FIREFLECTOR

La chambre de combustion, fabriquée en Firereflector haute densité (HD), permet d'obtenir de hautes températures en mesure d'optimiser le processus de combustion et de réduire les émissions.



Noir

Sable

Bordeaux

COULEURS DISPONIBLES



HUMIDIFICATEUR INCORPORÉ

La présence d'un humidificateur incorporé améliore la qualité de l'air et assure une ambiance plus saine. Il suffit d'y ajouter quelques gouttes de votre huile essentielle préférée pour parfumer toute la maison.



SILENCIEUX

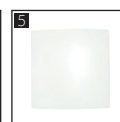
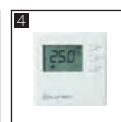
Sa construction particulière et la qualité des composants utilisés permettent au poêle de fonctionner silencieusement.

CONFIGURATION DE SÉRIE

Unité de commande électronique • Télécommande IR • Afficheur • Porte en verre vitrocéramique • Tiroir à cendres amovible • Prise de courant avec interrupteur bipolaire et fusibles • Prise schuko avec câble 1,5 mètre • Extracteur de fumées avec système de sécurité • Revêtement chambre de combustion en Firelector • Système d'optimisation de la combustion FLAME CONTROL • Humidificateur • Récipient de remplissage humidificateur • 1 ventilateur de 250 m³/h • Réservoir à pellets • Goupillon • Pinceau • Résistance électrique d'allumage • Systèmes de sécurité • Creuset de combustion en fonte • Motoréducteur • Vis sans fin • Sonde de contrôle température ambiante • Gant.

OPTIONAL EKO PLUS

- 1 - Plancher en verre 710x880 mm
- 2 - Plancher en métal peint couleur noire 710x880 mm
- 3 - GPRS pour allumage à distance
- 4 - Kit de sortie supérieure des fumées comprenant dessus en métal couleur noire, étrier de support et petits accessoires
- 5 - Sonde murale de température ambiante avec boîtier
- 6 - Thermostat d'ambiance via radio (à commander avec le récepteur RIC/TERM/AMB/RX)
- 7 - Récepteur thermostat via radio
Raccord femelle-femelle noir ép. 1.2 Mm avec joint d'étanchéité



POÊLE COMPACT ET PUISSANT

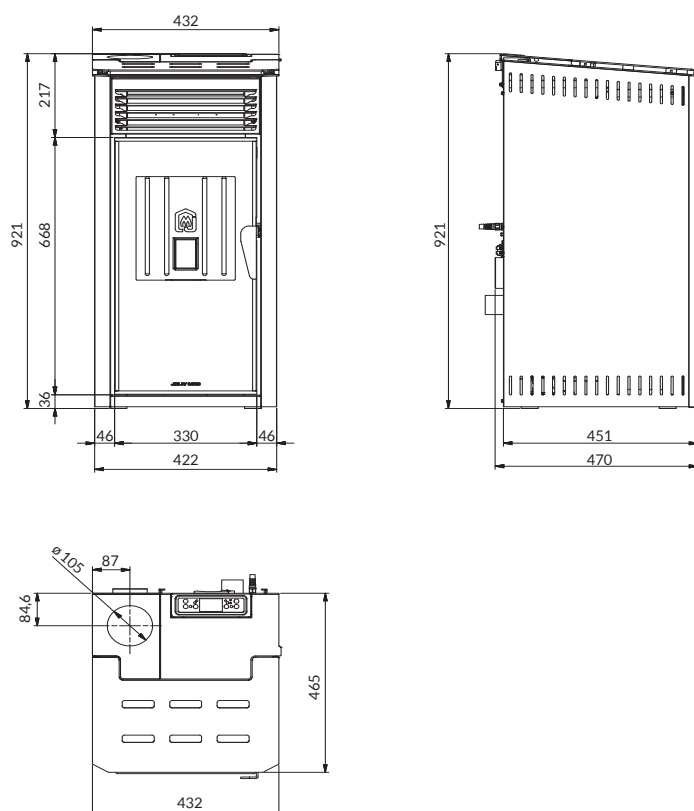
DONNÉES TECHNIQUES

	EKO PLUS
Puissance brûlée	6,5 kW
Puissance thermique nominale	6,1 kW
Puissance minimale	3,6 kW
Rendement	94,0 %
Consommation min/max	0,8 - 1,4 kg/h
Capacité du réservoir pellet	11 kg
T fumées	119 °C
Tirage minimum	12 Pa
CO (13% O ₂)	0,015 %
Volume fumées	3,8 g/s
Sortie fumées	80 mm
Poids	75 kg
Garantie corps de chauffe*	2(5) ans

*Voir livret de garantie pour plus d'information

DESSINS TECHNIQUES

EKO PLUS



CERTIFICATIONS

15a B-VG
EN14785

CSTB

