

# FABIO 20

*Etanche Hydro*

MOD 20H A



Noir RAL 9005

REF : 00024 AC



Blanc RAL 9010

REF : 00025 AC



Bordeaux RAL 3004

REF : 00026 AC

Fonctionne comme un chauffage central sans ventilateur. Vous conservez votre système de chauffage tout en ayant l'esthétique et le confort d'un poêle à granulés.



Possibilité de programmation sur 7 jours, avec différentes plages horaires de fonctionnement et de connecter un thermostat externe. Le mode «modulation» se régule automatiquement sans jamais s'arrêter.

### Fonctionnement :

le poêle Hydro fonctionne comme un chauffage central. Raccordement aux radiateurs et par convection naturelle dégage de la chaleur dans la pièce. Vous conservez votre système de chauffage tout en ayant l'esthétique et le confort d'un poêle à granulés.

### Option ventilateur\*

Un ventilateur frontal peut être rajouté sur demande à la fabrication du poêle. Attention le délai de livraison sera rallongé.



**EN OPTION** vous pouvez adapter une télécommande afin de piloter à distance votre poêle.

### OPTION WiFi BOX

Grâce à votre téléphone ou votre ordinateur vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple, Android ou pc, où que vous soyez, quand vous le voulez.

Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Télécommande à distance en option

Convection naturelle

Vitre en céramique spéciale haute température

Brasero en inox 304

Tiroir à cendres



Tableau de contrôle  
Programmation journalière hebdomadaire

Capacité du réservoir à granulés : 30 Kg

Vase d'expansion et circulateur intégré

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte et du réservoir à granulés

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Sortie des fumées arrière



## FABIO 20

Puissance globale	19,8 kW
Puissance thermique (à puissance nominale)	18,7 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	5,6 kW
Puissance thermique à l'eau (à puissance nominale)	15,5 kW
Puissance thermique à l'eau (à puissance réduite)	4,2 kW
Rendement (à puissance nominale)	95,1 %
Rendement (à puissance réduite)	97,4 %
Température des fumées (à puissance nominale)	132,6 C°
Température des fumées (à puissance réduite)	68,3 C°
CO à 13% O2 (à puissance nominale)	0,003 %
CO à 13% O2 (à puissance réduite)	0,015 %
CO à 13% O2	35 mg/Nm3
Poussières	13,6 mg/Nm3
Nox	141 mg/Nm3
COV	1,4 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à puissance nominale)	8,8 g/s
Vitesse des fumées (à puissance réduite)	4 g/s
Tirage min. et max.	10 - 12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	30 Kg
Consommation de granulés (à puissance nominale)	4,1 Kg/h
Consommation de granulés (à puissance réduite)	1,17 Kg/h
Autonomie max.	26 h
Diamètre d'entrée d'air	60 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Dimensions (H x L x P)	1160 x 615 x 626 mm
Pression maximum	3 bar
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min-Max	50 - 380 W
Débit du ventilateur en option*	230 m³/h
Indice I'	0,07
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	185 kg

Flamme verte

