

# family

## air+ S5

Avec un design sobre et compact, le poêle à granulés Family se veut avant tout fonctionnel. Doté des dernières technologies, ce modèle est réglable de manière tactile ou à distance.

- Construction double paroi haute qualité en acier et en fonte.
- Foyer en vermiculite et acier. Pot brûleur en fonte.
- Porte en acier avec sécurité enfant.
- Très haut rendement dans toutes les plages de puissances.
- Technique de combustion brevetée : sécurité renforcée avec de multiples contrôles électroniques.
- Convection naturelle d'air chaud et fonctionnement silencieux.
- Réservoir pour granulés 20 kg avec plaque d'adaptation pour raccordement à une alimentation automatique en granulés.
- Réservoir à granulés avec fermeture sécurisée (alarme).
- Extraction de fumée à régulation automatique.
- Convection naturelle d'air chaud
- et fonctionnement silencieux.
- Vis sans fin d'alimentation intégrée avec moteur synchrone.
- Régulation pilotée par microprocesseurs S5.
- Capteur de débit d'air.
- Réglage et programmation digitale (options : thermostat tactile et contrôle à distance). Limiteur de température de sécurité.
- Possibilité de fonctionnement avec l'air ambiant ou indépendamment de l'air ambiant avec un raccordement à une arrivée d'air extérieur Ø 100 mm.
- Allumage électrique.
- Compatible PGI.
- Pieds réglables.
- Disponible avec décor frontal en pierre ollaire, en verre noir ou blanc.



COMBUSTIBLE	Granulés
RENDEMENT	93,3 % (5 kW) 92,6 % (6 kW) 91,4 % (8 kW)
PUISSANCE RÉGLABLE	de 2 à 5 kW de 2 à 6 kW de 2 à 8 kW
I	0,0
POUSSIÈRES	25 mg/m <sup>3</sup> (5 kW) 24 mg/m <sup>3</sup> (6 kW) 20 mg/m <sup>3</sup> (8 kW)
CAPACITÉ DE CHAUFFAGE	env. 40 m <sup>2</sup> / 120 m <sup>2</sup> env. 40 m <sup>2</sup> / 160 m <sup>2</sup>
ÉMISSIONS DE CO À 13% D'O <sub>2</sub>	0,006 % (5 kW) 0,006 % (6 kW) 0,005 % (8 kW)
CONTENU DU RÉSERVOIR	env. 20 kg
AUTONOMIE DU RÉSERVOIR	13 à 40 h selon kW
CONSOMMATION COMBUSTIBLE	0,5 à 2 kg/h selon kW
DIMENSIONS L X H X P	414 x 1209 x 440 mm
POIDS	134 - 137 kg
DIAMÈTRE DE LA BUSE	100 mm
T°C DES FUMÉES	174 / 200 °C
TIRAGE REQUIS	3 Pa
FLAMME VERTE	7*
CRÉDIT D'IMPÔT	OUI
CONFORME NORME	EN 14785

