

# FAMILY.nrg

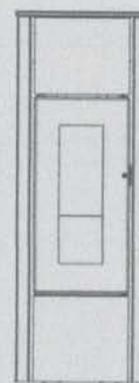
## Air+

**DISPONIBLE EN JUILLET 2015**

- Convection naturelle d'air chaud et fonctionnement silencieux
- Construction double parois haute qualité en acier et en fonte
- Foyer en vermiculite et acier. Pot brûleur en fonte.
- Très haut rendement dans toutes les plages de puissances
- Technique de combustion brevetée : sécurité renforcée avec de multiples contrôles électroniques
- 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
- Vis sans fin d'alimentation avec moteur synchrone silencieux.
- 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 (étanche pour les maisons BBC) avec un raccordement à une arrivée d'air extérieur Ø 100 mm
- Compatible PGI
- Allumage électrique
- Porte en acier avec sécurité enfant
- Pieds réglables



Combustible	Granulés
Rendement	92.6 %
Puissance réglable	2 - 6 kW
Capacité de chauffage	env. 40 m <sup>2</sup> / 120 m <sup>2</sup> (50 watts / m <sup>2</sup> )
Émissions de CO à 13% d'O <sub>2</sub>	0.006 %
Dimensions <i>L x H x P</i>	414 x 1184 x 440 mm
Capacité réservoir	20 Kg
Autonomie par réservoir	13 à 40h selon kW
Consommation combustible	0.5 à 1.5 kg/h selon kW
Poids	134-137 kg Selon Habillages
Diamètre de la buse	100 mm
T°C des fumées	104 / 189° C
Tirage requis	3 Pa
Compatible PGI	
Flamme Verte	en cours
Crédit d'impôt	oui
Conforme Norme	EN 14785



**FONDIS** *wodtke*  
être différent