

# ray

## air+

Le poêle à granulés RAY offre un chauffage confortable grâce à sa commande par microprocesseur. Son design avec des lamelles en verre transparent lui permet également de se différencier.

- Construction double paroi, haute qualité, en acier et en fonte.
- Foyer en chamotte et acier. Pot brûleur en fonte. Porte en acier et grilles d'air chaud en verre.
- Très haut rendement dans toutes les plages de puissances.
- Convection naturelle d'air chaud et fonctionnement silencieux.
- Réservoir pour granulés 27 kg avec plaque d'adaptation pour raccordement à une alimentation automatique en granulés. Conduit télescopique.
- Extraction de fumée à régulation automatique.
- Vis sans fin d'alimentation intégrée avec moteur synchrone.
- Régulation pilotée par microprocesseurs S4.
- Capteur de débit d'air.
- Limiteur de température de sécurité.
- Allumage électrique.
- Arrivée d'air extérieur centralisée Ø 55 mm.
- Porte en acier avec sécurité enfant.
- Pieds réglables.
- Réservoir à cendres.
- Disponible en version Water+ en 8kW et 10kW.



COMBUSTIBLE	Granulés
RENDEMENT	90,5% (6 kW) 90,5% (8 kW)
PUISSANCE RÉGLABLE	de 2 à 6 kW de 2 à 8 kW
I	0
POUSSIÈRES	24 mg/m <sup>3</sup> (6 kW) 24 mg/m <sup>3</sup> (8 kW)
CAPACITÉ DE CHAUFFAGE	env. 40 m <sup>2</sup> / 160 m <sup>2</sup> (50 watts/m <sup>2</sup> )
ÉMISSIONS DE CO À 13% D'O <sub>2</sub>	0,019% (6 kW) 0,019 % (8 kW)
CONTENU DU RÉSERVOIR	env. 27 kg
AUTONOMIE PAR RÉSERVOIR	18 à 54 h selon kW
CONSUMMATION COMBUSTIBLE	0,5 à 1,5 kg/h selon kW
DIMENSIONS L X H X P	585 x 988 x 542 mm
POIDS	129 kg
DIAMÈTRE DE LA BUSE	100 mm
T°C DES FUMÉES	137 / 210 °C
TIRAGE REQUIS	0 Pa
FLAMME VERTE	7*
CRÉDIT D'IMPÔT	OUI
CONFORME NORME	EN 14785

