



EN 14785
BImSchV Stufe 2
Regensburger / Aachener / Münchener BStV
ART.15a B-VG / Klimafonds / LRV
Conto Termico 2.0
5 stelle (DM186)

CLASSE DE PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE



Cet appareil doit être installé par un professionnel selon les règles de l'art et conformément aux règles techniques rapportées dans la notice.

flamme VERTE
Le label du Chauffage au Bois
www.flammeverte.org

Une bonne utilisation de cet appareil permet au bois certifié à économie d'énergie de réduire les émissions de gaz à effet de serre et d'apporter un réel confort.

Avec le concours de l'ADEME

Tekniska egenskaper	
Nominell användbar effekt	10,0 kW (8 600 kcal/h)
Minsta användbar effekt	2,4 kW (2 064 kcal/h)
Effektivitet vid max (%)	90,0 %
Effektivitet vid min (%)	92,9 %
Maximal rökgasttemperatur (°C)	182°C
Minimal rökgasttemperatur (°C)	79°C
Partiklar - OGC - Nox (mg/Nm ³ vid 13% O ₂)	9 - 2 - 89 mg/Nm ³
CO vid 13% O ₂ vid Min och Max (%)	0,011 - 0,009%
CO ₂ vid Min och Max (%)	8,2% - 12,7%
Rekommenderat drag vid max effekt (mbar - Pa)	0,10 mbar - 10 Pa***
Minsta tillåtna drag vid minimal effekt (mbar - Pa)	0,05 mbar - 5 Pa
Rökgasflöde vid Min och Max (g/sek)	3,1 - 6,4 g/sek
Tankkapacitet (l)	46 liter (~30 kg)
Typ av bränsle: pellets (diameter mm)	Ø 6-8 mm
Timförbrukning av pellets vid Min och Max (kg/h)	Min~0,6 kg/h / Max~2,3 kg/h*
Autonomi vid Min och Max (h)	Min~50h / Max~13h*
Uppvärmad volym (m ³ , W per m ³ vid olika kraftbehov)	182/55 - 286/35 - 500/20**
Luftintag för förbränning (diameter mm)	Ø 50 mm
Rökgasutlopp (diameter mm)	Ø 80 mm
Luftintag (cm ²)	80 cm ²
Nominell elektrisk effekt (W, max W)	50 W (max 340 W)
Matningsspänning och frekvens (Volt, Hz)	230 Volt / 50 Hz
Nettovikt (kg)	165 kg
Vikt med förpackning (kg)	175 kg
Avstånd från brännbart material (mm bak/sida/under)	40mm / 100mm / 0mm
Avstånd från brännbart material (mm tak/fram)	800mm / 1000mm

*Data som kan variera beroende på vilken typ av pellets som används

**Maximalt uppvärmsbart volym beroende på den begärda effekten per m³ (respektive 55-35-20 W per m³)

***Värde rekommenderat av tillverkaren (icke-bindande) för optimal drift av produkten

Översättning av: