



EN 14785
BlmSchV Stufe 2
Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
ART.15a B-VG / Klimafonds / LRV
4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0



Dati tecnici

Potenza utile nominale (Max)	8.9 kW
Potenza utile minima	2.5 kW
Rendimento al Max	92.4 %
Rendimento al Min	95.7 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	123 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s)	81 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	150 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	74 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂)	14 - 8 - 127 mg/Nm ³
CO al 13% O ₂ al Min e al Max	0.051 - 0.005 %
CO ₂ al Min e al Max	6.2 - 10.6 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	2.9 - 6 g/sec
Capacità serbatoio	35 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3 ÷ 40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.6 - 2 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	38 - 11 h *
Volume riscaldabile m ³	162 - 254 - 445 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 50 mm
Presa d'aria	80 cm ²
Uscita fumi	Ø 80 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	106 W (max 360 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	180 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	250 mm / 100 mm / 500 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	1030 mm / 1000 mm

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato

**Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 55-35-20 W/m³)