



EN 16510
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)	8.2 kW
Potenza utile minima	2.4 kW
Rendimento al Max	91 %
Rendimento al Min	96.9 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	121 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s)	80 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	149 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	75 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂)	14 - 1 - 115 mg/Nm ³
CO al 13% O ₂ al Min e al Max	0.032 - 0.008 %
CO ₂ al Min e al Max	9.8 - 12.5 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	1.8 - 5.2 g/sec
Capacità serbatoio	27 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3÷40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.51 - 1.87 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	35 - 10 h *
Volume riscaldabile m ³	149 - 234 - 410 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 60 mm
Presa d'aria	80 cm ²
Uscita fumi	Ø 80/130 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	52 W (max 350 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	80 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	150 mm / 150 mm / 0 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	800 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)