



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



Dati tecnici

Potenza utile nominale (Max)	7.9 kW
Potenza utile minima	3.6 kW
Rendimento al Max	90.2 %
Rendimento al Min	92 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	127 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s)	87 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	158 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	89 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂)	15 - 1 - 133 mg/Nm ³
CO al 13% O ₂ al Min e al Max	0.014 - 0.008 %
CO ₂ al Min e al Max	6.8 - 10.7 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	4 - 6 g/sec
Capacità serbatoio	30 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3 ÷ 40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.81 - 1.83 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	25 - 11 h *
Volume riscaldabile m ³	144 - 226 - 395 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 50 mm
Presse d'aria	80 cm ²
Uscita fumi	Ø 80 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	75 W (max 360 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	135 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	130 mm / 80 mm / 0 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	330 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)