



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)	5.9 kW
Potenza utile minima	2.2 kW
Rendimento al Max	91 %
Rendimento al Min	94.7 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	120 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s)	80 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	167 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	94 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂)	20 - 1 - 125 mg/Nm ³
CO al 13% O ₂ al Min e al Max	0.02 - 0.01 %
CO ₂ al Min e al Max	9.6 - 8.4 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	1.8 - 4 g/sec
Capacità serbatoio	13 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3 ÷ 40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.5 - 1.3 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	17 - 7 h *
Volume riscaldabile m ³	107 - 169 - 295 **
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)	75 W (max 306 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	80 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)