



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



flamme
VERTE

Dati tecnici

| | |
|--|--------------------------------|
| Potenza utile nominale (Max) | 6 kW |
| Potenza utile minima | 2.9 kW |
| Rendimento al Max | 91.1 % |
| Rendimento al Min | 92 % |
| Classe efficienza energetica (scala A++ / G) | A+ |
| Indice di efficienza energetica (EEI) | 129 % |
| Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s) | 88 % |
| Temperatura dei fumi in uscita al Max | 143 °C |
| Temperatura dei fumi in uscita al Min | 93 °C |
| Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂) | 14 - 1 - 94 mg/Nm ³ |
| CO al 13% O ₂ al Min e al Max | 0.007 - 0.006 % |
| CO ₂ al Min e al Max | 7.2 - 10.7 % |
| Tiraggio consigliato alla potenza Max | 10 Pa |
| Tiraggio minimo consentito alla potenza Min | 5 Pa |
| Massa fumi al Min e al Max | 3 - 4.4 g/sec |
| Capacità serbatoio | 23 l |
| Dimensioni del combustibile | Ø 6mm L 3 ÷ 40mm |
| Consumo orario al Min e al Max | 0.7 - 1.4 kg/h * |
| Autonomia al Min e al Max | 21 - 11 h * |
| Volume riscaldabile m ³ | 109 - 171 - 300 ** |
| Ingresso aria per la combustione | Ø 50 mm |
| Presca d'aria | 80 cm ² |
| Uscita fumi | Ø 80 mm |
| Potenza elettrica nominale (EN 60335-1) | 14 W (max 386 W) |
| Tensione e frequenza di alimentazione | 230 Volt / 50 Hz |
| Peso netto | 129 kg |
| Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto) | 50 mm / 100 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)