



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



| | |
|--|------------------------------|
| Potencia nominal útil (Max) | 8 kW |
| Potencia útil mínima | 2.4 kW |
| Rendimiento al máx | 90.4 % |
| Rendimiento al mín. | 92.9 % |
| Clase de eficiencia energética (escala A++ / G) | A+ |
| Índice de Eficiencia Energética (EEI) | 128 % |
| Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios (ηs) | 87 % |
| Temperatura de los humos de salida al máx. | 166 °C |
| Temperatura de los humos de salida al mín | 79 °C |
| Particulado/OGC/Nox (nominal al 13%O2) | 9 - 5 - 95 mg/Nm3 |
| CO al 13% O₂ al Mín.y al Máx | 0.011 - 0.006 % |
| CO₂ al Mín y al Máx | 5.9 - 11.8 % |
| Tiro recomendado a la potencia máx. | 10 Pa |
| Tiro mínimo permitido a la potencia mínima | 5 Pa |
| Masa de humos al Mín y al Máx | 3.1 - 5.4 g/sec |
| Capacidad del depósito | 39 l |
| Dimensiones del combustible | Ø 6mm L 3 ÷ 40mm |
| Consumo por hora al Mín y al Máx | 0.6 - 1.9 kg/h * |
| Autonomía al Mín y al Máx | 42 - 13 h * |
| Volumen calentable m3 | 145 - 229 - 400 ** |
| Entrada de aire para la combustión | Ø 50 mm |
| Toma de aire | 80 cm2 |
| Salida de humos | Ø 80 mm |
| Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1) | 49 W (max 340 W) |
| Tensión y frecuencia de alimentación | 230 Volt / 50 Hz |
| Peso neto | 130 kg |
| Distancia desde el material combustible (parte posterior/lado/bajo) | 40 mm / 100 mm / 0 mm |
| Distancia desde el material combustible (frente/techo) | 800 mm / 1000 mm |

* Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

**Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 55-35-20 W/m3)