



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)	10 kW
Potencia útil mínima	2.4 kW
Rendimiento al máx	90 %
Rendimiento al mín.	92.9 %
Clase de eficiencia energética (escala A++ / G)	A+
Índice de Eficiencia Energética (EEI)	127 %
Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios (ηs)	87 %
Temperatura de los humos de salida al máx.	182 °C
Temperatura de los humos de salida al mín	79 °C
Particulado/OGC/Nox (nominal al 13%O2)	9 - 2 - 89 mg/Nm3
CO al 13% O₂ al Mín.y al Máx	0.011 - 0.009 %
CO₂ al Mín y al Máx	5.9 - 12.7 %
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 - 6.4 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 - 2.3 kg/h *
Autonomía al Mín y al Máx	42 - 11 h *
Volumen calentable m3	182 - 286 - 500 **
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)	89 W (max 340 W)
Tensión y frecuencia de alimentación	230 Volt / 50 Hz
Peso neto	133 kg
Distancia desde el material combustible (parte posterior/lado/bajo)	120 mm / 200 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)