



EN 13229  
 BlmSchV Stufe 2  
 Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV  
 LRV  
 4 stelle DM.186



Potencia nominal útil (Max)	15.5 kW
Potencia útil mínima	6.6 kW
Rendimiento al máx	80.1 %
Rendimiento al mín.	80.8 %
Clase de eficiencia energética (escala A++ / G)	A
Índice de Eficiencia Energética (EEI)	106 %
Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios ( $\eta_s$ )	70 %
Temperatura de los humos de salida al máx.	263 °C
Temperatura de los humos de salida al mín	221 °C
Particulado/OGC/Nox (nominal al 13%O <sub>2</sub> )	20 - 60 - 103 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 13% O <sub>2</sub> al Mín.y al Máx	0.116 - 0.1 %
CO <sub>2</sub> al Mín y al Máx	7.6 - 8.9 %
Tiro recomendado a la potencia máx.	12 Pa
Tiro mínimo permitido a la potencia mínima	10 Pa
Masa de humos al Mín y al Máx	7 - 14 g/sec
Dimensiones del combustible	L 250 ÷ 330mm
Consumo por hora al Mín y al Máx	1.9 - 4.5 kg/h *
Volumen calentable m <sup>3</sup>	282 - 443 - 775 **
Entrada de aire para la combustión	Ø 150 mm
Toma de aire	180 cm <sup>2</sup>
Salida de humos	Ø 200 mm
Peso neto	312 kg
Distancia desde el material combustible (parte posterior/lado/bajo)	160 mm / 160 mm / 220 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 m<sup>3</sup> (respectivamente 55-35-20 W/m<sup>3</sup>)