



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



get

<b>Puissance utile nominale (Max)</b>	<b>8.2 kW</b>
<b>Puissance utile minimale</b>	<b>2.4 kW</b>
<b>Rendement au Max</b>	<b>91 %</b>
<b>Rendement au Min</b>	<b>96.9 %</b>
<b>Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)</b>	<b>A+</b>
<b>Indice d'efficacité énergétique (IEE)</b>	<b>121 %</b>
<b>Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (<math>\eta_s</math>)</b>	<b>80 %</b>
<b>Température des fumées en sortie au Max</b>	<b>149 °C</b>
<b>Température des fumées en sortie au Min</b>	<b>75 °C</b>
<b>Particule - OGC - Nox (nominale au 13%O<sub>2</sub>)</b>	<b>14 - 1 - 115 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO à 13% O<sub>2</sub> au Min et au Max</b>	<b>0.032 - 0.008 %</b>
<b>CO<sub>2</sub> au Min et au Max</b>	<b>9.8 - 12.5 %</b>
<b>Tirage conseillé à la puissance Max</b>	<b>10 Pa</b>
<b>Tirage minimum permis à la puissance minimum</b>	<b>5 Pa</b>
<b>Masse fumées au Min et au Max</b>	<b>1.8 - 5.2 g/sec</b>
<b>Contenance réservoir</b>	<b>26 l</b>
<b>Dimensions du combustible</b>	<b>Ø 6mm L 3 + 40mm</b>
<b>Consommation horaire au Min et au Max</b>	<b>0.51 - 1.87 kg/h *</b>
<b>Autonomie au Min et au Max</b>	<b>33 - 9 h *</b>
<b>Volume chauffable m<sup>3</sup></b>	<b>149 - 234 - 410 **</b>
<b>Entrée air pour la combustion</b>	<b>Ø 60 mm</b>
<b>Prise d'air</b>	<b>80 cm<sup>2</sup></b>
<b>Sortie des fumées</b>	<b>Ø 80 mm</b>
<b>Puissance électrique nominale (EN 60335-1)</b>	<b>52 W (max 350 W)</b>
<b>Tension et fréquence d'alimentation</b>	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
<b>Poids net</b>	<b>102 kg</b>
<b>Distance par rapport au matériau combustible (derrière/côté/inférieur)</b>	<b>150 mm / 150 mm / 0 mm</b>
<b>Distance par rapport au matériau combustible (avant/plafond)</b>	<b>800 mm / 1000 mm</b>

\*Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé.

\*\*Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 55-35-20 W/m<sup>3</sup>)