



EN 13229

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV

ART.15a B-VG / LRV

4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0



<b>Puissance utile nominale (Max)</b>	<b>11.6 kW</b>
<b>Puissance utile minimale</b>	<b>5.2 kW</b>
<b>Rendement au Max</b>	<b>85.1 %</b>
<b>Rendement au Min</b>	<b>85.5 %</b>
<b>Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)</b>	<b>A+</b>
<b>Indice d'efficacité énergétique (IEE)</b>	<b>113 %</b>
<b>Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (<math>\eta_s</math>)</b>	<b>75 %</b>
<b>Température des fumées en sortie au Max</b>	<b>226 °C</b>
<b>Température des fumées en sortie au Min</b>	<b>221 °C</b>
<b>Particule - OGC - Nox (nominale au 13%O<sub>2</sub>)</b>	<b>10 - 41 - 111 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO à 13% O<sub>2</sub> au Min et au Max</b>	<b>0.088 - 0.093 %</b>
<b>CO<sub>2</sub> au Min et au Max</b>	<b>11.2 - 11.3 %</b>
<b>Tirage conseillé à la puissance Max</b>	<b>12 Pa</b>
<b>Tirage minimum permis à la puissance minimum</b>	<b>10 Pa</b>
<b>Masse fumées au Min et au Max</b>	<b>3.6 - 8 g/sec</b>
<b>Dimensions du combustible</b>	<b>L 250 ÷ 330mm</b>
<b>Consommation horaire au Min et au Max</b>	<b>1.4 - 3.1 kg/h *</b>
<b>Volume chauffable m<sup>3</sup></b>	<b>211 - 331 - 580 **</b>
<b>Entrée air pour la combustion</b>	<b>Ø 100 mm</b>
<b>Prise d'air</b>	<b>150 cm<sup>2</sup></b>
<b>Sortie des fumées</b>	<b>Ø 200 mm</b>
<b>Poids net</b>	<b>135 kg</b>
<b>Distance par rapport au matériau combustible (derrière/côté/inférieur)</b>	<b>180 mm / 230 mm / 530 mm</b>
<b>Distance par rapport au matériau combustible (avant/plafond)</b>	<b>780 mm / 1200 mm</b>

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

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