



EN 13229

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV

LRV

4 stelle DM.186



<b>Puissance utile nominale (Max)</b>	<b>18.6 kW</b>
<b>Rendement au Max</b>	<b>77.2 %</b>
<b>Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)</b>	<b>A</b>
<b>Indice d'efficacité énergétique (IEE)</b>	<b>102 %</b>
<b>Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (ηs)</b>	<b>67 %</b>
<b>Température des fumées en sortie au Max</b>	<b>303 °C</b>
<b>Particule - OGC - Nox (nominale au 13%O2)</b>	<b>12 - 35 - 109 mg/Nm3</b>
<b>CO à 13% O<sub>2</sub> au Max</b>	<b>0.095 %</b>
<b>CO<sub>2</sub> au Max</b>	<b>9.9 %</b>
<b>Masse fumées au Max</b>	<b>16 g/sec</b>
<b>Dimensions du combustible</b>	<b>L 250 ÷ 330mm</b>
<b>Consommation horaire au Max</b>	<b>5.3 kg/h *</b>
<b>Volume chauffable m3</b>	<b>338 - 531 - 930 **</b>
<b>Entrée air pour la combustion</b>	<b>Ø 150 mm</b>
<b>Prise d'air</b>	<b>180 cm2</b>
<b>Sortie des fumées</b>	<b>Ø 200 mm</b>
<b>Poids net</b>	<b>298 kg</b>
<b>Distance par rapport au matériau combustible (derrière/côté/inférieur)</b>	<b>1200 mm / 160 mm / 220 mm</b>
<b>Distance par rapport au matériau combustible (avant/plafond)</b>	<b>800 mm / 1200 mm</b>

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

\*\*Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 55-35-20 W/m3)