



EN 13229

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV

ART.15a B-VG / LRV

4 stelle DM.186



flamme
VERTE

Puissance utile nominale (Max)	14.1 kW
Puissance utile minimale	6.8 kW
Rendement au Max	80.1 %
Rendement au Min	80 %
Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	A
Indice d'efficacité énergétique (IEE)	106 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (ηs)	70 %
Température des fumées en sortie au Max	270 °C
Température des fumées en sortie au Min	223 °C
Particule - OGC - Nox (nominale au 13%O2)	29 - 69 - 130 mg/Nm3
CO à 13% O₂ au Min et au Max	0.121 - 0.1 %
CO₂ au Min et au Max	7.4 - 9.5 %
Tirage conseillé à la puissance Max	12 Pa
Tirage minimum permis à la puissance minimum	10 Pa
Masse fumées au Min et au Max	7.5 - 11.9 g/sec
Dimensions du combustible	L 250 ÷ 330mm
Consommation horaire au Min et au Max	2 - 4.1 kg/h *
Volume chauffable m3	256 - 403 - 705 **
Entrée air pour la combustion	Ø 150 mm
Prise d'air	180 cm2
Sortie des fumées	Ø 200 mm
Poids net	384 kg
Distance par rapport au matériau combustible (derrière/côté/inférieur)	160 mm / 160 mm / 220 mm
Distance par rapport au matériau combustible (avant/plafond)	800 mm / 2000 mm

*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)