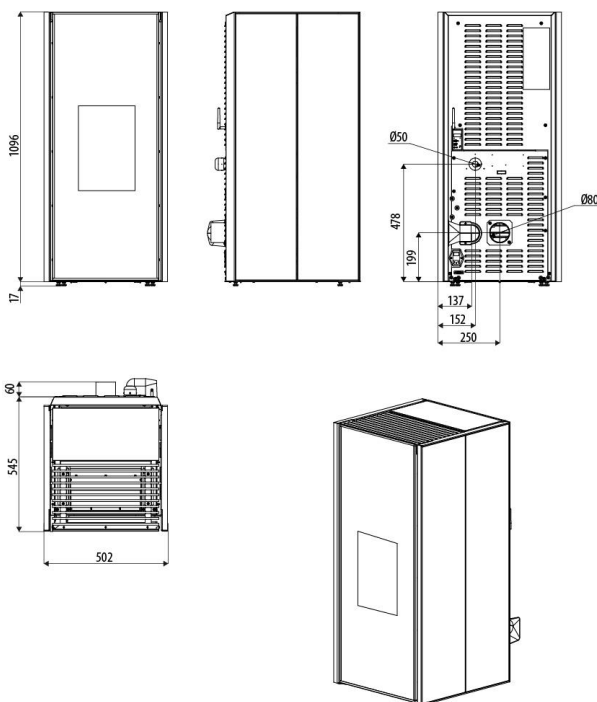




EN 14785

BImSchV Stufe 2
ART.15a B-VG

Regensburg / Aachener / Münchener BStB



Dati tecnici / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

Potenza utile nominale /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil	8,0 kW (6880 kcal/h)
Potenza utile minima /Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima	2,4 kW (2064 kcal/h)
Rendimento al Max /Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máximo	90,1 %
Rendimento al Min /Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mínimo	90,7 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max /Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máximo	170°C
Temperatura dei fumi in uscita al Min /Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al mínimo	80°C
Particolato - OGC - Nox (13% O₂) /Particule - OGC - Nox (13% O ₂)/Particulate/OGC / Nox (13% O ₂)/Particulado/OGC/Nox (13% O ₂)	21 – 5 – 101 mg/Nm³
CO al Min e al Max (13% O₂) /CO au Min et au Max (13% O ₂)/CO at Min and at Max (13% O ₂)/CO al Mín. y al Máx (13% O ₂)	0,052 – 0,015%
CO₂ al Min e al Max /CO ₂ au Min et au Max/CO ₂ at Min and at Max/CO ₂ al Mín y al Máx	4,4% – 8,0%
Tiraggio consigliato alla potenza Max /Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máximo	0,10 mbar – 10 Pa***
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min /Tirage minimum permis à la puissance minimum/ Minimum draw allowed for minimum power/Tiro mínimo permitido a la potencia mínima	0,02 mbar – 2 Pa
Massa fumi /Masse fumées/Mass of smoke /Masa de humos	7 g/sec
Capacità serbatoio /Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito	35 l
Tipo di combustibile pellet /Type of combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets	Ø 6-8 mm / L 3÷40 mm
Consumo orario pellet /Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora	Min ~ 0,6 Kg/h * Max ~ 1,8 Kg/h * Min ~ 38 h * Max ~ 13 h *
Autonomia /Autonomie/Autonomy/Autonomía	172/40 – 197/35 – 229/30 **
Volume riscaldabile m³ /Volume chauffable m ³ /Heatable volume m ³ /Volumen calentable m ³	Ø 50 mm
Ingresso aria per la combustione /Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión	Ø 80 mm
Uscita fumi /Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos	80 cm²
Presa d'aria /Prise d'air/Air inlet/Toma de aire	100 W (max 370 W)
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1) /Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)	230 Volt / 50 Hz
Tensione e frequenza di alimentazione /Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación	200 Kg
Peso netto /Poids net/Net weight/Peso neto	215 Kg
Peso con imballo /Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje	120mm / 200mm / 0mm
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/ sotto) /Distance par rapport au matériau combustible (arrière/côté/fond)/Distance from combustible material (rear/ sides/floor)/Distancia desde el material combustible (revés/lado/fondo)	800mm / 1000mm
Distanza da materiale combustibile (soffitto/frente) /Distance par rapport au matériau combustible (plafond/avant)/Distance from combustible material (ceiling/front)/Distancia desde el material combustible (techo/frente)	

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

**Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m³) / Heatable volume based on the requested power per m³ (respectively 40-35-30 Kcal/h per m³) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m³ (respectivement 40-35-30 kcal/h par m³) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m³ (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m³)

*** Valore consigliato dal costruttore (non vincolante) per il funzionamento ottimale del prodotto/ Valeur conseillée par le fabricant (non obligatoire) pour le fonctionnement optimal du produit/ Value recommended by the manufacturer (non-binding) for the optimal operation of the product/ Valor recomendado por el fabricante (no vinculante) para el funcionamiento óptimo del producto