



EN 14785
 BImSchV Stufe 2
 ART.15a B-VG

Regensburger / Aachener / Münchener BStV
 LRV
 Conto Termico 2.0

CLASSE DE PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE



Cet appareil doit être installé par un professionnel selon les règles de l'art et conformément aux règles techniques rappelées dans la notice.

Une bonne utilisation de cet appareil alimenté au bois contribue à économiser l'énergie, à réduire les émissions de gaz à effet de serre et à préserver notre environnement.

Avec le concours de l'ADEME

All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di iTunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI " / In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP "MCZ WIFI " / Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et iTunes pour iOS, vous trouverez l'application «MCZ WIFI» / Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

Dati tecnici / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

Potenza utile nominale/Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil	7,6 kW (6536 kcal/h)
Potenza utile minima/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima	3,8 kW (3268 kcal/h)
Rendimento al Max/Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx	87,6%
Rendimento al Min/Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.	86,8%
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 máx.	172 °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 mín	119 °C
Particolato - OGC - Nox (13%O₂)/Particule - OGC - Nox (13%O₂)/Particulate/OGC / Nox (13%O₂)/Particulado/OGC/Nox (13%O₂)	25 –4 –145 mg/Nm³
CO al 13% O₂ al Min e al Max/CO bei 13% O₂ min. und max/CO à 13% O₂ au Min et au Max/CO at 13% O₂ at Min and at Max/CO al 13% O₂ al Mín. y al Máx	0,010 – 0,053%
CO₂ al Min e al Max/CO₂ min. und max/CO₂ au Min et au Max/CO₂ at Min and at Max/CO₂ al Mín y al Máx	5,2% –8,9%
Tiraggio consigliato alla potenza Max/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.	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	6,5 g/sec
Capacità serbatoio/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito	20 l
Tipo di combustibile pellet/Type de 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 ~ 0,9 kg/h* Max ~ 1,8 kg/h*
Autonomia/Autonomie/Autonomy/Autonomía	Min ~ 15 h* Max ~ 7 h*
Volume riscaldabile m³/Volume chauffable m³/Heatable volume m³/Volumen calentable m³	163/40 – 187/35 – 218/30**
Ingresso aria per la combustione/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión	Ø 50 mm
Uscita fumi/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos	Ø 80/100***mm
Presa d'aria/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire	80 cm²
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)	55 W (max 400 W)
Tensione e frequenza di alimentazione/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación	230 Volt / 50 Hz
Peso netto/Poids net/Net weight/Peso neto	130 kg
Peso con imballo/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje	140 kg
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)	20mm / 50mm / 0 mm
Distanza da materiale combustibile (soffitto/frontera)/Distance par rapport au matériau combustible (plafond/avant)/Distance from combustible material (ceiling/front)/Distancia desde el material combustible (techo/frente)	800mm / 800 mm

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / 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) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m³ geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h 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)

***Con utilizzo dell'adattatore in dotazione al prodotto / Using the adapter supplied with the product / En utilisant l'adaptateur fourni avec le produit / Usando el adaptador que se suministra con el producto
 ****Valore consigliato dal costruttore (non vincolante) per il funzionamento ottimale del prodotto/ Vom Hersteller empfohlener Wert (nicht bindend) für den optimalen Betrieb des Produktes/ 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