



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

Regensburger / Aachener / Münchener BStV
 LRV
 Conto Termico 2.0



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 le 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 | 10,0 kW (8600 kcal/h) |
| Potenza utile minima /Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima | 2,3 kW (1978 kcal/h) |
| Rendimento al Max /Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx | 90,4 % |
| Rendimento al Min /Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín. | 92,6 % |
| 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. | 212°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 | 89°C |
| Particolato - OGC - Nox (13%O₂) /Particule - OGC - Nox (13%O ₂)/Particulate/OGC / Nox (13%O ₂)/Particulado/OGC/Nox (13%O ₂) | 18 - 2 - 141 mg/Nm³ |
| CO al 13% O₂ al Min e al Max /CO à 13% O ₂ au Min et au Max/CO at 13% O ₂ at Min and at Max/CO al 13% O ₂ al Mín. y al Máx | 0,003 - 0,043% |
| 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 | 6,4% - 14,8% |
| 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 | 0,05 mbar - 5 Pa |
| Massa fumi /Masse fumées/Mass of smoke /Masa de humos | 5,0 g/sec |
| Capacità serbatoio /Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito | 39 l |
| Tipo di combustibile pellet /Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets | Ø 6 mm / 3÷40 mm |
| Consumo orario pellet /Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora | Min~0,5 kg/h* Max~2,3 kg/h* |
| Autonomia /Autonomie/Autonomy/Autonomía | Min~50 h* Max~11 h* |
| Volume riscaldabile m³ /Volume chauffable m ³ /Heatable volume m ³ /Volumen calentable m ³ | 215/40 - 246/35-287/30** |
| 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 mm |
| Preso 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) | 81 W (max 380 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) | 120mm / 200mm / 0mm |
| Distanza da materiale combustibile (soffitto/fronte) /Distance par rapport au matériau combustible (plafond/avant)/Distance from combustible material (ceiling/front)/Distancia desde el material combustible (techo/frente) | 800mm / 1000mm |

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé/ Data that may vary depending on the type of pellets used / 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) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m³ (respectivement 40-35-30 kcal/h par m³) Heatable volume based on the requested power per m³ (respectively 40-35-30 Kcal/h per 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