



EN 13240
 BImSchV Stufe 2
 Regensburger / Aachener / Münchener BStV
 Conto Termico 2.0
 LRV



JN1-P-057-2017
 certificazioneariapulita.it

Dati tecnici / Technical characteristics / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Datos técnicos

Tipo di combustibile / Art des Brennstoffs / Type de combustible / Type of fuel / Tipo de combustible/	Legna / Holz / Bois / Wood / Leña
Consumo orario / Stundenverbrauch / Consommation horaire / Hourly consumption / Consumo horario/	3,4 kg/h – 1,5 kg/h
Tempo di ricarica / carico / Nachlegezeit / Füllmenge / Temps de recharge / charge / Reloading / load time / Tiempo de recarga / carga/	45 min / 2,5 kg
Potenza utile nominale / Nominale Nutzleistung / Puissance utile nominale / Nominal output power / Potencia nominal útil/	14,4 kW (12384 kcal/h)
Potenza utile minima / Minimale Nutzleistung / Puissance utile minimale / Minimum output power / Potencia útil mínima /	6,3 kW (5418 kcal/h)
Rendimento / Wirkungsgrad / Rendement / Efficiency / Rendimiento/	87,7%
Emissione CO nei fumi (13% O₂) / CO-Emissionen im Rauchgas (13% O ₂) / Émission de CO dans les fumées (13 % O ₂) / CO emission in the smoke (13% O ₂) / Emisión de CO en el humo (13% O ₂)/	0,047%
Particolato / OGC / Nox (13% O₂) / Feinstaub / OGC / Nox (13% O ₂) / Particules / OGC / Nox (13 % O ₂) / Particulate / OGC / Nox (13% O ₂) / Particulado / OGC / Nox (13% O ₂)/	34 - 69 – 117 mg/Nm³
Portata massica dei fumi / Abgas-Massenstrom / Débit massique des fumées / Smoke flow rate / Flujo másico del humo/	9,5 g/sec max 7,2 g/sec min
Temperatura fumi / Rauchgastemperatur / Température des fumées / Smoke temperature / Temperatura humos/	224°C
Tiraggio consigliato / Empfohlener Schornsteinzug / Tirage conseillé / Recommended draught / Tiro recomendado/	0,12 mbar – 12 Pa
Volume riscaldabile m³ / Heizbarer Rauminhalt m ³ / Volume de chauffage m ³ / Heatable volume m ³ / Volumen calentable m ³ /	310/40 – 354/35 – 413/30 *
Uscita fumi / Rauchgasaustritt / Sortie des fumées / Smoke outlet / Salida de humos/	Ø 12 cm
Dimensione focolare / Abmessungen Feuerraum / Dimensions du foyer / Firebox dimensions / Dimensiones del hogar/	H=460 mm P=250 mm L=520 mm
Peso netto / Netto-Gewicht / Poids net / Net weight / Peso neto/	246 kg
Presa d'aria esterna / Verbrennungsluftöffnung / Prise d'air extérieur comburant / External combustion air inlet / Toma de aire externo/	100 cm²
Distanza da materiale combustibile (retro) / Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig) / Distance par rapport au matériau combustible (derrière) / Distance from combustible material (back) / Distancia desde el material combustible (parte posterior)/	200 mm
Distanza da materiale combustibile (lato) / Abstand von brennbaren Materialien (seitlich) / Distance par rapport au matériau combustible (côté) / Distance from combustible material (side) / Distancia desde el material combustible (lado)/	200 mm
Canna fumaria / Rauchabzug / Conduit de cheminée / Flue pipe / Cañón de humos / **	
Fino a 5 m / Bis zu 5 m / Jusqu'à 5 m / Up to 5 m / Hasta 5 m/	20x20 cm Ø20
Fra 5 e 7 m / Zwischen 5 und 7 m / Entre 5 et 7 m / Between 5 and 7 m / Entre 5 y 7 m/	18x18 cm Ø18
Oltre 7 m / Über 7 m / Plus de 7 m / Over 7 m / Más de 7 m/	15x15 cm Ø15

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 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) / *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)

**I valori sono puramente indicativi. L'installazione deve essere comunque dimensionata e verificata secondo il metodo generale di calcolo della UNI EN13384-1 o altri metodi di comprovata efficienza / die vorgeschlagenen Werte sind Richtwerte. Die Installation muss in jedem Fall in Übereinstimmung mit der generellen Berechnungsmethode nach UNI EN13384-1 oder anderen als wirkungsvoll erwiesenen Methoden bemessen und überprüft werden / les valeurs proposées sont indicatives. Dans tous les cas, l'installation doit être dimensionnée et vérifiée conformément à la méthode générale de calcul de la norme UNI EN13384-1 ou selon d'autres méthodes dont l'efficacité a été prouvée / the proposed values are indicative. The installation must, in any case, be sized and verified according to the general calculation method in UNI EN 13384-1 or by another method of proven efficiency. / los valores propuestos son indicativos. De cualquier manera la instalación se debe dimensionar y controlar según el método general de cálculo de la UNI EN13384-1 u otros métodos de eficiencia probada