



\*APERTURA FOCOLARE PER RIVESTIMENTO

- A** SEMITRANCIO VENTILAZIONE NATURALE (VN)
- B** SEMITRANCI Ø100-150
- C** INGRESSO ARIA COMBURENTE Ø 150



EN 13229  
 BImSchV Stufe 2  
 Regensburger / Aachener / Münchener BStV  
 LRV



## Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / 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 /	3,9 Kg/h - 1,9 Kg/h
Tempo di ricarica / carico / Nachlegezeit / Füllmenge / Temps de recharge / charge / Reloading / load time / Tiempo de recarga / carga /	41 min / 2,7 Kg
Potenza utile nominale / Nominale Nutzleistung / Puissance utile nominale / Nominal output power / Potencia nominal útil /	13,3 kW (11.438 kcal)
Potenza utile minima / Minimale Nutzleistung / Puissance utile minimale / Minimum output power / Potencia útil mínima /	6,4 kW (5.504 kcal/h)
Rendimento / Wirkungsgrad / Rendement / Efficiency / Rendimiento /	80,1%
Emissione CO nei fumi (13%O <sub>2</sub> ) / CO-Emissionen im Rauchgas (13% O <sub>2</sub> ) / Émission de CO dans les fumées (13 % O <sub>2</sub> ) / CO emission in the smoke (13% O <sub>2</sub> ) / Emisión de CO en el humo (13%O <sub>2</sub> ) /	0,10%
Particolato / OGC / Nox (13%O <sub>2</sub> ) / Feinstaub / OGC / Nox (13%O <sub>2</sub> ) / Particules / OGC / Nox (13 %O <sub>2</sub> ) / Particulate / OGC / Nox (13%O <sub>2</sub> ) / Particulado / OGC / Nox (13%O <sub>2</sub> ) /	29 – 69 - 130 mg/Nm <sup>3</sup>
Portata massica dei fumi / Abgas-Massenstrom / Débit massique des fumées / Smoke flow rate / Flujo mássico del humo /	11,5 g/sec
Temperatura fumi / Rauchgastemperatur / Température des fumées / Smoke temperature / Temperatura humos /	271°C
Tiraggio consigliato / Empfohlener Schornsteinzug / Tirage conseillé / Recommended draught / Tiro recomendado /	0,12 mbar – 12 Pa
Volume riscaldabile m <sup>3</sup> / Heizbarer Rauminhalt m <sup>3</sup> / Volume de chauffage m <sup>3</sup> / Heatable volume m <sup>3</sup> / Volumen calentable m <sup>3</sup> /	286/40-327/35-381/30*
Uscita fumi / Rauchgasaustritt / Sortie des fumées / Smoke outlet / Salida de humos /	Ø 20 cm
Dimensione focolare / Abmessungen Feuerraum / Dimensions du foyer / Firebox dimensions / Dimensiones del hogar /	H = 477 mm P = 382 mm L = 836 mm
Peso netto / Netto-Gewicht / Poids net / Net weight / Peso neto /	344 Kg
Presa d'aria esterna / Verbrennungsluftöffnung / Prise d'air extérieur comburant / External combustion air inlet / Toma de aire externo /	180 cm <sup>2</sup>
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) /	100 mm + 60 insulation
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 + 60 insulation
Distanza da materiale combustibile (sotto) / Abstand von brennbaren Materialien (niedriger) / Distance par rapport au matériau combustible (inférieur) / Distance from combustible material (under) / Distancia desde el material combustible (bajo) /	220 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte) / Abstand von brennbaren Materialien (Vorderseite) / Distance par rapport au matériau combustible (avant) / Distance from combustible material (front) / Distancia desde el material combustible (frente) /	2000 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 /	25x25 cm ø25
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 /	22x22 cm ø22
Oltre 7 m / Über 5 m / Plus de 5 m / Over 5 m / Más de 5 m /	20x20 cm ø20

\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m<sup>3</sup>) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h m<sup>3</sup>) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 40-35-30 kcal/h par m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 40-35-30 Kcal/h per m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m<sup>3</sup>)

\*\*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