


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


## Dati tecnici / Charakterystyka techniczna

<b>Tipo di combustibile/</b> Rodzaj używanego pelletu	<b>Legna/Drewno</b>
<b>Consumo orario/</b> Godzinowe zużycie paliwa	<b>3,7 Kg/h- 1,7 Kg/h</b>
<b>Tempo di ricarica/carico/</b> Czas spalania przy jednorazowym zasypie zbiornika	<b>40 min / 2,5 Kg</b>
<b>Potenza utile nominale/</b> Nominalna moc użytkowa	<b>12,5 kW (10750 kcal)</b>
<b>Potenza utile minima/</b> Minimalna moc użytkowa	<b>6,0 kW (5160 kcal/h)</b>
<b>Rendimento/</b> Sprawność	<b>80,3%</b>
<b>Emissione CO nei fumi (13%O<sub>2</sub>)/</b> Emisja CO w spalinach (13%O <sub>2</sub> )	<b>0,10%</b>
<b>Particolato/OGC/Nox (13%O<sub>2</sub>)/</b> Cząstki stałe / OGC / Nox (13%O <sub>2</sub> )	<b>29 – 69 - 130 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Portata massica dei fumi/</b> Przepływ spalin	<b>11,0 g/sec</b>
<b>Temperatura fumi/</b> Temperatura spalin	<b>271°C</b>
<b>Tiraggio consigliato /</b> Zalecany ciąg	<b>0,12 mbar – 12 Pa</b>
<b>Volume riscaldabile m<sup>3</sup>/</b> Powierzchnia grzewcza m <sup>3</sup>	<b>269/40-307/35-358/30*</b>
<b>Uscita fumi/</b> Średnica wylotu spalin	<b>Ø 20 cm</b>
<b>Dimensione focolare/</b> Wymiary paleniska	<b>H = 625 mm P = 382 mm L = 626 mm</b>
<b>Peso netto/</b> Masa netto	<b>312 Kg</b>
<b>Presa d'aria esterna/</b> Wlot powietrza	<b>180 cm<sup>2</sup></b>
<b>Distanza da materiale combustibile (retro)/</b> Odległość od materiału palnego (tył)	<b>100 mm + 60 insulation</b>
<b>Distanza da materiale combustibile (lato)/</b> Odległość od materiału palnego (bok)	<b>200 mm + 60 insulation</b>
<b>Distanza da materiale combustibile (sotto)/</b> Odległość od materiału palnego (dół)	<b>220 mm</b>
<b>Distanza da materiale combustibile (fronte)/</b> Odległość od materiału palnego (przód)	<b>1800 mm</b>

## Canna fumaria/Przewód kominowy \*\*

<b>Fino a 5 m/</b> Do 5 m	<b>25x25 cm ø25</b>
<b>Fra 5 e 7 m /</b> Między 5 a 7 m	<b>22x22 cm ø22</b>
<b>Oltre 7 m/</b> Powyżej 7 m	<b>20x20 cm ø20</b>

\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m<sup>3</sup>)/ \*Nagrzewana objętość, w zależności od wymaganej mocy na m<sup>3</sup> (odpowiednio 40-35-30 kcal/h na 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 / \*\*Podane wartości mają charakter orientacyjny. Instalacja musi być w każdym przypadku zwymiarowana i sprawdzona zgodnie z ogólną metodą obliczania UNI EN13384-1 i sztuką kominarską.