


 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>3,8 kg/h</b>
<b>Tempo di ricarica/carico/</b> Czas spalania przy jednorazowym zasypie zbiornika	<b>42 min / 2,7 kg</b>
<b>Potenza utile nominale/</b> Nominalna moc użytkowa	<b>13,2 kW (11.352 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile minima/</b> Minimalna moc użytkowa	-
<b>Rendimento/</b> Sprawność	<b>80,2%</b>
<b>Emissione CO nei fumi (13%O<sub>2</sub>)/</b> Emisja CO w spalinach (13%O <sub>2</sub> )	<b>0,09%</b>
<b>Particolato/OGC/Nox (13%O<sub>2</sub>)/</b> Cząstki stałe / OGC / Nox (13%O <sub>2</sub> )	<b>27 - 65 - 103 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Portata massica dei fumi/</b> Przepływ spalin	<b>12,9 g/s</b>
<b>Temperatura fumi/</b> Temperatura spalin	<b>247°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>284/40 – 324/35 – 378/30 *</b>
<b>Uscita fumi/</b> Średnica wylotu spalin	<b>Ø 20 cm</b>
<b>Dimensione focolare/</b> Wymiary paleniska	<b>H=503 mm P=362 mm L=836 mm</b>
<b>Peso netto/</b> Masa netto	<b>373 kg</b>
<b>Preso 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>600 mm</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>1200 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 zwiarymowana i sprawdzona zgodnie z ogólną metodą obliczania UNI EN13384-1 i sztuką kominarską.