



**L = 780 mm / P = 975 mm / A = 1282 mm**

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

<b>Potenza nominale max./</b> Nominal power max. / Nennleistung max. / Puissance nominale max / Potencia nominal màx	<b>28 kW / 24.080 kcal</b>
<b>Potenza termica max./</b> Thermal power max. / Gesamtwärmeleistug max. / Puissance thermique max / Potencia tèrmica màx	<b>25 kW / 21.500 kcal</b>
<b>Potenza termica min /</b> Thermal power min./ Gesamtwärmeleistug min. / Puissance thernmique min. / Potencia tèrmica mín.	<b>13 kW / 11.180kcal</b>
<b>Rendimento al Max /</b> Yield at maximum / Leistung bei Max / Rendement au max / Rendimiento al Max	<b>85%</b>
<b>Rendimento al Min /</b> Yield at minimum / Leistung bei Min / Rendement au min / Rendimiento al Min	<b>85%</b>
<b>Pressione di esercizio /</b> Operating pressure / Betriebsdruck / Pression de fonctionnement / Presión de funcionamiento	<b>2 bar</b>
<b>Temperatura uscita fumi al Max /</b> Temperature of exhaust smoke at maximum / Rauchgasaustrittstemperatur bei Max. / Température des fumées en sortie au max / Temperatura de los humos en salida al Mâx	<b>180-200°C</b>
<b>CO<sub>2</sub> al Min e al Max /</b> CO <sub>2</sub> at minimum and maximum / CO <sub>2</sub> bei Min. und bei Max / CO <sub>2</sub> au min. et au max / CO <sub>2</sub> al Mìn y al Mâx.	<b>0,301 % - 0,185 %</b>
<b>Polveri /</b> Dusts/ Poussiers / Staüb / Polvo	<b>83 mg/Nm<sup>3</sup> (10% O<sub>2</sub>) 56 mg/MJ</b>
<b>Tiraggio minimo alla potenza Max /</b> Minimum draught at maximum power / Mindestabzug bei Max. Leistung / Tirage minimal à la puissance max / Tiro mínimo a la potencia Mâx.	<b>20 Pa</b>
<b>Tiraggio minimo alla potenza Min /</b> Minimum draught at minimum power / Mindestabzug bei Min. Leistung / Tirage minimal à la puissance min / Tiro mínimo a la potencia Mìn.	<b>10 Pa</b>
<b>Massa fumi al Min e al Max /</b> Mass of smoke at minimum and maximum / Abgasmasse bei Min. und bei Max / Masse des fumée au min et au max / Masa humos al mín. y al máx	<b>16 g/s – 28.1 g/s</b>
<b>Combustibile /</b> Fuel / Brennstoff / Combustible / Combustible	<b>Legna / wood / bois / holz / leña - % H<sub>2</sub>O max 20%</b>
<b>Consumo orario /</b> Horly consumption / Stündlicher Verbrauch / Consommation horaire / Consumo horario	<b>Min ~3,7 kg/h* Max ~6,9 kg/h*</b>
<b>Consumo medio /</b> Average consumption / Der durchschnittliche Verbrauch / Consommation moyenne / Consumo medio	<b>~4,7 kg/h*</b>
<b>Diametro uscita fumi /</b> Smoke outlet / Rauchgasaustritt / Diamètre sortie de fumées / Diámetro salida humos	<b>Ø 150 mm.</b>
<b>Potenza elettrica nominale max /</b> Max nominal electrical power / Elektrische Nennleistung max. / Puissance électrique nominale max. / Potecia eléctrica max.	<b>27 Watt</b>
<b>Tensione d'alimentazione /</b> Supply voltage / Speisespannung / Tension d'alimentation / Tensión de alimentación	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
<b>Peso /</b> Weight / Gewicht / Poids / Peso	<b>290 Kg.</b>

\*Dati che possono variare a seconda del tipo di pellet usato / Data that may vary depending on the type of pellet used / Die Werte können je nach Art und Größe der verwendeten Pellets schwanken./  
 Données pouvant varier selon le type et la dimension du pellet utilisé / Datos que pueden variar dependiendo del tipo de las pellas de madera utilizadas