



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

<b>Potenza termica max.</b> / Thermal power max. / Gesamtwärmeleistung max. / Puissance thermique max / Potencia térmica máx	<b>8.8 KW / 7560 Kcal</b>
<b>Potenza termica min</b> / Thermal power min./ Gesamtwärmeleistung min. / Puissance thermique min. / Potencia térmica mín.	<b>2,5 KW / 2150 Kcal</b>
<b>Rendimento al Max</b> / Yield at maximum / Leistung bei Max / Rendement au max / Rendimiento al Max	<b>&gt; 90 %</b>
<b>Rendimento al Min</b> / Yield at minimum / Leistung bei Min / Rendement au min / Rendimiento al Min	<b>&gt; 90 %</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 Máx	<b>110°C</b>
<b>Temperatura uscita fumi al Min</b> / Temperature of exhaust smoke at minimum / Rauchgasaustrittstemperatur bei Min / Température des fumées en sortie au min / Temperatura de los humos en salida al Mín.	<b>150°C</b>
<b>CO al 13 % O<sub>2</sub> al Min e al Max</b> / CO at 13%O <sub>2</sub> at minimum and maximum / CO 13%O <sub>2</sub> bei Min. und bei Max. / CO à 13 % O <sub>2</sub> au min. et au max / CO al 13%O <sub>2</sub> al Mín. y al Máx.	<b>0.02— 0.10%</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 Mín y al Máx.	-
<b>Massa fumi al Min e al Max</b> / Mass of smoke at minimum and maximum / Abgasmasse bei Min. und bei Max / Masse des fumées au min et au max / Masa humos al mín. y al máx	-
<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 Máx.	<b>0,12 mbar – 12 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 Mín.	<b>0,10 mbar – 10 Pa</b>
<b>Capacità serbatoio</b> / Hopper capacity / Fassungsvermögen des Pelletbehälters / Capacité du réservoir de combustible / Capacidad depósito	<b>52 litri</b>
<b>Combustibile</b> / Fuel / Brennstoff / Combustible / Combustible	<b>Pellet Ø 6-8 mm. 5/30 mm</b>
<b>Consumo orario</b> / Hourly consumption / Stündlicher Verbrauch / Consommation horaire / Consumo horario	<b>Min 0,6 KG/h * Max. 1,6 KG/h *</b>
<b>Autonomia</b> / Runtime between feeds / Betriebsautonomie / Autonomie / Autonomía	<b>Al min 56 h * Al max. 21 h *</b>
<b>Volume riscaldabile m<sup>3</sup></b> / Heatable volume / Heizbares Raumvolumen / Capacité de chauffe / Volumen que puede calentarse	<b>190/40 – 216/35 – 250/30</b>
<b>Ingresso aria di combustione</b> / Combustion air inlet / Einlass Verbrennungsluft / Entrée d'air pour la combustion / Entrada aire para la combustión	<b>Ø 50 mm.</b>
<b>Diametro uscita fumi</b> / Smoke outlet / Rauchgasaustritt / Diamètre sortie de fumées / Diámetro salida humos	<b>Ø 80 mm.</b>
<b>Potenza elettrica nominale max</b> / Max nominal electrical power / Elektrische Nennleistung max. / Puissance électrique nominale max. / Potencia eléctrica max.	<b>270 W</b>
<b>Tensione d'alimentazione</b> / Supply voltage / Speisespannung / Tension d'alimentation / Tensión de alimentación	<b>230 V - 50 Hz.</b>
<b>Peso</b> / Weight / Gewicht / Poids / Peso	<b>190 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