

EGO AIR 8 XUP! M2 Rev. 01-2021





Nominale Nutzleistung	8,1 kW (6966 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	2,3 kW (1978 kcal/h)
Wirkungsgrad bei MaxBetr.	90,9 %
Wirkungsgrad bei MinBetr.	92,6 %
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	188°C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	89°C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	17 - 1 — 142 mg/Nm³
CO bei 13% O₂ min. und max	0,043 – 0,002%
CO ₂ min. und max	6,4% – 14,0%
Mindestförderdruck	0,05 mbar – 5 Pa
Abgasmasse min. und max	2,7 - 4,3 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	39 I
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6 mm / 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min∼0,5 kg/h* Max∼1,8 kg/h*
Betriebsautonomie	Min∼50 h* Max∼14 h*
Heizbarer Rauminhalt m ³	147/55 – 231/35 – 405/20**
Verbrennungslufteinlass	Ø 80/130 mm
Rauchgasaustritt	Ø 80/130 mm
Luftaufnahme	80 cm ²
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	62 W (max 380 W)
/ersorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	127 kg
Gewicht mit Verpackung	137 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	40mm / 100mm / 0mr
Abstand von brennbaren Materialien (Decke/Vorderseite)	800mm / 1000mm

^{*} Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken ** Heizbarer Rauminhalt je nach pro $\rm m^3$ geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W $\rm m^3)$