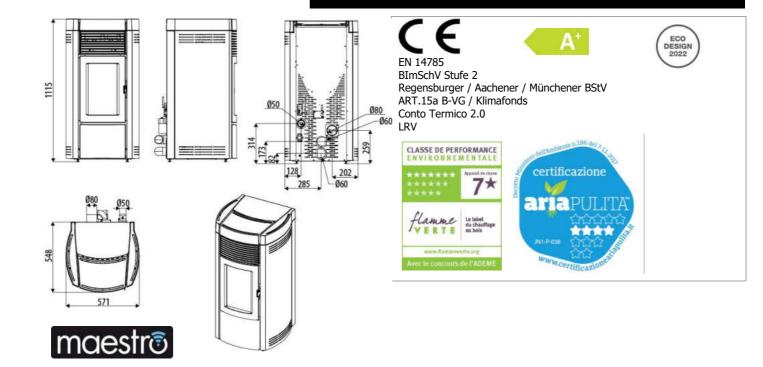


MUSA COMFORT AIR 14 M1 Rev. 02_2019



Technische Merkmale	
Nominale Nutzleistung	13,8 kW (11868 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	3,4 kW (2924 kcal/h)
Wirkungsgrad bei MaxBetr.	90,5 %
Wirkungsgrad bei MinBetr.	93,2 %
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	205°C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	106°C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	13 mg/Nm³ - 1 mg/Nm³ – 150 mg/Nm³
CO bei 13% O ₂ min. und max	0,034 — 0,009%
CO ₂ min. und max	8,1% – 14,2%
Mindestförderdruck	0,05 mbar – 5 Pa
Abgasmasse	7,1 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	46 litri
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6 mm / L 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min ~ 0,8 kg/h * Max. ~ 3,1 kg/h *
Betriebsautonomie	Al min ~ 37 h * Al max. ~ 10 h
Heizbarer Rauminhalt m³	297/40 - 339/35 - 396/30 **
Verbrennungslufteinlass	Ø 50 mm
Rauchgasaustritt	Ø 80 mm
Luftaufnahme	80 cm ²
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	130 W (max 380 W)
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	183 kg
Gewicht mit Verpackung	193 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	120mm / 250mm / 0mm
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 40-35-30 Kcal/h $\rm m^3$)