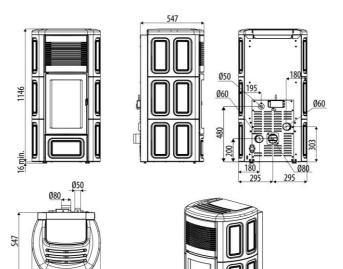


SUITE 2.0 Comfort Air Rev. 08_2015











Nominale Nutzleistung	12,1 kW (10406 kcal)
Minimale Nutzleistung	3,3 kW (2838 kcal)
Wirkungsgrad bei MaxBetr.	90,5 %
Wirkungsgrad bei MinBetr.	95,1 %
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	190°C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	90°C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	12 – 4 – 95 mg/Nm³
CO bei 13% O ₂ min. und max	0,048 – 0,019%
CO ₂ min. und max	5,3% - 9,3%
Mindestförderdruck	0,02 mbar – 2 Pa
Abgasmasse	9 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	421
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6-8 mm / L 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min~0,8 kg/h* Max~2,7 kg/h*
Betriebsautonomie	Min~34 h* Max~10 h*
Heizbarer Rauminhalt m ³	260/40 – 297/3 5– 347/30 **
Verbrennungslufteinlass	Ø 50 mm
Rauchgasaustritt/Sortie fumées	Ø 80 mm
Luftaufnahme	80 cm ²
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	130 W (max 370 W)
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	164 kg
Gewicht mit Verpackung	187 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückseite\seite\unterseite)	120mm / 200mm / 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 $\rm m^3$