


active+
Technische Merkmale

Nominale Nutzleistung	8 kW (6880 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	2,4 kW (2064 kcal/h)
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	90,5%
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	90,0%
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	170 °C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	100 °C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	<13 - 5 - 107 mg/Nm ³
CO bei 13% O ₂ min. und max	0,060 - 0,018%
CO ₂ min. und max	4,5% - 9,0%
Mindestförderdruck	0,0 mbar - 0 Pa
Abgasmasse	6,2 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	20 l
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6-8 mm 5/30 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min~0,7 kg/h* - Max~1,8 kg/h*
Betriebsautonomie	Min~20 h* - Max~7 h*
Heizbarer Rauminhalt m ³	172/40 – 197/35 – 229/30**
Verbrennungslufteinlass	Ø 50 mm
Rauchgasaustritt	Ø 80/100***mm
Luftaufnahme	80 cm ²
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	55 W (max 400 W)
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	130 kg
Gewicht mit Verpackung	140 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	50/50/0 mm
Abstand von brennbaren Materialien (Vorderseite/Decke)	800/800 mm

* Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken

** Heizbarer Rauminhalt je nach pro m³ geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h m³)

*** Verwendung des mitgelieferten Adapters