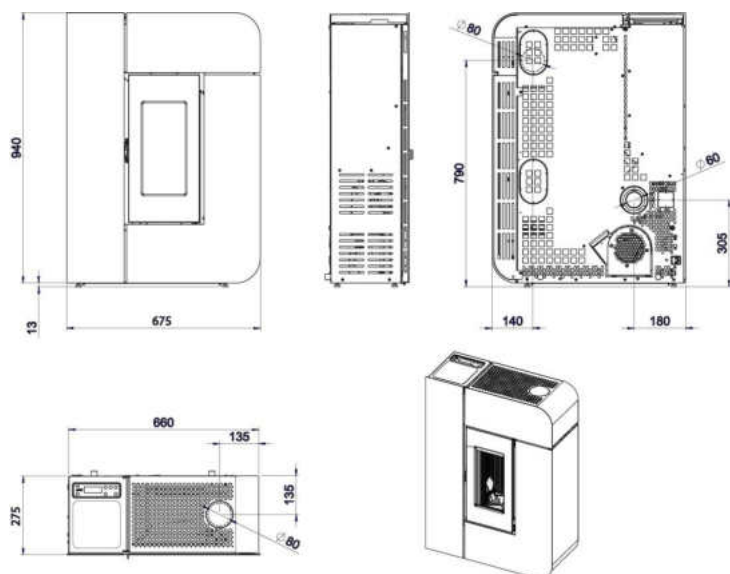




EN 14785
BImSchV Stufe 2
Regensburger / Aachener / Münchener BStV
ART.15a B-VG
4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0
LRV



Technische Merkmale

Nominale Nutzleistung	7,0 kW (6.020 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	2,7 kW (2.322 kcal/h)
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	89,6 %
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	93,1 %
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	184°C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	89°C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	14 – 4 – 116 mg/Nm ³
CO bei 13% O ₂ min. und max	0,015 – 0,010%
CO ₂ min. und max	7,0% – 12,2%
Mindestförderdruck	0,05 mbar – 5 Pa
Abgasmasse	4,9 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	18,5 litri
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6 mm 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min ~ 0,6 kg/h * Max. ~ 1,7 kg/h *
Betriebsautonomie	AI min ~ 20 h * AI max. ~ 7 h *
Heizbarer Rauminhalt m ³	155/40 – 177/35 – 206/30 **
Verbrennungslufteinlass	Ø 60 mm
Rauchgasaustritt	Ø 80 mm
Luftaufnahme	80 cm ²
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	72 W (max 345 W)
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	80 kg
Gewicht mit Verpackung	90 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	40mm / 300mm / 0mm
Abstand von brennbaren Materialien (Decke/Vorderseite)	800mm / 1000mm

* 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)