

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

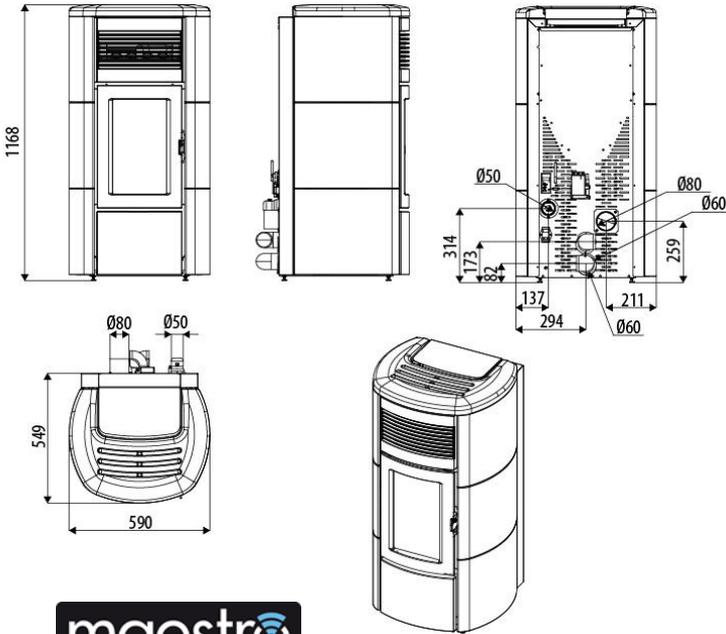


Technische Merkmale

Nominale Nutzleistung	7,8 kW (6.708 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	2,3 kW (1.978 kcal/h)
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	90,2 %
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	91,5 %
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	179°C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	96°C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	11 – 1 – 119 mg/Nm ³
CO bei 13% O ₂ min. und max	0,038 – 0,005%
CO ₂ min. und max	6,5% – 12,1%
Mindestförderdruck	0,05 mbar – 5 Pa
Abgasmasse	4,7 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	28 litri
Art des Pellet-Brennstoffs	Pellet diametro 6-8 mm con pezzatura 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min ~ 0,5 kg/h * Max. ~ 1,7 kg/h *
Betriebsautonomie	Al min ~ 36 h * Al max. ~ 11 h *
Heizbarer Rauminhalt m ³	168/40 – 192/35 – 224/30 **
Verbrennungslufteinlass	Ø 50 mm
Rauchgasaustritt	Ø 80 mm
Luftaufnahme	80 cm ²
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	80 W (max 380 W)
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	155 kg
Gewicht mit Verpackung	170 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	30mm / 100mm / 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)



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



Technische Merkmale

Nominale Nutzleistung	13,9 kW (11.954 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	3,6 kW (3.096 kcal/h)
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	90,2 %
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	92,3 %
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	208°C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	112°C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	13 – 2 – 124 mg/Nm ³
CO bei 13% O ₂ min. und max	0,034 – 0,001%
CO ₂ min. und max	8,1% – 14,2%
Mindestförderdruck	0,05 mbar – 5 Pa
Abgasmasse	7,0 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	46 litri
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6 mm 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min ~ 0,8 kg/h * Max. ~ 3,1 kg/h *
Betriebsautonomie	AI min ~ 37 h * AI max. ~ 10 h *
Heizbarer Rauminhalt m ³	299/40 – 342/35 – 398/30 **
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 m³ geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h m³)