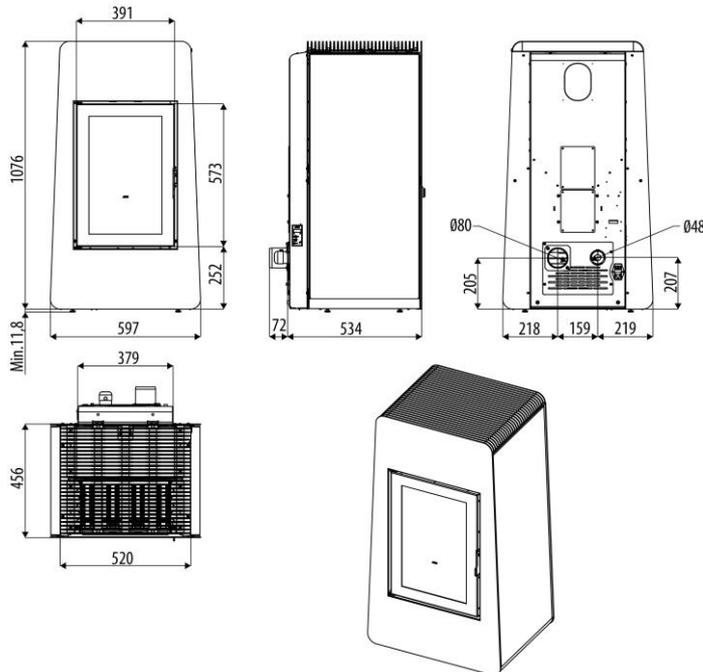



**GPRS
READY!**

 EN 14785
 BImSchV Stufe 2
 ART.15a B-VG

 Regensburger / Aachener / Münchener BSTV
 LRV
 Conto Termico 2.0


UZ-37


Technische Merkmale

Nominale Nutzleistung	8,0 kW (6880 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	2,4 kW (2064 kcal/h)
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	93,0%
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	93,0%
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	160 °C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	110 °C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂)	26 – 3 – 93 mg/Nm ³
CO bei 13% O ₂ min. und max	0,024 – 0,015%
CO ₂ min. und max	5,6% – 7,9%
Mindestförderdruck	0,02 mbar – 2 Pa
Abgasmasse	6,9 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	35 l
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6-8 mm / L 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min~0,8 kg/h* Max~1,8 kg/h*
Betriebsautonomie	Min~28 h* Max~13 h*
Heizbarer Rauminhalt m ³	172/40 – 197/35 – 229/30 **
Verbrennungslufteinlass	Ø 50 mm
Rauchgasaustritt	Ø 80 mm
Luftaufnahme	80 cm ²
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	35 W (max 370 W)
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	135 kg (165 kg LAM serpentino)
Gewicht mit Verpackung	145 kg (174 kg LAM serpentino)
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	50mm / 50mm / 0 mm
Abstand von brennbaren Materialien (Decke/Vorderseite)	800mm / 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)