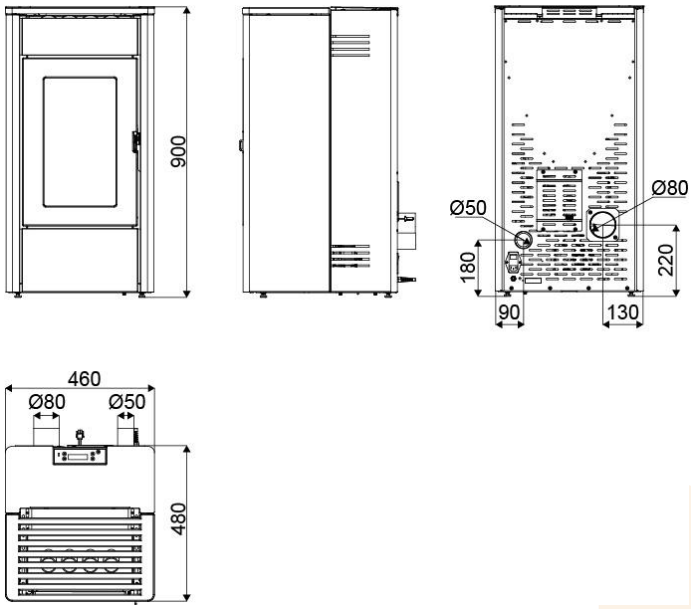
TECHNISCHES DATENBLATT

AMY

Rev. 11_2017



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

CLASSE DE PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE
Appareil de classe 7★
flamme VERTE
Le label du chauffage au bois
www.flammeverte.org
Avec le concours de l'ADEME

certificazione ariaPULITA
JN1-P-001-2016
certificazioneariapulita.it

In Play Store für Smartphone und Tablet Android sowie Itunes für iOS finden Sie die APP "MCZ WIFI"

Technische Merkmale

Nominale Nutzleistung	**6,3 kW (5418 kcal/h)**
Minimale Nutzleistung	**2,5 kW (2150 kcal/h)**
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	**91,5%**
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	**92,0%**
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	**165°C**
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	**103°C**
Feinstaub/OGC/NOx (13% O_2)	**17 - 1 - 139 mg/Nm^3**
CO bei 13% O_2 min. und max	**0,055 - 0,007%**
CO_2 min. und max	**7,4% - 12,8%**
Mindestförderdruck	**0,05 mbar – 5 Pa**
Abgasmasse	**3,7 g/sec**
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	**24 l**
Art des Pellet-Brennstoffs	**Ø 6-8 mm / L 3÷40 mm**
Stündlicher Pellet-Verbrauch	**Min~0,6 kg/h* Max~1,45 kg/h***
Betriebsautonomie	**Min~26 h* - Max~11 h***
Heizbarer Rauminhalt m^3	**135/40 – 155/35 – 181/30 ****
Verbrennungslufteinlass	**Ø 50 mm**
Rauchgasaustritt	**Ø 80 mm**
Luftaufnahme	**80 cm^2**
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	**76 W (max 350 W)**
Versorgungsspannung und Frequenz	**230 Volt / 50 Hz**
Netto-Gewicht	**90 kg**
Gewicht mit Verpackung	**100 kg**
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	**50 mm / 100 mm / 0 mm**
Abstand von brennbaren Materialien (Decke/Vorderseite)	**800 mm / 1000 mm**

* Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken
** Heizbarer Rauminhalt je nach pro m^3 geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h m^3)