

Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 5,1
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	5,8
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meileistung	ηs [%]	83
Wirkungsgradbereich	%	90 - 88
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	71 - 146
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,4 - 9,4
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	295 - 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	2,0 - 2,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	110 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	15 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3±40
Inhalt Pelletbehälter	kg	12
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	20 - 10
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	374
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	69
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,0 - 4,3
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	109 - 200
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	40 / 250 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	600 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS



5 Sterne D.M. 186



Abgasstutzen Hinten und Oben



Gusseisentür



Brennschale aus Gusseisen



Comfort Mode - Sehr leisen Betrieb



Gusseisentür

VERKLEIDUNGEN

7025107		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859022220
7025108		Metall Weiss	EAN 8053859022237
7025109		Metall Anthrazit	EAN 8053859022244

ZERTIFIZIERUNGEN

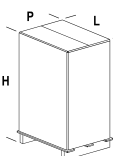
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022



OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	61
Volumen (m³)		0,57
Bruttogewicht (kg)		65
Nettogewicht (kg)		55

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT



66 pz