



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 6,9
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,8
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meistung	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	71 - 197
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,4- 12,0
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	32
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,6
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	53 - 20
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	374
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	67
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,0 - 4,6
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	109 - 177
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★ 5 Sterne D.M. 186
- W6 Wärmeverteilung opt
- Comfort Mode - Sehr leisen Betrieb
- Abgasstutzen Hinten und Oben
- Brennschale aus Gusseisen
- Gusseisentür
- Anschluss an Raumthermostat 1-2-3
- Gusseisentür 7

VERKLEIDUNGEN

7025091	● Metall Schwarz	EAN 8053859022015
7025092	● Metall Titanium	EAN 8053859022022

OPTIONAL

5025001	Füsse schwarz	EAN 8053859022213
---------	---------------	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

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



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



OFEN VERPACKUNG

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	117	103
	Volumen (m³)		0,96
	Bruttogewicht (kg)		87
	Nettogewicht (kg)		75

LAGERUNG

	N° (max)
	1
MAX 1	

TRANSPORT

39 pz