



## 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-meileistung	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	71 - 197
CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	%	6,4- 12,0
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	295 - 125
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	2,0- 2,0
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	110 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (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 - 1,6
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	20 - 8
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

7025073	● Metall Anthrazit	EAN 8053859021834
7025074	● Metall Weiss	EAN 8053859021841
7025075	● Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859021858
7025076	● Metall Light Bronze	EAN 8053859021865
7025077	● Stein Serpetino	EAN 8053859021872

### OPTIONAL

5019005	Sockelstützsatz	EAN 8053859010951
5019009	Wandstütz-kit	EAN 8053859011736

### 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	60
	Volumen (m³)	0,56	
	Bruttogewicht (kg)	73,5	
	Nettogewicht (kg)	63,5	

### LAGERUNG

	N° (max)
	2
MAX 2	1

### TRANSPORT

66 pz