



## Pellet Air

### TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 8,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,5
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	70 - 238
CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	%	6,3 - 12,0
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	297 - 160
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	5,0 - 3,0
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	120 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3±40
Inhalt Pelletbehälter	kg	17
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 2,0
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	28 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	96
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,1 - 5,8
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	125 - 196
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 15
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

### PLUS



### VERKLEIDUNGEN

7025033		Metall Weiss	EAN 8053859021421
7025034		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859021438
7025035		Metall Anthrazit	EAN 8053859021445

### OPTIONAL

5020003	Kit-kanalisierung oben	EAN 8053859012573
5022001	Oberer rauchabgasrohr	EAN 8053859015536
5022003	Oberer rauchabgasrohr+konzentrischer ausgangssatz	EAN 8053859015550

### 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	118	61
	Volumen (m³)		0,58
	Bruttogewicht (kg)		80
	Nettogewicht (kg)		70

### LAGERUNG

	N° (max)
	2

### TRANSPORT

66 pz