

## Pellet Air Plus

### TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,7 - 13,7
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	15,7
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	ηs [%]	83
Wirkungsgradbereich	%	90 - 88
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	105 - 390
CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	%	5,0- 11,1
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	140 - 125
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	10,0- 2,0
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	120 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	17 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	23
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,8 - 3,3
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	27 - 7
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	360
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	155
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	5,7 - 10,0
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	107 - 232
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufthausanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	8
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

### PLUS



### VERKLEIDUNGEN

7023121		Metall Weiss	EAN 8053859019930
7023123		Metall Titanium	EAN 8053859019954
7023124		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859019961
7023125		Metall Anthrazit	EAN 8053859019978

### OPTIONAL

5020003	Kit-kanalisierung oben	EAN 8053859012573
5020004	Konzentrisches ausgangsatz oben	EAN 8053859012580

### ZERTIFIZIERUNGEN

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



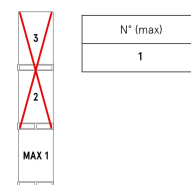
EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022



### OFEN VERPACKUNG

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	130	68
	Volumen (m³)		0,71
	Bruttogewicht (kg)		163
	Nettogewicht (kg)		152

### LAGERUNG



### TRANSPORT

