



## Pellet Air Plus

### TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 8,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,7
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meileistung	ηs [%]	83
Wirkungsgradbereich	%	90 - 87
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 - 140
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 - 2,1
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	28 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	106
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,1 - 6,0
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	125 - 229
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
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	7
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

### PLUS



### VERKLEIDUNGEN

7025029		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859021377
7025030		Metall Anthrazit	EAN 8053859021384
7025031		Metall Light Bronze	EAN 8053859021391
7025032		Metall Titanium	EAN 8053859021407
7025028		Metall Weiss	EAN 8053859021360

### 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  
CE



### OFEN VERPACKUNG

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	118	61
	Volumen (m³)	0,58	
	Bruttogewicht (kg)	97	
	Nettogewicht (kg)	87	

### LAGERUNG

	N° (max)
	2
	1

### TRANSPORT

	66 pz
--	-------