

Pellet Air Plus

TECHNISCHE DATEN		
Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,0
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	94 - 91
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	86 - 285
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	8,9 - 14,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	174 - 119
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	5,0 - 4,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	108 - 104
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	10 - 17
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	18
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 2,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	27 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	308
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	100
Zugkraft für die Berechnung der Schornsteindimensionierung (EN13384-1)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,5 - 5,6
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	110 - 214
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	0 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	2000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufteinlass (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	6
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Abgasstutzen Hinten und Oben
- Gusseisentür
- Kanalisierung mit 1 unabhängigen Luftgebläse
- Brennschale aus Gusseisen
- Anschluss an Raumthermostat 1-2-3
- Comfort Mode - Sehr leisen Betrieb
- Gusseisentür 7
- Integriertes WLAN und Bluetooth

VERKLEIDUNGEN

7022167	● Metall Anthrazit	EAN 8053859016793
7022168	● Metall Weiss	EAN 8053859016809
7022169	● Metall Light Bronze	EAN 8053859016816
7022171	● Metall Titanium	EAN 8053859016830

OPTIONAL

5022005	Top-abgasstutzen-kit mit inspektionsstopfen	EAN 8053859017776
---------	---------------------------------------------	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

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

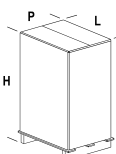


EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022



OFEN VERPACKUNG

L (cm)	80	H (cm)	118	P (cm)	103
	Volumen (m ³)				0,97
Bruttogewicht (kg)		145,3			
Nettogewicht (kg)		130			



LAGERUNG

N° (max)	1
	MAX 1



TRANSPORT

39 pz

