



Pelletofen Air Plus

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,0
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	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	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 2,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	23 - 7
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	308
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	100
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	0,0 - 0,0
Abgastemperatur (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
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	6
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Airtight Raumluftunabhängiger Pelletofen
- Gusseisentür
- Runde Living Fire Brennschale aus Gusseisen
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Integrierte Temperatursensoren
- Anschluss an Raumthermostat
- Unabhängiger Kanalventilator
- Hintere Luftkanalisierung

VERKLEIDUNGEN

7020013		Metall Titanium	EAN 8053859012030
7020014		Metall Moka	EAN 8053859012047

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
CE



OFEN VERPACKUNG

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

LAGERUNG

	N° (max)
	1
MAX 1	

TRANSPORT

	39 pz
--	-------