



Pelletofen Air Plus

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,8 – 6,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	6,7
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	91 – 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	78 – 168
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,4– 11,2
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	150 – 100
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	1,0– 1,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	115 – 120
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	19 – 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	10
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 – 1,4
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	14 – 7
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	370
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	86
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 – 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	0,0 – 0,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	130 – 186
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 200 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	130
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Rauchgasabzug Bi-Flux
- Airtight
Raumluftunabhängig,
Pelletofen
- Keramische
Zündkerze
- Integriertes WLAN
und Bluetooth
- Integrierte
Temperatursensoren
- Silent
- Ventilation an der

VERKLEIDUNGEN

7023001

Metall Schwarz

EAN 8053859018834

ZERTIFIZIERUNGEN

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

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

A+

OFEN VERPACKUNG

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	91	71
Volumen (m³)	0,52	
Bruttogewicht (kg)	129	
Nettogewicht (kg)	119	

LAGERUNG

N° (max)
2
MAX 2
1

TRANSPORT

57 pz
