



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 5,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	6,1
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meileistung	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	91 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	71 - 157
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,8 - 11,7
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	238 - 140
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	4,0 - 2,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	140 - 129
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3±40
Inhalt Pelletbehälter	kg	11
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,3
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	18 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	345
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	50
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,6 - 3,9
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	113 - 163
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	650 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Abgasstutzen Seitlich
- Magic Glass
- Brennschale aus Gusseisen
- Anschluss an Raumthermostat
- Comfort Mode - Sehr leisen Betrieb
- Gusseisentür
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Temperaturfühler

VERKLEIDUNGEN

7025051	Metall Anthrazit	EAN 8053859021605
---------	------------------	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

European standards
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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



OFEN VERPACKUNG

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	117	60
	Volumen (m³)	0,56	
	Bruttogewicht (kg)	83	
	Nettogewicht (kg)	73	

LAGERUNG

	N° (max)
MAX 2	2
1	

TRANSPORT

66 pz