



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 5,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	6,1
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	91,0 - 90,0
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m ²	26,4 - 58,1
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	0,0 - 11,7
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	238 - 140
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	2 - 4
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	140 - 129
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	ø 6 L3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	11
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,60 - 1,30
Betriebsautonomie (min-max)	h	18 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	345
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	49
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,6 - 3,9
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	113 - 163
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 0
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	130
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS

- Dichter Verbrennungsraum
- Magic Glass
- Brennschale aus Gusseisen
- Comfort mode - Sehr leisen Betrieb
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Anschluss zu Außenthermostat
- Wochenprogramme
- Abgasstutzen Oben

INNENAUSSTATTUNG

7021058		Metall Weiss	EAN 8053859013747
7021059		Metall Titanium	EAN 8053859013754
7021061		Metall Anthrazit	EAN 8053859013778

ZERTIFIZIERUNGEN

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

EN 14785:2006



OFEN VERPACKUNG

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	117	60
	Volumen (m ³)		0,56
	Bruttogewicht (kg)		86
	Nettogewicht (kg)		76

LAGERUNG

	N° (max)
	2
MAX 2	
1	

TRANSPORT

66 pz