



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,7 - 9,3
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	10,5
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	84
Wirkungsgradbereich	%	93,9 - 89,0
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m ²	28,5 - 98,2
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,1- 12,5
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	265 - 107
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	2.1- 3.2
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	108 - 119
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	18 - 19
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,59 - 2,18
Betriebsautonomie (min-max)	h	25 - 7
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	346
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	113.7
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 11.8
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,8 - 5,7
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	90 - 225
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
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS

- Dichter Verbrennungsraum
- Brennschale aus Gusseisen
- Feuerraum aus Gusseisen
- Kit für Kanalisierung (optional)
- Comfort mode - Sehr leisen Betrieb
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Anschluss zu Außenthermostat
- Wochenprogramme
- Abgasstutzen Hinten

INNENAUSSTATTUNG

7018024		Metall Light Bronze	EAN 8053859010067
7018034		Metall Schwarz	EAN 8053859010500

OPTIONAL

5018009	KIT-KANALISIERUNG	EAN 8053859010333
5018013	PELLET-BELADUNGS-KIT	EAN 8053859010494

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	98	71
	Volumen (m ³)		0,56
	Bruttogewicht (kg)		117
	Nettogewicht (kg)		105

LAGERUNG

	N° (max)
	2
MAX 2	
1	

TRANSPORT

57 pz