



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,7 – 9,3
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	10,5
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	84
Wirkungsgradbereich	%	94 – 89
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m ²	29 – 98
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	3.2– 2.1
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	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 – 2,2
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
Frischluftanschluss (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

VERKLEIDUNGEN

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
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

EN 14785:2006
CE



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

TRANSPORT

--