

Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,6 - 9,2
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	10,5
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	84
Wirkungsgradbereich	%	94 - 88
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m²	27 - 97
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,8 - 12,4
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	294 - 148
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	3.3 - 2.6
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	108 - 127
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	19.2 - 18.9
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 - 11.9
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,6 - 5,7
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	90 - 230
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	50 / 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 Oben

VERKLEIDUNGEN

7018023



Metall Schwarz

EAN 8053859010050

OPTIONAL

5018001

PELLET-LADE

EAN 8053859010258

5018005

KIT-KANALISIERUNG

EAN 8053859010296

5018006

RAHMEN

EAN 8053859010302

5018007

RAHMEN FÜR SCHUBLADE

EAN 8053859010319

5018002

PELLET-LADETÜR

EAN 8053859010265

5024009

UNTERSTÜTZUNGSKIT

EAN 8053859020936

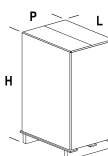
ZERTIFIZIERUNGEN

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

EN 14785:2006



OFEN VERPACKUNG



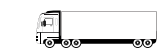
L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	72	71
Volumen (m³)		0,41
Bruttogewicht (kg)		103
Nettogewicht (kg)		94

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT



57 pz