

## Pellet Air

## TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeverbrauch	kW	3,2 - 8,5
Feuerungswärmeverbrauch (Volllast)	kW	9,4
Wärmeverbrauch Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- - -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	87
Wirkungsgradbereich	%	90 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	90 - 238
CO₂ (Teillast-Volllast)	%	5,4 - 10,7
Emissionen CO (13% O₂)	mg/Nm³	163 - 125
Emissionen OGC (13% O₂)	mg/Nm³	1 - 1
Emissionen NOX (13% O₂)	mg/Nm³	110 - 100
Feinstaubinhalt bei 13% O₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	15 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	20
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 1,9
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	29 - 11
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	370
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	110
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	11 - 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,6 - 5,3
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	121 - 216
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	150 / 200 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	500 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

## PLUS



5 Sterne D.M. 186



Abgasstutzen Seitlich



Abgasstutzen Oben



Abgasanschluss-Set oben (opt.)



Go Fast - Schnellere Zündung



Flexibilität der Installation



Airtech - Selbstreinigende Brennschale



Fernbedienung (opt.)



Gusseisentür

## VERKLEIDUNGEN

7024008		Metall Weiss	EAN 8053859020615
7024009		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859020622
7024010		Metall Anthrazit	EAN 8053859020639

## OPTIONAL

5024006	Kit ups ready	EAN 8053859020448
5024007	Oberer rauchabgasrohr	EAN 8053859020677
5024008	Oberer rauchabgasrohr+ konzentrischer abzug	EAN 8053859020684
5024010	Fernbedienung mit thermostat	EAN 8053859020943

## ZERTIFIZIERUNGEN

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

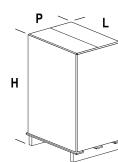


EN 14785:2006



A +

## OFEN VERPACKUNG



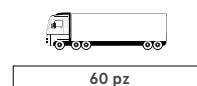
L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
<b>Volumen (m³)</b>		
0,69		
<b>Bruttogewicht (kg)</b>		
105		
<b>Nettogewicht (kg)</b>		
95		

## LAGERUNG



N° (max)	2
MAX 2	1

## TRANSPORT



60 pz