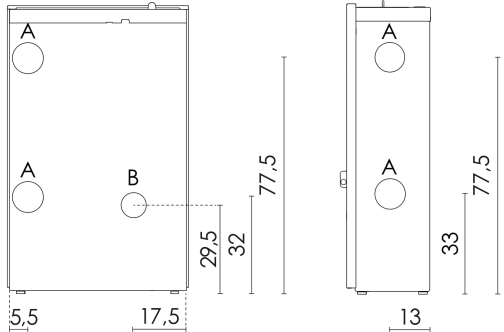
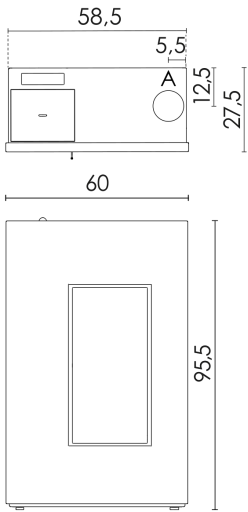


Certificate model name: MADISON 5



Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 5,2
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	5,8
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	91 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	71 - 148
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,1- 10,6
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	235 - 141
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	7 - 4
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	121 - 123
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 17
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	12
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	21 - 10
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	345
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	62
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,7 - 4,1
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	138 - 200
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	40 / 250 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	600 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS



Abgasstutzen Hinten und Oben



W6 Wärmeverteilung



Easy Start Brennschale



Brennschale aus Gusseisen



Anschluss an Raumthermostat



Programmierung Tag - Woche



Wi-Fi (opt.)



Silent

VERKLEIDUNGEN

7020033		Metall Weiss	EAN 8053859012542
7020034		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859012559
7020035		Metall Anthrazit	EAN 8053859012566

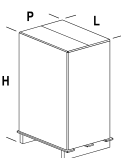
ZERTIFIZIERUNGEN

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

EN 14785:2006
CE

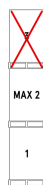


OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	60
Volumen (m ³)	0,56	
Bruttogewicht (kg)	65	
Nettogewicht (kg)	55	

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT



66 pz