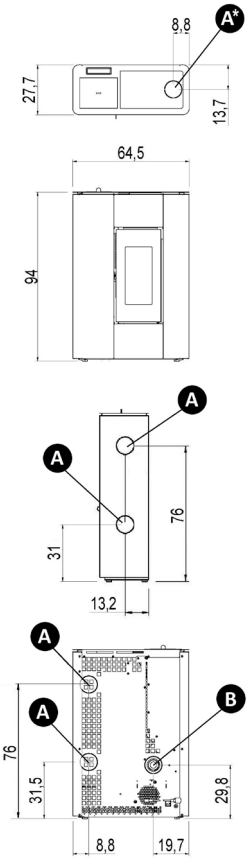
MADISON 5

AIR - Pelletöfen

Certificate model name: MADISON 5

Nennwärmeleistung	kW	**5,2**
Min - Nennwärmeleistung	kW	**2,5**
Eingebrachte heizleistung (max)	kW	**5,8**
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	**-**
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	**-**
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	**89,5**
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	**91,5**
Raumheizvermögen	m^3	**71 - 148**
CO bei 13% O_2	%	**0,0113**
CO bei 13% O_2 (bei Min Leistung)	%	**0,0188**
Emissionen CO (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**235 - 141**
Emissionen OGC (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**7,0 - 4,0**
Emissionen NOX (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**121 - 123**
Feinstaubsinhalt bei 13% O_2 (min-max)	mg/Nm^3	**20 - 17**
Wasserbehälter	l	**-**
Inhalt Pelletbehälter	kg	**12**
Brennstoff		**Pellet ø6**
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	**0,57 - 1,24**
Betriebsautonomie	h	**9,7 - 21,1**
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	**345**
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	**62**
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	**230 - 50**
Mindestförderdruck	Pa	**10**
Abgasstutzen	mm	**80**
Verbrennenungsluftanschluss	mm	**60**
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	**2,7 - 4,1**
Abgastemperatur (max)	°C	**166**
Nettogewicht	kg	**55**
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	**65**
Rauchabzug	siehe	**A**
Öffnungen für die Verbrennungsluft	siehe	**B**
Kanalauslass	siehe	**-**
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	**-**



EN 14785:2006 · Art. 15A B-VG 2015 BImSchV 2015 Regensburg München Stuttgart Aachen · ECO DESIGN 2022 conformity · A+ · 7* · OK BBC · CSTB · CORTO TERMICO · aria PULITA 4 STELLE · klima+ energie fonds

KOMBINATIONEN

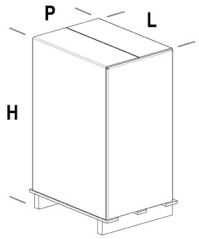
7020033	Metall Weiss	EAN 8053859012542
7020034	Metall Rot	EAN 8053859012559
7020035	Metall Anthrazit	EAN 8053859012566

PLUS

- Dichtes Verbrennungsraum
- Brennschale aus Gusseisen
- Abgasstutzen Hinten, Seitlich, Oben
- Easy start
- Anschluß zu Raumthermostat
- Wi-Fi (optional)
- Fernbedienung (optional) **
- Programmierung Tag - Woche

** Für den Betrieb wird 1 Batterie Typ Lithium battery CR 2025 benötigt.
Die leeren Batterien enthalten umweltschädliches Metall, deshalb sind sie in den dazu bestimmten Behältern zu entsorgen.

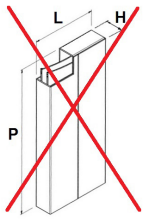
OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	**110,5**	**60**

VOLUMEN (m^3)
0,52

VERKLEIDUNG VERPACKUNG

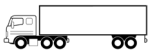


	L (cm)	H (cm)	P (cm)

LAGERUNG

N° (max)
2

LKW MENGE



66 Stk