

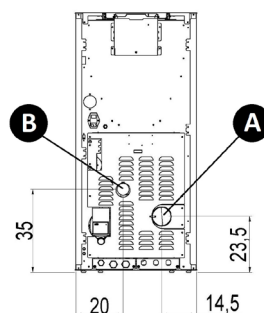
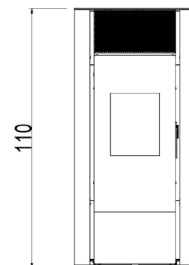
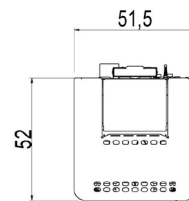
TESIS 23 AIRTIGHT

HYDRO - Wasserführende pelletöfen

FreePoint



Nennwärmeleistung	kW	22,8
Min - Nennwärmeleistung	kW	4,7
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	25
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	18,7
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	3,1
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	91,3
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	96,5
Raumheizvermögen	m ³	113 - 547
CO bei 13% O ₂	%	0,014
CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung)	%	0,011
Emissionen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	138 - 169
Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	7,7 - 2,5
Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	133 - 114
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm ³	27,6 - 18,8
Wasserbehälter	l	14
Inhalt Pelletbehälter	kg	22
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	1 - 5
Betriebsautonomie	h	4,4 - 22
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	420
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	87
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	11,4
Abgasstutzen	mm	80
Verbrennungsluftanschluss	mm	50
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	4,5 - 13,9
Abgastemperatur (max)	°C	150
Nettogewicht	kg	140
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	150
Rauchabzug	siehe	A
Öffnungen für die Verbrennungsluft	siehe	B
Kanalauslass	siehe	-
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	-



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



KOMBINATIONEN

7019066	GRUNDKÖRPER	EAN 8053859011569
6919025	Metall weiss	EAN 8053859011576
6919026	Metall bordeaux	EAN 8053859011583
6919027	Metall anthrazit	EAN 8053859011590

PLUS



AIRTIGHT Dichtes Verbrennungsraum



Brennschale aus Gusseisen



Programmierung Tag - Woche



Temperaturfühler



Wi-Fi (optional)



Funktion Silent



Abgasstutzen Hinten



Easy start

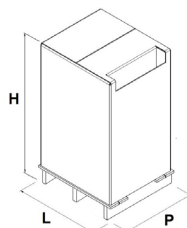


Anschluss zu Raumthermostat



Anschluss am Heizungssystem

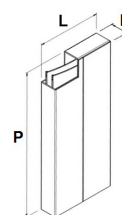
OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131,8	70

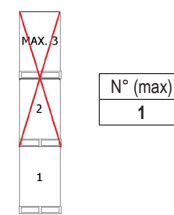
VOLUMEN (m ³)	0,74
---------------------------	------

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
Metall	51,4	13	111,5

LAGERUNG



LKW MENGE

