

SOUND 5 UP TWIN

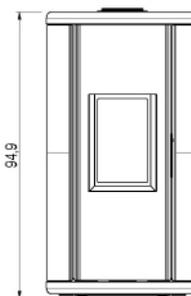
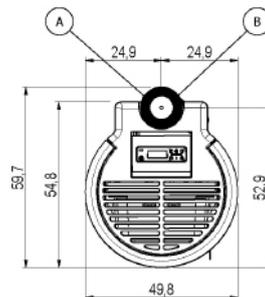
PELLET AIR - Pelletöfen

CADEL

Certificate model name : SOUND3 5 UP



Nennwärmeleistung	kW	5,5
Min - Nennwärmeleistung	kW	2,5
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	6,1
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	86
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	90
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	91
Raumheizvermögen	m³	71 - 157
CO bei 13% O ₂	%	0,011
CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung)	%	0,0190
Emissionen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	238 - 140
Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	4,0 - 1,0
Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	140 - 129
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	20 - 15
Wasserbehälter	l	-
Inhalt Pelletbehälter	kg	11
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	0,6 - 1,3
Betriebsautonomie	h	8,5 - 18
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	345
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	49
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Empfohlener Förderdruck bei Nennwärmeleistung	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	2,6 - 3,9
Abgastemperatur (max)	°C	149
Nettogewicht	kg	76
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	86
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	130
Kanalauslass (C)	Ø mm	-
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	-

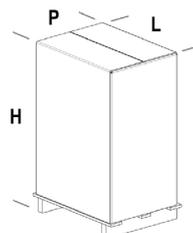


KOMBINATIONEN

7021058	Metall weiss	8053859013747
7021059	Metallo titanium	8053859013754
7021061	Metall anthrazit	8053859013778

PLUS

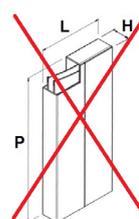
OFENVERPACKUNG



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

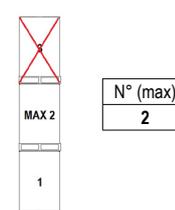
VOLUMEN (m³)	0,52
--------------	------

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

LAGERUNG



LKW MENGE

