

SPIRIT 5 UP

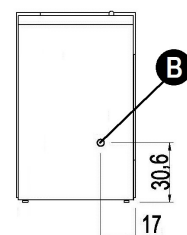
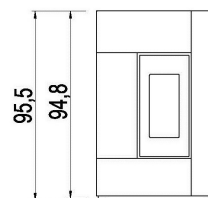
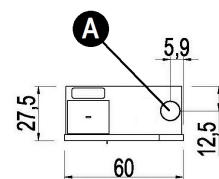
Certificate model name: SPIRIT³ 5kW



PELLET AIR - Pelletöfen

CADEL

Nennwärmeleistung	kW	5,2
Min - Nennwärmeleistung	kW	2,5
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	5,8
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	85
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% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	235 - 141
Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	7 - 4
Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	121 - 123
Feinstaubinhalt 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
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	2,7 - 4,1
Abgastemperatur (max)	°C	166
Nettogewicht	kg	55
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	65
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	60
Kanalauslass (C)	Ø mm	-
Wärmeluft Kanalisierbar bis zu	m	-



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



KOMBINATIONEN

7023055	Metall Weiss	EAN 8053859019459
7023056	Metall Anthrazit	EAN 8053859019466

PLUS



Abgasstutzen Oben



Gusseisentür



Dichtes Verbrennungsraum



Brennschale aus Gusseisen



Comfort mode



Integriertes Wi-Fi



Integriertes Bluetooth

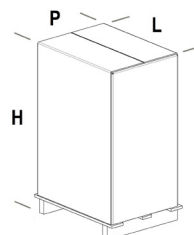


Anschluß zu Aussenthermostat



Programmierung Tag - Woche

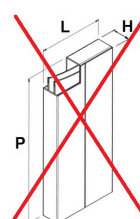
OFENVERPACKUNG



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

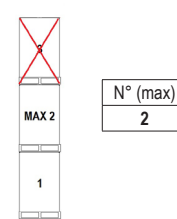
VOLUMEN (m ³)
0,52

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

LAGERUNG



LKW MENGE

