

SPIRIT 5

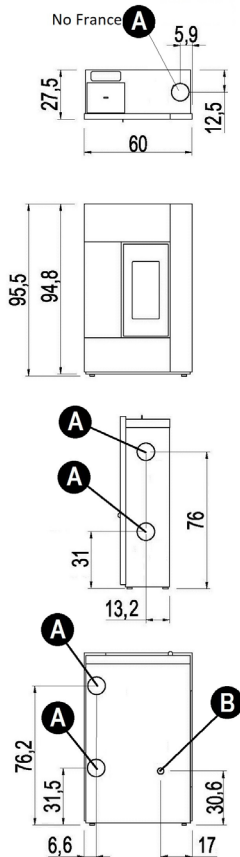
PELLET AIR - Pelletöfen

CADEL

Certificate model name: SPIRIT³ 5kW



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

7019584	Metall Weiss	EAN 8053859014492
7019583	Metall Rot	EAN 8053859014485
7019585	Metall Anthrazit	EAN 8053859014508
OPTIONAL:		
5020001	Bausatz 90° Bogen	EAN 8053859012474

PLUS



Abgasstutzen
Seitlich, Hinten



Gusseisentür



Dichtes
Verbrennungsraum



Brennschale aus
Gusseisen



Comfort mode



Integriertes Wi-Fi



Integriertes
Bluetooth



Anschluß zu
Aussenthermostat

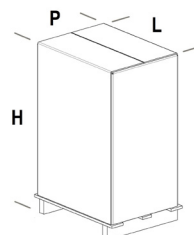


Programmierung Tag
- Woche



Abgasstutzen
Hinten, Seitlich,
Oben

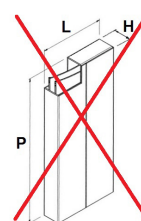
OFENVERPACKUNG



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

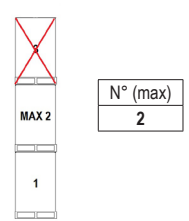
VOLUMEN (m ³)
0,52

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

LAGERUNG



LKW MENGE

