

CRISTAL 9

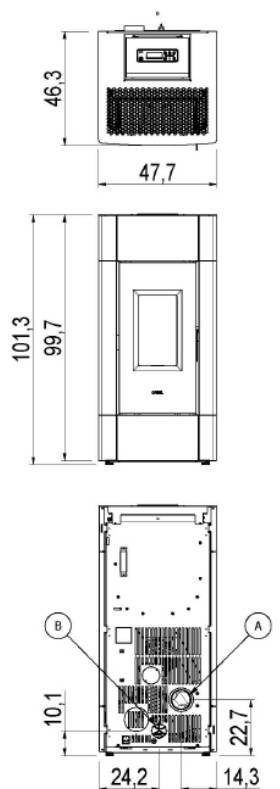
PELLET AIR - Pelletöfen

CADEL

Certificate model name : CRISTAL 9 T1



Nennwärmeleistung	kW	8,5
Min - Nennwärmeleistung	kW	2,5
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	9,5
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	85
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	89
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	90
Raumheizvermögen	m³	70 - 238
CO bei 13% O ₂	%	0,013
CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung)	%	0,024
Emissionen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	297 - 160
Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	5 - 3
Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	120 - 130
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	20 - 15
Wasserbehälter	l	-
Inhalt Pelletbehälter	kg	17
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	0,6 - 2,0
Betriebsautonomie	h	8 - 28
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	340
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	96
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Empfohlener Förderdruck bei Nennwärmeleistung	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	3,1 - 6,0
Abgastemperatur (max)	°C	175
Nettogewicht	kg	70
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	80
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	50
Kanalauslass (C)	Ø mm	-
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	-



KOMBINATIONEN

7022049	Metall anthrazit	EAN 8053859015161
7022047	Metall weiss	EAN 8053859015147
7022048	Metall rot	EAN 8053859015154

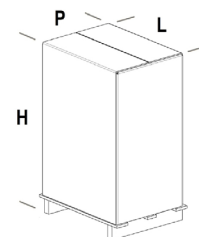
OPTIONAL :

5022001	Kit für oberen Rauchabzug	EAN 8053859015536
5022003	Top + konzentrischer Rauchgasabzugssatz	EAN 8053859015550

PLUS

	Brennschale aus Gusseisen		Dichtes Verbrennungsraum		Programmierung Tag - Woche
	Integriertes Wi-Fi		Anschluß zu Aussenthermostat		Comfort mode
	Abgasstutzen Hinten		Bluetooth		Gusseisentür
	Shield		Bausatz konzentrisch (optional)		Abgasstutzen Oben (optional)
	Flexibilität der Installation				

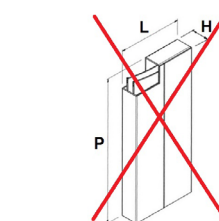
OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	117.7	60

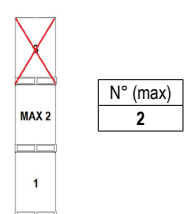
VOLUMEN (m³)
0.56

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

LAGERUNG



LKW MENGE

