

CRISTAL PLUS 9

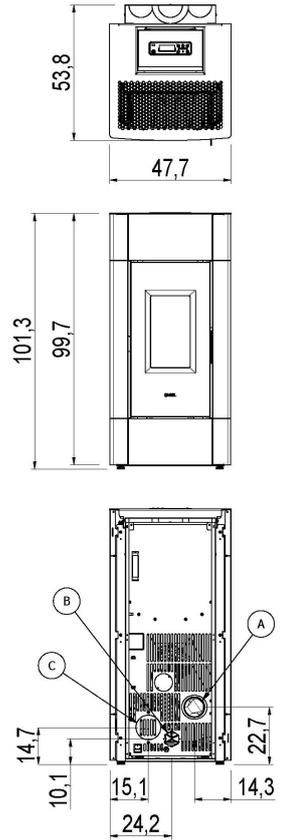
PELLET AIR PLUS - Pelletöfen

CADEL

Certificate model name : CRISTAL PLUS 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 [%]	83
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	87
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 - 140
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 - 2,1
Betriebsautonomie	h	8 - 28
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	340
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	106
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	10
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	3,1 - 6,0
Abgastemperatur (max)	°C	211
Nettogewicht	kg	75
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	85
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	50
Kanalauslass (C)	Ø mm	80
Wärmeluft Kanalisierbar bis zu	m	6



KOMBINATIONEN

7022052	Metallo antracite	EAN 8053859015192
7022050	Metallo bianco	EAN 8053859015178
7022051	Metallo rosso	EAN 8053859015185

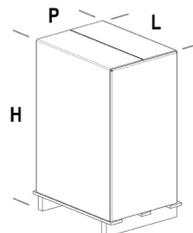
OPTIONAL :

5022001	Kit für oberen Rauchabzug	EAN 8053859015536
5022003	Top + konzentrischer Rauchgasabzugssatz	EAN 8053859015550
5020003	Kit für oberen Kanalisierung	EAN 8053859012573

PLUS

	Brennschale aus Gusseisen		Dichtes Verbrennungsraum		Kanalisierung mit 1 unabhängigen Luftgebläse
	Integriertes Wi-Fi		Anschluß zu Aussenthermostat		Comfort mode
	Abgasstutzen Hinten		Bluetooth		Gusseisentür
	Shield		Bausatz konzentrisch (optional)		Abgasstutzen Oben (optional)
	Programmierung Tag - Woche		Flexibilität der Installation		

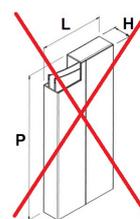
OFENVERPACKUNG



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

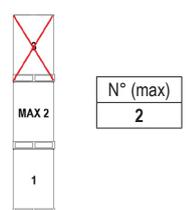
VOLUMEN (m³)
0.56

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

LAGERUNG



LKW MENGE

