

# FRAME 9 UP TWIN

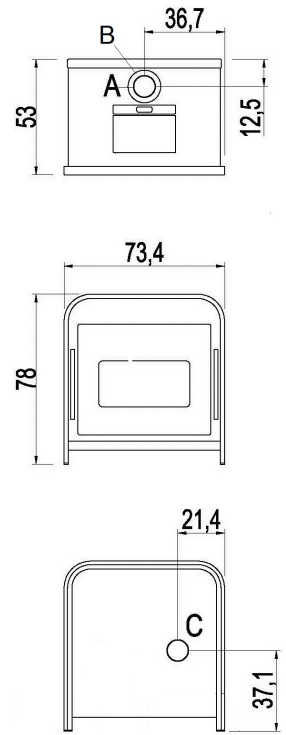
PELLET AIR - Pelletöfen

# CADEL

Certificate model name : FRAME3 UP 9 kW



Nennwärmeleistung	kW	9,3
Min - Nennwärmeleistung	kW	2,7
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	10,5
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	84
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	89
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	93,9
Raumheizvermögen	m³	77 - 265
CO bei 13% O <sub>2</sub>	%	0,009
CO bei 13% O <sub>2</sub> (bei Min Leistung)	%	0,021
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	265 - 107
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	3,2 - 2,1
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	108 - 119
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm³	18 - 19
Wasserbehälter	l	-
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	0,59 - 2,18
Betriebsautonomie	h	25 - 6,9
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	346
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	113,7
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	11,8
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	2,8 - 5,7
Abgastemperatur (max)	°C	190
Nettogewicht	kg	106
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	118
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	130
Kanalauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	6



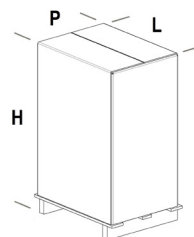
## KOMBINATIONEN

7020006		Metall schwarz	EAN 8053859012726
7020004		Metall light bronze	EAN 8053859012740
OPTIONAL :			
5018009		Kit für Kanalisierung	EAN 8053859010333
5018013		Bausatz Rutsche für Pelletzufuhr	EAN 8053859010494

## PLUS

	Brennschale aus Gusseisen		Dichtes Verbrennungsraum		Kit für Kanalisierung (optional)
	Programmierung Tag - Woche		Anschluß zu Aussenthermostat		Comfort mode
	Kit für konzentrisches Ableitungssystem		Abgasstutzen Oben		Feuerraum aus Gusseisen
	Bluetooth		Integriertes WI-FI		

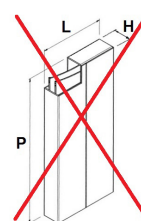
## OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	93,9	70

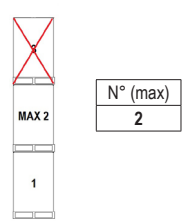
VOLUMEN (m³)	0,52
--------------	------

## VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

## LAGERUNG



## LKW MENGE

