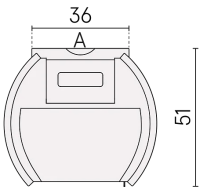
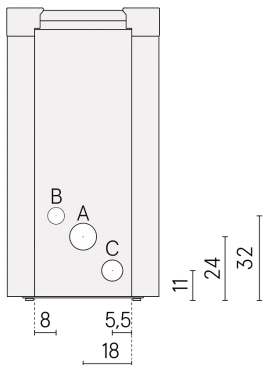
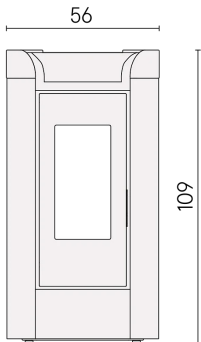


FENICE PLUS 11

CADEL

Certificate model name: FENICE PLUS 11 T1

www.cadelsrl.com



Pellet Air Plus

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	12,0
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	84
Wirkungsgradbereich	%	90 - 88
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m ²	31 - 109
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,3 - 11,4
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	230 - 159
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	5 - 5
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	130 - 100
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	20
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 2,5
Betriebsautonomie (min-max)	h	29 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	120
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	4,0 - 8,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	114 - 235
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	50
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	7

PLUS



Kit für
konzentrisches
Ableitungssystem
(optional)



Gusseisentür



Dichter
Verbennungsraum



Brennschale aus
Gusseisen



Feuerraum aus
Gusseisen



Kanalisation mit 1
unabhängigen
Luftgebläse



Comfort mode -
Sehr leisen Betrieb



Integriertes WLAN
und Bluetooth



Anschluss zu
Außenthermostat

VERKLEIDUNGEN

7022061		Metall Weiss	EAN 8053859015383
7022062		Metall Titanium	EAN 8053859015390
7022063		Metall Anthrazit	EAN 8053859015406

OPTIONAL

5022002	OBERER RAUCHABGASROHR+KONZENTRISCHER AUSGANGSSATZ	EAN 8053859015543
5020003	KIT-KANALISIERUNG OBEN	EAN 8053859012573

ZERTIFIZIERUNGEN

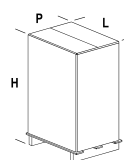
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

EN 14785:2006

CE



OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
Volumen (m ³)	0,69	
Bruttogewicht (kg)	143	
Nettogewicht (kg)	133	

LAGERUNG



N° (max)
1

TRANSPORT

