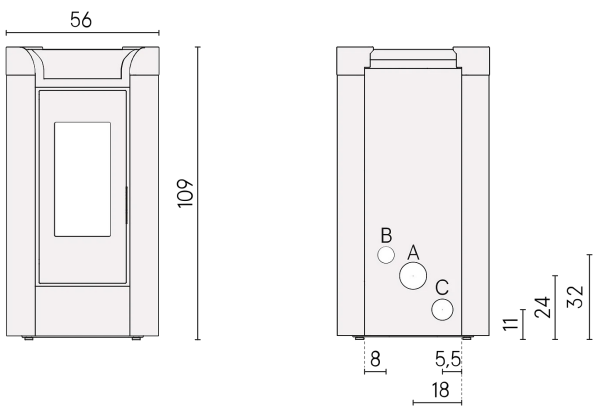
FENICE PLUS 11

Nome certificado do modelo: FENICE PLUS 11 T1

www.cadelsrl.com





Pellet Air Plus

DADOS TÉCNICOS

Potência térmica (ao min - ao max)	kW	3,0 - 10,5
Potência térmica introduzida (ao max)	kW	12,0
Potência útil à água (ao min - ao max)	kW	-
Eficiência energética sazonal	ηs [%]	84
Eficiência útil (ao min - ao max)	%	90,0 - 88,0
Superfície de aquecimento (ao min - ao max)	m²	31,1 - 108,9
CO_2 (min-max)	%	6,3- 11,4
Emissões CO (13% O_2) (ao min-ao max)	mg/Nm³	230 - 159
Emissões OGC (13%O_2) (ao min-ao max)	mg/Nm³	5- 5
Emissões NOX (13% O_2) (ao min-ao max)	mg/Nm³	130 - 100
Conteúdo de pós a 13% O_2 (ao min - ao max)	mg/Nm³	20 - 15
Combustível - pellet	mm	ø6 L31-40
Capacidade do depósito (H_2O)	l	-
Capacidade do depósito	kg	20
Consumo horário (ao min - ao max)	kg/h	0,70 - 2,50
Autonomia (ao min - ao max)	h	29 - 8
Fornecimento e frequência	V-Hz	230-50
Absorção elétrica na ignição (ao max)	W	340
Absorção elétrica no funcionamento (ao max)	W	120
Depressão da chaminé (ao min - ao max)	Pa	2 - 12
Massa de fumos (ao min - ao max)	g/sec	4,0 - 8,0
Temperatura da saída de fumos (ao min - ao max)	°C	114 - 240
Distância para mat. inflam. (costas/lado/baixo)	mm	200 / 300 / 0
Distância para mat. inflam. (frente/topo)	mm	1000 / 750
Saída de fumos (A)	Ø mm	80
Entrada de ar da combustão (B)	Ø mm	50
Saída de tubagem (C)	Ø mm	80
Canalizável até	m	7

PLUS

- Kit saída concêntrico (opcional)
- Porta em fundição
- Câmara Estanque
- Queimador em fundição
- Interior em fundição
- Canalizável com 1 motor independente
- Comfort mode - Silêncio máximo
- Wi-Fi e Bluetooth integrados
- Ligação a termostato externo

ACABAMENTOS DISPONÍVEIS

7022061	Aço Branco	EAN 8053859015383
7022062	Aço Titânio	EAN 8053859015390
7022063	Aço Antracite	EAN 8053859015406

OPCIONAL

5020003	KIT CANALIZAÇÃO SUPERIOR	EAN 8053859012573
5022002	KIT SAÍDA SUPERIOR + CONCÊNTRICO	EAN 8053859015543

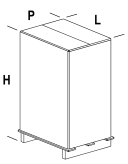
CERTIFICAÇÕES

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

EN 14785:2006

A+

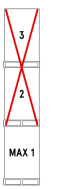
EMBALAMENTO DO MODELO



L (cm)	A (cm)	P (cm)
80	126	68

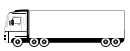
Volume (m³)	0,69
Peso bruto (kg)	143
Peso líquido (kg)	133

ARMAZENAMENTO



N° (max)
1

TRANSPORTE



60 pz

Rev. 1412025