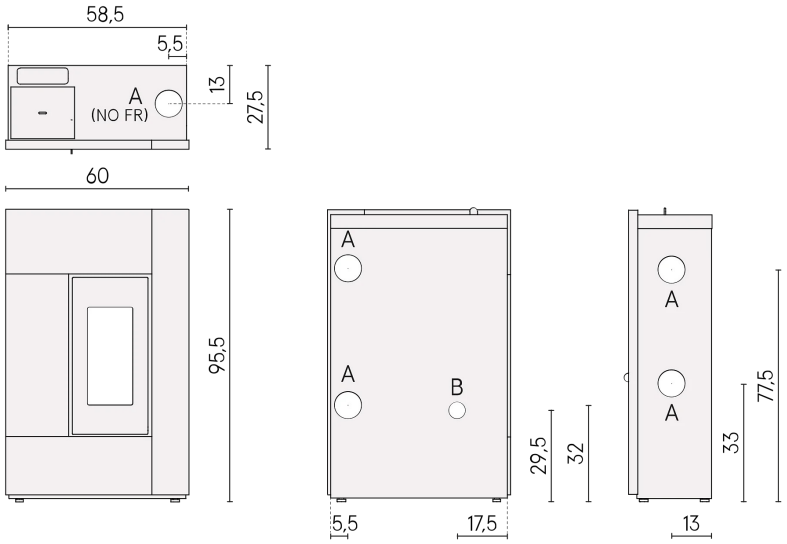
SPIRIT 5

Nome certificado do modelo: SPIRIT3 5KW

www.cadelsrl.com



Pellet Air

DADOS TÉCNICOS

Potência térmica (ao min - ao max)	kW	2,5 - 5,2
Potência térmica introduzida (ao max)	kW	5,8
Potência útil à água (ao min - ao max)	kW	-
Eficiência energética sazonal	ηs [%]	85
Eficiência útil (ao min - ao max)	%	91,5 - 89,5
Superfície de aquecimento (ao min - ao max)	m²	26,4 - 54,9
CO_2 (min-max)	%	7,1- 10,6
Emissões CO (13% O_2) (ao min-ao max)	mg/Nm³	235 - 141
Emissões OGC (13%O_2) (ao min-ao max)	mg/Nm³	7- 4
Emissões NOX (13% O_2) (ao min-ao max)	mg/Nm³	121 - 123
Conteúdo de pós a 13% O_2 (ao min - ao max)	mg/Nm³	20 - 17
Combustível - pellet	mm	ø6 L31-40
Capacidade do depósito (H_2O)	l	-
Capacidade do depósito	kg	12
Consumo horário (ao min - ao max)	kg/h	0,57 - 1,24
Autonomia (ao min - ao max)	h	21 - 10
Fornecimento e frequência	V-Hz	230-50
Absorção elétrica na ignição (ao max)	W	345
Absorção elétrica no funcionamento (ao max)	W	62
Depressão da chaminé (ao min - ao max)	Pa	2 - 10
Massa de fumos (ao min - ao max)	g/sec	2,7 - 4,1
Temperatura da saída de fumos (ao min - ao max)	°C	126 - 199
Distância para mat. inflam. (costas/lado/baixo)	mm	40 / 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	60
Saída de tubagem (C)		0
Canalizável até	m	-

PLUS

- Porta em fundição
- Câmara Estanque
- Queimador em fundição
- Comfort mode - Silêncio máximo
- Wi-Fi e Bluetooth integrados
- Programação semanal
- Saída de fumos superior, posterior ou lateral

ACABAMENTOS DISPONÍVEIS

7019583	Aço Vermelho Bordeaux	EAN 8053859014485
7019584	Aço Branco	EAN 8053859014492
7019585	Aço Antracite	EAN 8053859014508

OPCIONAL

5020001	KIT CURVA DE FUMOS 90°	EAN 8053859012474

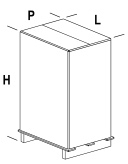
CERTIFICAÇÕES

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

EN 14785:2006

A+

EMBALAMENTO DO MODELO



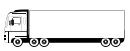
L (cm)	A (cm)	P (cm)
80	117	61

Volume (m³)	0,57
Peso bruto (kg)	65
Peso líquido (kg)	55

ARMAZENAMENTO

N° (max)
2

TRANSPORTE



66 pz

Rev. 1412025