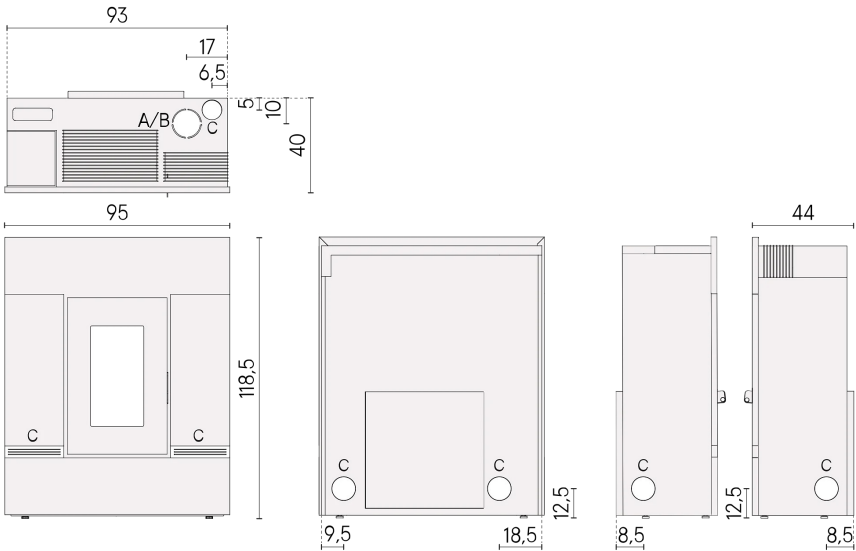


MITHOS 12 UP-TWIN

CADEL

Nome certificado do modelo: MITHOS PLUS 12 UP-TWIN T2

www.cadelsrl.com



Pellet Air Plus

DADOS TÉCNICOS

Potência térmica (ao min - ao max)	kW	3,7 - 12,0
Potência térmica introduzida (ao max)	kW	13,5
Potência útil à água (ao min - ao max)	kW	-
Eficiência energética sazonal	ηs [%]	84
Eficiência útil (ao min - ao max)	%	90,0 - 89,2
Superfície de aquecimento (ao min - ao max)	m²	39,1 - 126,7
CO ₂ (min-max)	%	5,0 - 11,9
Emissões CO (13% O ₂) (ao min-ao max)	mg/Nm³	140 - 125
Emissões OGC (13%O ₂) (ao min-ao max)	mg/Nm³	10 - 2
Emissões NOX (13% O ₂) (ao min-ao max)	mg/Nm³	120 - 99
Conteúdo de pós a 13% O ₂ (ao min - ao max)	mg/Nm³	17 - 15
Combustível - pellet	mm	Ø 6 L31-40
Capacidade do depósito (H ₂ O)	l	-
Capacidade do depósito	kg	23
Consumo horário (ao min - ao max)	kg/h	0,90 - 2,80
Autonomia (ao min - ao max)	h	26 - 8
Fornecimento e frequência	V-Hz	230-50
Absorção elétrica na ignição (ao max)	W	360
Absorção elétrica no funcionamento (ao max)	W	155
Depressão da chaminé (ao min - ao max)	Pa	22 - 12
Massa de fumos (ao min - ao max)	g/sec	5,7 - 8,8
Temperatura da saída de fumos (ao min - ao max)	°C	107 - 216
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	130
Saída de tubagem (C)	Ø mm	80
Canalizável até	m	8

PLUS



Saída concêntrica integrada (80-130 mm)



Wi-Fi e Bluetooth integrados



Porta em fundição



Câmara Estanque



Queimador em fundição



Interior em fundição



Canalizável com 2 motores independentes



Comfort mode - Silêncio máximo



Ligação a termostato externo

ACABAMENTOS DISPONÍVEIS

7023096	Aço Branco	EAN 8053859020394
7023097	Aço Vermelho Bordeaux	EAN 8053859020400
7023098	Aço Antracite	EAN 8053859020417
7023099	Aço Light Bronze	EAN 8053859020424
7023100	Aço Titânio	EAN 8053859019725
7023101	Pedra Serpentino	EAN 8053859019732

OPCIONAL

5020001	KIT CURVA 90° SAÍDA DE FUMOS	EAN 8053859012474
---------	------------------------------	-------------------

CERTIFICAÇÕES

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

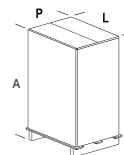
EN 14785:2006

CE



A+

EMBALAMENTO DO MODELO



L (cm)	A (cm)	P (cm)
80	130	103
Volume (m³)	1,07	
Peso bruto (kg)	181	
Peso líquido (kg)	165	

ARMAZENAMENTO



N° (max)
1

TRANSPORTE

