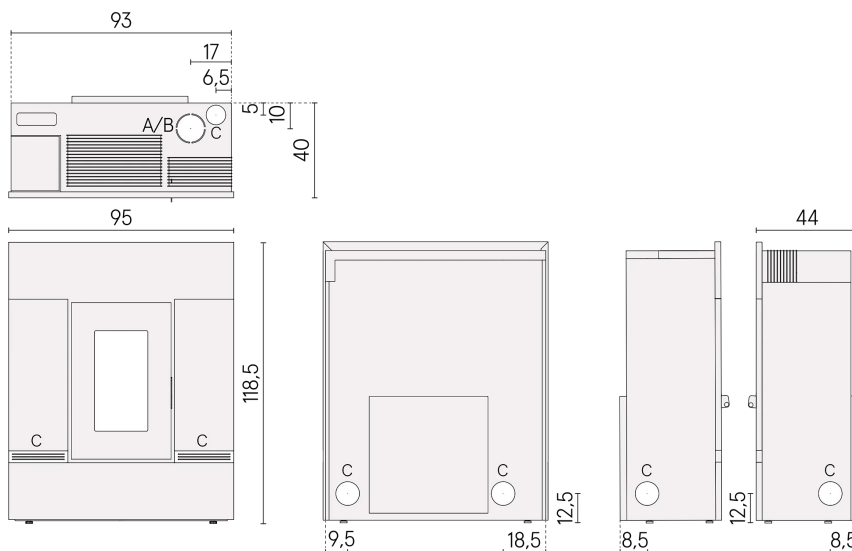


MITHOS 12 UP-TWIN

CADEL

Certificate model name: MITHOS PLUS 12 UP-TWIN T2

www.cadelsrl.com



Pellet Air Plus

DATI TECNICI

Potenza termica (al min-al max)	kW	3,7 - 12,0
Potenza al focolare (al max)	kW	13,5
Potenza utile all'acqua (al min-al max)	kW	- - -
Efficienza energetica stagionale	η_s [%]	84
Rendimento utile (al min-al max)	%	90 - 89
Volume riscaldabile (al min-al max)	m ³	105 - 342
CO ₂ (al min-al max)	%	5,0 - 11,9
Emissioni CO (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm ³	140 - 125
Emissioni OGC (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm ³	10 - 2
Emissioni NOX (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm ³	120 - 99
Contenuto di polveri al 13% O ₂ (al min-al max)	mg/Nm ³	17 - 15
Combustibile Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Capacità serbatoio	kg	23
Consumo orario (al min-al max)	kg/h	0,8 - 2,8
Autonomia (al min-al max)	h	27 - 8
Tensione di alimentazione e frequenza	V-Hz	230-50
Assorbimento elettrico in accensione	W	360
Assorbimento elettrico in lavoro (al max)	W	152
Depressione canna fumaria (al min-al max)	Pa	2 - 12
Massa fumi (al min-al max)	g/sec	5,7 - 8,8
Temperatura fumi in uscita (al min-al max)	°C	107 - 204
Distanza da materiale comb. (retro/lato/sotto)	mm	200 / 300 / 0
Distanza da materiale comb. (fronte/soffitto)	mm	2000 / 750
Scarico fumi (A)	Ø mm	80
Entrata aria comburente (B)	Ø mm	130
Uscita canalizzazione (C)	Ø mm	80
Canalizzabile sino a	m	8
Tipo apparecchio (tenuta)	Type	CC50

PLUS



5 stelle D.M. 186



Scarico fumi superiore



Uscita concentrica integrata (80-130 mm)



Porta in ghisa



Canalizzazione 2 motori indipendenti



Canalizzazione superiore e posteriore



Camera Stagna



Braciare in ghisa



Collegamento termostato esterno 1-2-3

FINITURE DISPONIBILI

7023096		Metallo Bianco	EAN 8053859020394
7023097		Metallo Rosso Bordeaux	EAN 8053859020400
7023098		Metallo Antracite	EAN 8053859020417
7023099		Metallo Light Bronze	EAN 8053859020424
7023100		Metallo Titanium	EAN 8053859019725
7023101		Pietra Serpetino	EAN 8053859019732

OPTIONAL

5020001	KIT CURVA 90° FUMI	EAN 8053859012474
---------	--------------------	-------------------

CERTIFICAZIONI

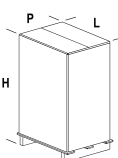
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

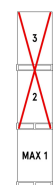


IMBALLO STUFA



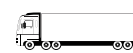
L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	130	103
Volume (m ³)	1,07	
Peso lordo (kg)	181	
Peso netto (kg)	165	

STOCCAGGIO



N° (max)
1

TRASPORTO



39 pz