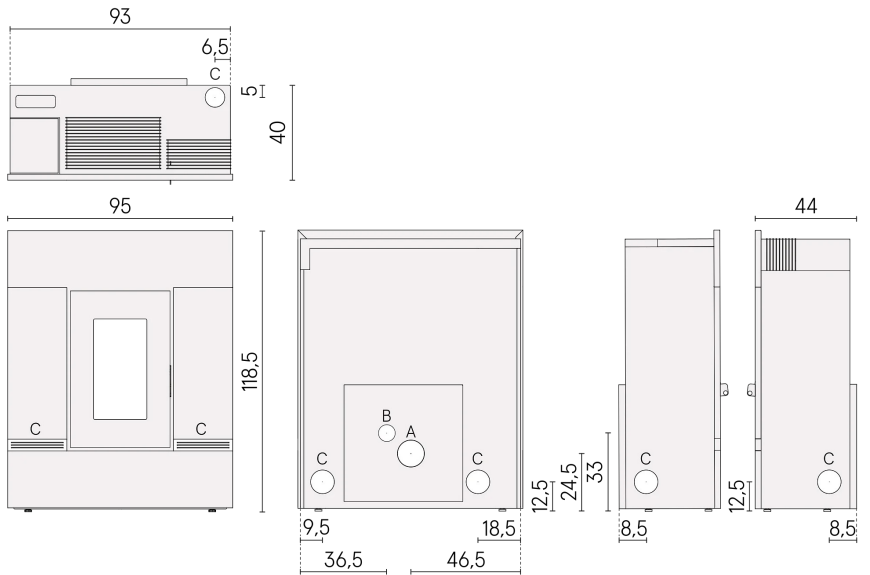


MITHOS 14 PS

CADEL

Certificate model name: MITHOS PLUS 14 PS T2

www.cadelsrl.com



Pellet Air Plus

DATI TECNICI

Potenza termica (al min-al max)	kW	3,7 - 13,7
Potenza al focolare (al max)	kW	15,7
Potenza utile all'acqua (al min-al max)	kW	- -
Efficienza energetica stagionale	ηs [%]	83
Rendimento utile (al min-al max)	%	90 - 88
Volume riscaldabile (al min-al max)	m³	105 - 390
CO ₂ (al min-al max)	%	5,0- 11,1
Emissioni CO (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm³	140 - 125
Emissioni OGC (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm³	10- 2
Emissioni NOX (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm³	120 - 99
Contenuto di polveri al 13% O ₂ (al min-al max)	mg/Nm³	17 - 15
Combustibile Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacità serbatoio	kg	23
Consumo orario (al min-al max)	kg/h	0,8 - 3,3
Autonomia (al min-al max)	h	27 - 7
Tensione di alimentazione e frequenza	V-Hz	230-50
Assorbimento elettrico in accensione	W	360
Assorbimento elettrico in lavoro (al max)	W	155
Depressione canna fumaria (al min-al max)	Pa	2 - 11
Massa fumi (al min-al max)	g/sec	5,7 - 10,0
Temperatura fumi in uscita (al min-al max)	°C	107 - 232
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	60
Uscita canalizzazione (C)	Ø mm	80
Canalizzabile sino a	m	8
Tipo apparecchio (tenuta)	Type	CC50

PLUS

5★ 5 stelle D.M. 186	Scarico fumi posteriore	Porta in ghisa
Canalizzazione 2 motori indipendenti	Canalizzazione superiore e posteriore	Camera Stagna
Braciare in ghisa	Collegamento termostato esterno	Comfort mode - Massima silenziosità

FINITURE DISPONIBILI

7023090	Metallo Bianco	EAN 8053859020332
7023091	Metallo Rosso Bordeaux	EAN 8053859020349
7023092	Metallo Antracite	EAN 8053859020356
7023093	Metallo Light Bronze	EAN 8053859020363
7023094	Metallo Titanium	EAN 8053859020370
7023095	Pietra Serpentino	EAN 8053859020387

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 (m³)	1,07	
Peso lordo (kg)	177	
Peso netto (kg)	161	

STOCCAGGIO

N° (max)
1

TRASPORTO

39 pz
