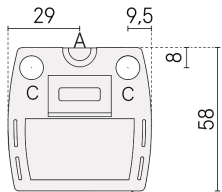
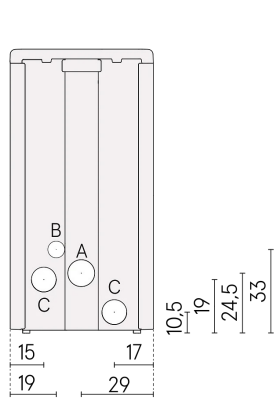
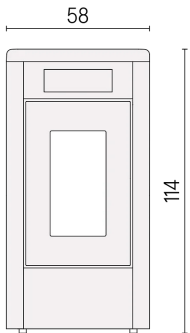


ATENA PLUS 14

Certificate model name: ATENA PLUS 14 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	η_s [%]	83
Rendimento utile (al min-al max)	%	90 - 88
Volume riscaldabile (al min-al max)	m ³	105 - 390
CO ₂ (al min-al max)	%	5,0- 11,1
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 - 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	Scarico fumi superiore (opzionale)
Kit concentrico (opzionale)	Flessibilità di installazione	Porta in ghisa
Canalizzazione superiore e posteriore	Camera Stagna	Braciare in ghisa

FINITURE DISPONIBILI

7023118	Maiolica Bianco	EAN 8053859019909
7023119	Maiolica Avorio	EAN 8053859019916
7023120	Maiolica Rosso Bordeaux	EAN 8053859019923
7023121	Metallo Bianco	EAN 8053859019930
7023123	Metallo Titanium	EAN 8053859019954
7023124	Metallo Rosso Bordeaux	EAN 8053859019961
7023125	Metallo Antracite	EAN 8053859019978

OPTIONAL

5020003	KIT CANALIZ. SUP. ATENA/DUKE/SABA	EAN 8053859012573
5020004	KIT CONCENTR. SUP. ATENA/DUKE/SABA	EAN 8053859012580

CERTIFICAZIONI

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



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



Peso lordo (kg)	163
Peso netto (kg)	152