



Pellet Hydro

DATI TECNICI

Potenza termica (al min-al max)	kW	4,4 - 17,7
Potenza al focolare (al max)	kW	18,7
Potenza utile all'acqua (al min-al max)	kW	12,7 - 2,3
Efficienza energetica stagionale	ηs [%]	91
Rendimento utile (al min-al max)	%	96 - 95
Volume riscaldabile (al min-al max)	m ³	123 - 496
CO ₂ (al min-al max)	%	5,9- 13,0
Emissioni CO (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm ³	209 - 106
Emissioni OGC (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm ³	6,0- 2,0
Emissioni NOX (13% O ₂) (al min-al max)	mg/Nm ³	100 - 99
Contenuto di polveri al 13% O ₂ (al min-al max)	mg/Nm ³	12 - 10
Combustibile Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacità caldaia (H ₂ O)	l	14
Capacità serbatoio	kg	24
Consumo orario (al min-al max)	kg/h	1,0 - 3,9
Autonomia (al min-al max)	h	24 - 6
Tensione di alimentazione e frequenza	V-Hz	230-50
Assorbimento elettrico in accensione	W	380
Assorbimento elettrico in lavoro (al max)	W	126
Tiraggio per calcolo dimensionamento camino (EN13384-1)	Pa	2 - 11
Massa fumi (al min-al max)	g/sec	5,4 - 10,6
Temperatura fumi in uscita (al min-al max)	°C	77 - 144
Distanza da materiale comb. (retro/lato/sotto)	mm	200 / 200 / 0
Distanza da materiale comb. (fronte/soffitto)	mm	2000 / 750
Scarico fumi (A)	Ø mm	80
Entrata aria comburente (B)	Ø mm	60
Tipo apparecchio (tenuta)	Type	CC50

PLUS

- 5 stelle D.M. 186
- Scarico fumi posteriore
- Go Fast - Accensione rapida
- Sensore di temperatura acqua
- Sensore di temperatura aria
- Collegamento all'impianto di riscaldamento
- Kit idraulico incluso
- Braciere in ghisa
- Collegamento termostato esterno

FINITURE DISPONIBILI

7022095		Metallo Bianco	EAN 8053859015857
7022097		Metallo Antracite	EAN 8053859015871
7022098		Metallo Light Bronze	EAN 8053859015888
7022099		Metallo Titanium	EAN 8053859015895

OPTIONAL

5017002	KIT SONDA NTC A FILO X ACQUA	EAN 8053859015574
5017003	KIT MODULO SNUBBER CALDAIA AUX	EAN 8053859015581
5022004	KIT VALVOLA ANTICONDENSA	EAN 8053859015598

CERTIFICAZIONI

European standards
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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



IMBALLO STUFA

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	132	71
	Volume (m ³)	0,75	
	Peso lordo (kg)	157	
	Peso netto (kg)	136	

STOCCAGGIO

	N° (max)
	1

TRASPORTO

57 pz