



## Pellet Hydro

### DATI TECNICI

Potenza termica (al min-al max)	kW	4,9 - 16,1
Potenza al focolare (al max)	kW	17,1
Potenza utile all'acqua (al min-al max)	kW	12,9 - 3,4
Efficienza energetica stagionale	ηs [%]	89
Rendimento utile (al min-al max)	%	96,7 - 93,7
Superficie riscaldabile (al min-al max)	m <sup>2</sup>	50,8 - 167,0
CO <sub>2</sub> (al min-al max)	%	7,9- 11,9
Emissioni CO (13% O <sub>2</sub> ) (al min-al max)	mg/Nm <sup>3</sup>	150 - 100
Emissioni OGC (13% O <sub>2</sub> ) (al min-al max)	mg/Nm <sup>3</sup>	3- 2.2
Emissioni NOX (13% O <sub>2</sub> ) (al min-al max)	mg/Nm <sup>3</sup>	94 - 95
Contenuto di polveri al 13% O <sub>2</sub> (al min-al max)	mg/Nm <sup>3</sup>	18 - 13
Combustibile Pellet	mm	Ø6 L31-40
Capacità caldaia (H <sub>2</sub> O)	l	14
Capacità serbatoio	kg	22
Consumo orario (al min-al max)	kg/h	1,00 - 3,60
Autonomia (al min-al max)	h	22 - 6
Tensione di alimentazione e frequenza	V-Hz	230-50
Assorbimento elettrico in accensione (al max)	W	343
Assorbimento elettrico in lavoro (al max)	W	117
Depressione canna fumaria (al min-al max)	Pa	2 - 12
Massa fumi (al min-al max)	g/sec	4,5 - 9,8
Temperatura fumi in uscita (al min-al max)	°C	66 - 139
Distanza da materiale comb. (retro/lato/sotto)	mm	200 / 200 / 0
Distanza da materiale comb. (fronte/soffitto)	mm	1000 / 750
Scarico fumi (A)	Ø mm	80
Entrata aria comburente (B)	Ø mm	50
Uscita canalizzazione (C)	Ø mm	0
Canalizzabile sino a	m	-

### PLUS

- Camera Stagna
- Braciere in ghisa
- Wi-Fi e Bluetooth integrati
- Collegamento termostato esterno
- Sensore di temperatura acqua
- Sensore di temperatura aria
- Programmazione settimanale
- Collegamento all'impianto di riscaldamento
- Kit idraulico incluso

### FINITURE DISPONIBILI

7022283		Metallo Bianco	EAN 8053859018308
7022284		Metallo Light Bronze	EAN 8053859018315
7022285		Metallo Titanium	EAN 8053859018322
7022286		Metallo Rosso Bordeaux	EAN 8053859018339
7022287		Metallo Antracite	EAN 8053859018346

### 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  
BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



**A++**

EN 14785:2006

**CE**

### IMBALLO STUFA

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	130	103
	Volume (m <sup>3</sup> )	1,07	
	Peso lordo (kg)	173,5	
	Peso netto (kg)	167	

### STOCCAGGIO

	N° (max)
	1
MAX 1	

### TRASPORTO

39 pz