

## Pellet Hydro

### DADOS TÉCNICOS

Potência térmica (ao min - ao max)	kW	4,4 - 24,2
Potência térmica introduzida (ao max)	kW	26,0
Potência útil à água (ao min - ao max)	kW	18,2 - 2,3
Eficiência energética sazonal	ηs [%]	89
Eficiência útil (ao min - ao max)	%	95,9 - 92,9
Superfície de aquecimento (ao min - ao max)	m <sup>2</sup>	45,6 - 251,0
CO <sub>2</sub> (min-max)	%	5,9 - 13,6
Emissões CO (13% O <sub>2</sub> ) (ao min-ao max)	mg/Nm <sup>3</sup>	209 - 169
Emissões OGC (13%O <sub>2</sub> ) (ao min-ao max)	mg/Nm <sup>3</sup>	6 - 1
Emissões NOX (13% O <sub>2</sub> ) (ao min-ao max)	mg/Nm <sup>3</sup>	100 - 92
Conteúdo de pós a 13% O <sub>2</sub> (ao min - ao max)	mg/Nm <sup>3</sup>	12 - 12
Combustível - pellet	mm	Ø6 L31-40
Capacidade do depósito (H <sub>2</sub> O)	l	14
Capacidade do depósito	kg	24
Consumo horário (ao min - ao max)	kg/h	1,00 - 5,40
Autonomia (ao min - ao max)	h	24 - 4
Fornecimento e frequência	V-Hz	230-50
Absorção elétrica na ignição (ao max)	W	380
Absorção elétrica no funcionamento (ao max)	W	126
Depressão da chaminé (ao min - ao max)	Pa	2 - 10
Massa de fumos (ao min - ao max)	g/sec	5,4 - 14,2
Temperatura da saída de fumos (ao min - ao max)	°C	66 - 170
Distância para mat. inflam. (costas/lado/baixo)	mm	200 / 200 / 0
Distância para mat. inflam. (frente/topo)	mm	1000
Saída de fumos (A)	Ø mm	80
Entrada de ar da combustão (B)	Ø mm	60
Saída de tubagem (C)		0
Canalizável até	m	-

### PLUS



### ACABAMENTOS DISPONÍVEIS

7022103		Aço Branco	EAN 8053859015932
7022105		Aço Antracite	EAN 8053859015956
7022106		Aço Light Bronze	EAN 8053859015963
7022107		Aço Titânio	EAN 8053859015970
7022108		Cerâmica Branca	EAN 8053859015987
7022109		Cerâmica Marfim	EAN 8053859015994
7022110		Cerâmica Vermelho Bordeaux	EAN 8053859016007

### OPCIONAL

5017002	CABO SONDA NTC	EAN 8053859015574
5017003	KIT MÓDULO AMORTECIMENTO CALDEIRA	EAN 8053859015581
5022004	KIT VÁLVULA ANTI-CONDENSAÇÃO	EAN 8053859015598

### CERTIFICAÇÕES

European standards  
BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



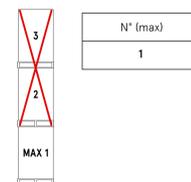
EN 14785:2006



### EMBALAMENTO DO MODELO

	L (cm)	A (cm)	P (cm)
	80	132	71
	Volume (m <sup>3</sup> )	0,75	
	Peso bruto (kg)	157,2	
	Peso líquido (kg)	136	

### ARMAZENAMENTO



### TRANSPORTE

