

Ficha Técnica

Caldeiras a lenha inseríveis

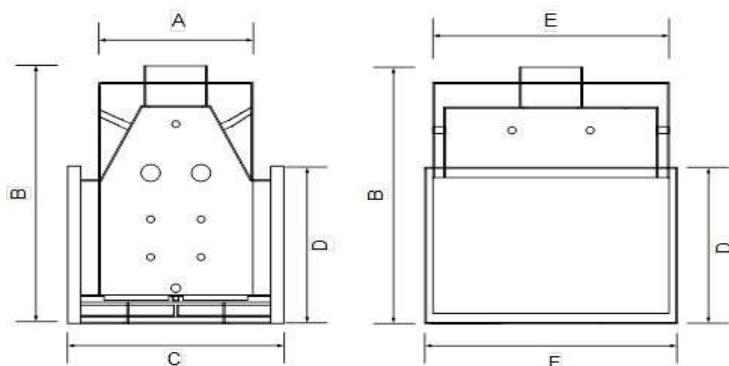
Water Technology Line Dupla Face

Descrição



As caldeiras de aquecimento central **Water Technology Line** proporcionam aquecimento de água, devido a uma câmara existente entre a fornalha e o exterior do equipamento. Água essa, que em circuito fechado, é utilizada para aquecimento central e no aquecimento de águas sanitárias através de sistema de acumulação.

Dimensões (mm)



	CWT8DF	CWT9DF
A	450	
B	935	
C	700	
D	570	
E	750	850
F	800	900

Características técnicas

	CWT8DF	CWT9DF
Potência nominal (Kw)	22.20	23.20
Potência água (Kw)	13.00	13.70
Rendimento máximo (%)	75	74
Emissões CO (%)**	0.487	0.530
Emissões CO ₂ (%)**	7.250	8.064
Emissões Partículas (mg/m ³)**	105	128
Emissões NOx (%)**	0.0034	0.0045
Emissões CxHy (%)**	0.0652	0.0831
Consumo (Kg/h)	4,71 a 8,75	4,99 a 9,26
Capacidade (l)	53	62
Peso (Kg)	221	246
Volume aquecido (m ³)*	634	663
Carga nominal (Kg)	6.73	7.13

*35w/m³

** Considerado 13% de O₂

Características transversais a toda a gama:

Combustível: lenha seca (<20% humidade)

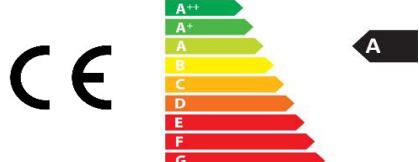
Funcionamento: intermitente
Regulação de entrada de ar:
automática

Intervalo entre recargas: 45m
Chaminé: individual

Temperatura máxima da água: 90°C
Pressão de funcionamento: 1 a 3Bar

Declaração e classe energética

Os equipamentos constantes nesta ficha técnica são fabricados de acordo com a norma harmonizada EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 e respectiva tradução NP-EN 13240:2015 e testados segundo as normas UNE-EN 13229:2002 e EN 16510-1:2018



A EcoCalorem, Lda está em constante desenvolvimento de tecnologias e produtos, pelo que reserva o direito de alterar ou eliminar toda ou parte da sua gama, bem como das suas características.

EcoCalorem, Lda

Rua da Vale, 39 - Ameal
3850-360 Alquerubim - Albergaria-a-Velha

Dep. Comercial

+351 937 102 446

Dep. Técnico

+351 937 102 445

ecocalorem@gmail.com