INSUATHERM



Com a utilização de sistemas solares de circulação forçada, podem ser alcançadas poupanças de energia entre 70% e 100%, uma vez que o tempo de funcionamento da caldeira ou da resistência elétrica é reduzido consoante a radiação solar de cada região e a dimensão do sistema, reduzindo simultaneamente as emissões de dióxido de carbono.

Ref. 835233

TERMOACUMULADOR

800 L – VITRIFICADO COM 1 SERPENTINA

TERMOACUMULADOR

800 L — VITRIFICADO COM 1 SERPENTINA

INSUATHERM

Características

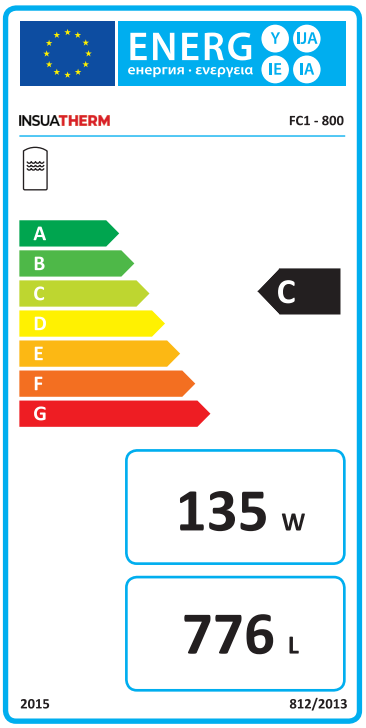
- Com um permutador
- Termoacumulador vitrificado com permutador

Características Técnicas

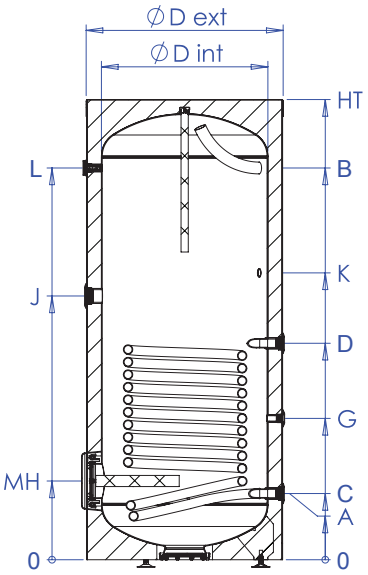
Modelo	Unidade	800 L
Capacidade	L	776
Peso Líquido	kg	223
Isolamento	mm	70
Superfície do Permutador (C1)	m²	2,69
Capacidade do Permutador (C1)	L	22,28
Potência do Permutador (C1) (60–80°C)	kW	62
Caudal Contínuo (C1) (60–80°C)	L/h	1523
Perdas Térmicas ΔT 45K	kWh/24h	3,2
Classe de Eficiência Energética	—	C
Temp. Máx. de Funcionamento	°C	95
Pressão Nominal	bar	8
Pressão do Permutador	bar	6
Fator NL (C1)	—	28
Diâmetro Externo (D ext)	mm	990
Diâmetro Interno (D int)	mm	850
Altura (HT)	mm	1770
Acesso de Inspeção (MH)	mm	459
Entrada de Água Fria (A)	mm	331
Saída de Água Quente (B)	mm	1372
Saída Inferior do Permutador de Calor (C)	mm	331
Entrada Inf. do Permutador de Calor (D)	mm	936
Saída Superior do Permutador de Calor (E)	mm	—
Entrada Sup. do Permutador de Calor (F)	mm	—
Baínha para Sensor 1 (G)	mm	634
Baínha para Sensor 2 (H)	mm	—
Resistência Elétrica (J)	mm	994
Recirculação (K)	mm	1025
Termómetro (L)	mm	1372

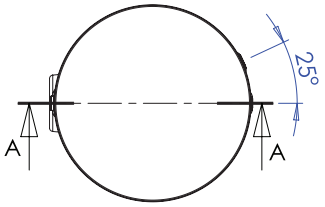
Nota: Tolerância dimensional ±10 mm

	Unidade	800 L
Acesso de Inspeção	MH	Ø300
Entrada de Água Fria	A	F 1 1/2"
Saída de Água Quente	B	F 1 1/2"
Saída Inferior do Permutador de Calor	C	F 1 1/2"
Entrada Inf. do Permutador de Calor	D	F 1 1/2"
Baínha para Sensor 1	G	F 1/2"
Resistência Elétrica	J	F 1 1/2"
Recirculação	K	F 3/4"
Termómetro	L	F 1/2"









FTIN835233.00

Produto distribuido por:

sanitop

Zona Industrial 2ª Fase, 4935-232 Neiva, Viana do Castelo **Tel.** 258 350 010 **E-mail** sanitop@sanitop.pt