

Sistemas em termossifão STS

Sistema em termossifão compacto, incluindo coletor(es), suportes e depósito acumulador em aço esmaltado com proteção por ânodo de magnésio, que se ajusta às necessidades de cada utilizador. Elevado rendimento: permite obter

uma importante redução no custo de produção da AQS.

Ampla gama que se adapta às necessidades de cada habitação.

Garantia do coletor: 8 anos

Garantia do acumulador: 5 anos

Ver condições detalhadas da garantia no Boletim de Garantia que acompanha os coletores.

Opcionalmente podemos fornecer equipamento de proteção eletrônica permanente para evitar a corrosão do acumulador em água de consumo com condutividade entre 100 e 2000 $\mu\text{S}/\text{cm}$.



STS 150, 200 2.0 e 200 2.5



STS 300 2.0 e 300 2.5

	150	200 2.0	200 2.5	300 2.0	300 2.5		
Dimensões gerais cobertura plana (larg. x alt. x prof.) mm	1.279 x 1.882 x 1.565	1.305 x 1.962 x 1.565	1.305 x 1.962 x 2.031	2.500 x 1.962 x 1.565	2.500 x 1.962 x 2.031		
Número coletores solares	1 Slim 200	1 Slim 200	1 Slim 250	2 Slim 200	2 Slim 250		
Superfície total coletor solar m ²	2,0	2,0	2,5	4,0	5,0		
Capacidade total do circuito primário l	9,6	9,6	10,8	22,8	25,2		
Dimensões acumulador mm	Ø500 x 1.279	Ø580 x 1.305	Ø580 x 1.305	Ø580 x 1.820	Ø580 x 1.820		
Volume depósito acumulador l	150	200	200	300	300		
Peso total em vazio, com suportes kg	107	115	115	190	202		
Material acumulador	Aço esmaltado	Aço esmaltado	Aço esmaltado	Aço esmaltado	Aço esmaltado		
Isolamento do acumulador	Espuma poliuretano	Espuma poliuretano	Espuma poliuretano	Espuma poliuretano	Espuma poliuretano		
Espessura isolamento mm	35	50	50	50	50		
Pressão máxima trabalho bar	8	8	8	8	8		
Temperatura máxima trabalho °C	102	102	102	102	102		
Ligações AQS	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"		
	Cobertura plana e Telhado	Cobertura plana e Telhado	Cobertura plana e Telhado	Cobertura plana	Telhado inclinado	Cobertura plana	Telhado inclinado
Referência	720352701	720368601	720353001	720353101	720353401	7223578	7223579

Acessórios opcionais

Resistência elétrica de apoio 2,4 kW

Referência

7214043

Proteção eletrônica permanente

Referência

7215376