

KIT SOLAR DE ÁGUA QUENTE SWS

O kit solar de água quente SWS é o “modelo compacto” ideal para aproveitar a energia solar gratuita para obter água quente. Mesmo quando o sol está fraco, a água quente é acumulada. O kit completo é fornecido com o colector de módulos FM da TiSUN (vertical ou horizontal), acumulador solar de água quente BE-SSP(K) e o misturador de água de serviço BMV da TiSUN.

KIT DE AQUECIMENTO SOLAR SHS

Se quiser apoiar o aquecimento com energia solar, o kit de aquecimento solar SHS é uma solução eficiente com uma poupança que pode ir até aos 60%. A coordenação otimizada de colectores de módulos, acumuladores solares de água fresca ou acumuladores de estratificação solar e controlo solar possibilita elevados rendimentos.

A eficiência e eficácia especiais dos kits solares TiSUN devem-se à coordenação cuidadosa de todos os componentes de potência, bem como à própria tecnologia de acumuladores desenvolvida.

VANTAGENS DO PRODUTO

- Composição otimizada do kit graças à coordenação cuidadosa de todos os componentes de potência
- Eficiência energética (até 60%)
- Rápida instalação Quick-Fix, previamente instalada e pronta a encaixar
- Montagem incorporada, de superfície e livre adequada a todos os tipos de telhado
- Pode adquirir os mais diferentes materiais de tubagem e de fixação de colectores
- 10 Anos de garantia para colectores com o certificado solar Keymark válido em toda a Europa
- 5 Anos de garantia para acumuladores
- Longa vida útil dos produtos da TiSUN devido à construção e material robusto



KITS SOLARES

NOVO

Cor da estrutura
do colector antracite

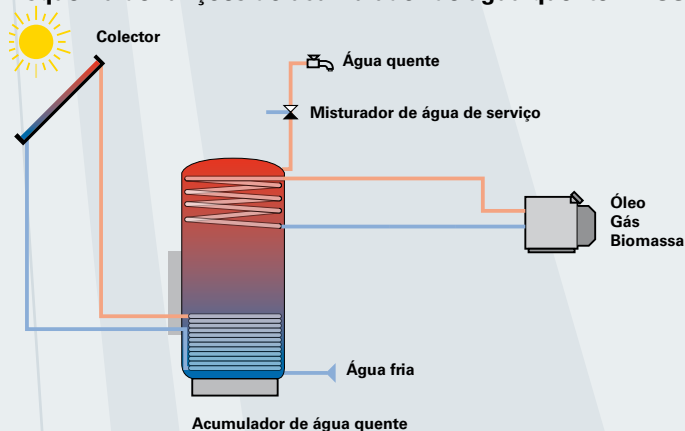
KIT SOLAR DE ÁGUA QUENTE SWS

Pode ser adquirido com os colectores de módulos FM-S ou FM-W e os acumuladores de água quente BE-SSP ou BE-SSPK

NOVO

Dimensionamento também para países do sul!

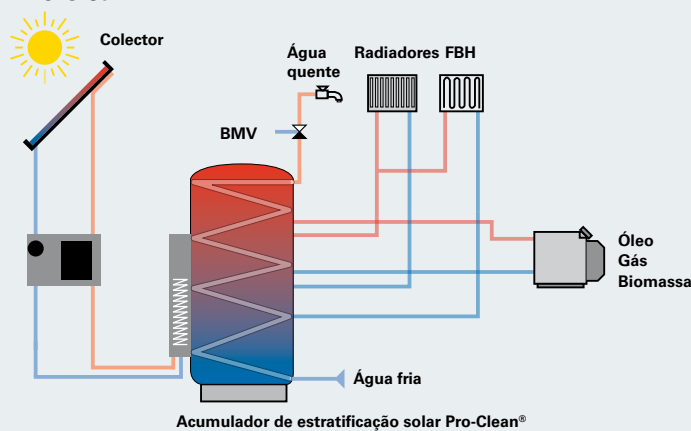
Esquema de funções do acumulador de água quente BE-SSP



KIT DE AQUECIMENTO SOLAR SHS

Pode ser adquirido com os colectores de módulos FM-S ou FM-W e os acumuladores de estratificação Pro-Clean® ou o acumulador de água fresca FS/1R

Esquema de funções do acumulador de estratificação Pro-Clean®



Acumulador de água quente BE-SSP

- Esmalte simples com um registo em cima e um registo solar na zona inferior fria, com ampla superfície para um aquecimento rápido da água
- Acumulador solar com reduzidas perdas de calor e rápida montagem (até 500 litros espuma dura expandida, a partir de 500 litros com espuma macia solta)

Acumulador de água quente BE-SSPK

- Esmalte simples com um registo solar na zona inferior fria, com ampla superfície para um rápido aquecimento da água
- Acumulador solar com perdas de calor reduzidas e montagem rápida
- Revestimento exterior de chapa revestido a pó, versão com montagem de parede

Acumulador de água fresca FS / 1R

- Sistema solar de acumulador compacto e multifuncional para água de serviço e aquecimento com um registo solar
- Permutador solar na zona inferior fria com uma superfície muito ampla
- Aquecimento asséptico de água de serviço através de um tubo ondulado especial em aço inoxidável no aquecimento a passo contínuo

Acumulador de estratificação Pro-Clean®

- Sistema patenteado de carregamento de camadas
- Aproveitamento otimizado da energia solar para água quente e aquecimento
- Conceito de função simples sem técnica complicada (princípio natural) = longa vida útil
- Aquecimento asséptico de água de serviço através de um tubo ondulado especial em aço inoxidável no aquecimento de passo contínuo

Vantagens do produto

Exemplos de kits ¹⁾

Kit	SWS 5S / BE 300	SWS 2,5W / BE 200K	SHS 10S / FS 800	SHS 10W / PC 800
Proposta para dimensionamento	☼☼☼☼ até 4 pessoas	☼☼☼ até 3 pessoas	☼☼☼☼ até 4 pessoas	☼☼☼☼ até 4 pessoas
Colectores	2 x FM - S 5,1 m ²	1 x FM - W 2,55 m ²	4 x FM - S 10,2 m ²	4 x FM - W 10,2 m ²
Acumulador incl. isolamento	BE-SSP 300	BE-SSP 200H	FS 800/1R	PC 800
Estação solar	SSR 25	SSR 25	SSRH 50	SSRH 50
Recipiente de expansão	SAG 25R	SAG 18R	SAG 33R	SAG 33R
Acessório	Anticongelante 24 litros Misturador de água de serviço BMV 34	Anticongelante 24 litros Misturador de água de serviço BMV 34	Anticongelante 24 litros Misturador de água de serviço BMV 34	Misturador de água de serviço BMV 34 Anticongelante 48 litros
Acessório de acumulador	-	-	-	1 Permutador de esfera ST 10
Acessório extra com custo adicional	SVS 15/18 Kit de tubagens em espiral	SVS 15/18 Kit de tubagens em espiral	SVS 15/18 Kit de tubagens em espiral	SVS 20/18 Kit de tubagens em espiral

¹⁾ Os nossos kits são apropriados para lares com 2 – 20 pessoas