

AQUALIUS®

Por um mundo
mais sustentável!

AQUALIUS®



[Aqualius.pt](https://www.aqualius.pt)



[aqualius_pt](https://www.instagram.com/aqualius_pt)

www.aqualius.pt

Climatização & AQS



KIT SOLAR TÉRMICO TERMOSSIFÃO



Os Kits Solares Térmicos da Aqualius são a resposta perfeita para quem busca reduzir os custos de energia e contribuir para um futuro mais verde. Com o compromisso de produzir energia limpa e sustentável oferecemos soluções eficientes para o aquecimento de água através da energia solar.

Qualidade e sustentabilidade

Utilizando o princípio natural de circulação de calor, estes kits combinam inovação, qualidade e durabilidade, garantindo água quente de forma contínua e sem a necessidade de consumo elétrico adicional. Cada componente foi cuidadosamente projetada para oferecer **alta performance, fácil instalação e manutenção mínima.**



KIT SOLAR TÉRMICO 200 LTS (1-4 pessoas)

- 1 x Coletor FMAX 2.37
- 1 x Estrutura para telhado plano ou inclinado galvanizada com tratamento anti-ferrugem
- 1 x Acumulador 200 litros vitrificado
- 1 x Kit ligação hidráulica INOX (entre acumulador e painel)
- 1x Conjunto de acessórios de montagem para tubos de cobre
- 1 x Embalagem de Glicol
- 1 x Kit resistência 2 kW + borracha + junta + termostato com função anti-gelo
- 1 x Válvula Misturadora Termostática 3/4" M

KIT SOLAR TÉRMICO 300 LTS (2-6 pessoas)

- 2 x Coletores FMAX 2.00
- 1 x Estrutura para telhado plano ou inclinado galvanizada com tratamento anti-ferrugem
- 1 x Acumulador 300 litros vitrificado
- 1 x Kit ligação hidráulica INOX (entre acumulador e painel)
- 1x Conjunto de acessórios de montagem para tubos de cobre
- 1 x Embalagem de Glicol
- 1 x Kit resistência 2 kW + borracha + junta + termostato com função anti-gelo
- 1 x Válvula Misturadora Termostática 3/4" M



O DEPÓSITO

DADOS TÉCNICOS	200 Lts	300 Lts
Espessura da chapa de aço (mm)	3	
Capacidade (litros)	200	300
Densidade de isolamento térmico (kg/m³)	50	
Ligações hidráulicas para permutador	INOX	
Ligações hidráulicas para AQS	INOX	
Pressão de funcionamento recomendada (bar)	10	
Temperatura máxima de funcionamento (°C)	99	
Capacidade do permutador de calor (litros)	18.3	25.8
Superfície do permutador de calor (m²)	1.28	1.79
Peso em vazio (kg)	81.8	114.5
Garantia (anos)	5	
Dimensões	580x1356	580x1970

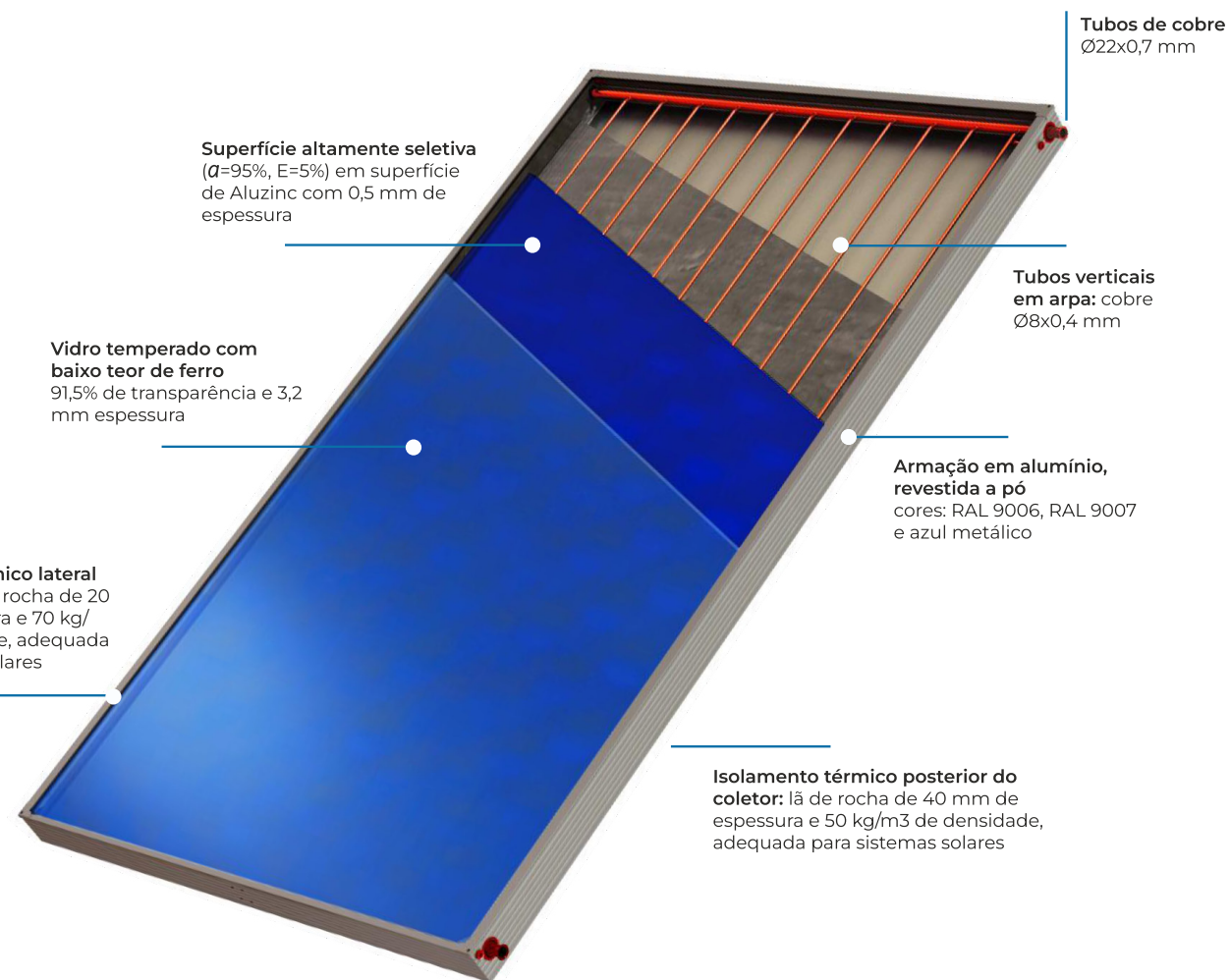
PAINEL SOLAR TÉRMICO FORÇADO



Os Painéis Solares Térmicos Forçados da Aqualius podem ser conjugados de forma a satisfazer a necessidade térmica pretendida.

Existem de base 3 Kits criados nas versões de telhado inclinado ou plano: Kit solar de 200, 300 e 500 Litros. No entanto, estes valores podem ser aumentados exponencialmente.

Ao contrário dos Kits Termossifão que se encontram totalmente localizados no exterior, estes sistemas estão bipartidos e a circulação do fluído é forçada através da instalação de um kit hidráulico e as temperaturas controladas por uma centralina digital.



TERMOSTATOS DIGITAIS COM WI-FI

Para uma fácil gestão remota do seu equipamento. É possível definir a temperatura desejada, selecionar o Modo, verificar parâmetros e consultar informações.

Pode escolher entre 2 modelos distintos:



CRONOTERMOSTATO
AQUALIUS ROUND WIFI



CRONOTERMOSTATO
AQUALIUS WAVE WIFI

