

UNiSOL[®]

E N E R G I A S O L A R

FILTRO CENTRAL DE ÁGUA

Do tamanho da sua Necessidade

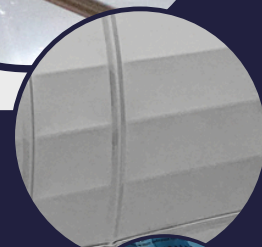
500, 1.000, 3.000 e 5.000 Litros



VAZÃO	ALTURA X DIÂMETRO	PRESSÃO IDEAL
500L/h	58,5 cm X 26,2 mm	3kgf / cm ²
1.000L/h	108 cm X 26,2 mm	3kgf / cm ²
3.000L/h	120 cm X 46 mm	3kgf / cm ²
5.000L/h	120 cm X 625 mm	3kgf / cm ²

- ✓ **BASE REFORÇADA! PODE SER COLOCADA DIRETAMENTE NO PISO.**
- ✓ **AUMENTA A VIDA ÚTIL DA REDE HIDRÁULICA.**
- ✓ **PROCESSO DE FILTRAGEM 100% NATURAL.**
- ✓ **FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL.**
- ✓ **ENCANAMENTO EM PVC.**

Reservatório Térmico com Solda a Laser



**GARANTIA
DE 3 ANOS**

**NOVO DESIGN
NOVA TECNOLOGIA DE SOLDA**

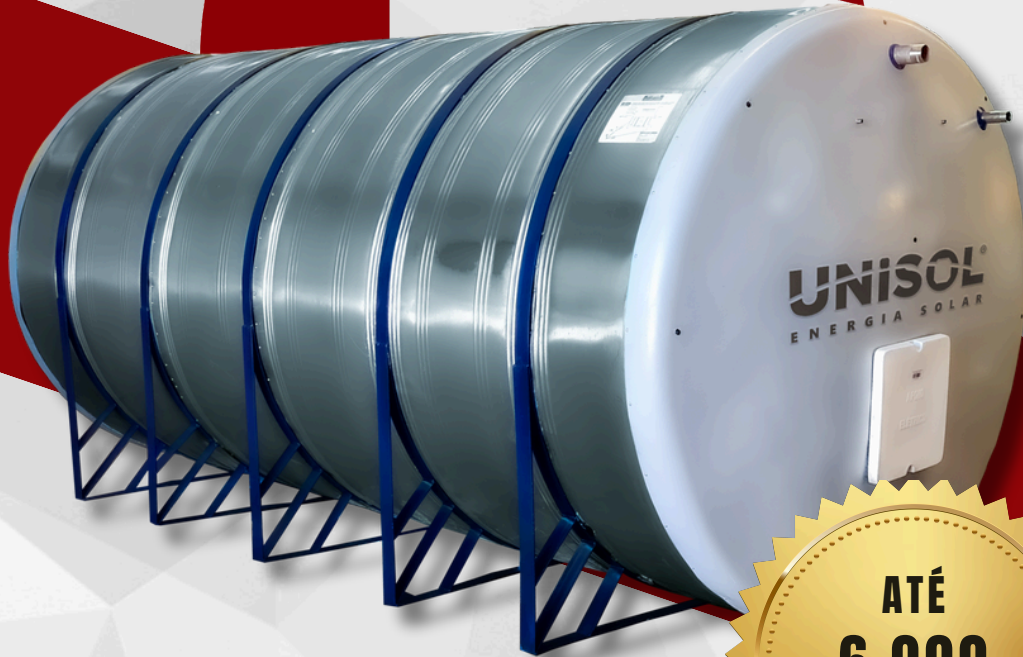
- ✓ ACABAMENTO TOTALMENTE EM ALUMÍNIO (TAMPAS E CORPO).
- ✓ DISPONÍVEL PARA SISTEMAS EM NÍVEL E NORMAL (TERMOSSIFÃO).
- ✓ FABRICAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ATÉ 1.020 LITROS.
- ✓ ISOLAMENTO PROGRESSIVO EM POLIURETANO ECOLÓGICO.
- ✓ CORPO INTERNO EM AÇO INOX AISI 304 e 316-L.
- ✓ APOIO ELÉTRICO.
- ✓ RESERVATÓRIOS FABRICADOS EM BAIXA E ALTA PRESSÃO.



**PRODUZIDO COM
ENERGIA SOLAR**

UNISOL
ENERGIA SOLAR

RESERVATÓRIO TÉRMICO GRANDE PORTE



PRODUZIDO COM
ENERGIA SOLAR

UNISOL
ENERGIA SOLAR

ATÉ
6.000
LITROS

- ✓ **PROJETOS DE GRANDE PORTE.**
- ✓ **DISPONÍVEL PARA SISTEMAS EM NÍVEL E NORMAL (TERMOSSIFÃO).**
- ✓ **FABRICAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ATÉ 6.000 LITROS.**
- ✓ **ISOLAMENTO PROGRESSIVO EM POLIURETANO ECOLÓGICO.**
- ✓ **CORPO INTERNO EM AÇO INOX AISI 304 OU AISI 316-L.**
- ✓ **APOIO ELÉTRICO.**
- ✓ **RESERVATÓRIO NAS OPÇÕES ALTA PRESSÃO OU BAIXA PRESSÃO.**

Coletor Solar Plano (Banho)

LINHA TURBO



Por m² de coletor
(kWh/mês.m²)

85,9

CLASSIFICAÇÃO

A

GARANTIA
DE 3 ANOS



PRODUZIDO COM
ENERGIA SOLAR

UNISOL
ENERGIA SOLAR

- ✓ **Solda Dupla por Ultrassom (Alumínio/Alumínio):** Amplia a área de contato com o tubo, garantindo maior transferência térmica.
- ✓ **Perfil de Alumínio Extrudado de Alta Resistência:** Fundo com vedação EPDM para proteção e durabilidade superiores.
- ✓ **Superfície Seletiva de Alumínio:** Altíssima capacidade de absorção, maximizando a eficiência energética.
- ✓ **Chapa Absorvedora Inteira Importada da Alemanha:** Qualidade premium que assegura alto desempenho e durabilidade.
- ✓ **Isolamento Térmico em Poliuretano:** Mantém o calor interno e reduz perdas térmicas.
- ✓ **Vidro Termoendurecido Resistente:** Alta durabilidade e proteção contra impactos e intempéries.
- ✓ **Tubulação em Cobre:** Material de alta condutividade térmica, garantindo eficiência no sistema.



Coletor Solar Plano (Banho)

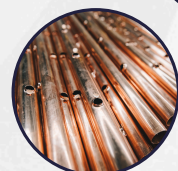
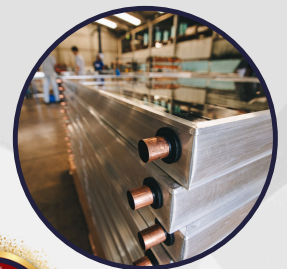
LINHA UNI



PRODUZIDO COM
ENERGIA SOLAR

UNISOL
ENERGIA SOLAR

- ✓ **Solda Dupla por Ultrassom (Alumínio/Alumínio):** Aumenta a área de contato com o tubo, garantindo maior eficiência térmica.
- ✓ **Perfil de Alumínio Extrudado de Alta Resistência:** Fundo com vedação em EPDM para máxima durabilidade e proteção.
- ✓ **Chapa Absorvedora Inteira com Pintura Eletrostática:** Proporciona alta eficiência na absorção de calor.
- ✓ **Isolamento Térmico em Poliuretano:** Mantém o calor interno por mais tempo, reduzindo perdas térmicas.
- ✓ **Vidro Termoendurecido Resistente:** Protege contra impactos e condições climáticas adversas.
- ✓ **Tubulação em Cobre:** Garante alta condutividade térmica e resistência.



Coletor Solar Plano (Banho)

LINHA INOX



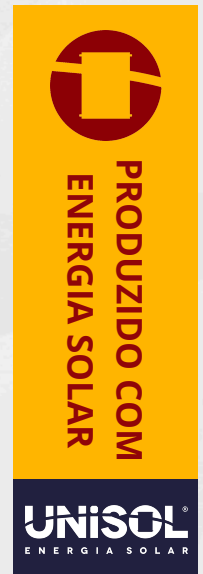
PRODUZIDO COM
ENERGIA SOLAR

UNISOL
ENERGIA SOLAR

- ✓ **Solda Dupla por Ultrassom (Alumínio/Alumínio):** Aumenta a área de contato com o tubo, garantindo maior eficiência térmica.
- ✓ **Perfil de Alumínio Extrudado de Alta Resistência:** Fundo com vedação em EPDM para máxima durabilidade e proteção.
- ✓ **Chapa Absorvedora Inteira com Pintura Eletrostática:** Proporciona alta eficiência na absorção de calor.
- ✓ **Isolamento Térmico em Poliuretano:** Mantém o calor interno por mais tempo, reduzindo perdas térmicas.
- ✓ **Vidro Termoendurecido Resistente:** Protege contra impactos e condições climáticas adversas.
- ✓ **Tubulação em Inox:** Oferece alta resistência à corrosão e durabilidade superior.
- ✓ **Disponível com e sem rosca.**



Coletor Solar a Vácuo



Os coletores solares a vácuo da Unisol foram projetados para máxima eficiência na captação de energia solar, com tubos duplos e isolamento a vácuo que minimizam perdas de calor.

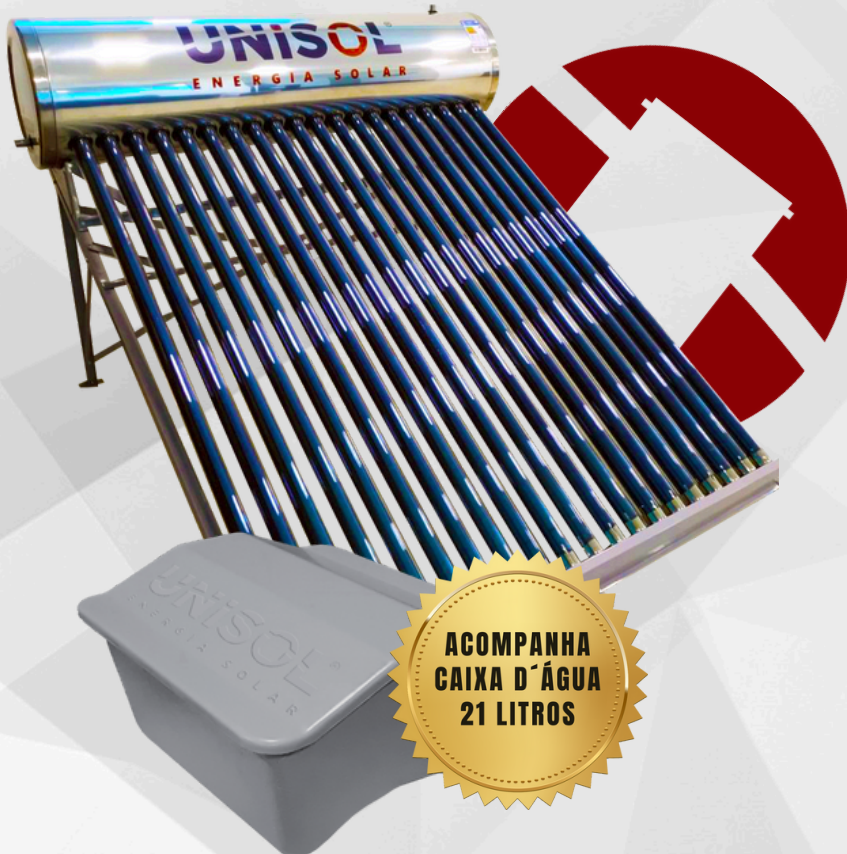
Fabricados em vidro borossilicato resistente a temperaturas de até -30°C , eles possuem três camadas especiais (antirreflexo, alta absorção e reflexão de infravermelho) que aumentam a penetração dos raios UV, maximizando o aproveitamento solar.

✓ **ÃO 316 INTERNO E ALUMÍNIO EXTERNO.**



MODELOS	RENDIMENTO
Coletor Solar 15 Tubos	195,4 kWh/mês
Coletor Solar 20 Tubos	255,9 kWh/mês
Coletor Solar 25 Tubos	316,8 kWh/mês
Coletor Solar 30 Tubos	377,7 kWh/mês

Acoplado a Vácuo



TODA LINHA
CERTIFICADA
PELO INMETRO

★★★★★
GARANTIA
DE 3 ANOS

ACOMPANHA
CAIXA D'ÁGUA
21 LITROS



PRODUZIDO COM
ENERGIA SOLAR

UNISOL
ENERGIA SOLAR

Os acoplados a vácuo da Unisol foram projetados para máxima eficiência na captação de energia solar, com tubos duplos e isolamento a vácuo que minimizam perdas de calor.

Fabricados em vidro borossilicato resistente a temperaturas de até -30°C , eles possuem três camadas especiais (antirreflexo, alta absorção e reflexão de infravermelho) que aumentam a penetração dos raios UV, maximizando o aproveitamento solar.

✓ AÇO 316 INTERNO E 304 EXTERNO.



MODELOS

RENDIMENTO

Acoplado 15 Tubos

161,6 kWh/mês

Acoplado 20 Tubos

231,25 kWh/mês

Acoplado 30 Tubos

342,42 kWh/mês

Aquecedor Solar para Piscina



CLASSIFICAÇÃO
A

QUADRO DE
COMANDO

COM UNIÃO
DE ROSCA

- ✓ CLASSIFICAÇÃO A NO INMETRO, COM UMA DAS MAIORES EFICIÊNCIAS ENERGÉTICAS DO MERCADO.
- ✓ PROTEÇÃO ANTI-UV APLICADA EM TODOS OS COLETORES E COMPONENTES.
- ✓ UTILIZAÇÃO DE MATERIAL VIRGEM EM SUA COMPOSIÇÃO.
- ✓ FÁCIL INSTALAÇÃO;

Evite a perda de calor com
o uso da capa Térmica



COLETOR	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA COLETORA
Unipool 30	3000 mm	825 mm	2,475 m ²
Unipool 40	4000 mm	825 mm	3,300 m ²



Leia o QR code com a
câmera do seu celular
e entre em contato

Ou clique aqui



UNISOL[®]
E N E R G I A S O L A R