



Coletor Solar Caracol para piscinas

Podem ser aplicados
em piscinas de todos
os tamanhos.



Residências



Condomínios



Academias



Clubes



Hotéis



Parques

Sua piscina aquecida com a
maior eficiência do mercado.

Maior durabilidade

Mangueira condutora com tecnologia UV Blocker com mais espessura de parede oferece maior durabilidade e resistência à pressão.

Maior eficiência na absorção de calor

Matéria prima de alta qualidade que oferece maior absorção por metro quadrado, ocupando uma menor área do telhado.

Maior resistência ao tempo

Estrutura mais robusta com pintura eletrostática.

Vantagens exclusivas.



Economia e Sustentabilidade

Garantem muita economia de energia comparado aos sistemas elétricos e a gás, além de possuir baixo custo de manutenção.



Eficiência e Durabilidade

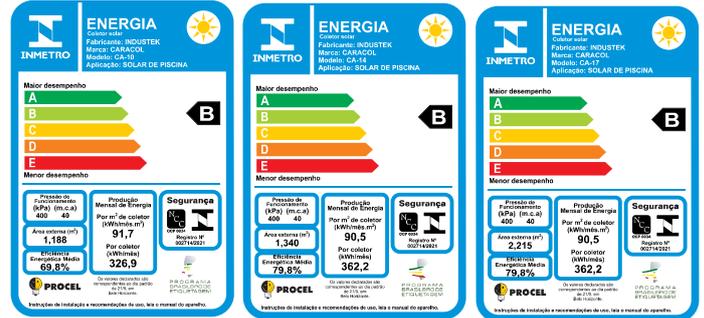
Fabricados em polipropileno de alta qualidade, oferece mais absorção, livre de calcificação e corrosão e resistente à pressão.

Coletor Solar Caracol para piscinas



Tecnologia de última geração com a melhor eficiência do mercado.

O Coletor Solar Caracol para Piscina é fabricado com tubos de polietileno com proteção UV e suporte estrutural em ferro com pintura eletrostática, e fechados com parafusos em Inox A316. Por isso oferece a melhor eficiência do mercado em sua categoria comprovada pelo Inmetro.



CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	CA-10	CA-14	CA-17
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	M² -FACE NORTE	2,5	5,0	7,5
VAZÃO DE ÁGUA	LH	600	900	1200
TUBO DE ALIMENTAÇÃO	MM	32	32	32
DIÂMETRO DO COLETOR	MM	1000	1400	1700
PESO	KG	8	16	24
PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO	KGF/CM²	4	4	4
PERDA DE CARGA	KGF/CM²	0,5	0,6	0,7
INCLINAÇÃO MÍNIMA ANGULAR	GRAUS	5°	5°	5°
INCLINAÇÃO MÁXIMA ANGULAR	GRAUS	90°	90°	90°
COR		PRETA	PRETA	PRETA
GARANTIA		3 ANOS	3 ANOS	3 ANOS
PESO COM ÁGUA	KG	17,5	35	52,5



O projeto certo para sua necessidade de aquecimento.

Temos uma equipe de especialistas para preparar o projeto adequado de aquecimento de sua piscina sob medida para você.

Aquecedor Solar 1.00 para Piscina



Mais Eficiente

Maior absorção por m² com aletas mais próximas.



Mais Durável

Feito com matéria de maior vida útil.



Alta Resistência

Tratamento UV de alta resistência.



Alta Pressão

Resistente à alta pressão.



Fácil Instalação

Produto leve de fácil instalação.



Sustentável

Ecologicamente correto.

Eficiência e economia para aquecer sua piscina.

O Aquecedor Solar de Piscina Industek é feito de matéria prima virgem ecologicamente correta, oferecendo maior vida útil e mais absorção solar por metro quadrado.



Seus tubos de entrada e saída de 50mm proporcionam alta vazão, sendo perfeito para qualquer tipo de sistema de aquecimento solar para piscina.

Suas aletas com menor espaçamento e melhor aproveitamento da área do coletor, esquentam a água da piscina mais rapidamente.

COLETORES SOLARES 1M

Modelo	ID200	ID300	ID400	ID500
Dimensões (L x H) (M)	1 x 2	1 x 3	1 x 4	1 x 5
Área Total (M ²)	2	3	4	5
Capacidade de Aquecimento (M ² Face Norte)	2	3	4	5
Produção Mensal de Energia p/ Coletor (KWH/mês)	185,7	279,5	373,3	467,1
Produção Mensal de Energia p/ M ² (KWH/mês)	98,2			
Eficiência Energética (%)	67,8			
Peso Vazio (KG)	4,8	7,2	9,6	12
Peso com Água (KG)	13,1	19,6	26,2	32,7
Vazão de Água por M ² (L/H)	300			
Diâmetro dos Tubos (MM)	50			
Pressão Máxima de Trabalho (MCA/PSI)	10 / 14,22			
Perda de Carga por Bateria (MCA)	0,2			
Qtd. Máxima de Coletores p/ Bateria (Un)	15	10	8	6
Inclinação Máxima Angular (°)	30			