

# Soluções para aquecer sua vida



**JELLY FISH**  
SOLUÇÕES EM AQUECIMENTO





Modelo	JF 10	JF 16	JF 20
Dimensões (CxLxA)mm	1000x1000x65	1600x1000x65	2000x1000x65
Área externa (m <sup>2</sup> )	1,0	1,6	2,0
Peso em vazio (Kg)	12	19	24
Pressão de trabalho (mca)	40	40	40
Eficiência energética média (%)	57,8	57,8	57,8
Produção de energia (kW/mês)	79,8	127,7	159,6

## COLETOR SOLAR

- Função de absorver a radiação solar, transformando-a em energia térmica sobre a forma de água aquecida
- Moldura fabricada com perfil de alumínio extrudado, com espessura de 65 mm e fundo em chapa de alumínio
- Isolamento térmico em poliuretano expandido (fundo e lateral)
- Placa absorvedora em chapa lisa de alumínio e cobre • Serpentina de cobre com 9 elevações
- Pintura com tinta pó eletroestática seletiva de alta absorção térmica
- Contato entre tubos coletores e aletas por processo de expansão (mais transferência de calor pelo contato entre elementos)
- Filme defletor de alumínio, aumenta a transferência de calor e a vida útil do isolamento térmico
- Fechamento com vidro plano liso tipo cristal de 3,2 mm
- Guarnição feita com silicone neutro e protegida por cantoneiras de alumínio, garante melhor fechamento do coletor e diminui a degradação (envelhecimento) ao longo do tempo, sem alteração da potência
- Processo de furação do tubo coletor por repuxo, aumenta a união soldada e diminui os obstáculos ao fluxo d'água

# Coletor Solar





## Energia Solar

Fabricante  
 Marca  
 Modelo  
 Pressão de Funcionamento (kPa)  
 (mca)

Aplicação

Mais eficiente



Menos eficiente

Produção Mensal de Energia:

Por m<sup>2</sup> de coletor (kWh/mês.m<sup>2</sup>)

Por coletor (kWh/mês)

Área externa do Coletor (m<sup>2</sup>)

Eficiência Energética Média (%)

79,8

79,8

1,0

57,8

Regulamento específico para sistemas e equipamentos para Aquecimento Solar de Água - RESP/006-SOL.

Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o Manual do aparelho.



**PROCEL**

PROGRAMA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA



**IMPORTANTE: A REMOÇÃO DESTA ETIQUETA ANTES DA VENDA ESTÁ EM DESACORDO COM O CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR**

COLETOR SOLAR PLANO

**JELLY FISH**

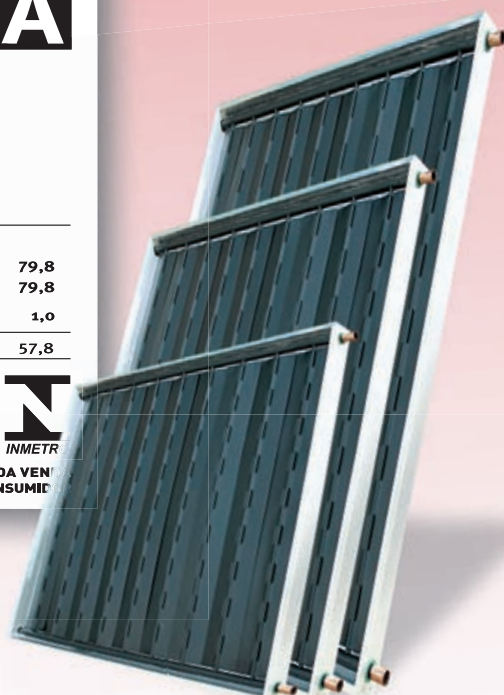
SOLUÇÕES EM AQUECIMENTO

JF-10

400

40

banho



**INDÚSTRIAS TOSI**

T 11 3643.0433 | [www.jellyfish.com.br](http://www.jellyfish.com.br)



**JELLY FISH**

SOLUÇÕES EM AQUECIMENTO