

Heliotek

MC3000 **STRONG**

Resistência extrema, eficiência incomparável.



Liga
Alloy TEK



Design premium com maior resistência à corrosão sem perder eficiência energética.

Desperte o poder do sol com o coletor solar **MC3000 STRONG**

Características	MC3000 Strong TF20
Dimensões A X L X P (mm)	2000mm x 1000mm x 66mm
Área externa (m²)	2,0m²
Produção média mensal de energia por m² [kWh/mês.m²]	94,6
Produção média mensal de energia por coletor [kWh/mês]	187,9
Eficiência energética média [%]	67,8
Vazão de água recomendada por coletor [l/h]	144l/h
Perda de carga nominal [m.c.a.]	0,025 m.c.a.
Pressão máxima admissível [mca/kpa]	40 m.c.a. / 392 kPa
Volume interno de água [L]	1,97 L
Peso líquido [kg]	26
Diâmetro das conexões [mm]	22 mm
Quantidade de tubos distribuidores	10
Tipo de vidro	Solar prismático temperado de alta transparência e baixa reflexão (baixo teor de ferro)
Classificação energética PBE	A
Número de registro INMETRO	010838/2023



**Alloy
TEK**

Liga metálica tecnológica resistente a corrosão, sem perder a eficiência térmica.



Pintura

seletiva especial

A camada absorvedora do coletor é revestida com uma tinta especial, projetada para otimizar a retenção de calor. Usada no setor solar internacional, ela melhora a absorção e reduz a emissão da radiação solar.



Isolamento especial

Equipado com uma camada de isolamento especial, o MC3000 Strong impede a dissipação excessiva do calor garantindo uma retenção térmica aprimorada.



Acabamento premium

O Coletor Solar MC3000 Strong possui laterais revestidas com alumínio preto, elevando o design para um patamar ainda mais elegante.



Quantidade de tubos

Projetado com uma quantidade otimizada de tubos solares, maximizando a captação de energia solar por metro quadrado.

Experimente o **MC3000 STRONG**, onde o sol encontra seu melhor desempenho!

Heliotek

heliotek.com.br

Central de relacionamento
+55 11 4166-4600
São Paulo e Grande São Paulo.

0800 148 3333
Demais Regiões

v032024