

Heliotek

Maximize o poder do sol no
seu banho com o **MC3000**



Alto desempenho, design premium e um
isolamento térmico excepcional.

+ Elegância e + eficiência são com os coletores MC3000 da Heliotek

Características	MC3000 TF10	MC3000 TF15	MC3000 TF20
Dimensões A X L X P (mm)	1000mm x 1000mm x 66mm	1500mm x 1000mm x 66mm	2000mm x 1000mm x 66mm
Área externa (m²)	1m²	1,5m²	2,0m²
Produção média mensal de energia por m² [kWh/mês.m²]	86,1	86,1	94,6
Produção média mensal de energia por coletor [kWh/mês]	85,7	129,1	187,9
Eficiência energética média [%]	62,5	62,5	67,8
Vazão de água recomendada por coletor [l/h]	72 l/h	108 l/h	144 l/h
Perda de carga nominal [m.c.a.]	0,023 m.c.a.	0,024 m.c.a.	0,025 m.c.a.
Pressão máxima admissível [mca/kpa]	40 m.c.a. / 392 kPa	40 m.c.a. / 392 kPa	40 m.c.a. / 392 kPa
Volume interno de água [L]	1,34 L	1,66 L	1,97 L
Peso líquido [kg]	14	19,7	26
Diâmetro das conexões [mm]	22 mm	22 mm	22 mm
Quantidade de tubos distribuidores	10	10	10
Tipo de vidro	Solar prismático temperado de alta transparência e baixa reflexão (baixo teor de ferro)		
Classificação energética PBE	A	A	A
Número de registro INMETRO	010843/2023	010843/2023	010838/2023

Desperte o poder do sol com o coletor solar MC3000

Design premium contando com 10 tubos e **isolamento especial** para uma retenção térmica de alta performance.



Pintura

seletiva especial

A camada absorvedora do coletor é revestida com uma tinta especial, projetada para otimizar a retenção de calor. Amplamente 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 impede a dissipação excessiva do calor garantindo uma retenção térmica aprimorada.



Acabamento premium

O Coletor Solar MC3000 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**, 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

v012024