

# Novidades

2014



## Chegou o MC Evolution Pro! Novo coletor solar com vidro temperado e eficiência ainda maior

A opção ideal para o mercado comercial e residencial

Além da alta resistência do vidro temperado, o novo produto possui a tecnologia exclusiva do absorvedor de chapa única soldada por ultrassom presente em todos os coletores Heliotek, garantindo a elevada eficiência medida na certificação pelo INMETRO durante toda sua longa vida útil.



### Vidro temperado

- Resistente a impactos, como chuva de granizo, e a grandes variações térmicas
- Maior robustez
- Limpeza fácil e segura: os coletores podem ser lavados a qualquer hora do dia, não é preciso esperar seu resfriamento

### Conexões em cobre

- 22 mm para solda

### Absorvedor com chapa única soldada por ultrassom

- Reduz a circulação de ar, garantindo excelente condução de calor durante toda a vida útil do equipamento

### Nova pintura

- Maior absorção e menor evaporação

### Revestimento interno aluminizado

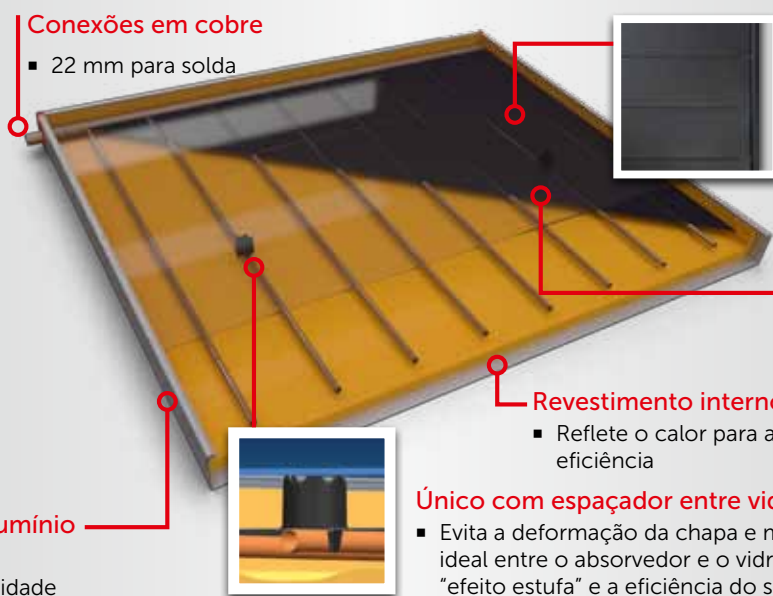
- Reflete o calor para a chapa, aumentando a eficiência

### Único com espaçador entre vidro e chapa

- Evita a deformação da chapa e mantém a distância ideal entre o absorvedor e o vidro. Isso garante o "efeito estufa" e a eficiência do sistema

### Perfil de proteção de alumínio sobreposto ao vidro

- Mais segurança e durabilidade



Modelo dos coletores	MC Evolution Pro 10	MC Evolution Pro 15	MC Evolution Pro 20
Dimensões A/L/P (mm)	1000 x 1000 x 67	1500 x 1000 x 67	2000 x 1000 x 67
Peso (kg)	14	20	27
<b>Produção média de energia (kWh/mês)</b>	<b>84,24</b>	<b>126,4</b>	<b>168,5</b>
Vazão recomendada (l/h coletor)	35	53	70
Pressão máxima admissível	4kgf/cm <sup>2</sup> 40 mca	4kgf/cm <sup>2</sup> 40 mca	4kgf/cm <sup>2</sup> 40 mca
Eficiência por m <sup>2</sup> (%)	60,8	60,8	60,8
Classificação INMETRO	A	A	A

Central de Relacionamento  
e Televendas:

0800 14 8333

www.heliotek.com.br