

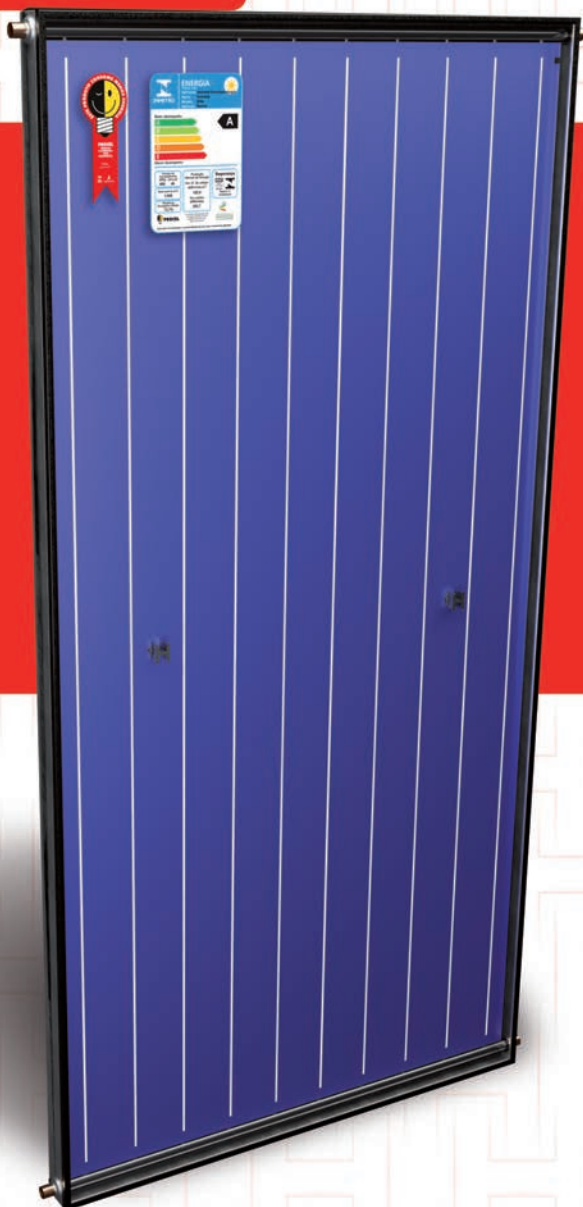
Heliotek



Coletores solares

Os coletores solares da Heliotek são projetados para capturar a energia solar e fornecer água quente de forma abundante e duradoura.

ELITE



Desenvolvido para superar expectativas, o **coletor solar Elite** foi projetado para máxima eficiência. Seus **10 tubos com revestimento seletivo** garantem captação elevada de energia e desempenho superior.

Eleve seus padrões com uma **solução sustentável e confiável**, investindo no que há de melhor em tecnologia solar. Escolha o Elite da Heliotek e desfrute da excelência que só o **produto mais eficiente do mercado pode oferecer!**



CARACTERÍSTICAS	ELITE
Dimensões A X L X P (mm)	2000x1000x66
Área externa (m ²)	2
Produção média mensal de energia por m ² (kWh/mês.m ²)	102
Produção média mensal de energia por coletor (kWh/mês)	202,7
Eficiência energética média (%)	73,1
Vazão de água recomendada por coletor (L/h)	144
Perda de carga nominal (m.c.a.)	0,025
Pressão máxima admissível (m.c.a./k.P.a.)	40 / 392
Temperatura de estagnação (°C)	157,5
Volume interno de água (L)	1,85
Peso líquido (kg)	25
Diâmetro das conexões (mm)	22
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	010802/2023

MC1500 / MC3000



O **MC1500** eleva a experiência do aquecimento solar com vidro temperado prismático, que aumenta a **captação de energia e garante desempenho superior em diferentes condições de uso.**

Com absorvedor de pintura seletiva e isolamento térmico, o MC1500 reduz perdas de calor e mantém a temperatura por mais tempo, uma **solução inteligente** para quem busca **tecnologia, durabilidade e conforto no dia a dia.**

O **MC3000** combina **design premium** com tecnologia de ponta. Equipados com **10 tubos de alta qualidade** e isolamento especial, garantem excelente retenção térmica para um desempenho superior.

Aproveitando ao máximo a energia solar, o **MC3000 entrega eficiência contínua**, durabilidade e alta performance no aquecimento de água, **uma solução completa para quem busca tecnologia, estilo e resultado real.**



CARACTERÍSTICAS	MC1500 TF10	MC1500 TF15	MC1500 TF20	MC3000 TF10	MC3000 TF15	MC3000 TF20
Dimensões A X L X P (mm)	1000x1000x66	1500x1000x66	2000x1000x66	1000x1000x66	1500x1000x66	2000x1000x66
Área externa (m ²)	1	1,5	2,0	1	1,5	2,0
Produção média mensal de energia por m ² (kWh/mês.m ²)		69		86,1		94,6
Produção média mensal de energia por coletor (kWh/mês)	69,2	103,5	138	85,7	129,1	187,9
Eficiência energética média (%)		50		62,5		67,8
Vazão de água recomendada por coletor (L/h)		72		72	108	144
Perda de carga nominal (m.c.a.)	0,023	0,024	0,025	0,023	0,024	0,025
Pressão máxima admissível (m.c.a./k.P.a.)		40/392			40/392	
Temperatura de estagnação (°C)		138,9		107,6		155
Volume interno de água (L)	1,0	1,12	1,25	1,34	1,66	1,97
Peso líquido (kg)	12,5	17,5	24,5	14	19,7	26
Diâmetro das conexões (mm)				22		
Quantidade de tubos distribuidores		4			10	
Tipo de vidro		Solar prismático temperado de alta transparência e baixa reflexão (baixo teor de ferro)				
Classificação energética PBE		C			A	
Número de registro INMETRO		012014/2023			010843/2023	

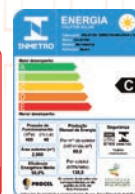
LINHA STRONG



A **linha Strong** foi desenvolvida para enfrentar os desafios climáticos mais severos, oferecendo desempenho superior mesmo em regiões litorâneas ou em locais com águas agressivas, onde sistemas comuns não resistem.

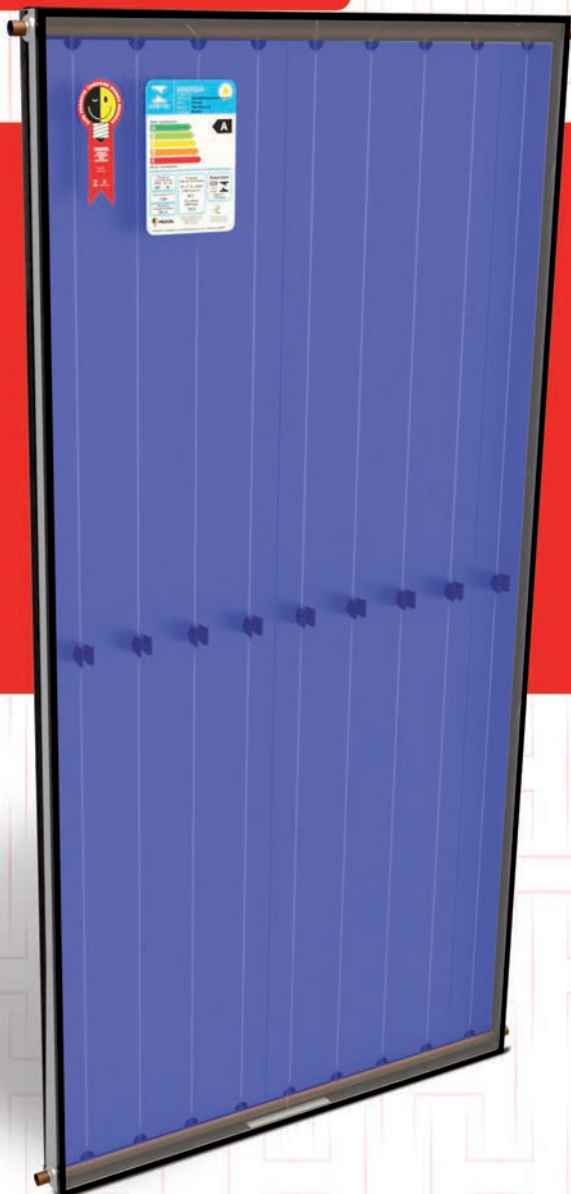
Equipados com **vidro prismático temperado, liga metálica Alloy TEK e estrutura em alumínio preto**, entregam resistência excepcional à corrosão, fadiga e impactos, mantendo alta eficiência térmica ao longo do tempo.

É a escolha ideal para quem busca **robustez, performance e longevidade** real em instalações expostas a **condições extremas**.



CARACTERÍSTICAS	MC1500 TF15 STRONG	MC1500 TF20 STRONG	MC3000 TF15 STRONG	MC3000 TF20 STRONG
Dimensões A X L X P (mm)	1500x1000x69	2000x1000x69	1500x1000x69	2000x1000x69
Área externa (m ²)	1,5	2	1,5	2
Produção média mensal de energia por m ² (kWh/mês.m ²)	69		86,1	94,6
Produção média mensal de energia por coletor (kWh/mês)	103,5	138	129,1	187,9
Eficiência energética média (%)	50		62,5	67,8
Vazão de água recomendada por coletor (L/h)	72		72	
Perda de carga nominal (m.c.a.)	0,025			
Pressão máxima admissível (m.c.a./k.P.a.)	40 / 392			
Temperatura de estagnação (°C)	138,9		107,6	155
Volume interno de água (L)	1,1	1,22	1,64	1,94
Peso líquido (kg)	22,5	25	23,5	26
Diâmetro das conexões (mm)	22			
Quantidade de tubos distribuidores	4		10	
Tipo de vidro	Solar prismático temperado de alta transparência e baixa reflexão (baixo teor de ferro)			
Classificação energética PBE	C		A	
Número de registro INMETRO	012014/2023		010843/2023	010838/2023

TOP BLUE



A **tecnologia Heliotek** foi desenvolvida para entregar eficiência superior em qualquer projeto, aproveitando ao máximo a energia do sol e garantindo água quente com economia e confiabilidade.

O **Top Blue** conta com **aletas de alumínio com superfície seletiva** e solda por ultrassom, garantindo altíssima eficiência térmica, durabilidade e uma transferência de calor otimizada.

É **performance de ponta** para quem busca mais conforto, **tecnologia avançada** e **um sistema realmente sustentável**.



CARACTERÍSTICAS	TOP BLUE TF10	TOP BLUE TF15	TOP BLUE TF20
Dimensões A X L X P (mm)	1000x1000x66	1500x1000x66	2000x1000x66
Área externa (m ²)	1	1,5	2,0
Produção média mensal de energia por m ² (kWh/mês.m ²)	87,1	87,1	96,3
Produção média mensal de energia por coletor (kWh/mês)	87,3	130,6	192
Eficiência energética média (%)	63	63	69,1
Vazão de água recomendada por coletor (L/h)		72	
Perda de carga nominal (m.c.a.)	0,023	0,024	0,025
Pressão máxima admissível (m.c.a./k.P.a.)		40 / 392	
Temperatura de estagnação (°C)		183,2	
Volume interno de água (L)	1,29	1,57	1,85
Peso líquido (kg)	12,5	19,3	25,3
Diâmetro das conexões (mm)		22	
Quantidade de tubos distribuidores	9	9	9
Tipo de vidro	Solar prismático temperado de alta transparência e baixa reflexão (baixo teor de ferro)		
Classificação energética PBE	A		
Número de registro INMETRO	010798/2023	010798/2023	012413/2023



Heliotek

soluções completas para aquecimento de água



Rua Eng. Eugênio Lorenzetti, 78
Barro Branco, Ribeirão Pires - SP,
Brasil - CEP: 09407-210

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

0800 148 3333
Demais Regiões

www.heliotek.com.br heliotek@heliotek.com.br

Imagens meramente ilustrativas, acabamentos podem sofrer alterações. | 062026