(17)991793215

(17)992318155

RIO PRETO SOLAR

Reservatório Térmico Solar em aço inoxidável

Tampas estampadas

Acesse nosso site, saiba mais sobre nossas soluções em aquecedores solares para água.

www.heliodin.com.br
+55 (11) 2450.6500

Heliodin
AQUECEDOR SOLAR

Maior espessura na região de alta temperatura: isolamento térmico em poliuretano expandido com geometria progressiva.

Maior resistência à corrosão: corpo interno em aço inoxidável AIS1304L ou AIS1316L, com opção de ânodo.

Mais qualidade: tampas externas e internas estampadas.

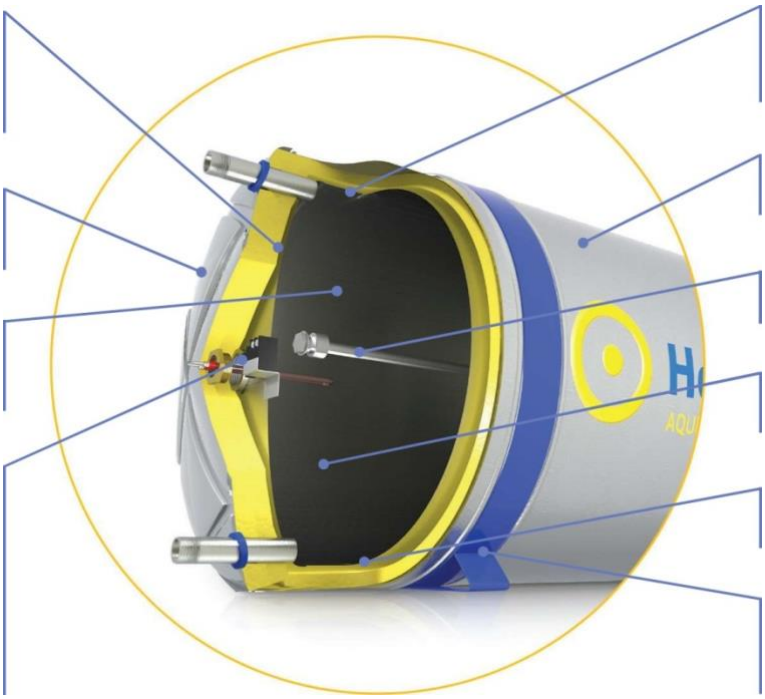
Alta confiabilidade: solda automática por resistência.

Maior durabilidade: geometria e posicionamento otimizado dos cordões de solda. Garantia de água quente mesmo em dias chuvosos: sistema de apoio elétrico.

Tampo interno em aço inoxidável AIS1304L ou AIS1316L, estampado em prensa hidráulica.

Tampa externa em alumínio naval estampada em prensa hidráulica.

Corpo interno em aço inoxidável AIS1304L ou AIS1376L.



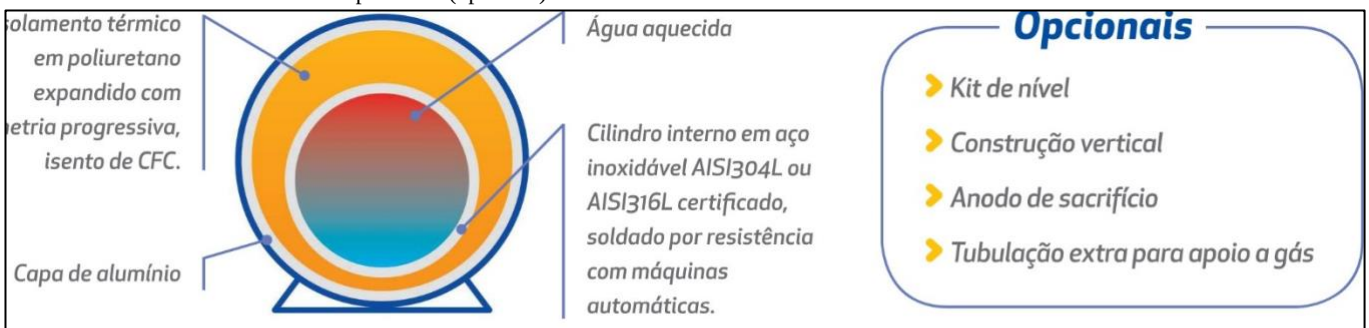
Reservatório Térmico Solar em aço inoxidável

Apoio elétrico com resistência elétrica tipo tubular de imersão direta acionada por termostato de encosto bimetálico Therm-O-Disc com regulagem de temperatura de 450a 750C.

Geometria e posicionamento otimizado dos cordões de solda.

Revestimento externo em alumínio naval.

Anodo de sacrifício com 1000mm de comprimento (opcional).



Volume (litros)		200	300	400	500	600	800	1000
Diâmetro (mm)		690						
Comprimento (mm)		810	1110	1430	1830	2250	2850	3450
Peso vazio (kg) Baixa Pressão - 5mca		22	28	33	41	45	57	70
Peso vazio (kg) Alta Pressão - 40 mca		31	43	49	62	72	86	108
Apoio elétrico	Potência (W)	3000					5000	
Suportes	Quantidade (pçs)	2			3		4	
	Distâncias (mm)	510	810	1130	510	650	637,5	787,5
	Largura (mm)	40						
Tubulação	Quantidade (pçs)	4						
	Entrada e saída	2 tubos com rosca macho 1" BSPT						
	Coletores	2 tubos com rosca macho 1" BSPT						

Espessura interna de até 1,5mm.

Soldagem automática por resistência.

Suportes em aço galvanizado, com pintura eletrostótica e parafusos em aço bicromatizado.