

Reservatório Térmico Solar de Grandes Volumes



Tampos padrão ASME



Anodo de sacrifício



Isolamento progressivo

Volumes de 1000 a 5000 litros baixa pressão (5mca) e alta pressão (40mca).



- **Maior espessura na região de alta temperatura:** isolamento térmico em poliuretano expandido com geometria progressiva.
- **Maior resistência à corrosão:** corpo interno em aço inoxidável AISI304L ou AISI316L, com anodo de série.
- **Mais qualidade:** tampos com abaulamento feito por repucho padrão ASME nos modelos alta pressão.
- **Alta confiabilidade:** corpo em aço inoxidável com espessuras de até 4,0mm.
- **Maior durabilidade:** geometria e posicionamento otimizado dos cordões de solda.
- **Garantia de água quente mesmo em dias chuvosos:** sistema de apoio elétrico de acordo com seu projeto.

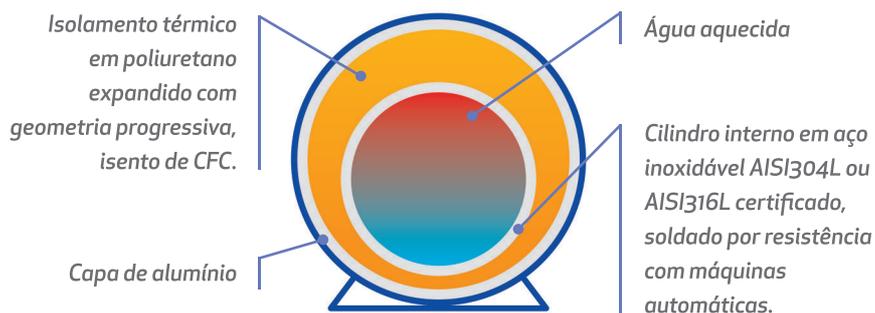
Acesse nosso site, saiba mais sobre nossas soluções em aquecedores solares para água.

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



Heliodin
AQUECEDOR SOLAR

Reservatório Térmico Solar em aço inoxidável



Opcionais

- Diâmetro dos tubos de 3/4" à 4"
- Construção vertical
- Sistema para apoio elétrico
- Medidas especiais conf. projeto

Volume (litros)	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000	
Diâmetro (mm)	1050			1380				
Comprimento (mm)	1450	2150	1780	2060	2360	3100	3900	
Peso vazio (kg) Baixa Pressão - 5mca	93	115	130	145	159	190	227	
Peso vazio (kg) Alta Pressão - 40 mca	134	165	244	268	292	347	408	
Apoio elétrico	Potência (W) Opcional							
Suportes	Quantidade (pçs)	2	3	2	3	5		
	Distâncias (mm)	805	750	1000	650	790	1150	750
	Largura (mm)	Base 100mm / Cinta 40mm - Distancias entre suportes podem variar até 50mm, para construir a base, consulte a Heliodin.						
Tubulação	Quantidade (pçs)	6						
	Entrada e saída	2 tubos com rosca macho 1 1/4" BSPT						
	Coletores e Gás	4 tubos com rosca macho 1" BSPT						