



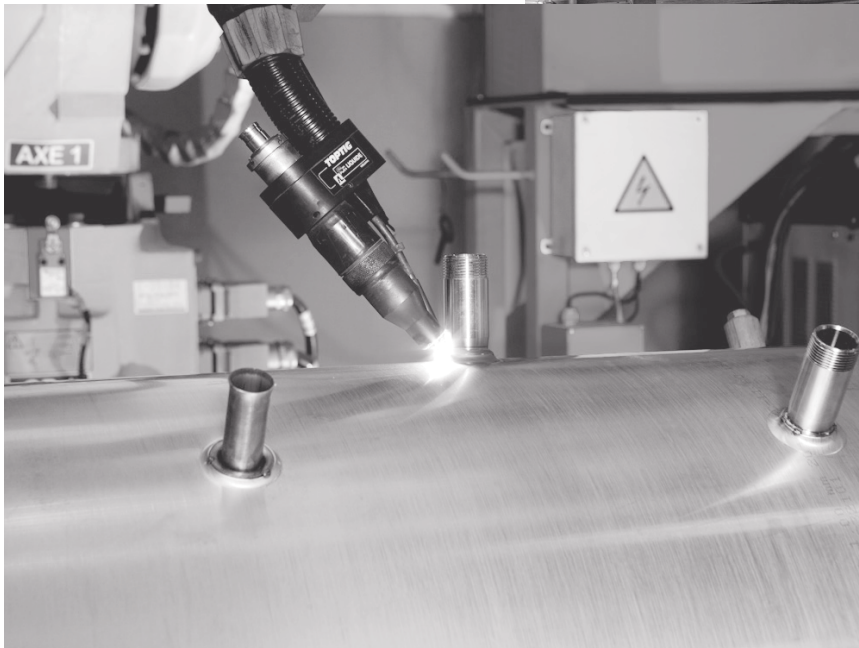
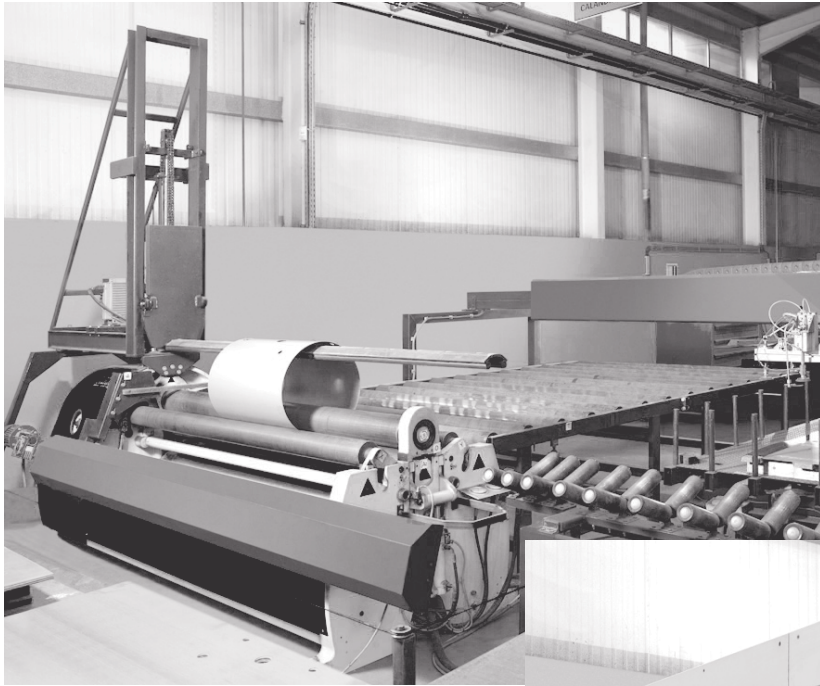
**VIDEIRA**

termoacumuladores  
water heaters

**VIDEIRA**

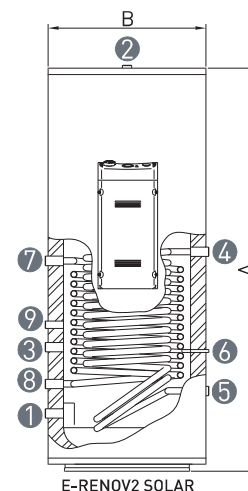
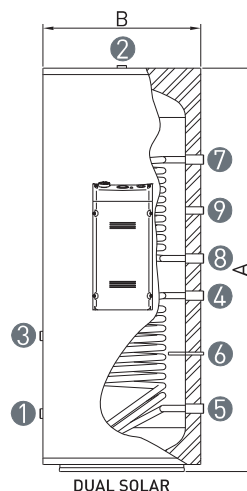
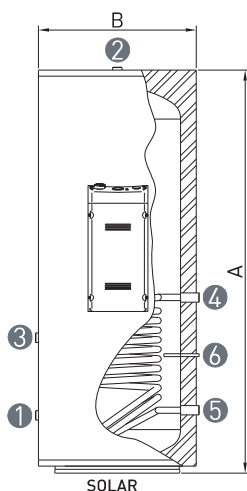
Cumprindo com o compromisso de aumentar a satisfação dos nossos clientes a VIDEIRA introduz na sua gama de produtos os termoacumuladores em aço inoxidável , produzidos com equipamentos de alta tecnologia de forma assegurar elevada qualidade e resistência. Alarga desta forma as possibilidades de escolha dos seus clientes e potencia a sua competitividade no mercado.

Os termoacumuladores são construídos em aço inoxidável , altamente resistentes à corrosão por picadas, todas as soldaduras são efetuadas por processo T.I.G. "Topo a Topo" eliminando desta forma qualquer possibilidade de corrosão intersticial.



**ATENÇÃO!**  
Os preços indicados não incluem I.V.A.  
A presente tabela anula as anteriores

# TERMOACUMULADORES INOX DUPLEX 2205 PARA ENERGIA SOLAR



Capacidade [l]	150	200	300	400	500
<b>Dimensões</b>					
A	1120	1420	1570	1560	1910
B	550	550	620	710	710
<b>Especificações Técnicas</b>					
① Entrada Água Fria	3/4" F	3/4" F	3/4" F	1" F	1" F
② Saída Água Quente	3/4" F	3/4" F	3/4" F	1" F	1" F
③ Recirculação A.Q.S.	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F
④ Entrada Permutador Solar	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F
⑤ Saída Permutador Solar	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F
⑥ Sonda Temperatura Solar	Ø7mm				
⑦ Entrada Permutador Apoio / Recuperador	3/4" F	3/4" F	3/4" F	1" F	1" F
⑧ Saída Permutador Apoio / Recuperador	3/4" F	3/4" F	3/4" F	1" F	1" F
⑨ Sonda	1/2" F	1/2" F	1/2" F	3/4" F	3/4" F
<b>Construção da cuba</b>					
Aço inoxidável DUPLEX 2205					
Área do permutador apoio / recuperador [m²]	0,55	0,67	0,83	1,00	1,40
Capacidade permutador apoio / recuperador [l]	2,5	3,1	3,8	5,9	8,2
Cap. transferência permut. apoio / recuperador [kW]	19	21	28	29	43
Área de permutador solar [m²]	0,67	0,77	1,32	1,73	2,13
Capacidade permutador solar [l]	3,1	3,5	6,0	7,9	9,8
Cap. transferência permutador solar [kW]	21	23	36	52	60
Grupo elétrico de reserva [W x 230V AC]	1500	1500	2000	3000	3000
<b>Construção permutador(es)</b>					
Aço inoxidável AISI 316L					
Pressão máx. trabalho da cuba [bar]	6	6	6	6	6
Pressão máx. trabalho do permutador [bar]	6	6	6	6	6
Temperatura máx. trabalho da cuba [bar]	85	85	85	85	85
Temperatura máx. trabalho do permutador [bar]	95	95	95	95	95
<b>Isolamento térmico em poliuretano expandido</b>					
50mm de espessura					
<b>Revestimento exterior</b>					
Aço galvanizado DX51 pintado electrostaticamente					
Peso [kg] modelo SOLAR - vazio / cheio	42 / 192	50 / 250	65 / 365	84 / 484	100 / 600
Peso [kg] modelo DUAL SOLAR - vazio / cheio	46 / 196	55 / 255	72 / 372	96 / 496	117 / 617
Peso [kg] modelo E-RENOV2 SOLAR - vazio / cheio	47 / 197	56 / 256	76 / 376	98 / 498	119 / 619
Peso [kg] modelo TRIPLE SOLAR - vazio / cheio	48 / 198	57 / 257	77 / 377	99 / 499	120 / 620
Perdas permanentes de energia [W]	63	77	94	112	133
Classe eficiência energética do aquecimento de água	C	C	C	D	D

