

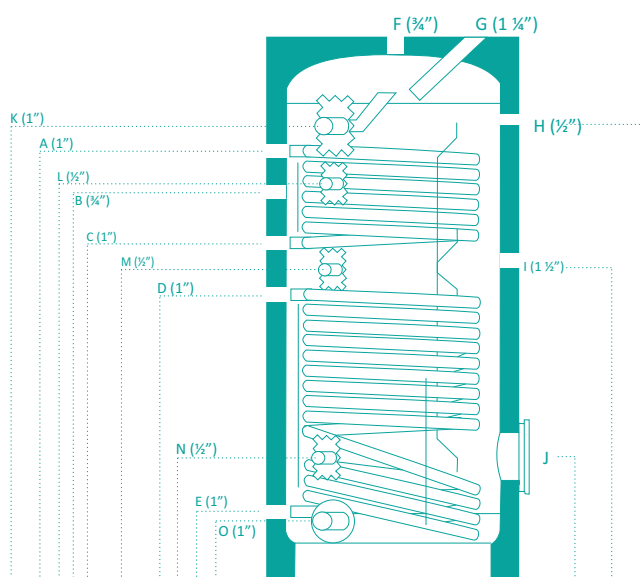
ACUMULADORES



Os acumuladores solares vitrificados Thinktech estão concebidos para tirar o máximo proveito do efeito de estratificação da temperatura da água. A disponibilidade de duas serpentinas permite optar entre a possibilidade de equipar com resistência elétrica ou outra fonte energética auxiliar, reservando a serpentina inferior para a energia solar.

código	descrição	volume (lt)	serpentina sup/inf (kW)	peso (kg)	altura (mm)	diâmetro (mm)
6211521	Termoacumulador Solar 150L 2S Vert. THK 2S 015	150	15/25	70	1070	555
6211522	Termoacumulador Solar 200L 2S Vert. THK 2S 020	200	18/29	85	1340	555
6211523	Termoacumulador Solar 300L 2S Vert. THK 2S 030	300	21/53	160	1410	650
6211524	Termoacumulador Solar 400L 2S Vert. THK 2S 040	400	27/62	190	1460	750
6211525	Termoacumulador Solar 500L 2S Vert. THK 2S 050	500	34/72	215	1710	750
6211526	Termoacumulador Solar 750L 2S Vert. THK 2S 075	750	50/80	320	2050	950
6211527	Termoacumulador Solar 1000L 2S Vert. THK 2S 100	1000	62/105	392	2050	1050
6211528	Termoacumulador Solar 1500L 2S Vert. THK 2S 150	1500	74/131	590	2240	1200
6211529	Termoacumulador Solar 2000L 2S Vert. THK 2S 200	2000	---	770	2200	1350

- Flange de inspeção
- Ânodo de magnésio e acessórios
- Termoacumulador de dupla serpentina.
- Acabamento em lona
- Elevado isolamento em poliuretano conformado (50 mm até 500L e 100 mm de 750L a 2000L)
- Possibilidade de ligação de resistência elétrica (opcional)
- Interior vitrificado de alta qualidade
- Múltiplas ligações para flexibilidade de utilização
- Pressão máxima de trabalho 8 bar
- Temperatura máxima de trabalho 95° C



Termoacumulador Solar (THK 2S)

Legenda	Designação	150L	200L	300L	400L	500L	750L	1000L	1500L	2000L
A	Entrada Serpentina Superior	880	1110	1170	1210	1345	1550	1550	1850	1850
B	Retorno AQS	790	980	960	1105	1205	1400	1380	1485	1485
C	Saída Serpentina Superior	680	805	895	955	1060	1150	1200	1340	1340
D	Entrada Serpentina Inferior	595	605	805	850	960	960	1060	1170	1170
E	Saída Serpentina Inferior	210	605	805	850	960	295	310	325	325
F	Purgador de Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	Ânodo de Magnésio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	Termómetro	890	1130	1175	1165	1460	1640	1590	1975	1975
I	Ligação p/ Resistência Eléctrica	640	745	855	915	1025	1035	1130	1225	1225
J	Falange de Inspeção	310	310	315	460	460	460	450	465	465
K	Saída Quente	900	1130	1185	1245	1465	1620	1590	1980	1980
L	Termostato	890	1025	1110	1055	1220	1425	1377	1510	1510
M	Sonda Superior	635	745	860	900	1020	1025	1120	1250	1250
N	Sonda Inferior	355	295	325	455	460	520	520	550	550
O	Entrada Fria	205	200	225	275	285	295	310	345	345
Serpentina superior/inferior (m ²)		0.4/0.8	0.6/0.9	0.9/1.2	1.0/1.5	1.2/1.8	1.4/2.1	1.9/2.7	2.5/3.0	3.0/4.0

NOTA:

A presença do ânodo de magnésio aumenta o tempo de vida útil do seu termoacumulador. A ausência de manutenção do ânodo implica a quebra da garantia do equipamento.

