

# VITRIFICADO (A.Q.S.)



## Vitrificado - 1 Permutador

100 a 2000Lts

### Principais Características

- Elevada resistência à corrosão graças ao revestimento vitrificado e ao sistema de protecção que inclui dois ânodos de magnésio;
- Isolamento flexível de 85 mm e revestimento em PVC, para capacidades de 150 e 500 litros;
- Isolamento flexível de 100 mm e revestimento em PVC, para capacidades de 750 a 2000 litros;
- Isolamento em espuma de poliuretano injectado livre de CFCs e revestimento em chapa lacada, para capacidade de 100 litros;
- Apoio eléctrico incluído de série nas capacidades de 150 a 500 litros;
- Apoios eléctricos também disponíveis para outras capacidades;
- Ligação para recirculação de AQS disponível em todas as capacidades;

**Nota:** Os termoacumuladores são equipados com Ânodo de Magnésio e devem ser sujeitos a verificação/manutenção periódica. Como é material de desgaste, exclui-se da garantia.

### Descrição do Produto

Nova gama de termoacumuladores em aço vitrificado produzidos com equipamentos de alta tecnologia de forma a assegurar elevada qualidade e resistência.

Todos os termoacumuladores têm a possibilidade de incluir uma resistência eléctrica de apoio com termóstato de regulação externa e termómetro para visualização da temperatura da água no interior do termoacumulador. Disponível com um permutador interno e capacidades de 100 a 2000 Litros.

### Modelos e Preços

Código	Modelo
0201-0717 *	Termoacumulador 100L 1 Permutador Vitrificado (Mural)
0201-0708	Termoacumulador 1000L 1 Permutador Vitrificado
0201-0703R	Termoacumulador 200L 1 Permutador Vitrificado R
0201-0705R	Termoacumulador 500L 1 Permutador Vitrificado R
0201-0709R	Termoacumulador 150L 1 Permutador Vitrificado R

Código	Modelo
0201-0710R	Termoacumulador 300L 1 Permutador Vitrificado R
0201-0716	Termoacumulador 750L 1 Permutador Vitrificado
0201-0726 *	Termoacumulador 1500L 1 Permutador Vitrificado
0201-0727 *	Termoacumulador 2000L 1 Permutador Vitrificado

\*Sob encomenda especial

DADOS TÉCNICOS	100*	150	200	300	500	750	1000	1500	2000
Tensão [V]	230	230	230	230	230	400	400	400	400
Potência [W]	3000	3000	3000	3000	3000	9000	9000	9000	9000
Pressão Máx. de Serviço [bar]	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Superfície de Permuta [m²]	0,65	0,67	0,86	1,15	1,85	2,08	2,95	3,08	4,83
Perda de Carga no Permutador [mbar]	80	80	80	75	40	35	35	35	35
Diâmetro das Ligações [sec - prim]	1/2"-3/4"	3/4"-3/4"	3/4"-3/4"	3/4"-3/4"	1" - 1"	1 1/2" - 1"	1 1/2" - 1"	2" - 1"	2" - 1"
Dimensões ØxAltura [mm]	460x1000	620x1170	670x1230	670x1610	810x1760	1050x1680	1050x2150	1250x2230	1400x2260
Peso [kg]	36	42	58	75	133	192	244		
Temp. Máx. de Trabalho (recomendado) [°C]	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Classe de Eficiência Energética	C	B	C	D	D	---	---	---	---
Perda Permanente [W]	48	55	83	117	143	---	---	---	---

## VITRIFICADO (A.Q.S.)

Volume Armazenado [Lts]	97	145	194	280	488	---	---	---	---
NOTA: PERDA DE CARGA NO PERMUTADOR DE ACORDO COM OS REQUISITOS DA NORMA EN12897 E COM CAUDAL DE 15L/MIN.									

