

VITRIFICADO (A.Q.S.)



Vitrificado - 1 permutador

100 ate 2000 L

Principais Características

- Elevada resistência à corrosão graças ao revestimento vitrificado e ao sistema de protecção que inclui dois ânodos de magnésio;
- Isolamento rígido de poliuretano revestido em PVC (150 até 500 L);
- Isolamento flexível revestido em PVC (750 até 2000 L);
- Isolamento em espuma de poliuretano injectado e revestimento em chapa lacada, para capacidade de 100 L;

- "R" = Apoio eléctrico, em **Baixo**, incluído de série nas capacidades de **150 até 500 L**;
- Apoios eléctricos também disponíveis para outras capacidades;
- Disponível Ligação para recirculação de AQS;

Nota: 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

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 termostato de regulação externa e termómetro para visualização da temperatura da água no interior do termoacumulador. Disponível com um permutador interno e capacidades de 100 até 2000 litros.

Modelos e Preços

Código	Modelo
0201-0717 *	100L 1 Permutador Vitrificado Mural - (Apoio Eléctrico Opcional)
0201-0709R	150L 1 Permutador Vitrificado R
0201-0703R	200L 1 Permutador Vitrificado R
0201-0710R	300L 1 Permutador Vitrificado R
0201-0705R	500L 1 Permutador Vitrificado R

Código	Modelo
0201-0716	750L 1 Permutador Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)
0201-0708	1000L 1 Permutador Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)
0201-0726 *	1500L 1 Permutador Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)
0201-0727 *	2000L 1 Permutador Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)

*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]	2000	3000	3000	3000	3000	9000	9000	9000	9000
Pressão Máx. Serviço [bar]	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Superfície Permuta [m²]	0,65	0,67	0,90	1,12	1,85	2,03	3,04	3,04	4,25
Perda de Carga no Permutador [mbar] (EN12897; 15lts/min.)	50	80	80	75	40	30	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]	484x1005	600x1150	600x1430	670x1605	800x1765	1010x1655	1010x2000	1250x2210	1400x2255
Peso [kg]	37	60	74	88	150	197	235	370	495
Temp. Máx. de Trabalho (recomendado) [°C]	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Classe Energética	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Perda Permanente [W]	47	46	48	50	71	123	135	158	182
Volume Armazenado [Lts]	96	145	194	280	488	735	978	1476	1962

