

VITRIFICADO (A.Q.S.)



Vitrificado - 2 permutadores

150 a 2000Lts

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 e revestimento em PVC (150 até 500 litros);
- Isolamento flexível e revestimento em PVC (750 até 2000 litros);
- "R" = Apoio eléctrico, **em Baixo**, incluído de série nas capacidades de 150 até 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

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 termostato de regulação externa e termómetro para visualização da temperatura da água no interior do termoacumulador. Disponível com dois permutadores internos e capacidades de 150 até 2000 litros.

Modelos e Preços

Código	Modelo
0202-0711R	150L 2 Permutadores Vitrificado R
0202-0703R	200L 2 Permutadores Vitrificado R
0202-0709R	300L 2 Permutadores Vitrificado R
0202-0705R	500L 2 Permutadores Vitrificado R

Código	Modelo
0202-0710	750L 2 Permutadores Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)
0202-0708	1000L 2 Permutadores Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)
0202-0701 *	1500L 2 Permutadores Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)
0202-0713 *	2000L 2 Permutadores Vitrificado (Apoio Eléctrico Opcional)

*Sob encomenda especial

DADOS TÉCNICOS	150	200	300	500	750	1000	1500	2000
Tensão [V]	230	230	230	230	400	400	400	400
Potência [W]	3000	3000	3000	3000	9000	9000	9000	9000
Pressão Máx. de Serviço [bar]	6	6	6	6	6	6	6	6
Superfície de Permuta Inferior/Superior [m²]	0,67/0,30	0,90/0,38	1,12/0,86	1,85/1,15	2,03/1,22	3,04/2,03	3,04/2,03	4,25/2,73
Perda de Carga no Permutador Inferior [mbar] (EN12897; 15lts/min.)	80	80	75	40	30	35	35	35
Diâmetro das Ligações [secundário - primário]	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]	600x1150	600x1430	670x1605	800x1765	1010x1655	1010x2000	1250x2210	1400x2255
Peso [kg]	65	84	99	166	243	278	408	515
Temp. Máx. de Trabalho (recomendado) [°C]	75	75	75	75	75	75	75	75
Classe de Eficiência Energética	B	B	B	B	C	C	C	C
Perda Permanente [W]	47	49	52	76	127	137	161	186
Volume Armazenado [Lts]	144	191	286	475	721	962	1462	1947

