

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 a 500 litros);
- Isolamento flexível e revestimento em PVC (750 a 2000 litros);
- "R" = Apoio eléctrico, **em Baixo**, 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

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 a 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 |

