



## Inox - 1 Permutador

750 a 3000 Lts

### Principais Características

- Cuba e permutador em aço inoxidável AISI 316L;
- Isolamento térmico em espuma de poliuretano flexível segundo DIN 1988-7, com 100mm de espessura com condutividade térmica de 0,037W/m.°C a 50°C;
- Porta de visita flangeada DN 400 (Opcional);
- Revestimento exterior flexível em PVC;
- Temperatura Máx. trabalho do permutador: 95°C;
- Pressão Máx. trabalho do permutador: 8bar.

### Descrição do Produto

Termoacumuladores construídos em aço inoxidável AISI 316L, altamente resistente à corrosão por picadas.

Todas as soldaduras são efectuadas por processo T.I.G. "topo a topo" eliminando desta forma qualquer possibilidade de corrosão intersticial.

Todas as soldaduras são posteriormente decapadas e passivadas.

Todos os termoacumuladores têm a possibilidade de incluir uma resistência eléctrica de apoio com termóstato de regulação externa (Sob pedido, a indicar no ato da encomenda).

Disponível com um permutador interno, e capacidades de 750 a 3000 Litros.

**NOTA:** Grupo de Segurança não incluído.

### Modelos e Preços

| Código      | Modelo                                      |
|-------------|---------------------------------------------|
| 0201-0308   | Acumulador 750L 1 Permutador Inox Vertical  |
| 0201-0309   | Acumulador 1000L 1 Permutador Inox Vertical |
| 0201-0310 * | Acumulador 1500L 1 Permutador Inox Vertical |
| 0201-0311 * | Acumulador 2000L 1 Permutador Inox Vertical |
| 0201-0312 * | Acumulador 2500L 1 Permutador Inox Vertical |
| 0201-0313 * | Acumulador 3000L 1 Permutador Inox Vertical |

\*Sob encomenda especial

| CAPACIDADE[LTS]        | 750     | 1000    | 1500    | 2000    | 2500    | 3000    |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Altura[mm]             | 2100    | 2120    | 2620    | 2740    | 2740    | 2800    |
| Diâmetro Exterior[mm]  | 950     | 1100    | 1100    | 1300    | 1400    | 1470    |
| Diâmetro Interior [mm] | 750     | 900     | 900     | 1100    | 1200    | 1270    |
| Entrada água fria [1]  | 1 1/2"F | 1 1/2"F | 1 1/2"F | 2"F     | 2"F     | 2"F     |
| Saída água quente [2]  | 1 1/2"F | 1 1/2"F | 1 1/2"F | 2"F     | 2"F     | 2"F     |
| Entrada Permutador     | 1 1/4"F | 1 1/4"F | 1 1/4"F | 1 1/2"F | 1 1/2"F | 1 1/2"F |
| Saída Permutador [4]   | 1 1/4"F | 1 1/4"F | 1 1/4"F | 1 1/2"F | 1 1/2"F | 1 1/2"F |
| Esgoto [5]             | 1"F     | 1"F     | 1"F     | 1"F     | 1"F     | 1 1/2"F |
| Sonda Temperatura [6]  | 1/2"F   | 1/2"F   | 1/2"F   | 1/2"F   | 1/2"F   | 1/2"F   |
| Termómetro [7]         | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    |
| Manómetro [8]          | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    | 1/2"    |
| Purgador [9]           | 3/4"F   | 3/4"F   | 3/4"F   | 3/4"F   | 3/4"F   | 3/4"F   |
| Área de Permuta[m2]    | 2.5     | 3.5     | 4.5     | 5.6     | 6.0     | 7.0     |

