



Vasos de Expansão para pressurização



Altas Temperaturas

Suportam temperaturas de até 90°C.



Maior Durabilidade

Alta resistência mecânica para absorção de impactos.

Segurança e durabilidade para sistemas de alta pressão.

Os vasos de expansão Ecopress são modelos de última geração, feitos em aço carbono com membrana interna de Butilo e conexão de aço inox, podendo suportar altas temperaturas. São essenciais para sistemas de aquecimento com pressurização.

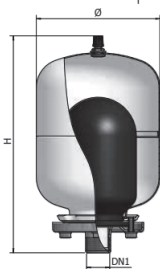
- Corpo Externo: Aço Carbono
- Membrana Interna: Butilo
- Tipo de Membrana vaso horizontal: Em Saco (balão)
- Tipo de Membrana vaso Vertical: Diafragma
- Ligação à Tubulação: Inox 304
- Pintura Externa: Epóxi Branco
- Fluido de Utilização: Água
- Pressão Máx. de Operação: 10 kgf/cm² (Modelo 24L vertical: 8 kgf/cm²)
- Pressão de pré-carga: 2,5 kgf/cm³ (1,9 bar para o VE 24L)
- Temperatura de Trabalho: 0 a 90 °C
- Aplicação: Sistema de aquecimento e água sanitária
- Ligação Hidráulica: Rosca Macho (BSP)
- Tempo de Inspeção de Carga: 1 vez a cada ano em todos os modelos, exceto o modelo 24L vertical (1 vez a cada 2 anos).

Modelo Americano



| MODELO | VE 2L | VE 24L |
|------------|----------|----------|
| Volume (L) | 2 | 24 |
| DN1 | 1/2" | 1" |
| Ø (mm) | 120 | 300 |
| H (mm) | 180 | 470 |
| Peso (kg) | 0,75 | 4,50 |
| Posição | Vertical | Vertical |

Modelo Europeu



| MODELO | VEH 24L | VEH 36L | VEH 50L | VEH 100L |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| Volume (L) | 24 | 36 | 50 | 100 |
| DN1 | 1" | 1" | 1" | 1" |
| Ø (mm) | 290 | 340 | 350 | 450 |
| H (mm) | 450 | 400 | 560 | 680 |
| Peso (kg) | 4,20 | 5,10 | 6,10 | 11,50 |
| Posição | Horizontal | Horizontal | Horizontal | Horizontal |

Revenda Autorizada