



Vaso de Expansão para pressurização

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.

Garantem eficiência e baixo desgaste durante a operação diária do sistema de pressurização, proporcionando uma vida útil prolongada ao sistema.

MODELO
Formato balão



Altas Temperaturas
Adequado para a dilatação da água quente



Maior Durabilidade à dilatação Volumétrica

Alta resistência mecânica para absorção de impactos

TABELA TÉCNICA

TABELA TÉCNICA						
CARACTERÍSTICAS	Unidades	VE 2L	VEH 24L	VEH 36L	VEH 50L	VEH 100L
Volume	LT	2	24	36	50	100
Disposição (Posição)	---	Vertical	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
Aplicação	---	Sistema Hidrosanitário				
Corpo Externo	---	Aço Carbono				
Acabamento Externo	---	Pintura Eletrostática Branca				
Formato da Membrana	---	Balão				
Material da Membrana	---	Butilo				
Material da Conexão	---	AISI Aço Inox 304L				
Tipo de Conexão	---	BSP				
DADOS TÉCNICOS						
Pressão Máxima de Operação	kgf/cm²	4	4	4	4	4
Pressão de Pré-Carga	kgf/cm²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Diâmetro da Conexão	pol	1/2"	1"	1"	1"	1"
Diâmetro Externo	mm	120	290	340	350	450
Comprimento	mm	180	450	400	560	680
Peso	Kg	0,75	4,20	5,10	6,10	11,50