



Vasos 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.



Altas Temperaturas

Adequado para a dilatação da água quente



Maior durabilidade à dilatação volumétrica

Alta resistência mecânica para absorção de impactos.

Modelo VE24L

Formato diafragma



Demais modelos

Formato balão



CARACTERÍSTICAS		MODELOS					
		VE 2L	VE 24L	VEH 24L	VEH 36L	VEH 50L	VEH 100L
VOLUME EM LITROS		2	24	24	36	50	100
DISPOSIÇÃO (POSIÇÃO)		Vertical	Vertical	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
APLICAÇÃO		Sistema Hidrosanitário					
CORPO EXTERNO		Aço Carbono					
ACABAMENTO EXTERNO		Pintura Eletrostática Branca					
FORMATO DA MEMBRANA		Balão	Diafragma	Balão			
MATERIAL DA MEMBRANA		Butilo					
MATERIAL DA CONEXÃO		AISI Aço INOX 304L					
TIPO DE CONEXÃO		BSP					
DADOS TÉCNICOS	UNIDADE						
PRESSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO	kgf/cm ²	4	4	4	4	4	4
PRESSÃO DE PRÉ-CARGA	kgf/cm ²	2,5	1,9	2,5	2,5	2,5	2,5
DIÂMETRO DA CONEXÃO	pol	1/2"	1"	1"	1"	1"	1"
COMPRIMENTO	mm	180	470	450	400	560	680
DIÂMETRO EXTERNO	mm	120	300	290	340	350	450
PESO	kg	0,75	4,5	4,2	5,1	6,1	11,5

Revenda Autorizada