Fluid System

Soluções em Filtração

Filtro Cartucho Bi-Componente PB

Fibras de poliolefinas ligadas termicamente são usadas na construção do Filtro Cartucho CVS série PB, Bi-componente. A fixação única fibra-a-fibra forma uma superfície com porosidade muito estável.
O processo de construção de nossos filtros cartucho resultam em uma filtração consistente sem variação no tamanho dos poros evitando a migração de particulados.

A construção rígida também fornece uma estrutura de fibra tridimensional que oferece uma alta tolerância a pressões diferenciais. Este recurso único, também evita mudanças na matriz da fibra ao longo da vida útil do filtro. Isso garante uma filtração precisa e segura, contra a descarga de contaminantes.
Esta linha de Produtos oferece excelente resistência à solventes orgânicos, proporcionando elevada vida útil e boa relação de custo-benefício.

Pureza

Os Filtros Cartucho da série PB são isentos de impurezas, livres de aditivos, óleos, silicones e colas.

Materiais - Composição

Meio de Filtrante:.....Poliolefinas
Terminais:.....Polipropileno

Dimensões (nominal)

Comprimento: ..... 24,8 a 102cm
Diâmetro Externo:..... 6,6 cm
Diâmetro Interno:.....2,8 cm

Aplicações Típicas

- **R.O. Pré-Filtração**
- **Alimentos e Bebidas**
- **Tintas e Revestimentos**
- **Tintas de alta pureza**
- **Resinas**
- **Classificações de partículas**

Condições máx. de operação recomendadas

Pressão Diferencial: .....80 PSI
Temperatura: .....80˚C

Informações para Pedido - Codificação

Modelo	Micragem (µ)	Altura	Terminais	"O"Ring / Juntas
	1	9.75" (24.76cm)	2 = DOE Junta Plana	B = Buna
	3	10" (25.4 cm)	3 = 222 c/Centralizador	E = EPDM
	5	19.5" (49.53 cm)	4 = 222 c/Tampa Plana	S = Silicone
	10	20" (50.8 cm)	5 = 222 c/Mola Plastica	V = Viton®
PB (Poliolefinas)	25	29.25" (74.29 cm)	6 = 226 c/Tampa Plana	P = Polyfoam
	50	30" (76.2 cm)	7 = 226 c/ Centralizador	
	75	39" (99.1 cm)	8 = 226 c/ Mola Plastica	
	100	40" (101.6 cm)	9 = SOE c/ Mola Plastica	
	125		10 = DOE c/ Extensor Central	
	150			
	200			
	350			

Exemplo

PB	**25**	**10**	**7**	**E**

Fluid System
www.cvsystem.com.br

CVS - Ind. Com. e Assist. Técnica Ltda.
Tel.: +55 19 2217-1543 CNPJ: 20.467.991/0001-24
Rua Ipê Amarelo, 89 - Bairro Nova Veneza, Cond. Veccon Zeta
CEP: 13178-544 - Sumaré / SP - Brasil
E-mail: **cvs@cvsystem.com.br**