

Filtro de Cartucho Alta Vazão

Polipropileno de Alta Vazão

Os filtros são projetados para atender altas taxas de fluxo de até 150 GPM (568 LPM) e baixa queda de pressão. Os filtros oferecem uma menor velocidade da água de cisalhamento, aumentando o tempo de contato e interação com a superfície, resultando em maior qualidade da água, além disto, possui um design com grande área de superfície, que estende o nível de filtração de contaminação e vida útil. Os filtros são ideais como polidores ou pré-filtros em aplicações que requerem filtração fina e alta capacidade, podendo superar as soluções de filtração competitivas em todas as aplicações de turbidez, incluindo lodo, ferrugem e outros tipos de filtração de partículas macias.

Cada filtro vem com uma alça exclusiva projetada na tampa superior para remoção leve e fácil, uma bolsa para descarte adequado e uma conexão o-ring dupla.

- Residencial
- Alimentos
- Frotas de Aluguel Comerciais e Industriais
- Água de reposição
- Pré-Filtração de RO
- Resfriamento de torres
- Loops de água gelada
- Água de Processo
- Água Comunitária

Características do Filtro

Matéria Prima do Filtro:	Polipropileno
Construção:	Filtro e Tampa de polipropileno, com vedações duplas em O-ring EPDM

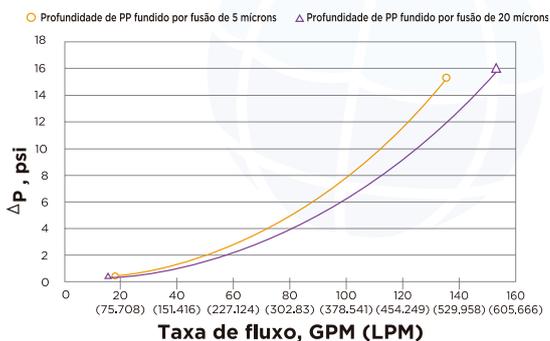
Especificações dos elementos

Modelo	CT-COMM1A	CT-COMM05	CT-COMM20	CT-COMM50	CT-COMM 05-MB	CT-COMM20-MB
Plissado:	1µm	5µm	20µm	50µm	-	-
Melt blown	-	-	-	-	5µm	20µm

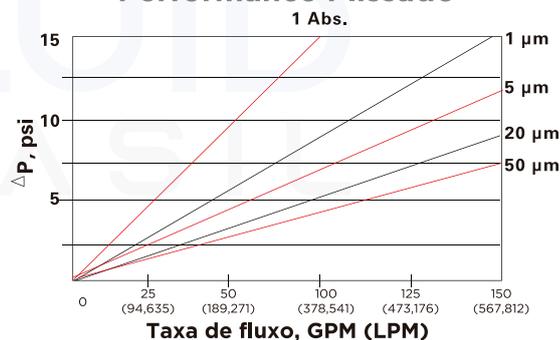
Parâmetros de operação

Modelo	Plissado	Melt Blown
Diferencial de Pressão Máxima:	40psi	30psi
Taxa de fluxo máxima de 1 micron Absoluto:	50gpm (190lpm)	-
Taxa de fluxo máxima de todas as outras configurações:	150gpm (568lpm)	100gpm (380lpm)

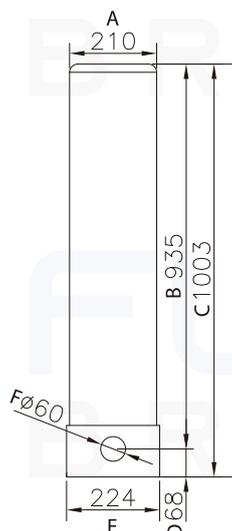
Performance Melt Blown



Performance Plissado



Dimensões físicas



Modelo	Carcaça
Dim. A:	210mm
Dim. B:	935mm
Dim. C:	1003mm
Dim. D:	68mm
Dim. E:	224mm
Dim. F:	Ø60mm

Informações importantes

Regulatório:

Todos os componentes e materiais nesta folha são fabricados a partir de materiais certificados NSF 61 e FDA.

A FLUID BRASIL reserva-se o direito de alterar as especificações sem prévio aviso.



+55 (11) 3378-7521

contato@fluidbrasil.com.br

www.fluidbrasil.com.br