

Elemento filtrante de alta vazão FBHF Meltblown

Elemento Filtrante Meltblown

Os elementos filtrantes de alta vazão tipo Meltblown, são fabricados em 100% polipropileno fundido. Possuem uma grande área superficial e um design de profundidade, que proporciona maior vida útil, operando em altas taxas de vazão com baixa perda de carga.

O design de profundidade e a ampla área superficial, proporcionam uma menor velocidade de passagem do fluido, resultando em maior qualidade do fluido filtrado e maior vida útil do sistema. O elemento filtrante de alta vazão é uma excelente opção para novos projetos, pois diminui significativamente o tamanho das carcaças e consequentemente o investimento inicial.

O cartucho tem uma alça exclusiva para remoção/installação leve e fácil, tem conexão dupla com o-ring que elimina a possibilidade de by-pass. Todos os componentes e materiais são fabricados com materiais certificados NSF61 e FDA. Com alta compatibilidade Química.

Principais aplicações

- Pré-filtração osmose reversa
- Água Industrial
- Filtração de Solventes Químicos e Orgânicos
- Alimentos e Bebidas
- Indústria Farmacêutica
- Filtração residencial e Food Service



Características

Design:	Alça exclusiva - facilidade de instalação e remoção da carcaça
Pressão:	Baixa perda de pressão = alta vazão
Vedação:	Duplo o-ring - eliminação de by-pass
Retenção	Alta capacidade de retenção de contaminantes

Grau de filtração

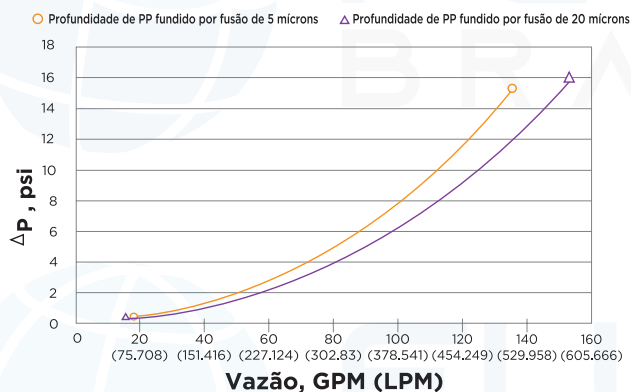
Modelo	CT-COMM 05-MB	CT-COMM20-MB
	5µm	20µm

Parâmetros de operação

Modelo	Meltblown
Diferencial de Pressão Máxima:	30psi @ 21°C
Vazão de Operação Máxima:	100gpm (380lpm)
Máxima Temperatura de Operação:	65°C

Desempenho do cartucho

Performance Melt Blown



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