

Elementos Filtrantes

Filtro PP

O cartucho de filtro fundido por fusão PP é construído em 100% fibras de polipropileno sem colas químicas. As fibras foram cuidadosamente girados juntos para formar um verdadeiro gradiente de densidade da superfície externa para a interna. Como a fibra e a densidade da profundidade tornam o cartucho do filtro com forte capacidade de retenção de poluentes. Ele pode remover o contaminante de forma eficaz. As fibras de polipropileno são sopradas continuamente no núcleo moldado central, que está em conformidade com o requisito padrão da FDA.

- Águas Minerais
- Refrigerantes
- Indústria Eletroeletrônica
- Pré-filtro de membranas
- Óleos comestíveis
- Solventes orgânicos
- Pré-filtro de osmose reversa
- Produtos químicos e petroquímicos
- Produtos farmacêuticos e cosméticos

Características dos elementos

Composição:	Polipropileno sem colas químicas
Núcleo:	Polipropileno ou não
Vedação:	Silicone, EDPM, Buna, Viton
Construção:	Elemento de densidade gradiente externa e interna.

Especificações dos elementos

Diâmetro	Altura	Micragem	Vão
2 1/2"	10"	1 - 5 - 10µm	1000l/h
2 1/2"	20"	1 - 5 - 10µm	2000l/h
2 1/2"	40"	1 - 5µm	4000l/h
4 1/2"	10"	1 - 5µm	2500l/h
4 1/2"	20"	1 - 5µm	3000l/h

Parâmetros de operação

Pressão Máxima Diferencial:	2bar e 21°C
Temperatura Máxima de Operação:	80°C

Carcaças					
Modelo	Descrição	Mat.	Cor	Cartucho	Porta de Entr. e Saída NPT
4,5"x10"	Carcaça de anel "O" duplo. Com um botão de liberação de ar	PP	Azul	Depende de sua exigência	1"
4,5"x20"	Carcaça do filtro de água em linha. Com um botão de liberação de ar. Carcaça de anel "O" duplo.	PP	Azul	Depende de sua exigência	1.1/5"
2,5"x10"	Carcaça de anel "O" único.	PET	Transparente	Depende de sua exigência	1"

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