

ELEMENTOS FILTRANTES TIPO CARTUCHO PLISSADOS

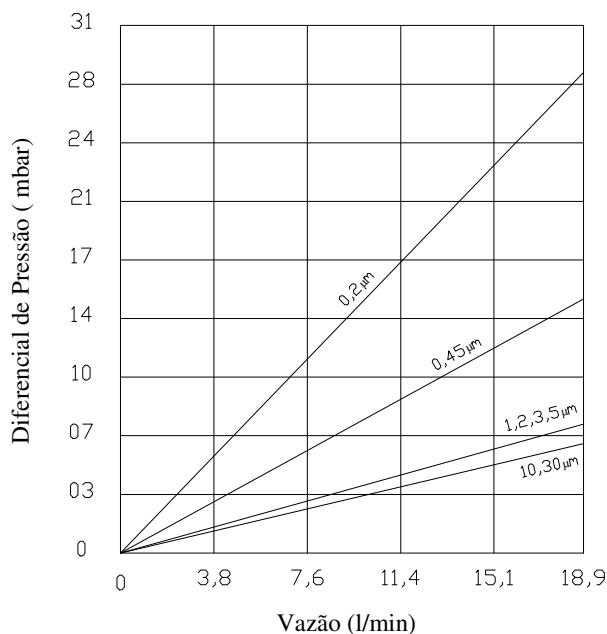


ELEMENTOS PLISSADOS

Características:

Os elementos PURIFIL plissados são destinados para aplicações em bebidas, substâncias químicas diversas. Garante alta pureza do líquido filtrado e baixa troca. Sua grande vantagem é a baixa perda de carga aliada à alta eficiência e grande área filtrante. Os filtros de polipropileno plissados são fabricados pelo processo de soldagem térmica das membranas sem qualquer emprego de adesivo ou aditivos. Sanitização em autoclave: 121°C > 10hs. Vapor fluente: 123°C > 10hs.

CURVA VAZÃO x DIFERENCIAL DE PRESSÃO



Aplicações:

- Filtração de tintas e vernizes
- Produtos químicos
- Pré-filtração para osmose reversa
- Filtragem pós filtro de carvão ativado

Retenção Nominal:

- 0,2; 0,45; 1; 2; 3; 5; 10 e 30 micras

Temperatura Máxima de Operação:

- 82 °C

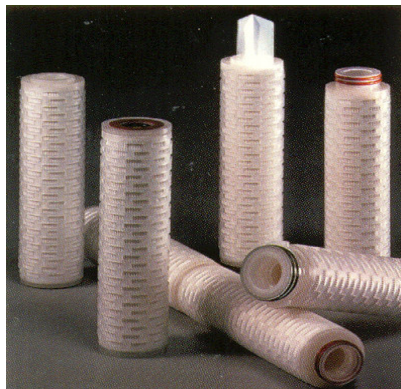
Dimensões Padrão:

- Diâmetro Externo: 2 3/4" (70,0 mm)
- Diâmetro Interno : 1 1/4" (31,0 mm)

Como Especificar: PFCP-P-0,2-10-A-E

Série	Tipo	Micronagem	Comprimento	Acabamentos	Vedação
PFCP	Polipropileno (P)	0,2 0,45 1 2 3 5 10 30	10" 20" 30" 40"	A = o'ring 222 / fechado B = o'ring 222 / baioneta C = o'ring 226 / fechado D = o'ring 226 / baioneta G = vedação / vedação	B = Buna-N E = EPDM S = Silicone

ELEMENTOS FILTRANTES TIPO CARTUCHO PLISSADOS



ELEMENTOS PLISSADOS
ABSOLUTOS

Características:

Os elementos PURIFIL plissados são destinados para aplicações em bebidas, substâncias químicas diversas. Garante alta pureza do líquido filtrado e baixa troca. Sua grande vantagem é a baixa perda de carga aliada à alta eficiência e grande área filtrante. Os filtros de polipropileno plissados são fabricados pelo processo de soldagem térmica das membranas sem qualquer emprego de adesivo ou aditivos. Sanitização em autoclave: 121°C > 10hs. Vapor fluente: 123°C > 10hs.

Aplicações:

- Filtração de tintas e vernizes
- Produtos químicos
- Pré-filtração para osmose reversa
- Filtração água mineral
- Utilização em água ozonizada

Retenção Absoluta:

- 0,1; 0,2; 0,45 e 0,65 micras

Temperatura Max. de Operação:

- 82 °C

Dimensões Padrão:

- Diâmetro Externo: 2 3/4" (70,0 mm)

Como Especificar: PFCPA-P-0,65-20-G-S

Série	Tipo	Micronagem	Comprimento	Acabamentos	Vedação
PFCPA	Polipropileno (P)	0,1 0,2 0,45 0,65	10" 20" 30" 40"	A = o'ring 222 / fechado B = o'ring 222 / baioneta C = o'ring 226 / fechado D = o'ring 226 / baioneta G = vedação / vedação	B = Buna-N E = EPDM S = Silicone

CURVA VAZÃO x DIFERENCIAL DE PRESSÃO

