

FILTRO (CESTO PARA PEDRAS E CASCALHO)

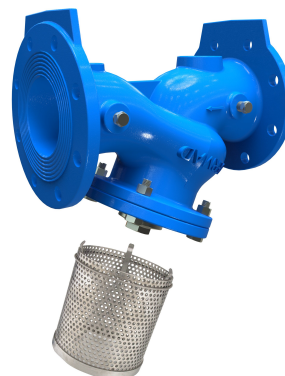
Modelo 70F

O Filtro BERMAD 70F foi projetado para remover de forma eficaz materiais estranhos, como pedras, gravetos e outros detritos da tubulação.

Recomenda-se instalar o filtro a montante das válvulas de controle, medidores de vazão e outros equipamentos do sistema para garantir desempenho e proteção ideais.

Características

- Grande capacidade de retenção
- Baixa perda de pressão
- Porta de descarga para limpeza fácil
- Manutenção em linha
- Certificado para água potável



Dados Técnicos

Válvula principal:

Padrões da válvula: "Y" (Globo)

Faixa de tamanho: 1½"-16"; DN40-400

Pressão nominal: 25 bar

Conexões: Flangeado, Ranhurado

Faixa de temperatura: 60°C

Materiais padrão:

Corpo: Ferro Dúctil

Tampa: Ferro Dúctil

Parafusos e porcas: Aço inoxidável

Filtro / Cesto: Aço inoxidável 304

Vedações: Borracha sintética

Revestimento: Epóxi fusionado azul escuro

Materiais opcionais:

Corpo: Aço inoxidável 316

Tampa: Aço inoxidável 316

Filtro / Cesto: Aço inoxidável 316



Especificações técnicas

Dimensões e Pesos (70F-EN)

Tamanho	C	A	L	B (Padrão)	B (Opcional)	Diâmetro do Furo do Cesto
Polegada DN	mm	mm	Kg	Polegada	Polegada	mm
1½"	40	230	120	9,8		
2"	50	230	127	11,8	G ¾"	NPT ¾"
2½"	65	290	169	17,8		
3"	80	310	194	23		
4"	100	350	245	38	G 1½"	
6"	150	480	270	69	NPT 1½"	
8"	200	600	365	107	G 2"	
10"	250	730	450	164		
12"	300	850	540	259	G 2½"	
16"	400	1100	700	664	G 3"	

fatores de vazão

Tamanho Polegada	1½"	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"	16"
da válvula										
DN	40	50	65	80	100	150	200	250	300	400
Kv	57	62	45	98	130	200	540	1480	2140	3300

