

FILTRO (CESTO PARA PEDRAS E CASCALHO)

Modelo 80F

O Filtro BERMAD 80F foi projetado para remover de forma eficaz materiais estranhos, como pedras, galhos 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:

Padrão: "Y" (Globo)

Faixa de tamanho: 1½"-10"; DN40-250

Pressão nominal: 40 bar

Conexões: Flangeado, Ranhurado

Faixa de temperatura: 60°C

Materiais padrão:

Corpo: Ferro Dúctil

Tampa: Aço Carbono

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 (80F-EN)

Tamanho	L	H	W	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"	2
2½"	65	290	169	17.8		-	
3"	80	310	194	23			4
4"	100	350	245	38	G 1½"		
6"	150	480	270	69		NPT 1½"	
8"	200	600	365	107	G 2"		5
10"	250	730	450	164		-	

fatores de vazão

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

