



# 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: 11/2"-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



ROF

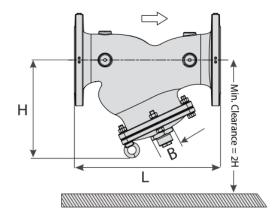
## Especificações técnicas

Dimensões e Pesos (80F-EN)

Tamanho		L	н	W	B (Padrão)	B (Opcional)	Diâmetro do Furo do Cesto
Polegada	DN	mm	mm	Kg	Polegada	Polegada	mm
11/2"	40	230	120	9.8		NPT ¾"	2
2"	50	230	127	11.8	G ¾"	INFT 74	۷
21/2"	65	290	169	17.8		-	
3"	80	310	194	23	G 1½"		4
4"	100	350	245	38	G 172	NPT 11/2"	
6"	150	480	270	69		INF I 172	
8"	200	600	365	107	G 2"		5
10"	250	730	450	164		-	

## fatores de vazão

Tamanho	Polegada	1½"	2"	21/2"	3"	4"	6"	8"	10"
da válvula	DN	40	50	65	80	100	150	200	250
K	(V	57	62	45	98	130	200	540	1480





As informações aqui contidas podem ser alteradas pela BERMAD sem aviso prévio. A BERMAD não se responsabiliza por quaisquer erros.