

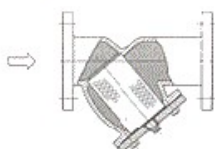
FILTRO Mod.FYF-97



METALÚRGICA **VARB**
Indústria e Comércio Ltda.

CARACTERÍSTICAS DO FILTRO Mod. FYF - 97

VARB



- Construção robusta
- Elemento filtrante substituível com assento no corpo e na tampa
- Tampa aparafusada com bujão de dreno
- Resistência mínima a passagem do fluxo



Nota: Na execução em Fº cinz. ASTM A-126-B as faces das flanges são lisas

DIMENSÕES GERAIS

TAMANHO		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D-F-d	Perfuração do elemento filtrante na execução standard VARB cº grau de filtração média p/:		
DN (pol)	NW (mm)					Água (mm)	Vapor (mm)	Ar ou Gases (mm)
1.1/2	40	200	115	163	Conforme normas DIN 2501 ND6 ou ND10; ANSI B16,5 150 lbs ou outras	0,8	0,8	malha 60
2	50	230	142	210		0,8	0,8	malha 60
2.1/2	65	285	170	230		1,6	1,2	0,8
3	80	310	192	266		1,6	1,2	0,8
4	100	350	225	317		1,6	1,2	0,8
5	125	400	240	380		3,2	1,2	0,8
6	150	480	294	425		3,2	1,2	0,8
8	200	600	320	560		3,2	1,2	0,8
10	250	750	560	860		3,2	1,2	0,8
12	300	870	600	950		3,2	1,2	0,8
14	350	980	715	1150		3,2	1,2	0,8
16	400	1100	820	1300		3,2	1,2	0,8

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

COMPONENTES	EXECUÇÃO			
	Fº cinz.	Fº nod.	Aço carbono	Aço inox
Corpo e tampa	Fº cinz. ASTM A-126-B	Fº nod. ASTM A-536	ASTM A-216 Gr. WCB	ASTM A-351 CF8
Elemento filtrante	Aço inox AISI 304			
Vedação da tampa	Borracha sintética EPDM; Papelão hidráulico; Amianto grafitado			
Parafusos, porcas e arruelas	Aço carbono ou Aço carbono zincado			Aço inox AISI 304

NOTAS: - Os Filtros Mod. FYF-97 de tam. DN1.1/2" até 8" em Fº cinz. ASTM A-126-B atendem a classe de pressão 125lbs/PN6. Os Filtros Mod. FYF-97 de tam. DN1.1/2" até 16" são fabricados em Fº nod. ASTM A-536 Gr. 65.45.12, Aço carbono ASTM A-216 Gr. WCB e Aço inox ASTM A-351-CF8 e atendem a classe de pressão 150lbs/PN10.
- O elemento filtrante é disponível em chapa perfurada com perfurações de 0,5 até 6,4mm e em chapa perfurada revestida de tecido malha 60 até 400 mesh.

Para consultas, favor indicar:

- 1 - Modelo
- 2 - Diâmetro nominal
- 3 - Execução em Fº cinzento, Fº nodular, Aço carbono ou Aço inox CF8

- 4 - Perfuração ou malha do elemento filtrante
- 5 - Norma de furação para montagem entre flanges
- 6 - Características do fluido passante e a pressão do sistema

Asseguamos: Assistência Técnica Permanente