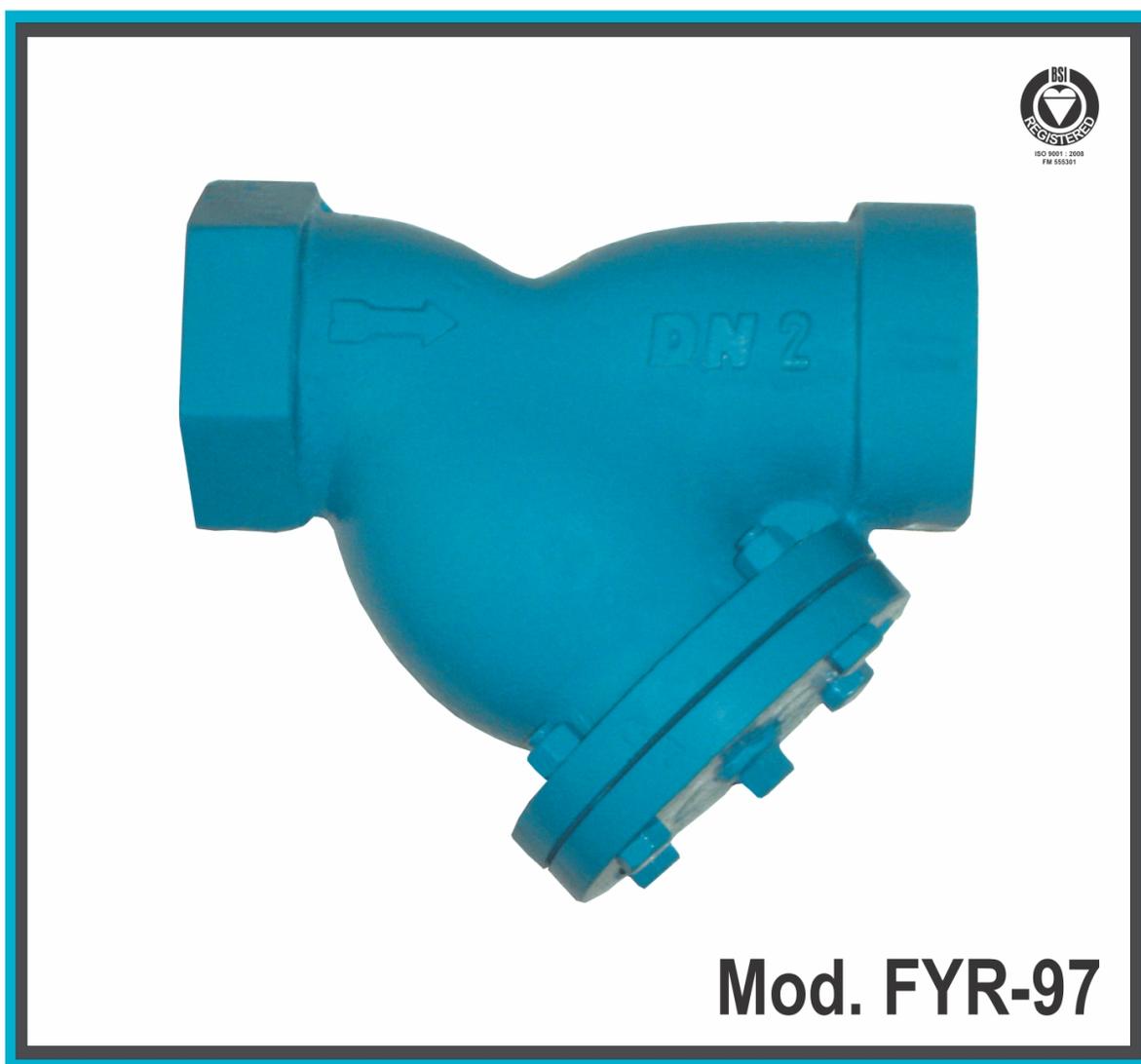


Filtro Tipo " Y "

com conexões rosqueadas

Para filtragem de todos os fluidos líquidos ou gasosos, em sistemas tubulares, impedindo que peças estranhas danifiquem válvulas de controle, válvulas redutoras de pressão, válvulas reguladoras de temperatura, bombas injetoras e outros.

O filtro tipo "Y" é indicado onde não se necessita de uma frequente limpeza do elemento filtrante.

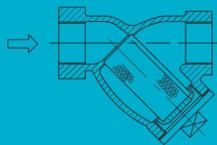


METALÚRGICA **VARB**
Indústria e Comércio Ltda.

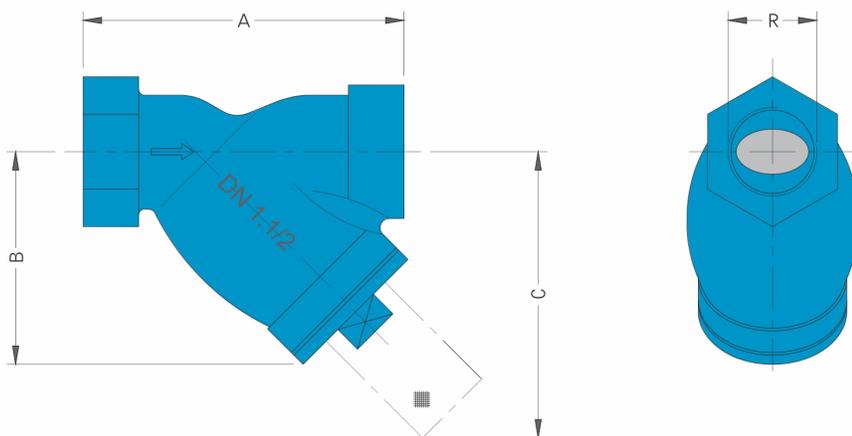
Estrada da Aldeinha, 312 - Alphaville
Cep: 06465-100 - Barueri - SP - Brasil
Tel. (11) 4191-1671 - Fax. (11) 4191-2190
E-mail: vendas@varb.ind.br
Site: www.varb.ind.br

**CARACTERÍSTICAS DO
FILTRO Mod. FYR - 97**

VARB



- Construção robusta
- Elemento filtrante substituível com assento no corpo e na tampa
- Tampa rosqueada, nos tamanhos DN1/2" até DN1.1/2"
- Tampa aparafusada com bujão de dreno, nos tamanhos DN2" até DN4"
- Resistência mínima à passagem do fluxo



DIMENSÕES GERAIS

TAMANHO		A (mm)	B (mm)	C (mm)	Perfuração do elemento filtrante na execução standard VARB com grau de filtragem médio para:		
DN (pol)	NW (mm)				Água (mm)	Vapor (mm)	Ar ou Gases (mm)
1/2	15	80	58	76	0,8	0,8	malha 60
3/4	20	97	65	82	0,8	0,8	malha 60
1	25	120	82	108	0,8	0,8	malha 60
1.1/4	30	157	106	153	0,8	0,8	malha 60
1.1/2	40	173	115	163	0,8	0,8	malha 60
2	50	210	142	210	0,8	0,8	malha 60
2.1/2	65	245	170	230	1,6	1,2	0,8
3	80	290	192	266	1,6	1,2	0,8
4	100	370	225	317	1,6	1,2	0,8

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

COMPONENTES	EXECUÇÃO			
	Fº Fº		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. FYR-97 nos tamanhos 1/2" até 1.1/2" são fabricados em Fº nodular ASTM A-536.
 - Os Filtros Mod. FYR-97 nos tamanhos 2" até 4" são fabricados normalmente em Fº cinz. ASTM A-126-B
 - Os Filtros Mod. FYR-97 atendem a classe de pressão 125lbs/PN6 e 150lbs/PN10.
 - O elemento filtrante é disponível em chapa perfurada com perfurações de 0,5 até 3,2mm 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 - Características do fluido passante e a pressão do sistema

Asseguramos: Assistência técnica permanente