

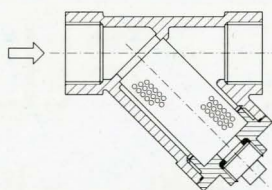
FILTROS

Mod.FYR-01

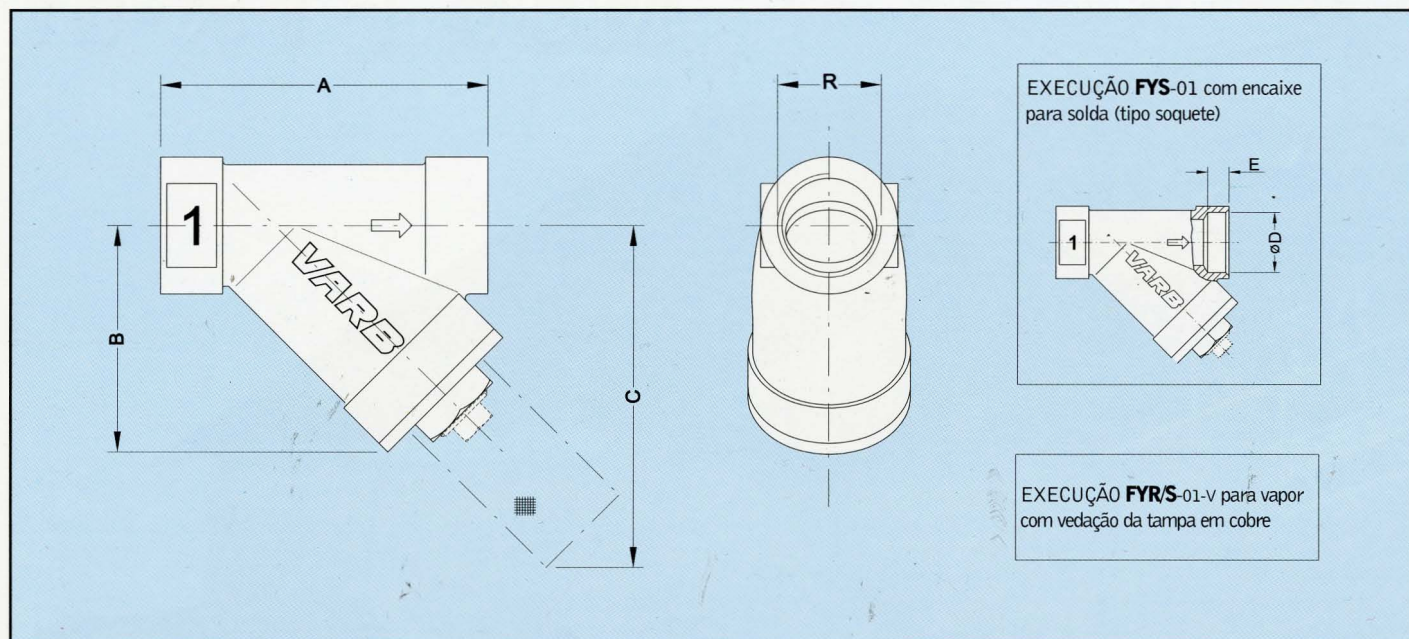


CARACTERÍSTICAS DO FILTRO Mod. FYR - 01

VARB



- Construção robusta
- Elemento filtrante substituível com assento no corpo e na tampa
- Tampa rosqueada, opcionalmente com bujão de dreno
- Resistência mínima a passagem do fluxo, garantindo uma perfeita vazão



DIMENSÕES GERAIS

TAMANHO		A	B	C	Bujão	R	ENCAIXE PARA SOLDA			ELEMENTO FILTRANTE
DN (pol)	NW (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(pol)	rosca	D mínimo (mm)	D máximo (mm)	E (mm)	
1/2	15	73	47	68	1/4	NPT ou BSP	21,70	22,20	10	Tela em chapa perfurada $\varnothing 0,8$ mm <u>Opcionalmente:</u> Tela em chapa perfurada com $\varnothing 0,5$ mm Tela em chapa perfurada revestida com malha de 60, 80, 100, 150, 200, 250, e 400 mesh
3/4	20	90	60	89	1/4		27,05	27,55	13	
1	25	105	74	110	1/2		33,80	34,30	13	
1.1/4	30	140	101	157	3/4		42,55	43,05	13	
1.1/2	40	152	109	169	3/4		48,65	49,15	13	
2	50	178	133	207	1		61,10	61,60	16	

CONDIÇÕES DE TRABALHO

Vapor	Pressão máxima 42,0 Kgf/cm ² (600 psig) 400°C
Água	Pressão máxima 55,0 Kgf/cm ² (800 psig) 110°C

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

COMPONENTES	EXECUÇÃO		
	Aço carbono	Aço inox	
Corpo e tampa	ASTM A-216 Gr. WCB	ASTM A-351 CF8	ASTM A-351 CF8M
Elemento filtrante	Aço inox AISI 304		Aço inox AISI 316
Vedação da tampa	Teflon ou Cobre recozido		

Para consultas, favor indicar:

- 1 - Modelo
- 2 - Diâmetro nominal
- 3 - Execução em aço carbono ou aço inoxidável CF8 ou CF8M
- 4 - Perfuração ou malha do elemento filtrante
- 5 - Norma/tipo de rosca para conexão
- 6 - Características do fluido passante e a pressão do sistema

Assecuramos: Assistência Técnica Permanente

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