



ACABAMENTO

Filtros em aço carbono

Interno: Jateado com granalha de aço;
Externo: Jateado com granalha de aço + pintura padrão LAFFI;

Filtros em aço inox

Interno: Jateado com micro esferas de vidro;
Externo: Jateado com micro esferas de vidro;

Normas utilizadas

Construção: ASME VIII div.1 ed.2013;
Conexão standard: ANSI B16.5;
Materiais classificados ASTM;

SPARE PARTS standard

- Elemento filtrante (cesto): Inox 316;
- Anel de vedação (EPDM/Viton);
- Kit fixação da tampa: Aço carbono;
- [Kit fixação em Inox 304, quando o vaso for em Inox 316].

ACESSÓRIOS

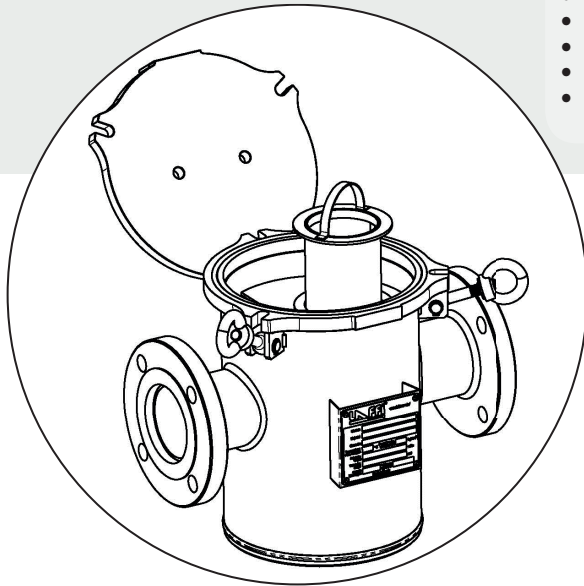
[Disponíveis para venda]
Adaptadores de bocal;
Adaptadores de posição;
Manifold para manobra;
Vedação;
Kit fixação;
Elemento filtrante.

APLICAÇÕES:

Filtração de líquidos:

- Água;
- Óleo;
- Tintas;
- Vernizes;
- Bebidas;
- Químicos;
- Produtos alimentícios;
- Pré-filtrações.

Quando requisitado, os filtros seguem com Data-book e placa NR-13

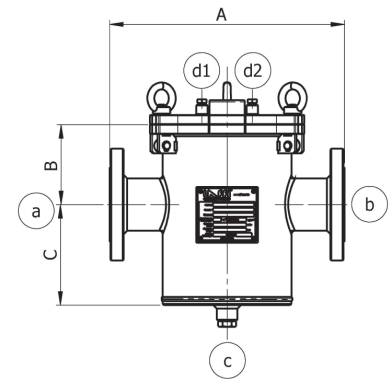


GRAU DE FILTRAÇÃO DISPONÍVEL
(para qualquer filtro cesto):

25µM	0,025mm	1200µM	1,200mm
50µM	0,050mm	1600µM	1,600mm
74µM	0,074mm	2000µM	2,000mm
100µM	0,100mm	3000µM	3,000mm
0150µM	0,150mm	1/8"	3,175mm
0200µM	0,200mm	4000µM	4,000mm
0250µM	0,250mm	3/16"	4,760mm
0300µM	0,300mm	5000µM	5,00mm
0400µM	0,400mm	1/4"	6,350mm
0500µM	0,500mm	7000µM	7,000mm
0800µM	0,800mm	3/8"	9,875mm
1000µM	1,000mm	12000µM	12,000mm

QUADRO DE BOCAIS

a	Entrada
b	Saída
c	Dreno DN 1/2" NPT-F
d	Vent/Man. DN 1/4" NPT-F



MODELO	CONEXÃO AO PROCESSO	MATERIAL	ACESSO AO ELEMENTO	VOL. (Lts.)	VAZÃO (m³/h @ 1CP)	ÁREA FILTR. (m²)TOTAL	PR. PROJ. (kgf/cm²)	TEMP. PROJ. °C	PESO (kg)	DIMENSÕES (mm)			
										A	B	C	
LFS-1.5	DN 1.1/2"	ANSI B16.5 (FLANGE)	INOX 304 INOX 316L AÇO CARBONO	PARAFUSO OLHAL (LOOSE-TYPE)	10	11~15	0,06	10,0	120	10	310	150	150
LFS-2	DN 2"				10	15~22	0,06	10,0	120	11	310	150	150
LFS-3	DN 3"				12	22~50	0,06	10,0	120	30	310	150	150
LFS-4	DN 4"				12	50~56	0,09	10,0	120	33	400	150	230
LFS-6	DN 6"				26	56~136	0,20	10,0	120	60	460	200	300
LFS-8	DN 8"				46	136~200	0,35	10,0	120	70	540	240	380
LFS-10	DN 10"				100	200~290	0,55	10,0	120	110	700	280	450
LFS-12	DN 12"				190	290~360	0,70	10,0	120	160	800	320	480

Quadro de configurações possíveis, código LAFFI será informado pelo setor de vendas.