Filtros Industriais

Linha CF CT

INDUSTRIAL

Os filtros ASSTEFIL linha CF CT foram desenvolvidos para oferecer uma alternativa mais econômica para a filtragem de líquidos.

Produzidos em aço Inox 304, esta série suporta pressões de até 7,0 kgf/cm² e são projetados para atender às mais diversas aplicações, com variações de tamanhos capazes de conter desde 4 até 48 cartuchos com padrão universal (9,75" e 10" ou múltiplos).

FI004.14

- **Materiais de construção do corpo**
  Aço inox 304 ou 316
- **Sistema de Fechamento**
  Abraçadeiras reforçadas
- **Guia do elemento**
  Direcionamento dos cartuchos posicionando no ponto exato do pedestal, garantindo assim melhor vedação do elemento.
- **Defletor de entrada**
  O fluxo de entrada é desviado do contato direto com o meio filtrante.
- **Travamento dos cartuchos**
  Os meios filtrantes são travados na parte superior por um conjunto de pratos de vedação que asseguram um perfeito alinhamento e vedação.
- **Drenos**
  Equipados com drenos para escoamento do produto das câmaras internas.
- **Drenagem de ar / alívio**
  Bocal adicional na tampa, permitindo instalação de uma válvula para alívio do ar.

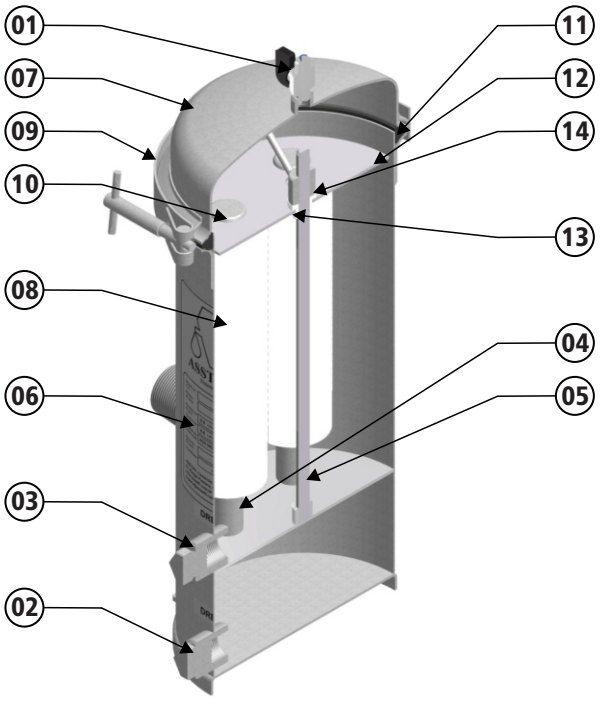
Dados Técnicos

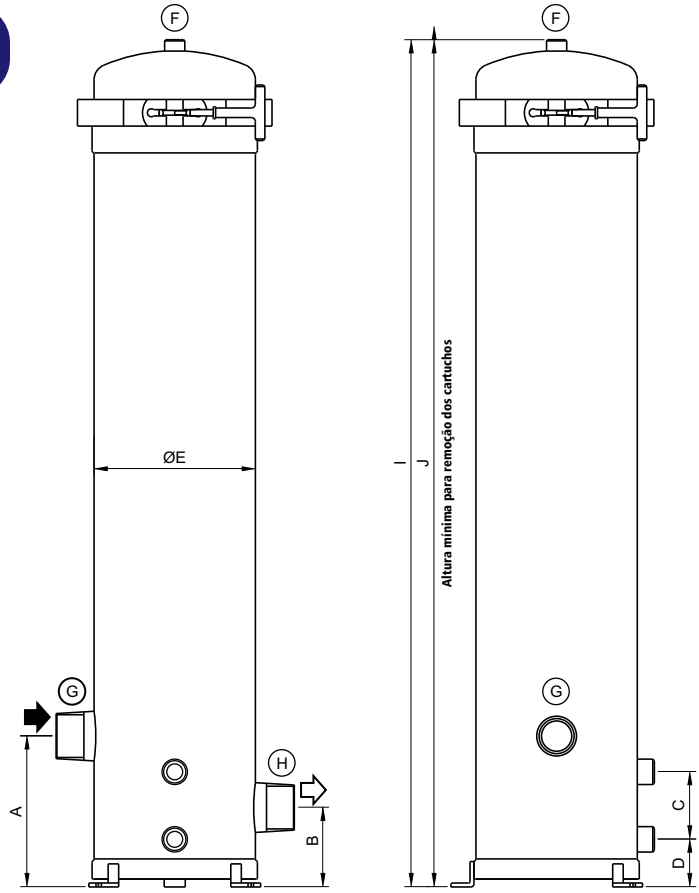
Características de Operação	
Pressão	
De projeto	**9,1 kgf/cm²**
Máxima recomendada	**7,0 kgf/cm²**
Características Construtivas	
Tipo de conexão	
***BSP (padrão de linha)**	**1-1/2", 2" e 3"**
Flange, Tri-Clamp, SMS	**sob consulta**
Vedações do corpo	
BUNA-N	**Padrão de linha**
PTFE, Silicone, Viton	**sob consulta**

*** Consulte nosso departamento técnico para outras opções**

© 2014 ASSTEFIL Indústria e Comércio de Filtros

Filtros Linha CF CT
Dimensional Básico





01	Respiro / Alívio	08	Elemento Filtrante
02	Dreno Câmara Limpa	09	Abraçadeira
03	Dreno Câmara Suja	10	Guia do Cartucho
04	Pedestal de apoio	11	Vedação do corpo
05	Haste central	12	Disco de travamento
06	Costado do filtro	13	Bucha de apoio
07	Tampa do fitro	14	Parafuso de travamento

Dimensionais

MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	VAZÃO MÁXIMA (2)
4CF1	190	100	85	60	203	1/4"	1-1/2"	1-1/2"	573	820	4,0 m³/H
4CF2	190	100	85	60	203	1/4"	2"	2"	820	1067	8,0 m³/H
4CF3	190	100	85	60	203	1/4"	2"	2"	1067	1314	12,0 m³/H
5CF3	190	100	85	60	203	1/4"	2"	2"	1067	1314	15,0 m³/H
5CF4	190	100	85	60	203	1/4"	2"	2"	1314	1561	20,0 m³/H
12CF2	410	280	-	-	320	1/4"	3"	3"	1040	1287	24,0 m³/H
12CF3	410	280	-	-	320	1/4"	3"	3"	1287	1534	36,0 m³/H
12CF4	410	280	-	-	320	1/4"	3"	3"	1534	1781	48,0 m³/H

Medidas em mm

Notas:
1 - Conexões de entrada/saída disponível em rosca BSP. Outros tipos, consultar nosso departamento técnico.
2 - Com base em água potável e elemento com porosidade 5µm

ASSOCIADO abrafiltros

ASSTEFIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA.
Av. Rangel Pestana, 117 - Santo André - SP - CEP: 09185-220
Fone: (11) 4426-1075
www.asstefil.com.br - asstefil@asstefil.com.br

ASSTEFIL Sistemas de Filtragem