



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).

- **Materiais de construção do corpo**
Aço inox 304 ou 316 (sob consulta)
- **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.



F1004.14

Dados Técnicos

Características de Operação

Pressão	
De projeto	6,9 bar
Máxima recomendada	4,8 bar

Características Construtivas

Tipo de conexão	
BSP (padrão de linha)	1-1/2", 2" e 3"
Flange, Tri-Clamp, SMS	sob consulta

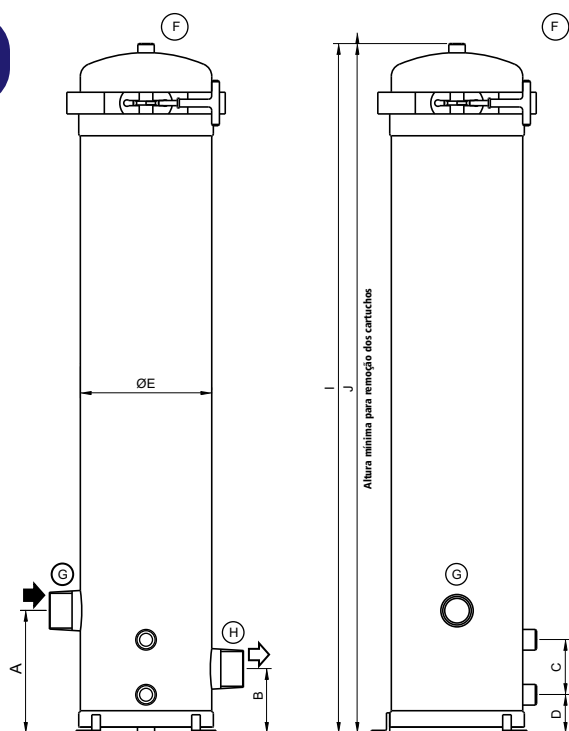
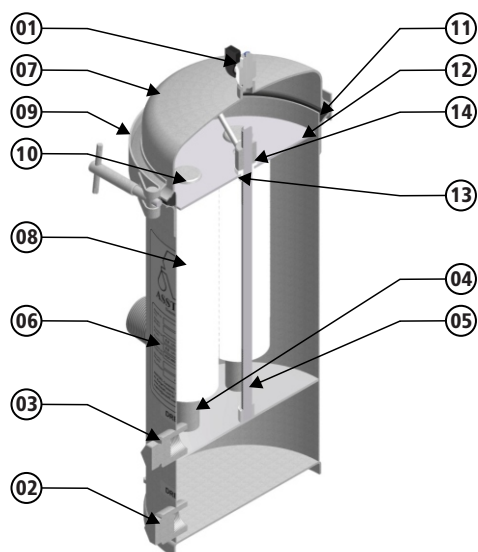
Vedações do corpo

BUNA-N	Padrão de linha
PTFE, Silicone, Viton	sob consulta

* Consulte nosso departamento técnico para outras opções

Filtros Linha CF CT

Dimensional Básico



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

Dimensionais

MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	VAZÃO MÁXIMA ⁽²⁾
3CF1	220	120	90	80	180	1/4"	1-1/2"	1-1/2"	854	600	3,0 m³/H
3CF2	220	120	90	80	180	1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1104	850	6,0 m³/H
3CF3	220	120	90	80	180	1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1354	1100	9,0 m³/H
3CF4	220	120	90	80	180	1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1604	1350	12,0 m³/H
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
5CF1	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	864	610	5,0 m³/H
5CF2	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	1067	860	10,0 m³/H
5CF3	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	1364	1110	15,0 m³/H
5CF4	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	1615	1360	20,0 m³/H
7CF1	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	874	620	7,0 m³/H
7CF2	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	1124	870	14,0 m³/H
7CF3	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	1374	1120	21,0 m³/H
7CF4	220	120	70	105	203	1/4"	2"	2"	1624	1370	28,0 m³/H

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

Medidas em mm