



# **TECHFILTER**

products

*Filtro Vent*

# Filtro Vent

O elemento filtrante para Vent possui um protetor interno e outro externo, fabricados em aço inox. O grau de retenção é de 0,01 microm, com eficiência de 99,999%. O meio do elemento é fabricado em borossilicato e possui um volume vazio de mais de 95%, isto assegura uma alta capacidade de retenção de partículas, assim como uma baixa pressão diferencial e alta vazão. O elemento é hidrofóbico, ou seja, não retém umidade para que não haja proliferação de bactérias. O meio filtrante não desprende fibras e é fabricado sem a utilização de aditivos químicos.



## ***Características técnicas:***

- Construção de alta qualidade em aço inox;
- Grau de retenção absoluto, de 99,999%, referindo a 0,01 microm;
- Meio filtrante em borossilicato;
- Biológica e quimicamente inerte;
- 100 ciclos de esterilização garantidos;
- Integridade provada 100% em fábrica;
- Disponível em 2 tamanhos.



**Compre**  
ON-LINE



**TECHFILTER**  
products

# Vantagens

- Alta estabilidade mecânica e térmica, boa margem de resistência contra produtos e contra numerosos gases agressivos;
- Alta capacidade de retenção de partículas, boa vazão a uma baixa pressão diferencial;
- Não procede crescimento de microorganismos;
- Custos de filtração altamente econômicos e reduzidos;
- Qualidade garantida;
- Maior adequação às variadas aplicações;
- O elemento suporta desde  $-20^{\circ}\text{C}$  a  $200^{\circ}\text{C}$ , esterilizados uma temperatura de vapor de  $141^{\circ}\text{C}$ .
- Conexão Nipletc OD 2”;
- Material de construção soldada processo TIG;
- Acabamento polido total grana 180;
- Filtro operando com um elemento filtrante cartucho hidrofóbico;
- Terminais duplo O-ring 226 + trava e terminal superior baioneta;
- Cartucho de microfibras de borosilicato impregnada com teflon;
- Micronagem absoluta de 0,2 ou 0,01 micron.



Compre  
ON-LINE



**TECHFILTER**  
products

*“ Nós cuidamos da sua água.”*



**TECHFILTER**  
products

Mafalda Barnabé Soliane 455 - Comercial Vitória Martini | CEP: 13.347-610  
Indaiatuba/SP | [techfilter.com.br](http://techfilter.com.br) | [vendas@techfilter.com.br](mailto:vendas@techfilter.com.br)  
☎ (19) 3935-7287 | 📞 (19) 99726-7374