



TECHFILTER
products

Filtro de Carvão Ativado

Filtros de Carvão Ativado

Os filtros de carvão ativado, comumente conhecidos como decoloradores, são destinados à remoção de cloro, materiais orgânicos, alguns contaminantes do tipo VOC (carbono orgânico volátil), odor e são indispensáveis para purificação da água. Operam com diversas vazões e taxas de filtração e possuem leito filtrante de carvão ativado granulado. Os modelos são retrolaváveis e possuem válvula de comando manual ou automático.

Principais Aplicações



*Remoção
de cloro*



*Remoção de
material orgânico*



Controle de odor



*Remoção
de cor*

Principais Mercados



*Indústria farmacêutica
e cosmética*



*Indústria
alimentícia*



*Indústria
de bebidas*



*Processos
industriais*

Linha de Filtros em PRFV



FILTRO de CARVÃO MANUAL

*Vazão até 9,70m³/h**

Pressão máxima 6 bar

Temperatura máxima 49°C

COMPRA ON-LINE



TECHFILTER
products



FILTRO de CARVÃO AUTOMÁTICO

Vazão até 48m³/h*

Pressão máxima 6 bar

Temperatura máxima 49°C

Funcionamento:



Filtro Carvão Ativado Manual	Vazão Mínima (m ³ /h)	Vazão Máxima (m ³ /h)
TF-CG-PRFV-0635-FM4-6	0,11m ³ /h	0,33m ³ /h
TF-CG-PRFV-0844-FM4-6	0,25m ³ /h	0,70m ³ /h
TF-CG-PRFV-1354-FM4-6	0,75m ³ /h	2,20m ³ /h
TF-CG-PRFV-1665-FM4-6	1,40m ³ /h	4,20m ³ /h
TF-CG-PRFV-2472-FM10-6	3,20m ³ /h	9,70m ³ /h
TF-CG-PRFV-2472-FM4-6	3,20m ³ /h	7,00m ³ /h
Filtro Carvão Ativado Automático	Vazão Mínima (m ³ /h)	Vazão Máxima (m ³ /h)
TF-CG-PRFV-0635-FA4-6	0,11m ³ /h	0,33m ³ /h
TF-CG-PRFV-0844-FA4-6	0,25m ³ /h	0,70m ³ /h
TF-CG-PRFV-1354-FA4-6	0,75m ³ /h	2,20m ³ /h
TF-CG-PRFV-1665-FA4-6	1,40m ³ /h	4,20m ³ /h
TF-CG-PRFV-2472-FA10-6	3,20m ³ /h	9,70m ³ /h
TF-CG-PRFV-3072-FA10-6	5,00m ³ /h	15,00m ³ /h
TF-CG-PRFV-3672-FA20-6	7,00m ³ /h	21,00m ³ /h
TF-CG-PRFV-4272-FA40-6	10,00m ³ /h	30,00m ³ /h
TF-CG-PRFV-4872-FA40-6	13,00m ³ /h	39,00m ³ /h
TF-CG-PRFV-6079-FA40-6	22,00m ³ /h	48,00m ³ /h

* Vazão máxima calculada para água com 1ppm de cloro.

* Vazão mínima calculada para água com 6ppm de cloro.

COMPRA ON-LINE



TECHFILTER
products

“ Nós cuidamos da sua água.”



TECHFILTER
products

Alameda Júpter, 329 - Comercial Vitória Martini | CEP: 13.347-627 - Indaiatuba/SP
☎(19) 3935-7287 | 📞(19) 99726-7374 | techfilter.com.br | vendas@techfilter.com.br