

ELEMENTOS FILTRANTES DE CARVÃO ATIVADO

Os Elementos PURIFIL FILTROS de carvão ativado são fabricados com materiais de alta qualidade e estão disponíveis na forma de carvão granulado ou carbon block (carvão prensado).

Sua principal aplicação é na remoção de odores, sabores, cloro e substâncias químicas orgânicas melhorando o gosto da água.



CARVÃO GRANULADO



CARBON BLOCK

Características:

Temperatura Máxima de Operação

- 52 °C

Tampas

- polipropileno

Malha Externa

- polipropileno

Como Especificar: PF100-CG-100

Série	Tipo	Vazão Máxima (l/h)	Dimensões Ø ext. x altura	Acabamentos	Micragem
PF100	Carvão Granulado (CG)	100	2 ½" x 145mm	Tampa e Rosca de ½"	5 µm
PF160		160	2 ½" x 230mm	Tampa e Rosca de ½"	
PF90		90	2 ½" x 4 ¾"	Anel de Vedação	
PF905		90	2 ½" x 5"	Anel de Vedação	
PF130		130	2 ½" x 7"	Anel de Vedação	
PF1805		180	2 ½" x 9 ¾"	Anel de Vedação	
PF180		180	2 ½" x 9 7/8"	Anel de Vedação	
PF18010		180	2 ½" x 10"	Anel de Vedação	
PF360		360	2 ½" x 19 ½"	Anel de Vedação	
PF36020		360	2 ½" x 20"	Anel de Vedação	

Como Especificar: PF200-CB

Série	Tipo	Vazão Máxima (l/h)	Dimensões Ø ext. x altura	Acabamentos	Micragem
PF200	Carbon Block (CB)	200	2 ½" x 9 ¾"	Anel de Vedação	5 µm
PF240		240	2 ½" x 9 ¾"	Anel de Vedação	
PF450		450	4 ½" x 20"	Anel de Vedação	
PF900		900	4 ½" x 20"	Anel de Vedação	
PF900		900	4 ½" x 20"	Anel de Vedação	

Nas máximas vazões recomendadas remove até 95% do teor de cloro considerando-se 2ppm na entrada.

Estima-se para o carvão granulado uma durabilidade de até 6.000 l, para o carbon block nas dimensões de 2 ½" x 9 ¾" , 19.000 l; para 4 ½" x 20", 38.000 l considerando-se cloro na entrada de até 2ppm