

FILTRO CARVÃO ATIVADO

Equipamentos para purificação da água

FUNCIONALIDADES

- Os Filtros Carvão Ativado **AQUAGUARD** absorve uma ampla gama de impurezas e contaminantes, incluindo cloro, odores e pigmentos.
- O carvão ativado consiste em uma esponja porosa sólida e preta. Possui pequenos buracos que dão ao carvão uma superfície de 300 a 2.000 m² / g, permitindo que líquidos ou gases passem pelo carvão e interajam com o carbono exposto;
- Especialmente indicados nos casos em que a água é usada na fabricação de um produto, como no caso de **sorveterias, restaurantes, hotéis, cafeterias, indústria alimentícia em geral e farmacêutica.**

VANTAGENS

- Baixo custo operacional;
- Manutenção simples e barata;
- Maior qualidade de água e saúde para os consumidores;
- Eficaz para remover odores da água, principalmente, odores do cloro.

CARACTERÍSTICAS

Aplicação:	Remove cloro livre da água, matéria orgânica, coloração e odores
Pressão de trabalho:	Maxíma 3 bar/ Mínima 1 bar
pH de operação:	6 a 12
Temp. de operação:	4°C á 40°C
Vazão de trabalho:	0,3 a 10 m ³ /h
Retrolavagem:	Manual
Tempo de vida meio filtr.:	1 ano



EQUIPAMENTOS INSTALADOS

