

FX Carbo Plissado

Filtros de Carvão Ativado

Classe G3 ABNT NBR



| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descrição | Elemento filtrante produzido através de deposição de fibras sintéticas (poliéster), e com aplicação de carvão ativado 100% vegetal, natural ou orgânico e micro particulado, para tratamento do ar. É produzido a partir de matéria prima específica, selecionada e uniforme produzindo um carvão de baixa densidade, granulometria |
| Eficiência Aspecto carvão Granulometria Densidade Umidade Cinzas Iodo Fenol | Eficiência de 50% á 80% na retenção de odores. Pó preto fino + grãos selecionados 80 x 325 mesh 0,25 a 0,50 g/cm ³ . Máx. 70% Entre 2% e 8% 900 mg Máx. 2,5 g/l |
| Pressão de pressão | Inicial – 100 Final recomendada - 250 Pa |
| Apresentação | Fornecidos em medidas personalizadas para o cliente. |
| Aplicações Típicas | Utilizada para filtragem de ar em sistemas de exaustão, cabines de pintura, coifas de cozinhas, refrigeração industriais ou onde houver necessidade no tratamento de odores, captura de toxinas e gases provenientes de processos. Para maior aproveitamento utilizar pré-filtragem com manta poliéster G3 na captura de sólidos. |

É válido lembrar que o potencial do carvão é limitado. Um filtro de carvão ativado deixa de ser eficiente se todos os poros de sua estrutura estiverem preenchidos. A área de aderência comprometida faz com que as impurezas não se fixem ao carvão. Neste caso, o recomendável é trocar o carvão antigo por um novo.



ABS FILTEX - Fabricação de Filtros Industriais Ltda.

AV Ricardo Bassoli Cesari 455 - Jd. Das Bandeiras

CEP: 13050-080 - Campinas - SP

Fone: (19) 3308-4152

E-mail: contato@absfiltex.com.br