

FOG-D02

Nº 01 - Baixa Vazão
Nº 02 - Média Vazão
Nº 03 - Alta Vazão

Descrição e Características:

Contém 01 peça 0,60 x 1,00 m

O depurador é o eletrodoméstico que possui a função de eliminar ou minimizar a gordura, a fumaça e principalmente odores indesejados que aparecem na preparação dos alimentos. Os principais sistemas de depuradores tem seu sistema de funcionamento sugando o ar poluído da cozinha passando-o por um sistema de purificação antes de retornar ao ambiente, por meio de um sistema de exaustores motorizados. Estes sistemas de purificação são compostos de:

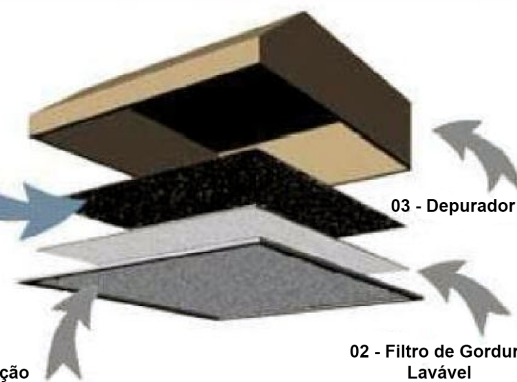
- 1 - Tela de Proteção metálica Filtrante
- 2 - Filtro de Gordura Lavável, de fibra sintética original do depurador, peça importante que serve para reter a gordura, e que deve ser lavada e/ou trocada periodicamente.
- 3 - Depurador com exaustor montado internamente ou coifa.
- 4 - Filtro de Carvão Ativado Control Seals, que é empregado em todo o mundo para retirar principalmente odores e gases do processo de alimentos na cozinha.

O depurador de ar ou coifa contribui para que paredes e tetos não ganhem gorduras difíceis de serem retiradas. Mas efetivamente o único componente que pode eliminar o cheiro é o 4 - Filtro de Carvão Ativado, tanto nos equipamentos de uso doméstico, profissional ou industrial.

Instalação: Remova a Tela de Proteção Metálica (1), Retire o Filtro de Gordura Lavável (2) inspecione se não está saturado, lave-o com detergente e recoloque, ou substitua, recorte com a tesoura e coloque o filtro de carvão ativado (4) sobre o filtro de Gordura Lavável (3) com o carvão voltado para baixo.

Operação: Ligue o exaustor alguns minutos antes de começar a cozinhar, passagens no depurador, principalmente frituras, para remover impurezas e acúmulo de partículas, e deixe funcionando pelo menos 15 minutos após todo o emprego de frituras e cocção. O sistema funciona por recirculação e o ar só é totalmente limpo após diversas passagens no depurador.

04 - Filtro de Carvão Ativado
Control Seals
Face com Carvão para Baixo



03 - Depurador ou Coifa

01 - Tela de Proteção
Metálica

02 - Filtro de Gordura
Lavável

Filtro de carvão ativado no sistema de depurador

O filtro depurador de carvão ativado é composto de materiais como fibra sintética e carvão ativado. O filtro depurador de carvão ativado é um dos mais utilizados em todo o mundo, e deixa o ambiente livre de odor. Seu sistema anti-odor é muito eficiente. Este filtro permite que o ar circule sem fumaças e odores. O filtro deve ser trocado em média a cada 3 ou 4 meses, isto depende muito do volume de gorduras e frituras, do contrário ele terá seu desempenho afetado, uma vez que esteja cheio de impurezas ele não conseguirá deixar o ar mais limpo. A troca dos filtros pode ser feita pelo próprio usuário, observando o modelo de filtro que seu depurador pede, que deve ser cortado na mesma dimensão do (2) Filtro de Gordura lavável pelo próprio usuário. O uso incorreto pode atrapalhar a depuração do ar, Existem graduações de filtros de carvão ativado para cada vazão e potência de depurador. O carvão ativado utilizado nos filtros é uma espécie de carvão que foi tratado para ser ativado, o que possibilita que milhares de pequenos poros entre as moléculas de carvão sejam abertos. Um grama de carvão ativado possui aproximadamente de 900 a 1200 m² de área. Assim ele se mostra eficiente para reter impurezas como gases, basicamente de substâncias químicas orgânicas e inorgânicas, principalmente odores. O filtro de carvão ativado é uma peça fundamental para deixar o ar da cozinha e consequentemente da casa limpos, sem odores ou toxinas. Para que opere perfeitamente deve estar isento de gordura e sujeira, e para isso o filtro de gordura lavável (2) deve ser lavado e/ou trocado periodicamente. O filtro para Depuradores e Coifas de carvão ativado (4) pode ser encontrado em lojas especializadas, supermercados, lojas de ferramentas e eletrodomésticos, assim como pela Internet.

Importante:

Filtros de Carvão ativado em mantas e feltros contêm um grande volume de carvão ativado, durante o manuseio pode se soltar alguns grãos sem comprometer a alta qualidade dos elementos filtrantes. Somente remova a embalagem plástica externa no momento da instalação para evitar contaminar o carvão ativado com gases do ambiente. Conservar o filtro de carvão em local seco e protegido da umidade, embalagem lacrada: validade 24 meses.