



3M lança novo filtro de alta performance para ar-condicionado

Release Date:

segunda-feira, Janeiro 22, 2018 8:46 am CST

Terms:

[3M do Brasil \(Português\)](#)

Cidade do cabeçalho:

São Paulo

Produto captura micropartículas, melhorando a qualidade do ar de ambientes fechados

A preocupação com a qualidade do ar é crescente e não é à toa. Quem pensa que o mal está só nas ruas, saiba que a qualidade do ar dentro das casas pode ser até cinco vezes pior do que o ar externo (dados da Agência de Proteção Ambiental dos EUA). Pensando nisso, a 3M lança no Brasil o Filtro de Alta Performance para ar-condicionado split.

O Brasil é o 4º maior mercado mundial de ar-condicionado, sendo que 3 a cada 4 aparelhos são do modelo split. A tecnologia do filtro 3M funciona em 3 passos: atrai as partículas do ambiente, por meio da tecnologia eletrostática, retém as micropartículas e libera um ar muito mais limpo. A captura é de 83% dessas micropartículas em uma hora. A trama aberta do filtro garante o fluxo de ar e não atrapalha a performance do aparelho.

Além de ser útil para a família em geral, o produto facilita a vida dos alérgicos, podendo trazer uma sensação de alívio. “As pessoas querem proporcionar à família um ambiente mais saudável. A preocupação com o bem-estar e a limpeza vem crescendo, de acordo com recentes pesquisas da 3M. O ar mais limpo dentro dos lares e escritórios vai ao encontro dessa necessidade” explica Allan Amim, gerente de negócios da divisão de Construção e Melhoria do Lar da 3M.

A embalagem vem com dois filtros e fitas adesivas para fixação para serem aplicados em um aparelho split. A instalação é simples e o preço acessível (valor sugerido de R\$ 34,90). Recomenda-se a troca do filtro a cada 3 meses de uso, para garantir sua performance. O filtro 3M estará disponível a partir de março nos principais hipermercados, home centers, farmácias e redes de papelerias de todo o Brasil. Outras informações em www.3m.com.br/armaislimpo.

Os riscos do ar que respiramos

Um fato desconhecido é que 99% das partículas que respiramos são invisíveis aos olhos. O sistema respiratório é capaz de expelir facilmente as partículas grossas acima de 10 micras, porém as partículas finas abaixo de 2,5 micras ultrapassam essas barreiras e podem chegar aos pulmões e corrente sanguínea aumentando o risco de doenças pulmonares e cardiovasculares.

Um estudo global da Lancet Commission on Pollution & Health ainda aponta que a poluição do ar foi responsável por 19% das mortes causadas por doenças cardiovasculares; 24% das mortes causadas por a cardiopatia isquêmica; 21% das mortes causadas por ataques cardíacos e 23% das mortes causadas por câncer de pulmão, em 2015.

Sobre a 3M

Na 3M, aplicamos a ciência de forma colaborativa para melhorar vidas diariamente. Com cerca de 90 mil funcionários conectados com clientes em todo o mundo e mais de 55 mil itens de produtos inovadores para diferentes mercados, a 3M atingiu US\$ 30,1 bilhões em vendas globais em 2016. No Brasil, o Grupo 3M conta com cinco fábricas instaladas no Estado de São Paulo, que compõem a 3M do Brasil, além das empresas 3M Manaus, instalada no Amazonas e a Capital Safety, que opera no Paraná. Em 2016, alcançou faturamento bruto de R\$ 3,6 bilhões no País, onde conta com cerca de 3.500 funcionários. Conheça nossas soluções criativas no site www.3M.com.br e cadastre-se para receber nossas notícias em <http://news.3m.com/pt-br>.

Informações para a imprensa:

Lara Vendramini - lara.vendramini@idealhks.com | 11 4873-7952 | 11 97184-3253

Gabriel Grigoli - gabriel.grigoli@idealhks.com | 11 4873-7952 | 11 96390-8443

Rafael Borges - rafael.borges@idealhks.com | 11 4873-7984 | 11 97461-2757

Língua:

Português