

Purificador de ar com tecnologia streamer

MCK55W / MC55W



Ar puro porque a Daikin preocupa-se

Três passos para decompor substâncias nocivas

1 Retorno potente

Três zonas distintas para um retorno de ar mais eficaz.



2 Captação eficaz de poluentes

Capta eficazmente o pó e poluentes através de um filtro HEPA eletrostático.

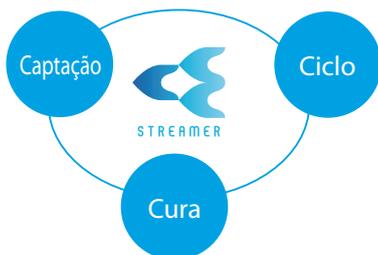


3 Decomposição

Utiliza a tecnologia Streamer da Daikin para decompor, oxidativamente, as substâncias nocivas retidas no filtro.



O símbolo de Streamer consiste em três C



CAPTAÇÃO: O filtro de recolha de pó capta as substâncias flutuantes.

CICLO: O filtro desodorizante absorve e decompõe o odor. A capacidade desodorizante é mantida graças a um processo automático de regeneração da capacidade de adsorção. Não é necessário trocar o filtro desodorizante.

CURA: Remove as bactérias do filtro de recolha de pó, do filtro de humidificação e do tabuleiro de água de humidificação.

Filtro HEPA eletrostático de alto desempenho para captar as partículas finas de pó

Remove 99% das partículas entre 0.1µm e 2.5µm de dimensão

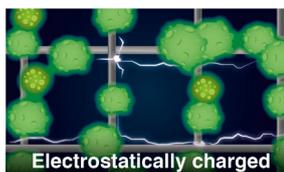
O filtro recolhe o pó de forma eficaz através de forças eletrostáticas. Em comparação com os filtros HEPA não eletrostáticos, que recolhem as partículas apenas através da finura da rede, este filtro não tem tanta tendência a ficar obstruído.

Como tal, permite a passagem de uma maior quantidade de ar.

O filtro consegue purificar uma maior quantidade de ar!

Filtro HEPA eletrostático

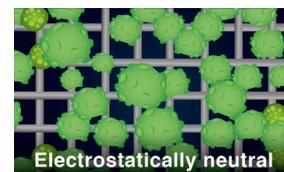
- Remove 99,97% das partículas finas de 0,3µm
- A própria fibra do filtro está carregada de eletricidade estática e recolhe as partículas de forma eficaz.
- Não fica obstruído facilmente, causando uma baixa de pressão



versus

Filtro não eletrostático

- Uma vez que a recolha das partículas assenta exclusivamente no tamanho da rede, é necessário tornar a rede mais fina, o que facilita a sua obstrução e causa uma elevada perda de pressão.



Compacto, eficaz e silencioso graças à nova estrutura inovadora



Purificadores de Ar

Purificação do ar de alta potência

- › Humidificação e purificação em um (apenas no modelo MCK55W)
- › Ar puro graças ao fluxo de ião de plasma ativo e a tecnologia Flash Streamer
- › Filtro HEPA eletrostático de alto desempenho para captar as partículas finas de pó
- › Retorno potente e funcionamento silencioso (apenas 19dB(A))
- › Novo design compacto e elegante

Substituição
de filtro apenas
passados
10 anos!



Ururu -
humidificação
(no modelo
MCK55W)



Especificações

| Modelo | MCK55W | | | | | | | | MC55W | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---|-----------|---|-------|----------|-------|-------------------------------|-----------------|----------|-------|-----|
| Cor | Branco | | | | | | | | | | | | |
| Modo | Operação de purificação do ar | | | | Operação de humidificação e purificação do ar | | | | Operação de purificação do ar | | | | |
| Área da divisão aplicável | Purificação do ar | | 41 | | - | | - | | 41 | | - | | |
| | Purificação do ar + humidificação | | 41 | | 23 | | - | | - | | - | | |
| Alimentação elétrica | 1 fase, 220-240/220-230v, 50/60hz | | | | | | | | | | | | |
| Formato da tomada | Tipo C | | | | | | | | Tipo C | | | | |
| Modo | Silenciosa | Baixo | Standard | Turbo | Silenciosa | Baixo | Standard | Turbo | Silenciosa | Baixo | Standard | Turbo | |
| Caudal de ar | m ³ /min. | 0.9 | 2.0 | 3.2 | 5.5 | 1.7 | 2.4 | 3.2 | 5.5 | 1.1 | 2.0 | 3.2 | 5.5 |
| Consumo de energia | W | 7 | 10 | 17 | 56 | 11 | 14 | 19 | 58 | 8 | 10 | 1.5 | 37 |
| Nível de pressão sonora | dB(A) | 19 | 29 | 39 | 53 | 25 | 33 | 39 | 53 | 19 | 29 | 39 | 53 |
| Humidificação | ml/h | - | - | - | - | 200 | 240 | 300 | 500 | - | - | - | - |
| Dimensões (alt x larg x prof) | mm | 700 (718 com roda) x 270 x 270 | | | | | | | | 500 x 270 x 270 | | | |
| Peso | kg | 9.5 (sem água) | | | | | | | | 6.8 | | | |
| Filtro de recolha de pó | Filtro HEPA eletrostático | | | | | | | | | | | | |
| Método de humidificação | Elemento do tipo evaporativo | | | | | | | | - | | | | |
| Capacidade do depósito | 2.7l | | | | | | | | - | | | | |
| Acessórios opcionais | Filtro de substituição | Recolha de pó | KAFP080B4 (1 folha) (é necessário comprar novos filtros passados cerca de 10 anos) | | | | | | | | | | |
| | | | Humidificação | KNME080A4 | | | | | | | | - | |

Funções

| Modelo | MCK55W | MC55W |
|--|--------|-------|
| Humidificação | ✓ | - |
| Sensores de temperatura e humidade | ✓ | - |
| Luzes do sensor de pó (PM _{2.5} /pó) e odor | ✓ | ✓ |
| Descarga Streamer | ✓ | ✓ |
| Ião de plasma ativo | ✓ | ✓ |
| Filtros HEPA eletrostáticos | ✓ | ✓ |
| Filtro desodorizante regenerado por Streamer | ✓ | ✓ |
| Modo Econo | ✓ | ✓ |
| Modo do ventilador automático | ✓ | ✓ |
| Modo anti-pólen | ✓ | ✓ |
| Modo Turbo | ✓ | ✓ |
| Bloqueio para crianças | ✓ | ✓ |
| Ajuste de luminosidade | ✓ | ✓ |
| Reinício automático após falha de energia | ✓ | ✓ |
| Sem estabilizador | ✓ | ✓ |



Siga-nos na redes sociais!    

www.daikin.pt

Os produtos Daikin são distribuídos por

DAPT20-701/702 10/20



A Daikin Europe N.V. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventilador-convetoras (FCU) e Sistemas de volume de refrigerante variável (VRF). Verificar a validade atual do certificado on-line: www.eurovent-certification.com ou utilizando: www.certiflash.com



O presente folheto pretende ser apenas informativo e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Airconditioning Portugal S.A. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. compilou o conteúdo deste folheto de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. rejeita explicitamente quaisquer danos directos ou indirectos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação deste folheto. Todos os conteúdos estão ao abrigo de copyright da Daikin Europe N.V.

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso 0 Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt
 Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020

www.daikin.pt