



## VANTAGENS

- Os separadores de media hot melt promovem fluxo de ar uniforme enquanto eliminam o contato da media com a media e a quebra de fibra associada a outras técnicas de pregueamento da media.
- Em todos os modelos, um disco de difusão integrado promove um fluxo de ar uniforme em todo o filtro. Em modelos com discos de difusão ajustáveis, o disco permite o equilíbrio do ar de filtro para filtro.
- Uma conexão de colar de 10 "ou 12". O colar inclui uma crista elevada contínua integral para auxiliar na fixação de dutos flexíveis.
- Uma grade de aço com revestimento em pó de epóxi branco integral com 62% de área aberta para promover o fluxo de ar adequado e proteger o elemento do filtro.
- Controle de partículas com eficiência de nível HEPA ou ULPA. As eficiências disponíveis incluem 95% ou 99,99% quando avaliadas em partículas de 0,3 micron e 99,9995% quando avaliadas no tamanho de partícula mais penetrante (MPPS).
- Um perfil baixo, permitindo a instalação em um espaço de conservação de profundidade mínima para a fabricação ou outros componentes da sala. O DCM é construído com perfis de alumínio extrudado leves e unidos nos cantos com o mecanismo Klip-Lok da Camfil. O Slimline pode ser instalado em qualquer sistema de grade de barra T padrão de 1 ½ ou 2". Abas sísmicas estão incluídas. Um pacote de filtro de 41 mm, totalmente encapsulado em um selante de poliuretano. O selante é quimicamente estável para garantir o mínimo de liberação de gases e mantém excelentes propriedades mecânicas, garantindo ar de alta pureza para os ambientes mais exigentes durante a vida útil do filtro.
- Uma configuração de media que é otimizada por meio de Espaçamento de media controlado (CMS), resultando em uma queda de pressão menor do que outras técnicas de dobra de media.

<b>Quadro</b>	Alumínio Anodizado Extrudado
<b>Meio</b>	Fibra de Vidro
<b>Perda de Carga Final Recomendada</b>	2x Perda de Carga Inicial
<b>Nota</b>	Testado de acordo com a prática recomendada do IEST para testar filtros HEPA. UL 900. Consulte a Literatura 3217 para obter mais detalhes.