



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.

Quadro	Alumínio Anodizado Extrudado
Meio	Fibra de Vidro
Nota	Testado de acordo com a prática recomendada do IEST para testar filtros HEPA. UL 900. Consulte a Literatura 3217 para obter mais detalhes.