



VANTAGENS

- Portas de acesso duplo de aço galvanizado bitola 16 para serviço de filtro em ambos os lados da unidade. As portas se abrem e são projetadas para serem perpendiculares ao flange da caixa, para manter uma vedação contínua entre a porta e a caixa. Os puxadores em forma de estrela resistentes aos raios ultravioleta garantem uma vedação firme cada vez que as portas de acesso são abertas e fechadas. A vedação é refeita cada vez que os filtros de ar são trocados para garantir integridade sem vazamentos durante toda a vida útil da caixa.
- Gaxetas de neoprene esponja de alta memória na borda da porta evitam que contaminantes vazem para dentro ou para fora da caixa. A integridade da carcaça em relação ao vazamento ambiente é inferior a 1%.
- As juntas da porta de poli esponja eliminam o desvio do ar do filtro entre as portas da caixa e os filtros, de forma que todo o ar seja tratado pelos filtros instalados.
- Uma conexão pneumática integral para a instalação de um Magnehelic opcional de pressão estática ou conexões de sistema de computador de manutenção preventiva para facilitar a avaliação dos filtros instalados.
- Uma trilha de cabeçalho de filtro de tamanho nominal de 1 polegada, que manterá filtros de manga de curta profundidade ou filtros de caixa de 6 polegadas de profundidade.
- Uma junta de filtro de polipropileno com aleta substituível em cada trilha do filtro para garantir uma vedação segura entre o filtro e a trilha de menos de 1% em todo o filtro a 3,0 "w.g.
- Construção em aço galvanizado de bitola 16 com flanges verticais virados para fora convenientes para combinar com o equipamento HVAC existente. Os flanges incluem caminhos de drenagem de umidade para que as caixas sejam à prova de intempéries sem modificação para instalação em telhado ou externa. Os flanges são projetados para combinar com outras caixas de proteção Camfil para aquelas aplicações que podem exigir várias caixas de filtro.