



VANTAGENS

- 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. "

Aplicação	Bancos de filtros de ar integrados, telhados, sistemas de divisão, unidades independentes, sistemas de pacotes e manipuladores de ar.
Quadro	Aço Pintado
Meio	Fibra de Vidro; Carvão Ativado
Máx Temp (°C)	50
Humidade relativa máximo	30% - 70%
Sistema de montagem	Caixas de acesso frontal e lateral e quadros estão disponíveis
Nota	Temperatura máxima de operação contínua de 122° F (50° C). Consulte a Literatura 2119 para obter mais detalhes.



O filtro City-Flo utiliza uma camada de mídia de carbono de amplo espectro altamente eficaz para garantir a remoção de uma ampla gama de produtos químicos transportados pelo ar.

O carbono de amplo espectro opera com um mecanismo de RAD (Rapid Adsorption Dynamics, dinâmica de adsorção rápida) que é especificamente projetado para ser altamente eficiente contra os múltiplos produtos químicos que estão normalmente presentes em concentrações baixas ou moderadas nos prédios do centro da cidade ou em outros locais.

O City-Flo é um filtro de ozono muito eficaz, com uma eficiência de remoção de ozono de 80% ou uma taxa de remoção de ozono Oz8, de acordo com o exclusivo sistema Camfil.

O filtro City-Flo fornece filtragem de partículas nas classes F7 ou F9 de acordo com a norma EN 779: 2012. Uma área de mídia alta garante alta eficiência, longa vida útil e baixa queda de pressão.

Consumo de energia, kWh / ano: calculado de acordo com a diretriz Eurovent 4 / 21-2018

Classe energética: de acordo com o Eurovent RS 4 / C / 001-2019