



VANTAGENS

- Sistema de encaixe rápido tipo baioneta
- Construção em aço inoxidável
- Montagem modular e flexível
- A instalação sem vazamentos garante máxima eficiência possível
- Geometria de 360 graus e até mesmo distribuição de ar garantem uma vida útil máxima
- Pode ser preenchido novamente, com o menor custo de ciclo de vida possível (LCC)

Aplicação	O filtro molecular mais confiável para alta eficiência e controle de longo prazo de contaminantes moleculares em construções sensíveis e indústrias de processo
Quadro	Aço Inoxidável; Aço Galvanizado
Vedação	Borracha
Meio	Carvão Ativado; Impregnado com Carvão Ativado; Alumina Ativada Impregnada
Máx Temp (°C)	80
Sistema de montagem	Placa de base dedicada em 2 tamanhos padrão (1,5 mm e 2,0 mm de espessura) 16 cilindros por placa de base de 610x610 mm. Estão disponíveis placas de base 610x610 de meio tamanho, três quartos e tamanho normal.
Nota	A queda de pressão é avaliada em 500 fpm (2,5 m / s). O desempenho do filtro será afetado se usado em condições onde T e RH estão acima ou abaixo das condições ideais. O CamCarb CM pode ser usado em sistemas de fornecimento de ar, recirculação e exaustão de ar. (1) Outros modelos com diferentes opções de media estão disponíveis. A media de alto desempenho será selecionada de acordo com o tipo de aplicação. (2) Queda de pressão no fluxo de ar nominal para 16 cilindros.

Tipo	Comprimento (mm)	Diâmetro (mm)	Vazão de ar/queda de pressão (m³/h/Pa)	Optimum temperature (°C)	Optimum RH (%)	Nominal weight (kg)
CamCarb CM 2600 VOC	450	145	2500/110	Max. 40	0-70	3.9
CamCarb CM 2600 H2S_Mercaptans	450	145	2500/110	10-60	40-90	3.9
CamCarb CM 2600 Acids	450	145	2500/110	10-60	40-90	3.9
CamCarb CM 2600 Bases	450	145	2500/110	10-60	40-90	3.9
CamCarb CM 3500 VOC	600	145	3400/190	Max. 40	0-70	5.2
CamCarb CM 3500 H2S_Mercaptans	600	145	3400/190	10-60	40-60	5.2
CamCarb CM 3500 Acids	600	145	3400/190	10-60	40-90	5.2
CamCarb CM 3500 Bases	600	145	3400/190	10-60	40-90	5.2

Outros modelos com diferentes opções de contaminantes alvo estão disponíveis. A media de alto desempenho será selecionada de acordo com o tipo de aplicação.