



VENTAJAS

- El tiempo de contacto varía de 0,1 a 0,2 seg
- Combina la mayor eficiencia de eliminación y la menor pérdida de carga
- Previsión de la eficacia de eliminación y de la vida útil gracias al software patentado de Camfil
- Gases objetivo típicos: COV, ozono, dióxido de nitrógeno, dióxido de azufre
- Ideal para aplicaciones de alta temperatura por encima de 60°C
- Recargable de fábrica
- Diseño inherentemente libre de fugas cuando se instala en el bastidor dedicado

| | |
|-----------------------|--|
| Aplicación | El filtro molecular más fiable para alta eficacia y uso a largo plazo. Control de contaminantes moleculares en edificios sensibles e industrias de procesos. También pueden usarse para eliminar olores para aplicaciones en fábricas de pulpa y papel y plantas de tratamiento de aguas residuales o aplicaciones más ligeras como aeropuertos, patrimonio cultural edificado y oficinas comerciales |
| Marco | Acero inoxidable;Acero galvanizado |
| Junta | Caucho |
| Media | Carbón activo;Carbón activo impregnado;Alúmina activada impregnada |
| Temperatura máx. (°C) | 80 |
| Sistema de montaje | Placa de base en 2 tamaños estándar (1,5 mm y 2,0 mm de espesor). 16 cilindros por placa base 610x610 mm. Disponibles Placas base de tamaño medio, tres cuartos y tamaño completo de 610x610. |
| Nota | El rendimiento del filtro se verá afectado si se usa en condiciones donde la temperatura y la humedad relativa están por encima o por debajo de las condiciones óptimas. CamCarb CG puede utilizarse en suministro de aire, recirculación de aire y ventilación de aire de sistemas de escape. # 1 - Disponibles otros modelos con diferentes opciones de medias filtrantes. Las medias de alto rendimiento se seleccionarán de acuerdo con el tipo de aplicación. # 2 - Pérdida de carga al caudal de aire nominal para 16 cilindros |

| Tipo | Longitud (mm) | Diámetro (mm) | Caudal nominal/dP (m³/h/Pa) | Opt temp (°C) | Opt RH (%) | Nominal weight (kg) |
|---------------------------------|---------------|---------------|-----------------------------|---------------|------------|---------------------|
| CamCarb CM 2600 VOC | 450 | 145 | 2500/110 | Max. 40 | 0-70 | 3.9 |
| CamCarb CM 2600 H2S_Mercaptanos | 450 | 145 | 2500/110 | 10-60 | 40-90 | 3.9 |
| CamCarb CM 2600 Ácidos | 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_Mercaptanos | 600 | 145 | 3400/190 | 10-60 | 40-60 | 5.2 |
| CamCarb CM 3500 Ácidos | 600 | 145 | 3400/190 | 10-60 | 40-90 | 5.2 |
| CamCarb CM 3500 Bases | 600 | 145 | 3400/190 | 10-60 | 40-90 | 5.2 |

Disponibles otros modelos con diferentes opciones de medias filtrantes. Las medias de alto rendimiento se seleccionarán de acuerdo con el tipo de aplicación