

**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

**Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta -  
28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - [www.camfil.es](http://www.camfil.es)**

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.