













VENTAJAS

- Diseño intrínsecamente estanco cuando se instala en equipos específicos
- Construcción resistente a la corrosión y con poco polvo
- Predicción de la eficacia de eliminación y la vida útil mediante el software patentado de Camfil
- Gases objetivo típicos: sulfuro de hidrógeno, COV, ozono, formaldehído, dióxido de nitrógeno y otros ácidos y bases
- La forma cónica proporciona la mayor eficacia de eliminación y la menor pérdida de carga
- Un 30% más ligero que los cilindros metálicos
- Diseño de filtro ergonómico para un mejor tratamiento

Aplicación	El filtro molecular más fiable para una alta eficacia y un control a largo plazo de los contaminantes moleculares en edificios sensibles e industrias de procesos. También pueden utilizarse en aplicaciones de eliminación de olores en fábricas de celulosa y papel y plantas de tratamiento de aguas residuales, o aplicaciones más ligeras como aeropuertos, edificios del patrimonio cultural y oficinas comerciales.
Marco	ABS
Junta	Junta exterior, TPE moldeado
Media	Carbón activo;Carbón activo impregnado;Alúmina activada impregnada
Temperatura máx. (°C)	80
Temperatura min. (°C)	-21
Sistema de montaje	Hay disponibles marcos de montaje de acceso frontal y carcasas de acceso lateral. Consulte los productos relacionados a continuación.

Tipo	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Opt temp (°C)	Opt RH (%)	Nominal weight (kg)	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO ₂	ISO 10121 NO ₂	ISO 10121 Toluene
CC XG 2600 VOC_O3_NO2_SO2	2500/85	Max. 40	0-70	2.3	HD 95	HD 85	HD 70	HD 95
CC XG 2600 SO2_H2S ³	2500/85	10-60	40-90	3.5	-	-	-	-
CC XG 2600 Acids_H2S ³	2500/85	10-60	40-90	3.5	-	-	-	-
CC XG 2600 VOC	2500/95	Max. 40	0-70	2.3	-	-	-	-
CC XG 2600 H2S_Mercaptans	2500/95	10-60	40-90	2.4	-	-	-	-
CC XG 2600 Acids	2500/95	10-60	40-90	2.7	-	-	-	-
CC XG 2600 VOC_O3_Acid_H2S	2500/95	10-40	40-70	2.9	-	-	-	-
CC XG 2600 Bases	2500/95	10-60	40-90	2.7	-	-	-	-
CC XG 3500 VOC_O3_NO2_SO2	3400/125	Max. 40	0-70	2.9	HD 95	HD 85	HD 70	HD 95
CC XG 3500 SO2_H2S ³	3400/120	10-60	40-90	4.4	-	-	-	-
CC XG 3500 Acids_H2S ³	3400/120	10-60	40-90	4.4	-	-	-	-
CC XG 3500 VOC	3400/125	Max. 40	0-70	2.9	-	-	-	-
CC XG 3500 H2S_Mercaptans	3400/125	10-60	40-90	3.0	-	-	-	-
CC XG 3500 Acids	3400/125	10-60	40-90	3.3	-	-	-	-
CC XG 3500 VOC_O3_Acid_H2S	3400/125	10-40	40-70	3.7	-	-	-	-
CC XG 3500 Bases	3400/125	10-60	40-90	3.4	-	-	-	-

El rendimiento del filtro se verá afectado si se utiliza en condiciones en las que la temperatura y la humedad relativa estén por encima o por debajo de las condiciones óptimas.

- #1 Existen otros modelos con diferentes opciones de media. Las medias de alto rendimiento se seleccionarán de acuerdo con el tipo de aplicación.
- #2 Pérdida de carga al caudal de aire nominal máximo.
- ^3 Relleno con media aprobada por UL.