



#### VENTAJAS

- Ideal para filtrar concentraciones moderadas de la mayoría de los contaminantes de origen externo e interno
- Puede utilizarse para mejorar las instalaciones existentes
- Clasificado según la norma ISO 10121-3
- Filtro compacto con medias filtrantes moleculares
- Eliminación de contaminantes gaseosos

<b>Aplicación</b>	Adsorción de olores y gases en aplicaciones de climatización.
<b>Marco</b>	Plástico PS moldeado
<b>Junta</b>	Poliuretano, continua - Posición 01 para modelo estándar
<b>Media</b>	Carbón activo
<b>Separadores</b>	Hot-melt
<b>Sellado</b>	Poliuretano
<b>Dimensiones</b>	Dimensiones frontales según norma EN 15805
<b>Temperatura máx. (°C)</b>	40° C
<b>Humedad relativa max</b>	70%
<b>Sistema de montaje</b>	Disponibles cajones y marcos de acceso frontal y lateral.

El filtro CitySorb utiliza una media de carbón de amplio espectro altamente eficaz para asegurar la eliminación de una amplia gama de productos químicos en el aire.

El carbón de amplio espectro opera con un mecanismo de Dinámica de Adsorción Rápida (RAD) que está diseñado específicamente para ser altamente eficiente contra las múltiples sustancias químicas que suelen estar presentes en concentraciones bajas o moderadas en los edificios del centro de la ciudad u otros lugares.

Referencia con junta	Tipo	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO <sub>2</sub>	ISO 10121 NO <sub>2</sub>	ISO 10121 Toluene	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Peso (kg)
16116000	CitySorb OPKCS-242412-01PU	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75	592x592x292	3400/80	8	10.8
16116100	CitySorb OPKCS-242012-01PU	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75	592x490x292	2800/80	6,6	9.2
16116200	CitySorb OPKCS-241212-01PU	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75	592x287x292	1500/80	3,5	5.4