CITY-FLO

VENTAJAS

- Puede utilizarse para mejorar las instalaciones existentes
- Marco metálico robusto
- Clasificado según la norma ISO 10121-3
- Solución de filtración "2 en 1"; filtración de partículas y de contaminantes moleculares
- Eliminación de contaminantes sólidos y gaseosos en una sola etapa de filtración
- Ideal para filtrar concentraciones moderadas de la mayoría de los contaminantes de origen externo e interno

Aplicación	Eliminación de partículas y olores en hospitales, oficinas, aeropuertos, etc
Marco	Acero galvanizado
Media	Fibra de vidrio/carbón activado
Dimensiones	Dimensiones frontales según norma EN 15805
Pérdida de carga final rec. EN 13053	Pérdida de carga inicial + 100 Pa o Pérdida de carga x3 (lo que sea menor)
Caudal máximo	1,25 x caudal nominal
Temperatura máx. (°C)	50°C
Humedad relativa max	70%
Sistema de montaje	Disponibles cajones y marcos de acceso frontal y lateral

El filtro City-Flo utiliza una capa de carbón activado de amplio espectro para garantizar la eliminación de una amplia gama de productos químicos en el aire.
El carbón de amplio espectro funciona con un mecanismo de dinámica de adsorción rápida (RAD) que garantiza una alta eficiencia contra los múltiples productos químicos que suelen estar presentes en los edificios del centro de la ciudad.

Tipo	EN779	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m^3/h/Pa)	Bolsas	Superficie (m^2)	Peso (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO_2	ISO 10121 NO_2	ISO 10121 Toluene
City-Flo 7/534	F7	ePM1 60%	592x592x534	3400/140	10	6,2	6	62	62	71	71	90	HD 85	MD 55	LD 85	MD 80
City-Flo 7/534	F7	ePM1 60%	490x592x534	2800/140	8	5	4,6						HD 85	MD 55	LD 85	MD 80
City-Flo 7/534	F7	ePM1 60%	287x592x534	1700/140	5	3,1	3,5						HD 85	MD 55	LD 85	MD 80
City-Flo 9/534	F9	ePM1 85%	592x592x534	3400/200	10	6,2	6	87	87	91	91	98	HD 85	MD 55	LD 85	MD 80
City-Flo 9/534	F9	ePM1 85%	490x592x534	2800/200	8	5	4,6						HD 85	MD 55	LD 85	MD 80
City-Flo 9/534	F9	ePM1 85%	287x592x534	1700/200	5	3,1	3,5						HD 85	MD 55	LD 85	MD 80

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

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

2025-06-11