



VENTAJAS

- Ideal para filtrar bajas concentraciones 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
- Solución de filtración "2 en 1"; filtración de partículas y de contaminantes moleculares
- Removal de contaminantes sólidos y gaseosos en una sola etapa de filtración

Aplicación

Filtración combinada para lograr la prefiltración de partículas y el control de contaminantes gaseosos de bajo nivel. Las aplicaciones típicas incluyen la mejora de la calidad del aire interior (CAI) en edificios del centro de la ciudad, centros comerciales y otros edificios públicos.

Marco

Cartón resistente al agua

Media

Sintético/carbón activo

Dimensiones

Dimensiones frontales según norma EN 15805

Pérdida de carga final rec. EN 13053

Pérdida de carga inicial + 50 Pa o Pérdida de carga x3 (lo que sea menor)

Pérdida de carga final máx.

250 Pa

Caudal máximo

1,25 x caudal nominal

Temperatura máx. (°C)

50°C

Humedad relativa max

30% - 70%

Sistema de montaje

Disponibles cajones y marcos de acceso frontal y lateral

Tipo	EN779	ISO16890	Dimensiones AnxAxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Peso (kg)	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO ₂	ISO 10121 NO ₂	ISO 10121 Toluene
CityPleat-200	G4	Coarse 65%	289x594x44	1700/140	0,9	LD 55	vLD 30	vLD 50	LD 75
CityPleat-200	G4	Coarse 65%	594x594x44	3400/140	1,8	LD 55	vLD 30	vLD 50	LD 75
CityPleat-200	G4	Coarse 65%	594x594x95	3400/125	2	LD 60	vLD 25	vLD 55	LD 70
CityPleat-200	G4	Coarse 65%	289x594x95	1700/125	1	LD 60	vLD 25	vLD 55	LD 70
CityPleat-480	G4	Coarse 65%	594x594x95	3400/90	3,8	HD 60	vLD 35	LD 65	MD 70
CityPleat-480	G4	Coarse 65%	289x594x95	1700/90	1,9	HD 60	vLD 35	LD 65	MD 70