



VANTAGGI

- Ideale per la filtrazione di concentrazioni moderate della maggior parte degli inquinanti esterni ed interni
- Può essere usato per un upgrade delle installazioni preesistenti
- Classificato secondo ISO 10121-3
- Filtro compatto con media molecolare
- Rimozione di contaminanti gassosi

Applicazione	Adsorbimento di odori e gas per filtrazione in UTA.
Telaio	Plastica stampata
Guarnizione	Guarnizione in poliuretano preformato in un unico pezzo (in posizione 01 per la versione standard)
Media	Carbone attivo
Separatori	Hot-melt
Sigillante	Poliuretano
Dimensioni	Dimensioni frontali del filtro secondo la norma EN 15805
Temperatura max (°C)	40° C
Umidità relativa massima	70%
Sistema di montaggio	Sono disponibili telai e housing con accesso frontale e laterale.

Il filtro CitySorb utilizza un media di carbone ad ampio spettro estremamente efficiente per garantire la rimozione di una gamma molto ampia di sostanze chimiche aerotrasportate.

Il carbone ad ampio spettro opera con il meccanismo Rapid Adsorption Dynamics (RAD) specificatamente concepito per essere particolarmente efficace nei confronti delle sostanze chimiche multiple tipicamente presenti in basse o moderate concentrazioni negli edifici dei centri urbani o in altre ubicazioni.

Tipo	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO ₂	ISO 10121 NO ₂	ISO 10121 Toluene	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m ³ /h/Pa)	Superficie (m ²)	Peso (kg)
OPKCS-242412-01PU	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75	592x592x292	3400/80	8	10.8
OPKCS-242012-01PU	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75	592x490x292	2800/80	6,6	9.2
OPKCS-241212-01PU	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75	592x287x292	1500/80	3,5	5.4

Disponibile anche per il trattenimento di Acidi a bassa concentrazione

Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia

Tel: +39 02 66048961, www.camfil.it, info.it@camfil.com

È vietato l'utilizzo dei dati, delle foto, dei disegni senza la previa autorizzazione di Camfil. Ci riserviamo il diritto di modificare anche parzialmente i dati senza obbligo di preavviso.

2024-02-19