

**FORDELE**

- Høj effektivitet
- Stor luftmængdekapacitet
- Kompakt filterløsning
- Klassificeret iht. ISO 10121-3
- Ideel til filtrering af lave koncentrationer fra de fleste eksterne og interne forureningskilder
- 100% brændbar
- Udvalg af standardstørrelser

Anvendelsesområder	Partikel- og lugtfjernelse på hospitaler, kontorer, hoteller, lufthavne mv
Ramme	Helstøbt plast
Pakning	Endeløs PU-pakning
Medie	Kul
Separator	Hotmelt
Tætning	Polyuretan
Dimensioner	Filterdimensioner iht. EN 15805
Anbefalet sluttryktab	2x starttryktab
Maks. temp. (°C)	40° C
Maks. relativ luftfugtighed	70%
Montagesystem	Montagerammer af typen SP eller filterskab CamCube HF.

Et kompaktfilter til et forbedret indeklima. CitySorb er den ultimative løsning, når et højtydende molekylærfilter skal monteres i ventilationssystemet, og der er eksisterende forfiltrering. CitySorb filtre kan let monteres i nye eller eksisterende standard filterrammer. "Bredspektrede" kulmedier, der udnytter fordelene ved "Rapid Adsorption Dynamics" (RAD), anvendes til at fjerne en meget bred vifte af VOC'er og lugte. Molekylære forurenende stoffer frigives fra både eksterne kilder (trafikdampe, elproduktion, industri) og interne kilder (bygge/anlæg, træmaterialer, tæpper, rengøringsmidler etc.). Filteret skal udskiftes, når tryktabet overstiger den maksimalt tilladte værdi for ventilationssystemet eller efter højst et år. I overensstemmelse med god praksis, skal brugte CitySorb filtre pakkes i poser umiddelbart efter fjernelse og bortskaffes korrekt.

Art. Nr.	Type	Mål BxHxD (mm)	Luftmængde/tryktab (m³/h/Pa)	Areal (m²)	Vægt (kg)	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO ₂	ISO 10121 NO ₂	ISO 10121 Toluene
201403	OPKCS-242412-01PU	592x592x292	3400/80	8	10.8	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75
203114	OPKCS-242012-01PU	592x490x292	2800/80	6,6	9.2	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75
201404	OPKCS-241212-01PU	592x287x292	1500/80	3,5	5.4	MD 65	vLD 30	vLD 60	MD 75