



FORDELER

- Høy effektivitet
- Stor luftstrømskapasitet
- Kompakt filterløsning
- Klassifisert i henhold til ISO 10121-3
- Ideell for filtrering av lave konsentrasjoner fra de fleste eksterne og interne forurensningskilder
- 100% brennbar
- Utvalg av standardstørrelser

Søknad	Partikkel- og luktfjerning på sykehus, kontorer, hoteller, flyplasser m.fl.
Frame	Helgjuten plast
Seal	Ändlös PU-packning
Media	Aktivt Kol
Separator	Hot-melt
Sealant	Polyurethane
Dimensions	Filter front dimensions according EN 15805
Rekommenderat sluttryckfall	2x Initial pressure drop
Max. temp. (°C)	40° C
Relative Humidity max	70%
holder Frame	Montasjeramme av typen SP eller filterskap CamCube HF.

Et kompakt filter for forbedret innelima. CitySorb er den ultimate løsningen når et molekylært filter med høy ytelse skal installeres i ventilasjonssystem med eksisterende forfiltrering. CitySorb-filter kan enkelt installeres i nye eller eksisterende standard filterrammer. "Bredspektret" kullmedia som drar nytte av "Rapid Adsorption Dynamics" (RAD) brukes til å fjerne et bredt spekter av VOC og lukt. Molekylære forurensninger frigjøres både fra eksterne kilder (trafikkogasser, elektrisitetsproduksjon, industri) og interne kilder (bygninger/anlegg, trematerialer, tepper, rengjøringsmidler osv.). Filteret skal skiftes når trykkfallet overstiger maksimalt tillatt verdi for ventilasjonsanlegget eller etter maksimalt ett år. I samsvar med god praksis, bør brukte CitySorb-filter pakkes umiddelbart etter fjerning og kastes på riktig måte.

Art. No.	Type	Dimensjoner BxHxD (mm)	Airflow/trykkfall (m³/t/Pa)	område (m²)	Vekt (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