



優勢

- 快速動態吸附RAD
- 可100%焚燒處理
- 過濾等級根據EN779:2012達F7, ISO16890達ePM1 70%
- 符合ISO 10121-3標準
- “二合一”灰塵分子復合式W型過濾器.
- 適合過濾各種內外源低濃度污染
- 可用於升級已現有過濾系統
- 多種選擇的標準尺寸

| | |
|-----------|------------------------|
| 應用 | 去除辦公室, 醫院, 機場等場所的灰塵與異味 |
| 外框 | 一體成型塑料 |
| 濾材 | 複合纖維; 活性炭 |
| 尺寸 | 過濾器截面尺寸 (EN15805) |
| 最大風量 | 1,25 x 額定風量 |
| 最高溫度 (°C) | 50 |
| 最大相對溼度 | 30% - 70% |
| 安裝選項 | 可選正面壓緊或側面抽拉式的安裝框架. |



緊湊型過濾器加上分子過濾介質, 可同時過濾顆粒物與分子氣體來提升室內空氣質量 (IAQ)。

當需要高性能緊湊過濾器與分子 (氣體, 異味) 過濾器但安裝空間有限時, CityCarb是最佳的解決方案。CityCarb過濾器可輕鬆安裝於新的或已有標準框架中。灰塵過濾濾料與獨特的“廣譜”炭濾料結合, 利用快速動態吸附 (RAD) 機制來去除各種來自外部 (交通廢氣, 發電廢棄, 工業廢氣) 與內部 (建築材料, 塗料, 木材, 地毯, 清潔劑等) 的VOC與異味。

當阻力超過通風系統的最大允許值或最多一年後, 應更換過濾器。使用過的CityCarb過濾器應在拆除後立即裝袋並通過適當的途徑進行處理。

| 料號 | EN779 | ISO16890 | ISO 10121 Ozone | ISO 10121 SO ₂ | ISO 10121 NO ₂ | ISO 10121 Toluene | 尺寸W*H*D(mm) | 風量/初阻力(m ³ /h/Pa) | 重量(Kg) |
|----------|-------|----------|-----------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-------------|------------------------------|--------|
| 56710003 | F7 | ePM1 70% | HD 80 | MD 50 | LD 70 | MD 80 | 592x287x300 | 1500/130 | 4,8 |
| 56710001 | F7 | ePM1 70% | HD 80 | MD 50 | LD 70 | MD 80 | 592x592x300 | 3400/130 | 9,3 |
| 56710002 | F7 | ePM1 70% | HD 80 | MD 50 | LD 70 | MD 80 | 592x490x300 | 2800/130 | 6,8 |