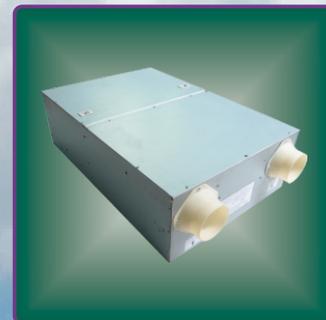


Pure Air by

Dr. PurAir
TiO₂ UV Purifier

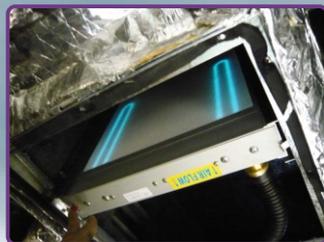


NANOTiO₂ PCO (PHOTOCATALYTIC OXIDATION) FILTER
納米二氧化鈦光觸媒過濾器

UVLIGHT
紫外光燈

ESPFILTER
靜電凝聚集塵過濾器

AQIFILTER
活性除臭過濾器



空氣淨化的需求

現代社會，人們每天大部份時間均身處室內，如家居、辦公室、商場、食肆及娛樂場所等等。此等場所大部份均使用空調系統，污染物於空調系統內不斷循環，影響處所內人們身體健康。

香港環保署於2003年成立<優質室內空氣質素檢定計劃>，鼓勵參與機構改善室內空氣質素，並每年向達標機構，頒發室內空氣質素標準或卓越級證書，由此可見香港政府非常重視改善室內空氣質素。

維創工程有限公司成立於2006年，一直致力設計、生產多款空氣淨化產品，應用於各類室內場所，取得良好效果。

Dr. PurAir 空氣淨化技術

ESP FILTER 靜電凝聚過濾器

- * 高效率淨化PM2.5微粒，淨化效率>90%
- * 高電場作用，殺滅細菌及病毒等微生物
- * 高容塵量
- * 風阻低
- * 壽命可長達5年



AQI FILTER 活性除臭過濾器

- * 高效率淨化，刺激性有機氣體，淨化效率>99%
- * 物料特性改變技術，針對性淨化甲醛、VOCS、二氧化硫、二氧化氮、氨、硫化氫等氣體
- * 風阻低
- * 壽命6-12個月



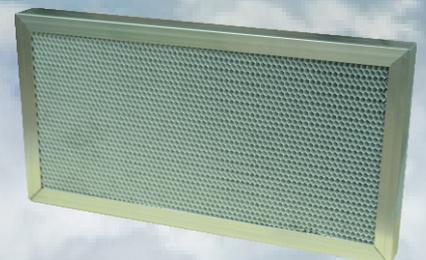
UVLAMP 紫外光燈

- * 波長253.7nm-UVC
- * 破壞細菌及病毒等微生物的DNA及RNA，使細菌及病毒直接死亡或喪失繁殖能力
- * 壽命10,000小時



TiO₂ PCO FILTER 光觸媒過濾器

- * 將納米級二氧化鈦TiO₂移殖到鋁合金過濾網
- * 當紫外光照射到二氧化鈦表面，經物理作用產生超強氧化作用，殺滅流經空氣中細菌及病毒，淨化空氣中有機氣體
- * 符合BS476-PART4標準
- * 風阻低
- * 壽命可長達10年



Dr. PurAir 空氣淨化產品

DT600 空氣淨化機

- * 天花卡式安裝，節省室內空間
- * ESP, AQI, UVLAMP, TiO₂PCO 技術
- * 有效淨化空氣中PM2.5微粒、甲醛、細菌及異味
- * CADR-PM2.5: 230m³/1hr
- * 甲醛淨化效率: >99%/2hr
- * 細菌淨化效率: >95%/1hr
- * 最高風量: 320m³/hr
- * 噪音量: 40-60dB
- * 適用面積: 33m³/350ft³
- * 消耗功率: 25W
- * 紅外線遙控器操作



DT600

DT280/DT350 空氣淨化機

- * 藏天花安裝，配合風管道，達至最佳循環效果
- * ESP, AQI, UVLAMP, TiO₂PCO 技術
- * 有效淨化空氣中PM2.5微粒、甲醛、細菌及異味
- * CADR-PM2.5: 350m³/1hr (DT280), 450m³/1hr (DT350)
- * 甲醛淨化效率: >99%/2hr (DT280&DT350)
- * 細菌淨化效率: >95%/1hr (DT280&DT350)
- * 最高風量: 560m³/hr (DT280), 560m³/hr (DT350)
- * 噪音量: 40-55dB (DT280), 40-60dB (DT350)
- * 適用面積: 50m³/530ft³ (DT280), 65m³/700ft³ (DT350)
- * 消耗功率: 25W (DT280), 30W (DT350)
- * LCD 液晶顯示屏控制器



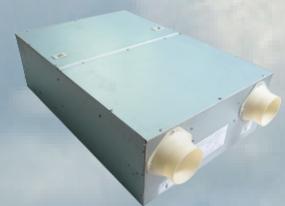
DT280



DT350

DF150 全熱交換鮮風/排氣空氣淨化機

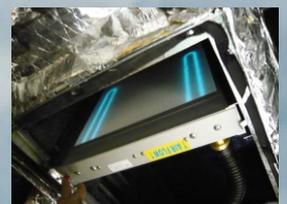
- * 藏天花安裝，配合風管道，達至最佳循環效果
- * ESP, AQI, UVLAMP, TiO₂PCO 技術
- * 排出空內污濁空氣，同時將抽入空氣進行淨化，確保鮮風潔淨
- * 全熱交換器，換氣時保持室內溫度穩定，節省空調能源
- * CADR-PM2.5: 100m³/1hr
- * 細菌淨化效率: >90%/1hr
- * 全熱交換器效率: >60%
- * 最高風量: 130m³/hr
- * 噪音量: 40-55dB
- * 適用人員數目: 100人 (以香港政府規定人每小時最高需要鮮風量1m³計算)
- * 消耗功率: 80W
- * LCD 液晶顯示屏控制器



DF150

CYBERCONCEPT 中央空調光觸媒空氣淨化系統

- * 適用於AHU、PAU、FCU、VAV及風管道
- * 按照安裝位置空間訂造，流經空氣均經過淨化，達至最大淨化效果
- * 模組式設計，方便現場維修保養
- * 獨立控制機箱，顯示紫外光燈工作狀態
- * 可按客戶要求，提供運行及紫外光燈工作狀態訊息給中央監控系統
- * 與中央空調同步開關，操作簡便
- * PCO系統12V直流電源工作，安全可靠
- * 甲醛淨化效率 : 82%
- * TVOC淨化效率: 98%
- * 細菌淨化效率 : 96.5%



JOB REFERENCE 客戶場地名單

客戶場地	評級	客戶場地	評級	客戶場地	評級
官涌市政大廈	良	西環士美菲路體育館	良	香港仔公共圖書館	良
元朗劇院	未評	香港仔體育館	良	上水石湖墟市政大廈	良
香港科學館	未評	大埔墟街市綜合大樓	未評	荃灣楊屋適市政大廈	良
上水龍琛體育館	良	荃灣惠荃體育館	良	沙田康文署總部	未評
荃灣政府合署	良	北河街市政大廈	良	觀塘法院	良
灣仔街市	良	衛生教育展覽及資料中心	良	元朗公共圖書館	良
上水公共圖書館	良	荃灣西約體育館	良	屯門建生邨社區會堂	良
香港電影資料館倉庫	未評	觀塘瑞和街市政大廈	良	屯門大興邨社區會堂	良
西區副食品批發市場	良	旺角花園街市政大廈	良	屯門大興政府合署	良
沙田匯達大廈	未評	柴灣市政大廈	良	機場警署	未評
金鐘政府合署	良	愛群閣食環署辦事處	良	界限街體育館	未評
建業中心 (建築署大樓)	良	側魚涌市政大廈	良	香港歷史博物館	良
何文田政府合署	良	上環市政大廈	良	中環南豐大廈	良
何文田醫療輔助隊大樓	未評	油麻地公共圖書館	未評	西環石塘咀體育館	良
將軍澳翠林邨體育館	良	九龍公園體育館	良	北角渣華道體育館	良
藍田南體育館	未評	水務署九龍西區大樓	良	大埔文娛中心	良
藍田廉政公署辦事處	未評	上水污水處理廠	未評	港島東體育館	良
跑馬地黃泥涌體育館	良	油麻地勞資審裁處	良	洛克道街市熟食中心	未評
青衣公共圖書館	良	洛克道市政大廈	良	西環西營盤街市	未評
葵涌林士德體育館	良	上環中山紀念公園體育館	良	長沙灣副食品批發市場	良
荔景體育館	良	香港仔市政大廈	良	鴨利洲街市	未評

註：評級內為香港政府環保署〈優質室內空氣質素檢定計劃〉得獎評級

聯絡資料：

總公司及維修中心
 維創工程有限公司
 地址：香港九龍新蒲崗五芳街18號
 立安工業大廈9樓A座905室
 熱線：852-27336103
 電話：852-21179870
 電郵：purair@tcel.net
 網頁：www.tcel.net

HEADOFFICE AND MAINTENANCE
 TEAM CREATIVE ENGINEERING LTD
 Address: Unit 905, Block A, 9/F.,
 Lead On Industrial Building,
 18 Ng Fong Street, San Po Kong,
 Kowloon, Hong Kong.
 Hotline : 852-27336103
 Telephone: 852-21179870
 E-Mail : purair@tcel.net
 Web Site : www.tcel.net

認可銷售商