

DF150 全熱式交換鮮風換氣空氣淨化機 用戶手冊

產品特點

- ◆ 集多種高效能空氣淨化技術於一身，能快速有效地過濾空氣中 PM2.5 微粒、甲醛、有機化合物、異味及煙味等污染物
- ◆ 空氣淨化技術包括 ESP 靜電集塵、AQI 活性除臭、GDP 光電子、紫外光燈及納米二氧化鈦光觸媒 (NANO TiO₂ PHOTO CATALYTIC OXIDATION)
- ◆ 抽進室外新鮮空氣並進行過濾，同時排出室內污濁空氣
- ◆ 全熱式交換功能，利用室內冷室氣對室外鮮風作初步降溫，增加能源效益
- ◆ 藏天花或吊天花安裝，節省地面空間
- ◆ LCD 控制台操作，使用方便簡單，工作狀態一目瞭然

面板操作及顯示

按鍵功能：

- ⌚ 開關：按一次運行，再按一次關機
- 🌀 風速：每按一次改變風速，高速→中速→低速→高速 循環
- ⌚ 定時：按一次進入定時關機設定模式，"定時"字元顯示，"88"字元閃爍，此時可按 ⏸ 或 ⏵ 設置時間，可設置時間為 1-24 小時，如時間設置為 0 小時，即取消定時關機功能，超過 3 秒不設置時間，自動跳出定時關機設定模式
- ⏸ 增加：定時關機小時增加，每按一次增加 1 小時
- ⏵ 減少：定時關機小時減少，每按一次減少 1 小時

顯示內容：

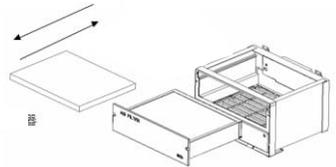
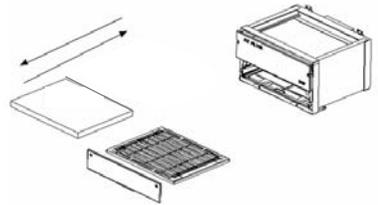
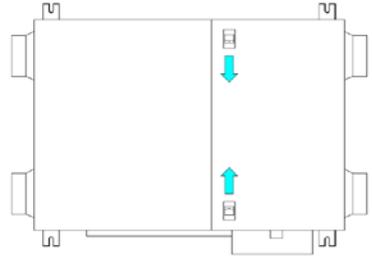
- 電源：紅色 - 待機 / 綠色 - 運行
- 風速：當前設定風速
- 定時 88：定時關機倒數時間
- 更換清潔過濾器 8：更換或清潔過濾器提示，(1) - 初效過濾器，(2) - ESP 過濾器，(3) - AQI 過濾器，(4) - 纖維過濾器，(5) - GDP 過濾器，(6) - 全熱式交換器
- 更換或清潔過濾器後，同時按下 ⏸ 及 ⏵ 鍵超過兩秒以取消提示



清潔或更換過濾器

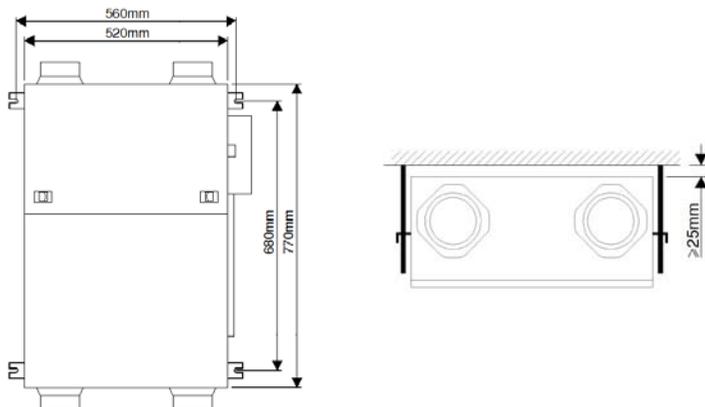
➤ 清潔或更換過濾器前，請完全閱讀本章節並明瞭操作程序

1. 先切斷本機電源
2. 按圖示箭咀方向滑動兩個鎖扣以解鎖
3. 輕輕放下過濾器倉
4. 用(+) 字螺絲批拆除下層過濾器倉螺絲 2 顆
5. 取下過濾器倉的塑膠面蓋
6. 取出初效過濾器及 GDP 過濾器以清水沖洗，沖洗後必須放在陰涼地方待完全涼乾
 - **切勿使用 45° 以上的熱水或酸性清潔液**
7. 纖維過濾器不能水洗，建議最少每 6 個月更換 1 次
 - **如欲購買請聯絡維修中心**
8. 用(+) 字螺絲批拆除上層濾器倉螺絲 2 顆
9. 取出 AQI 及 ESP 過濾器，只可用吸塵機清潔
10. AQI 過濾器建議每 6 個月更換 1 次
 - **如欲購買請聯絡維修中心**
11. 放回各過濾器時請留意方向
12. 裝配回各部件以完成清潔



安裝注意事項

1. 將安裝掛鉤用配備的螺絲固定到主機上，掛鉤必須安裝穩固
2. 主機建議使用 M8 絲杆安裝
3. 爆炸螺絲必須穩固地安裝在混凝土天花內
4. 安裝螺絲母間需使用介子、彈弓介子，以防止機體震動產生噪音
5. 主機與天花建議預留 25mm 空間，避免與天花產生共振
6. 建議主機安裝在處所正中位置，主機安裝位置 4 邊對牆壁最少預留 400mm
7. 主機與 LCD 控制面板間用 RJ45 接頭的 CAT-5E 網線連接
8. 電源為 220V/50Hz 交流電，並必須連接安全接地線
9. 安裝過程應避免異物進入本機，以免影響本機運作



包裝清單

項目	物料名稱	數量
1	DF150 主機	1
2	LCD 控制面板	1
3	出入風套管	4
4	掛鉤	4
5	掛鉤及出入風套管用螺絲	28
6	用戶使用手冊	1
7	保用證	1

疑難排除

** 在要求維修服務前，請檢查下列各項 **

故障現象	原因 / 解決方法
LCD 控制面板完全熄滅或不能操作	檢查電源 檢查連接主機的 CAT-5E 網線
控制面板顯示"更換清潔過濾器 1"	清洗或更換初效過濾器
控制面板顯示"更換清潔過濾器 2"	清洗或更換 ESP 過濾器
控制面板顯示"更換清潔過濾器 3"	清洗或更換 AQI 過濾器
控制面板顯示"更換清潔過濾器 4"	更換纖維過濾器
控制面板顯示"更換清潔過濾器 5"	清洗或更換 GDP 過濾器
控制面板顯示"更換清潔過濾器 6"	更換全熱式交換器
過濾器未能完全推入過濾器倉	檢查過濾器安裝方向
本機振動發出噪音	檢查安裝是否不當或觸碰週邊物件

規格

項目	規格
安裝方式	藏天花式或吊天花式
適用範圍	150 平方米 / 1,600 平方呎
風量	低速 : 80m ³ /h, 中速 : 100m ³ /h, 高速 : 133m ³ /h
噪音	45 - 55dB
CADR	105m ³ /h
PM2.5 淨化效率	≥ 95%
二氧化硫淨化效率 SO ₂	≥ 85%
二氧化氮淨化效率 NO ₂	≥ 80%
臭氧淨化效率 O ₃	≥ 90%
總細菌淨化效率	≥ 93%
輸入電源	220Vac - 50Hz
消耗功率	72W
LCD 控制台呎吋	長 75mm x 闊 75mm (配匹 3 吋電箱)
LCD 控制台連接	CAT-5E 帶 RJ45 連接器 (8 芯網線)
呎吋	長 77cm x 闊 52cm x 高 24cm
重量	26kg

聯絡方法

維修服務中心

維創工程有限公司

香港九龍新蒲崗五芳街 18 號立安工業大廈 9 樓 A 座 905 室

電話 : 2733 6103 傳真 : 2117 9870

電郵 : purair-cs@tcel.net

Maintenance and Service Center

Team Creative Engineering Limited

Unit 905, Block A, 9/F., Lead On Industrial Building,

No.18 Ng Fong Street, San Po Kong, Kowloon, Hong Kong.

Tel : 2733 6103 Fax : 2117 9870

E-mail : purair-cs@tcel.net