

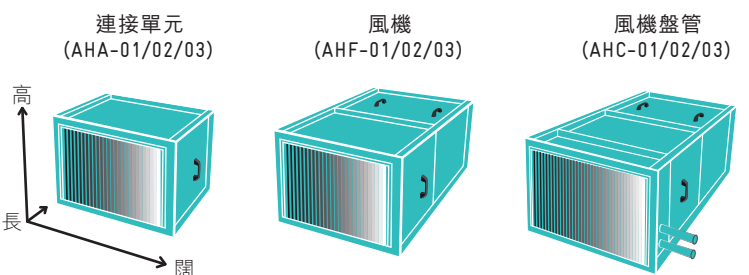
風機盤管: 消滅致病原及分解揮發性有機化合物的方案



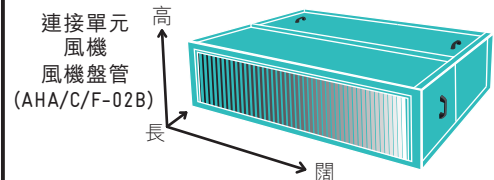
安裝式系列

結合真正的等離子技術
空氣潔淨行業先驅: 消滅致病原及分解揮發性有機化合物

系列:	連接單元			風機			風機盤管		
型號	AHA-01	AHA-02	AHA-03	AHF-01	AHF-02	AHF-03	AHC-01	AHC-02	AHC-03
長 (毫米)	430	430	430	800	800	800	1000	1140	1140
闊 (毫米)	600	600	1200	600	600	1200	750	750	1400
高 (毫米)	290	430	430	290	430	430	290	430	430
重量 (公斤)	16	32	64	40	62	120	42	67	137
耗電量: (瓦)	120	240	480	150	440	880	150	440	880
分流	AHA-02B			AHF-02B			AHC-02B		



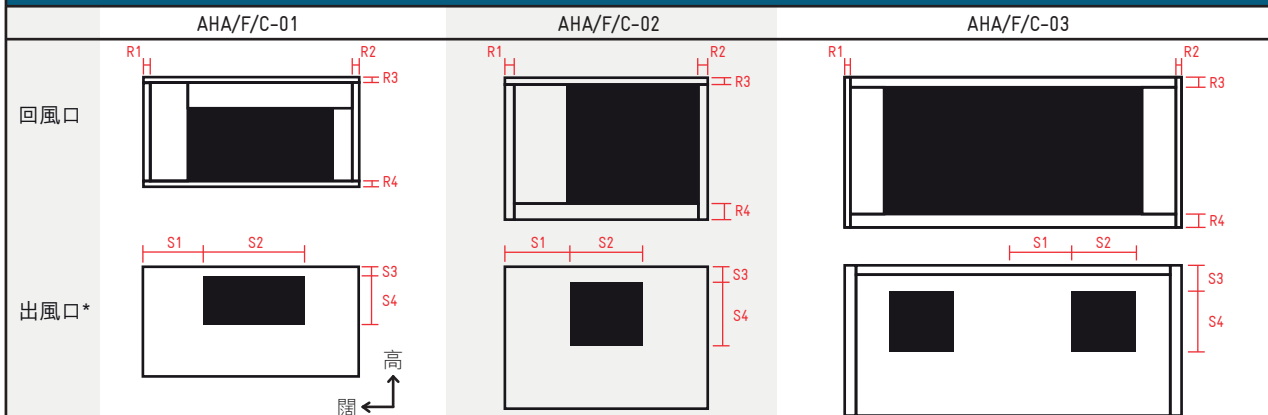
AHA/F/C-01	AHA/F/C-02	AHA/F/C-03
建議使用面積: 200-800平方尺	建議使用面積: 400-1200平方尺	建議使用面積: 800-3200平方尺
風流量: 400每分鐘立方尺	風流量: 800每分鐘立方尺	風流量: 1600每分鐘立方尺
製冷量(AHC-01): 4.0千瓦	製冷量(AHC-02): 6.5千瓦	製冷量(AHC-03): 12.3千瓦



型號	AHA-02B	AHF-02B	AHC-02B
長 (毫米)	430	800	1170
闊 (毫米)	1200	1200	1400
高 (毫米)	290	290	290
重量 (公斤)	32	62	67

安裝規格

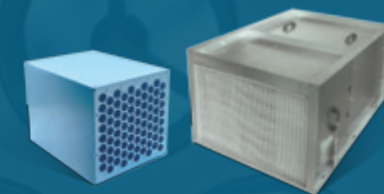
- 連接單元: 出風口跟回風口面積一樣*
- 所有機組以橫放方式, 可安裝在密封或非密封環境
- 所有機組可用M8螺絲及直徑20毫米的電線膠喉接駁



R1	36 毫米	36 毫米	36 毫米
R2	36 毫米	36 毫米	36 毫米
R3	20 毫米	38 毫米	38 毫米
R4	25 毫米	38 毫米	53 毫米
S1	203 毫米	185 毫米	161 毫米
S2	225 毫米	230 毫米	230 毫米
S3	30 毫米	42 毫米	66 毫米
S4	110 毫米	208 毫米	208 毫米

*設計規格如有更改, 恕不另行通知

多功能式設計



消滅致病原, 分解揮發性有機化合物
配合暖通空調系統, 提供潔淨無菌的空氣

- 風槽方案 - 簡易風槽安裝
- 取替方案 - 直接替換現有空調機組
- 度身訂造方案 - 為現有空調機組度身訂造
- 並行方案 - 與現有空調機組並行



AIR HALO® 產品配備了 Plascide® 真正的等離子技術, 在高能量的等離子場內, 微生物及揮發性有機化合物迅速被破壞。

Plascide® 並不會釋放任何正、負離子或等離子進入空氣, 然而卻可以保持長期的潔淨效果。

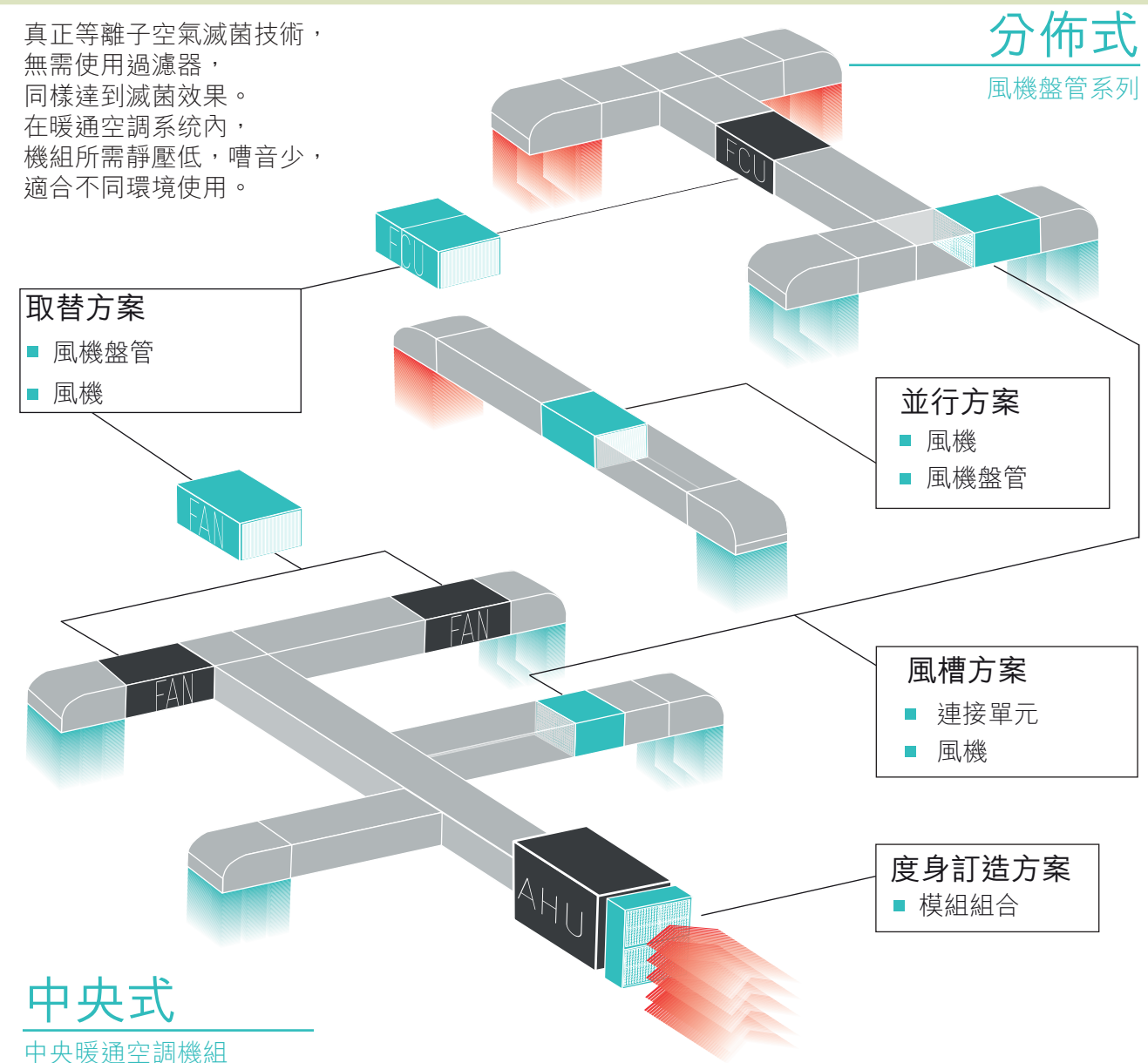
AIR HALO®

AIR HALO® 之工業安裝方案

配備已驗證的PLASCIDE®技術

全面配合暖通空調系統

真正等離子空氣滅菌技術，
無需使用過濾器，
同樣達到滅菌效果。
在暖通空調系統內，
機組所需靜壓低，嘈音少，
適合不同環境使用。

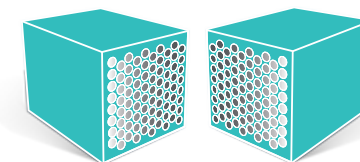


消滅致病原及分解揮發性有機化合物的方案

現行的產品系列

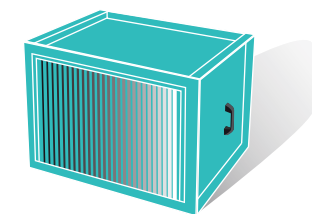
模組組合

配備專利 Plascide® 真正等離子技術，
是 AIR HALO® 產品系列中的核心部分。
其模組設計，可為顧客度身訂造不同的安裝方法，
配合現有暖通空調系統，從而達到空氣潔淨效果。



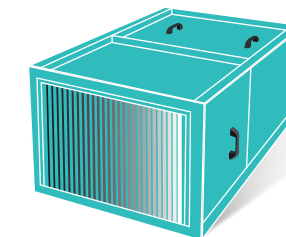
連接單元

配合現有的空調系統，與天花上現有的通風組件連接
單元無需額外的風扇或冷凍盤管。



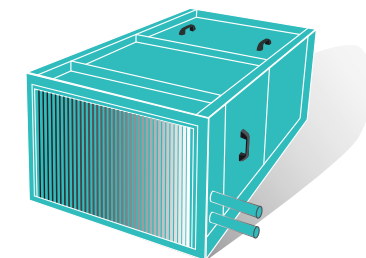
風機

利用標準的連接單元，內置風槽風扇。
兼容天花上現有風機盤管及風槽組件。



風機盤管

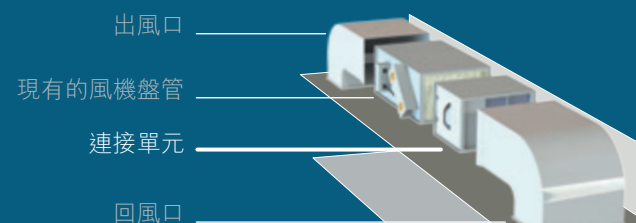
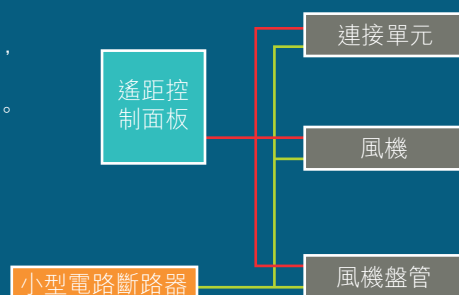
利用標準的風機盤管，內置風槽風扇和冷凍盤管，
直接替換現有的風機盤管機組，
兼容天花上現有風槽組件。



聯網式系統

所有機組透過聯網並接上遙距控制面板，
遠程控制機組運行。
功能還包括24小時/7天的編程計時功能。
每個遙距控制面板配有後備電源功能，
更可獨立顯示每台機組的運行參數：

- 滅菌功效
- 風扇轉速/ 冷凍功效



連接單元安裝示意圖

