

一個良好的通風原理 必須擁有頂級的產品

極高的氣體流量表現

▲ S009 / 風葉鎂合金7葉
汽車用正時皮帶傳動 (專利認證221021號)

在靜態大氣壓下，每分鐘流過多少立方英尺的風量，稱之為(CFM)
CFM是相當的參考數值，因為他決定您的建築物須多少風扇。

高效率

效率計算方式，以每小時所能排除多少的氣體流量 (38000 M³/H) 當效率越高，越能節省客戶的電費及電扇的數量，目前同尺寸風機，效率相差也非常大 (風量和抽風長度及壽命也相差懸殊)

54" FRP 高效率喇叭扇最大特色

1. 抽風量大：風機抽風量大小，葉片角度是主要關鍵，至於葉片多寡並不等於抽風量。所以葉片材質是為了防止因轉速及壓力而讓葉片角度改變而影響風量。
2. 抽風長度長：可將 150 米的熱源油煙，抽得一干二淨，風機抽風機的葉片角度，材質厚度，結構及配件都將影響抽風量及長度。
3. 省電：傳動方式及風機的品質會影響到台數及效率的發揮。



外殼 外罩出風口採高密度的玻璃纖維使結構堅固，更能防止崩碎，裂紋破損的發生級抗腐蝕的能力，20年 (台製)

喇叭口

錐形外罩與出風口
能使排風時更平順大大提昇風扇效率
(市面上大都不使用而降低成本)

葉片

七葉鎂合金，以套裝組成加螺絲
葉片用修飾蓋防螺絲曝露
鎂合金葉片不變型，壽命長

百葉窗

內部的百葉窗設計
完全可以防止當抽風未啟動時，
防止風雨滲入，讓客戶無後顧之憂



馬達

高效率的鋁製密閉室馬達
可確實隔絕外在環境的干擾



支撐點

獨特的 (馬達/軸承)
與固定架具有獨特的外型
低風阻，而且提供穩固的支撐

雙V鍍鋅板架厚 3mm (一般採 T 架或者板厚 2mm)



傳動軸

特殊軸心組，採用全密封式軸心
防水，防塵不發生軸承鋼珠卡住現象
增加抽風機使用年限



皮帶

正時時規皮帶
可防止因傳統皮帶延展
而使效率降低風量變小的問題
一般場所可使用2-3年 (免調整)

排水孔

排水孔，外罩底部向排水孔方向傾斜可保持建築物乾燥

型號	外框	尺寸	馬力	風葉	電壓	轉速	電流	傳動方式	噪音值	每小時排風量	結構	馬達外殼	重量
S009	FRP	146x146x93cm	1 1/2HP	鎂合金	220-440V	450RPM	3.5A~4.5A	時規皮帶	76 db	38000 M ³ /H	雙V架	鋁合金	72kg

吳弘鈞 行動電話：0933-421910 服務專線：0800-058-985

- 台中縣大雅鄉港尾路 2-11 號 電話：(04)25318937 FAX：(04)25318252
- 台南縣仁德鄉中正路一段541-2號 電話：(06)3661003 FAX：(06)3661621
- 桃園 (03)3150152 斗六 (05)5516170