

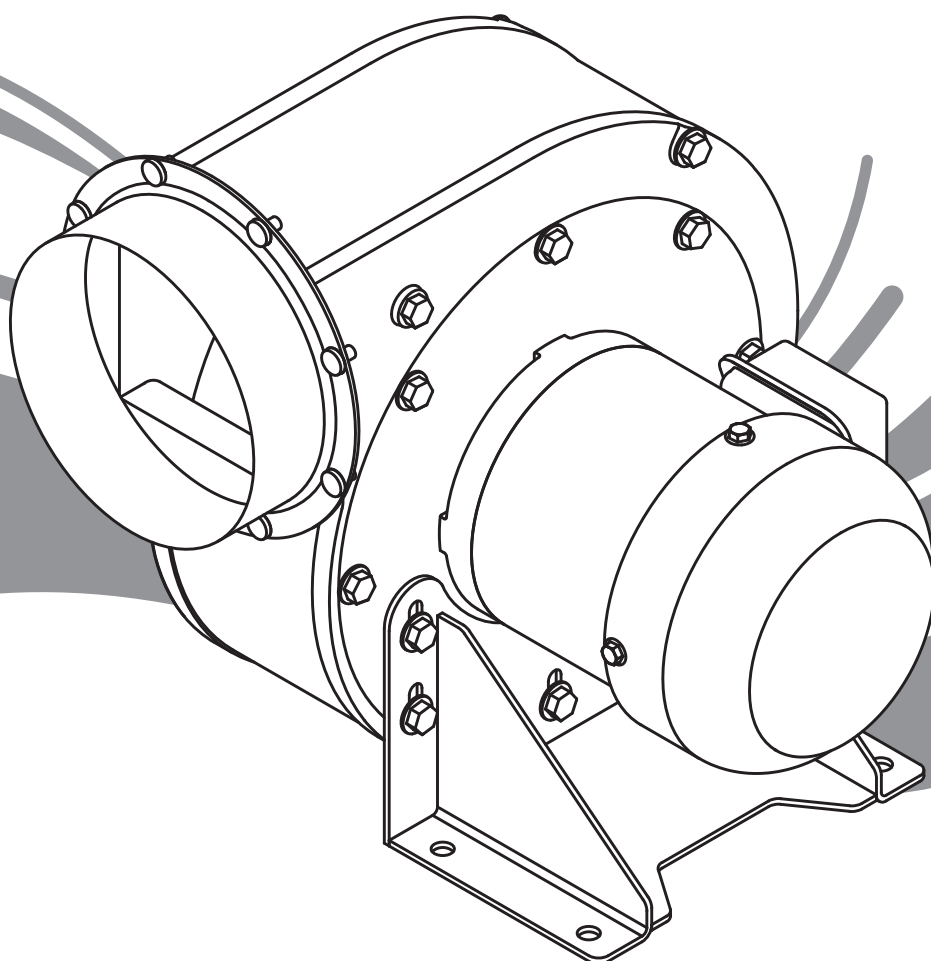


®

SINCE 1950

ALASKA

高靜壓風機



請詳細閱讀使用說明書後再使用

閱讀後請妥善保存

使用說明書 附保證書

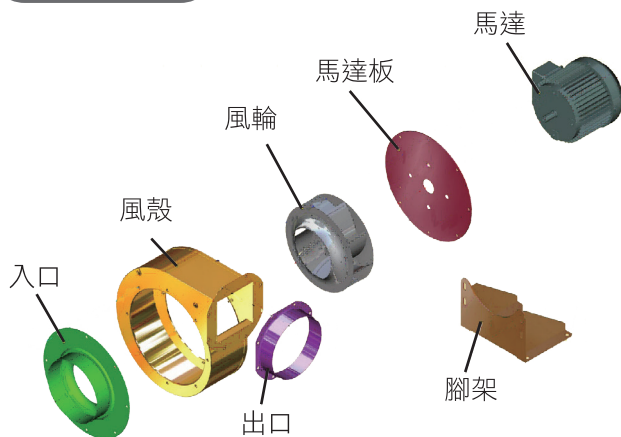
安全注意事項

- 1.請勿使用氣體溫度超過50℃以上之氣體輸送。
- 2.不可使用易燃氣體輸送。
- 3.安裝風機需離地面2.3公尺以上。
- 4.室外風管必須朝下避免雨水滴進風機內。
- 5.加裝電源開關裝置，每一極的接觸點切斷後要有3mm以上的距離。
- 6.安裝場所室溫0~40℃。
- 7.吸入口上不連接通風道時，為防止危險物或異物吸入，請加裝鐵絲網。

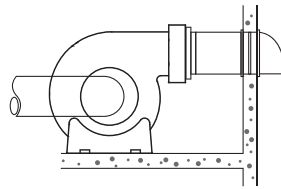
使用前確認

- 1.檢查風機內部有無異物。
- 2.電源電壓確認。

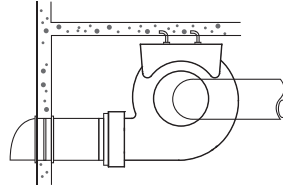
各部名稱



安裝

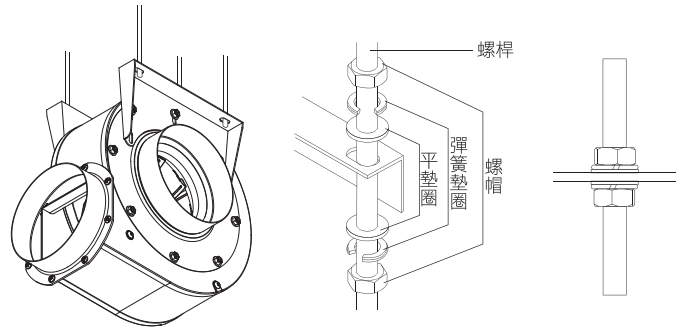


平臺安裝



懸吊安裝

懸吊安裝時

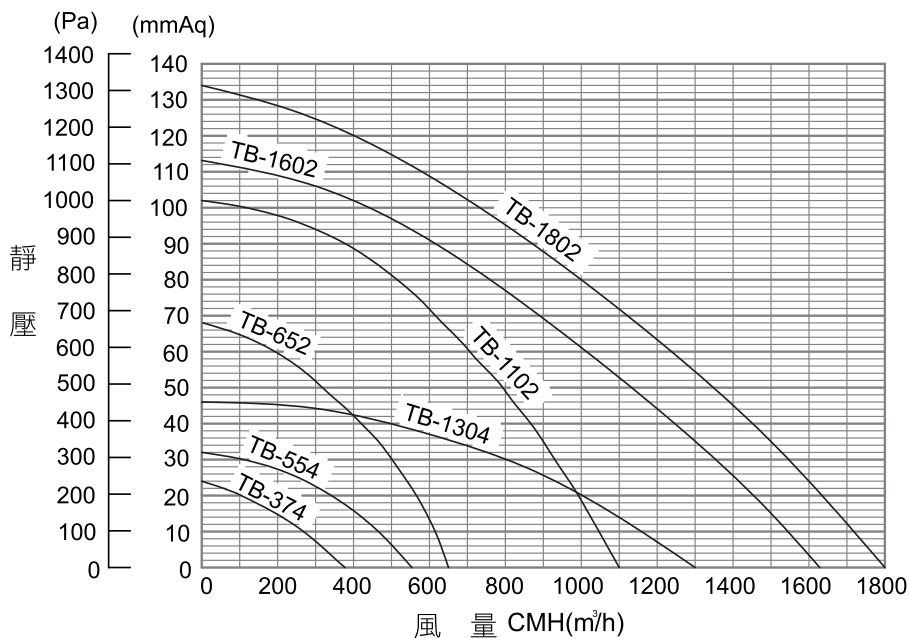
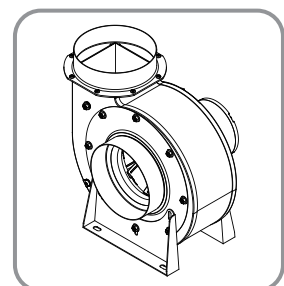
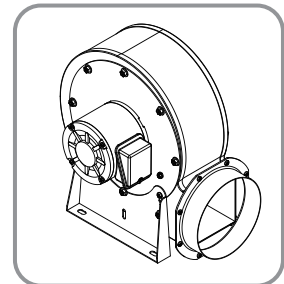
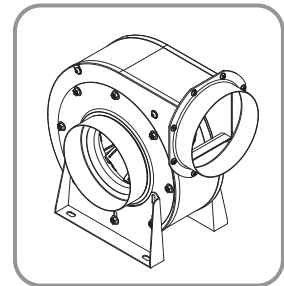


將機體安裝於螺桿上

產品規格

機 型	頻率 (Hz)	馬達 (P)	消耗功率 (W)	風量 (CMH)	噪音 (dBA)	重量 (kg)
TB-374	60	4	40	370	52	5.6
TB-554	60	4	45	550	55	7.2
TB-652	60	2	150	650	69	7.6
TB-1102	60	2	280	1100	72	11.2
TB-1304	60	4	145	1300	64	16.4
TB-1602	60	2	460	1600	76	16.6
TB-1802	60	2	540	1800	74	20.6

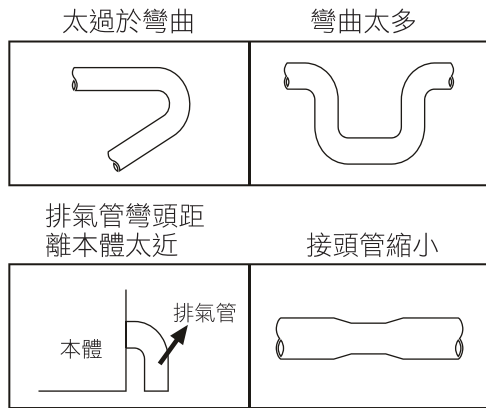
腳座可調三種方向安裝



配管

- 管子直接連接於送風機上，盡量使中心一致，不可在勉強情形下連接。
- 通道軟管如使用防震接頭等，可簡易地連接且能防止震動傳導。
- 管子重量請不要直接加在送風機之凸緣面出、入口上方。
- 避免突然縮小，擴大或彎曲等，使得流體效率不良。

請勿採用如下之配管方式，將會減少風量

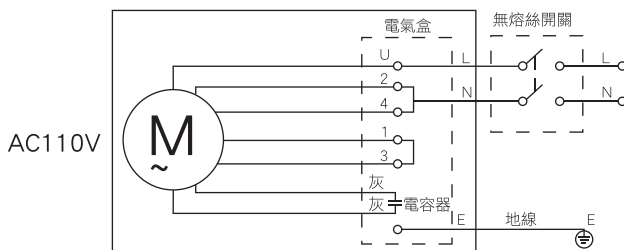


配線

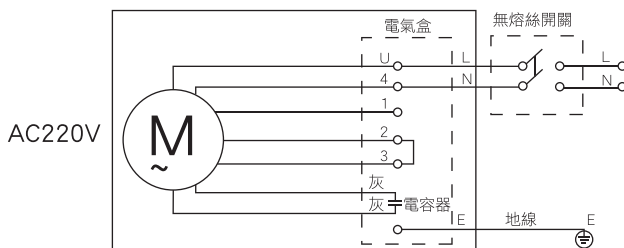
- 電源請使用定格電壓及定格頻率。
- 電壓之變動應於定格電壓的+5%之內（10%亦可使用，但是長時間電壓變動太大時，易造成故障，故最好能避免。）

接線圖

適用機型：TB-374、TB-554、TB-652、TB-1102

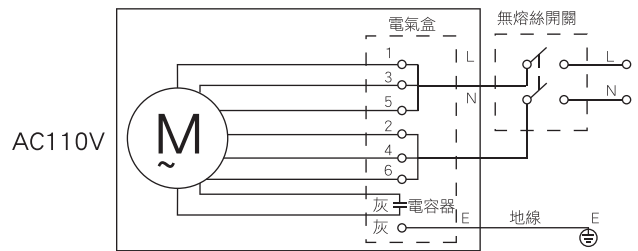


電壓為110V，U 線單獨接電源。
2 + 4 接在一起接電源。
1 + 3 接在一起，用膠帶包緊。

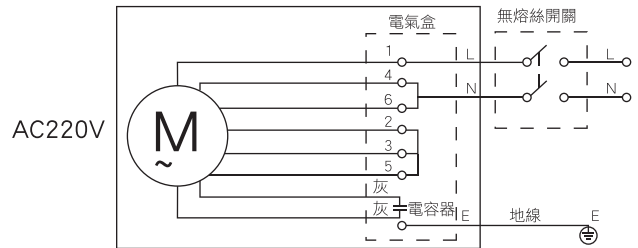


電壓為220V，U 線單獨接電源。
4 單獨接電源。
1 單獨用膠帶包緊。
2 + 3 接在一起，用膠帶包緊。

適用機型：TB-1304、TB-1802、TB-1602



電壓為110V，
1 + 3 + 5 接在一起接電源。
2 + 4 + 6 接在一起接電源。



電壓為220V，1 單獨接電源。
4 + 6 接在一起接電源。
2 + 3 + 5 接在一起，用膠帶包緊。

運轉

開關在一分鐘內反覆開與關，會引起馬達過熱應加以避免。

故障處理

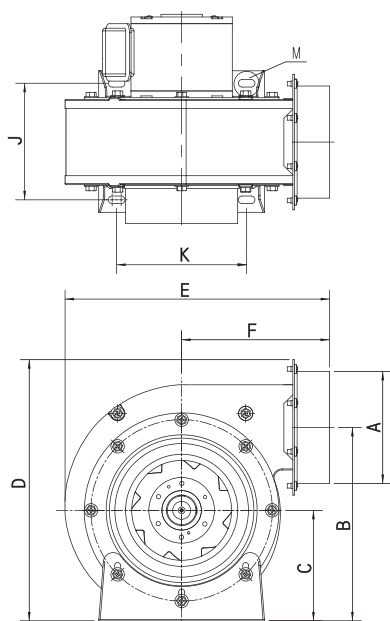
原因	排除方法
打開電源無法運轉	1.檢查電源，電壓是否正確，是否與風機規格相符合。 2.將機蓋上的螺絲鬆開，拆下機蓋，檢查葉輪是否有異物卡住，將之清除。 3.保險絲燒斷請販賣店維修。
使用時風量太小	1.檢查出入風口的配管是否過小，主管的管徑不得小於風機管徑。
使用時風壓不足	1.檢查是管路太小或障礙過多（彎曲，縮小等）使其壓損過大。 2.使用場所之壓損是否大於風機的規格。
使用時噪音過大	1.檢查是否機械的摩擦聲（軸承，葉輪與機殼等）。 2.檢查基座是否固定，不會震動。

清潔與保養

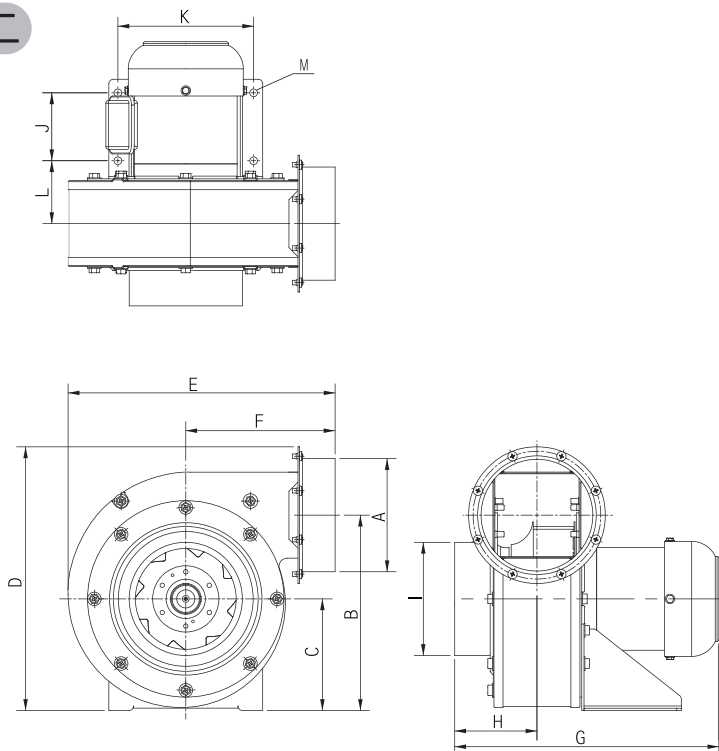
- 1.定期檢查與清潔風機可延長風扇的使用壽命。
- 2.在清潔風機前請確認已將電源關閉。
- 3.請勿使用具有腐蝕性之清潔劑擦拭。
- 4.請勿用水清洗馬達。

外觀尺寸圖

樣式一



樣式二



機 型	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	樣 式
TB-374	Ø125(5")	216	123	291	295	165	234	91	Ø125(5")	130	145	—	8.5*18.5	樣式一
TB-554	Ø150(6")	258	147	343	344	189	248	98	Ø150(6")	145	170	—	8.5*18.5	樣式一
TB-652	Ø125(5")	216	123	291	295	165	292	91	Ø125(5")	75	150	70	Ø8.5	樣式二
TB-1102	Ø150(6")	258	147	343	344	189	307	98	Ø150(6")	120	177	72	Ø8.5	樣式二
TB-1304	Ø200(8")	286	171	386	421.5	225.5	312	115	Ø200(8")	196	290	—	Ø14	樣式一
TB-1602	Ø200(8")	286	171	386	421.5	225.5	374	115	Ø200(8")	186	290	—	Ø14	樣式一
TB-1802	Ø200(8")	287	172	387	421.5	225.5	403	115	Ø200(8")	127	265	97	Ø9	樣式二

單位：mm

保 證 書

購買日期

年 月 日

製造番號

經銷者章

承蒙愛顧本公司產品。本保證卡享有自購買日起主要零件(風扇馬達)3年、一般零件1年基本保固免費服務，但如有下列情形之一者，雖在服務期間內，亦得酌收成本費或服務費。

- 1.主要零件為風扇馬達，非主要零件之外的零件，全部均歸類為一般零件。
- 2.未於本公司網站登入保證卡、或未出示保證卡、或無購買日期、或未蓋經銷者章、或未出示入宅時間證明。
- 3.使用不慎或錯誤或未依本說明書要求定期維護而導致之損壞。
- 4.自行拆卸、改裝或更換非原廠零件所發生的故障。
- 5.經安裝後購買人自行搬移或運送所發生破損。
- 6.因天災地變或不可抗拒之外力所導致損壞。

※服務後保證說明事項

- 1.保固期間內之維修，產品仍以該原保固期間予以保固。
- 2.保固期間外之維修，維修零件保固為期三個月。

※使用及安裝說明書務必交付給使用者。

- 安裝的方法很重要，請委託販賣店或水電行來安裝。
- 若電源線損壞時，必須由製造廠、或其服務處或具有類似資格人員更換，以避免危險。

生原家電股份有限公司

SHENG YUAN ELECTRIC CO., LTD.
http://www.alaska.com.tw/

02000049-A3

總 公 司：台中市豐原區水源路490號

台北營業所：台北市士林區前港街98號

桃竹營業所：桃園市楊梅區瑞坪路272號

高雄營業所：高雄市左營區重偉街71號

電 話：04-25222186

電 話：02-28827905

電 話：03-4812068

電 話：07-3504566