-FUJIOH-

排油煙機使用說明書

FR-RT2590V

在使用本產品前, 請仔細閱讀本手册。

各部構造、性能規範及附屬零件表	. 1
安裝原則	. 2
安裝注意事項	. 3
使用注意事項 4	-5
可能異常情形之處理	. 5
操作方式	. 6
電路線路圖	. 7
安裝參考位置示意圖	. 7
風管護蓋組安裝說明	. 8
RoHS	. 9
保證書	. 9

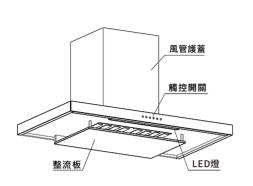
謝謝您的惠顧!

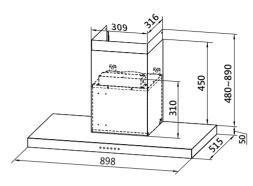
■此排油煙機是一部專為家用廚房烹飪而精心設計的排油煙機,能使廚房空氣清新,減少烹飪時廚房的油煙污染。

■ 各部構造、性能規範及附屬零件表

◎機型及規格若有變更,以本公司現況為準,不另行通知。

FR-RT2590V





性能規範表

機種項次	FR-RT2590V		
淨重	19.3 Kg		
機體尺寸(mm)	898X515X392		
額定電壓	110V / 60Hz		
風管口徑	Ø150mm		
照明	LED 9W*1		
調速	三段		
風量	13.5 m³/min		
迴轉速	2100rpm		
電功率	306W		
最大噪音值(±5%)	69dB(A)		

附屬零件表

項次	名 稱	簡 圖	數量		
1.	風管座		1個		
2.	護蓋固定座		1個		
3.	使用說明書	41/000 22 23 24 24 26 26	1本		
4.	鋁排風管		1支		
5.	Φ4X31L自攻螺絲 Φ4X30L塑膠釘套 3/16"X9.5L華司頭螺絲		6支 6支 2支		
6.	風管護蓋組		1組		

■ 安裝原則:

(A) 周圍環境:

排油煙機安裝之周圍,應避免門窗過多,而產生空氣對流太大,則無法發揮其除油 排煙之效果。

(B)安裝高度:

排油煙機之安裝高度係以爐面至機體底面之距離,參考高度以65~70cm為主。

(C)風管安裝:

首先套好風管接頭使用伸縮管應盡量減少彎管角度。排風出口至機體之距離,應盡量避免過長以及避免排風口面對牆壁免於氣流擠壓於管內,影響其排出效果。

(D)機體保持水平:

請將排油煙機保持前後及左右方向水平安裝。

如果未水平安裝,可能會導致排油煙性能降低,或機身內部的污垢(油污)從各部位 縫隙滴落至烹飪器具上

(E)為保護機體與人員安全,建議安裝時需由兩人共同安裝。

■安裝注意事項:

(A)理想安裝位置:

- (1)安裝於爐台之上方。
- (2)爐具或爐架與排油煙機最低部份之最小距離限制;排油煙機底部置於瓦斯爐上, 此距離至少為65~70cm。若瓦斯爐之安裝說明書規定更大之距離,必須列入考量。
- (B)排氣管之安裝位置:
 - (1)排氣管於爐台正對窗戶之安裝:

敲下一方玻璃,安裝一塊穿有彎管孔大的合板,排煙管由此孔穿出,絕不損壞壁面。

- (2)爐面不鄰近窗戶時:
 - ①選擇最近爐台,可通向室外的窗戶,裝設排氣管穿窗而出。
 - ②或選最近爐台,可通向室外的牆壁〔非隔間牆壁〕打洞,裝設排氣管穿牆而出。
- (3)排油煙機之排氣不得排入由燃燒瓦斯或其他燃料的器具之排煙管道內。
- (C)鑽穿牆洞:
 - (1)先量好彎管正對牆面位置。 ※查看P7上的尺寸
 - (2)然後在壁面畫好鑽洞範圍,再使用電鑽鑽穿牆壁。
 - (3)鑽洞時應要留意牆壁結構和質料切勿破壞牆洞以外之壁面。

■ 安裝注意事項:

- (D)裝設機體及排氣管:
 - (1)請參考P7的安裝示意圖,以電鑽鑽孔,打入4個Ø4X30塑膠塞,再先上2根安裝螺絲。
 - (2)若需安裝風管護蓋,則在護蓋頂端牆壁定位孔處鑽孔,打入2個塑膠塞,以便安裝 護蓋固定座。
 - (3)調整機體之掛鉤(吊鉤),將機體懸掛於螺絲釘上。
 - (4)懸掛後機體要保持一定水平(安裝原則裡(D)已敘述)。
 - (5)按已選好伸縮管的適當位置,選擇適當長度的直管和定數的彎管進行裝設。
 - (6)排油煙機安裝妥善後,請以螺絲鎖住固定孔,以防排油煙機被從下方舉起。

螺絲鎖住 螺絲鎖住 螺絲鎖住 註:加伍!

註:如使用市售螺絲,安裝時請注意無任何產品掉落風險。

- (7)機體不可用膠黏劑作為固定方式,因膠黏劑不視為可靠的固定方式。
- (8)絕對禁止不加電鑽穿孔,而直接鉚上鋼釘。
- (9)出風口安裝伸縮管(或鋁管),其排風管垂直長度應≥3D後再進行彎管,避免造成 排風量損失。(例如:伸縮管直徑15公分,則垂直長度應≥45公分)
- (10)伸縮管應避免太長,全長不超過5公尺,彎頭不超過3個,不可把鋁風管擠壓變形, 會影響排煙順暢及效果。
- (11)依據CNS 3805國家標準,排煙口直徑不低於15公分,管徑太小,會造成風量排不 出去,致使油煙汙染,噪音變大。
- (12)裝置在外牆上的防風帽(如圖所示),不可使用百葉窗型,因會阻礙排氣,對油煙機 排氣產生逆流,無法完全有效排油煙,導致油煙堆積,造成機體漏油、滴油。



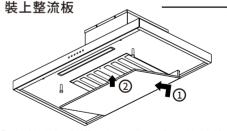




■使用注意事項:

- (1)機體表面清洗時不可以用水直接沖洗,須以乾淨抹布沾上中性清潔劑(如:沙拉 脫...等)擦拭,清潔時請戴上手套防止不必要的受傷。
- (2)清洗時馬達及開關部位切勿進水,以免影響正常功能或感電。
- (3)本產品為家庭用排油煙機,非營業場所使用,適用110V~60Hz電源。為符合安全及電器法規,電源插座必須有接地裝置,並確實接地。如圖所示
- (4)若電源損壞時,必須由有資質的專業人員更換以避免危險。
- (5)當排油煙機配合燃燒瓦斯或其他燃料同時使用時,室內應有良好的通風。
- (6)若未依說明書執行清潔可能引起火災之危險。
- (7)切勿在排油煙機下方直接燃燒,當烹調含酒精成分之食物,如燒酒雞...等,嚴禁 鍋中燃火,以避免機體吸入火舌造成機體燃火之危險。注意:當與烹飪器具一起 使用時,可觸及部位可能變熱。
- (8)排出的氣體不得排入由燃燒瓦斯或其他燃料的器具之排煙管道內。
- (9)須適當調整以使廢氣完全排出。
- (10)本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者(包含孩童)使用,除非在對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。
- (11)孩童應受監護,以確保孩童不嘻玩電器。
- (12)保護網禁止自行拆卸。參考P5,(14)項之圖所示
- (13)整流板拆裝使用注意事項:

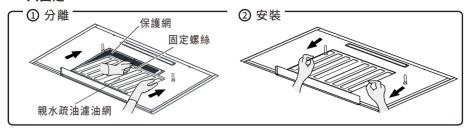




- ① 將整流板兩側前端往下拉
- ①將整流板由掛鉤後側向上靠再往前拉
- ② 抓扶整流板向機體後方推即可取下
 - ②順勢將整流板前端向上推
- ※請注意正確安裝方向,不要反裝。否則有掉落,導致人身事故的風險。

■ 使用注意事項:

- (14)親水疏油濾油網拆裝使用注意事項:
 - ①分離:用手扶住親水疏油濾油網,取下固定在親水疏油濾油網上端的固定螺絲。
 - 注意 拆卸時,務必用手將其抓牢,否則可能會因其脫落造成人員受傷。
 - ②安裝:將親水疏油濾油網的底部平穩順著軌道放入凹槽中固定,最後將螺絲旋入固定。



- (15)台灣瓦斯器材工業同業公會建議: 烘碗機、瓦斯爐、排油煙機、家用熱水器等設備, 每五年需更新以保障使用安全。
- (16)對本產品私自改裝(變更)電源/電源線、零件結構、無效接地而造成產品、個人損失或 傷害,本公司概不負任何責任。
- (17)親水疏油濾油網保養方式
 - ·嚴禁使用有機溶劑,清潔後用水沖洗乾淨,擦乾後放回。
 - ·不可用毛刷等硬物進行擦拭·以免損害親水疏油濾油網表面塗層·導致效果下降。
- (18)使用前,請務必確認覆膜等都已經去除,無殘留覆膜在機器上。
- ※清潔保養時,請務必戴上工作手套,避免受傷。

■可能異常情形之處理

※(處理異常時,請先將電源插頭拔除)

狀 況	原因及處置方法			
燈 亮 馬達不運轉	1.如按下馬達按鈕·馬達稍一運轉即停止·而於馬達可聞到一股燒焦的臭味, 則可能馬達燒毀·須換新馬達。(請將電源插頭拔除·聯繫維修)			
吸力不強	1.出風管太長或彎角太多。 2.排油煙機與爐面的距離太高。 3.排油煙機及周圍環境門窗通風多,對流太大。 4.排油煙機安裝在窗戶處所導致。 5.參考安裝原則及安裝注意事項後進行安裝。			
有異音	1.過濾網被油污堵塞,請清潔濾網。 2.無上述問題,可能馬達蝸殼安裝鬆懈、風管口異物等,請聯繫維修。			
換燈組	請聯絡本公司服務單位人員更換以避免危險。			
電源線損壞	須由本公司服務單位或具有相關資格人員維修以避免危險。			

■ 操作方式

電源鍵:

·按壓此鍵後,馬達由中速啟動,再按此鍵進入延遲模式,延遲模式馬達會以 低速持續運作90秒後停機。

·延遲模式過程仍可按電源鍵來關閉此功能或按調速鍵重啟運作。

低速鍵: 開機後按壓此鍵, 馬達以低速轉動。

中速鍵:開機後按壓此鍵,馬達以中速轉動。

高速鍵:開機後按壓此鍵,馬達以高速轉動。

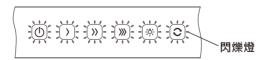
※所有轉速先按壓雷源鍵中速運轉後始可作風速切換。

照明鍵:排油煙機上之LED照明燈由此鍵開關,此鍵獨立開關,並有兩段燈照明。 清新鍵:

- · 停機狀態,按清新鍵則為清新模式。
- · 啟動清新模式運轉90分鐘後,自動關閉馬達和照明燈。
- ·按壓鎖定:在關機狀態下長壓此鍵3秒,則介面功能皆鎖定(閃爍),如此可方便 清潔擦拭;要解除則再按壓此按鍵3秒即解除鎖定。

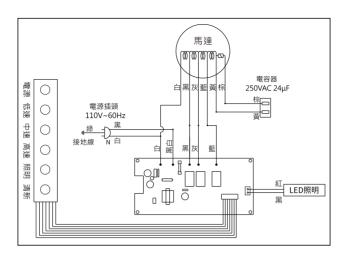
※清潔提示:

(1) 1~3速運轉使用累積 10小時後,所有使用鍵會閃爍,提醒清潔本機之油杯 與整流板,清潔後再按電源鍵即可重新累計時間。



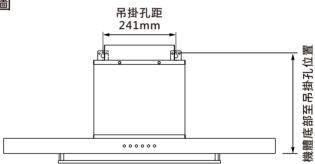
(2)每次使用完畢須清潔整流板及本機外觀,避免累積油污造成滴油。 備註:不可使用任何液體噴灑於按鍵開關上,避免滲入內部造成故障。

■電路線路圖

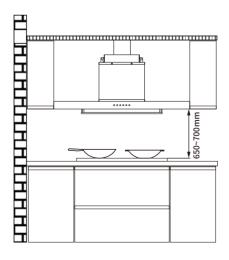


■ 安裝參考位置示意圖





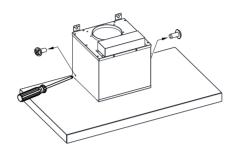
332.5mm



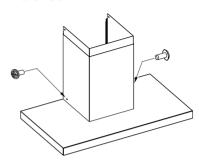
■風管護蓋組安裝說明



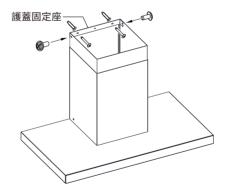
(1)使用十字起子拆下機體上左右2支螺絲。 3/16"X9.5L華司頭螺絲



(2)放上護蓋,底部左右使用上一步驟之 螺絲鎖回。



(3)將上風管護蓋垂直拉至所需位置,以此比對上風管護罩固定位置,繪製固定點,在已選定的安裝位置上,以電鑽鑽孔,塞入Ф4X30L塑膠釘套,使用Ф4X31L自攻螺絲將護蓋固定座定位於牆上,將上風管護罩拉至相對位置,再以3/16"X9.5L華司頭螺絲鎖固。



	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
單元 Unit	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁻⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenylenthers (PBDE)
金屬類	0	0	0	0	0	0
馬達	0	0	0	0	0	0
電路版	0	0	0	0	0	0
電源線	0	0	0	0	0	0
LED燈	0	0	0	0	0	0
塑膠類	0	0	0	0	0	0
配線線材	0	0	0	0	0	0

備考1. "超出0.1wt%"及"超出0.01wt%"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note1: "Exceeding 0.1 wt%" and "exceeding 0.01wt%" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. "○"係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "-"係指該項限用物質為排除項目。

Note3: The " - " indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

-FUJIOH-

保證書

購買日期: 年 月 Н

產 品: 型 號:

服務電話:0800-535-168



經銷印鑑

附記

本保證書無購買日期或未蓋本公司、經銷店章無效

- (一)購買日起一年內,在正常使用下發生故障,本公司保證維修。
- (二)服務員登府時,請出示保證書,如遺失或毀損致無法辨認時, 須繳服務費用。
- (三)在下列狀況,雖在保證期間,恕不免費維修:

由於天災地變而發生損毀者。

由於不當使用,或使用者過失以致故障者。

安裝後移動或運送所發生之故障。

自行改裝所發生之故障。

儲存式電能熱水器使用地下水所發生之故障。

(四)保證期間外,調整修理之服務應付服務技術費用。

(五)本保證書須蓋經銷店之店章保證及購買日期始生效。

台灣富士皇股份有限公司

地址:台中市大雅區民生路三段36北巷32號3樓之1

TEL:04-25600707 FAX:04-25600517

全球網站 https://global.fujioh.com

FUJIOH MARKETING TAIWAN CO.,LTD.

台灣富士皇股份有限公司

台中市大雅區民生路三段36北巷32號3樓之1

TEL: 0800-535-168

版次:2025年第1版

14-RT2590 11404



全球網站