

扇葉直徑介乎18厘米至21厘米



1
德國卓爾 Summe
CF-S85RD

聲稱來源地：中國
風速檔數：8
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約75度）；上下（1檔搖擺角度，最大角度約90度）
定時關機：1至9小時（每小時）
其他配置：遙控器；自然風/睡眠風/節能模式；室內溫度顯示；風扇罩及扇葉可拆下清潔
保用期：2年



2
米家 Mi
ZLXHS01ZM

聲稱來源地：中國
風速檔數：5
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約120度）[▲]；上下（1檔搖擺角度，最大角度約90度）[▲]
定時關機：1至5小時（每小時）
其他配置：Wi-Fi功能[▲]；自然風模式；兒童鎖功能[▽]；風扇罩及扇葉可拆下清潔
保用期：1年



3
樂信牌 Rasonic
RCF-8YE

聲稱來源地：中國
風速檔數：4
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約60度）；可手動調校上下風向
定時關機：1至8小時（每小時）
其他配置：遙控器；自然風/睡眠風模式；室內溫度顯示
保用期：1年



4
普樂氏 Proluxury
PTF502008G

聲稱來源地：中國
風速檔數：12
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約90度）；上下（1檔搖擺角度，最大角度約90度）
定時關機：1至12小時（每小時）
其他配置：遙控器；自然風/睡眠風模式
保用期：1年



5
億世家 ecHome
DF8C3D

聲稱來源地：中國
風速檔數：32
自動搖擺功能：左右（4檔搖擺角度，最大角度約360度）；上下（1檔搖擺角度，最大角度約90度）
預設啟動時間：1至12小時（每小時）
定時關機：1至12小時（每小時）
其他配置：遙控器；自然風/睡眠風模式
保用期：1年



6
THOMSON
TM-SFC10R

聲稱來源地：中國
風速檔數：3
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約45度）；可手動調校上下風向
定時關機：1至9小時（每小時）
其他配置：遙控器；自然風/睡眠風模式；室內溫度顯示；風扇罩可拆下清潔
保用期：1年

扇葉直徑介乎14厘米至16厘米



7
Turbo Italy
TDF-S01

聲稱來源地：中國
風速檔數：3
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約90度）；上下（1檔搖擺角度，最大角度約90度）
定時關機：1至8小時（每小時）
其他配置：遙控器；自然風/智慧模式；室內溫度顯示；風扇罩及扇葉可拆下清潔
保用期：3年



8
伊瑪牌 imarflex
IFQ-243R

聲稱來源地：中國
風速檔數：5
自動搖擺功能：左右（4檔搖擺角度，最大角度約360度）；上下（1檔搖擺角度，最大角度約90度）
預設啟動時間：1至8小時（每小時）
定時關機：1至8小時（每小時）
其他配置：遙控器；自然風/睡眠風模式
保用期：2年



9
origo
CF1515

聲稱來源地：中國
風速檔數：12
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約90度）；上下（1檔搖擺角度，最大角度約70度）
預設啟動時間：1/2/4/6/8小時
定時關機：1/2/4/6/8小時
其他配置：遙控器；增強風速模式
保用期：1年



10
JNC
JNC-DCFN8T-GY

聲稱來源地：中國
風速檔數：3
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約90度）；可手動調校上下風向
定時關機：1至9小時（每小時）
其他配置：遙控器；風扇罩可拆下清潔
保用期：2年



11
愛麗思 IRIS OHYAMA
PCF-SC15T

聲稱來源地：中國
風速檔數：5
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約90度）；上下（1檔搖擺角度，最大角度約75度）
定時關機：1/2/4小時
其他配置：遙控器；自然風模式
保用期：1年



12
三信 SANSHIN
SCF0619

聲稱來源地：中國
風速檔數：3
自動搖擺功能：左右（1檔搖擺角度，最大角度約90度）；可手動調校上下風向
其他配置：風扇罩可拆下清潔
保用期：2年

循環扇測試結果

編號	牌子	型號	售價 [1]	量得大小(厘米)		量得重量(千克)	摩打種類 [2]	安全程度 [3]					送風量(立方米/分鐘) [5]	省電程度				寧靜程度 [10]	使用方便程度 [11]	總評 [12]				
				高 × 闊 × 深	扇葉直徑			絕緣距離	機械安全性	物料阻燃性	耐用測試	溫升測試		標示說明	整體 [4]	量得最高功率(瓦特) [6]	能源效率 ((立方米/分鐘)/瓦特) [7]				待機電耗(瓦特) [8]	整體 [9]		
扇葉直徑介乎18厘米至21厘米																								
1	德國卓爾 Summe	CF-S85RD	\$648	35 × 30.5 × 22.4	19	2.6	DC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
2	米家 Mi	ZLXHS01ZM	\$459	33 × 32 × 22.5	20	2.2	DC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
3	樂信牌 Rasonic	RCF-8YE	\$688	37.5 × 27.4 × 26	21	2.9	AC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
4	普樂氏 Proluxury	PTF502008G	\$489	35.5 × 32.5 × 21	20	2.3	DC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
5	億世家 ecHome	DF8C3D	\$1,149	37.8 × 23.3 × 25.9	19	2.6	DC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
6	THOMSON	TM-SFC10R	\$499	32 × 24.8 × 24.8	18	2.1	AC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
7	Turbo Italy	TDF-S01	\$698	33 × 24 × 23	19	2.1	AC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
8	伊瑪牌 imarflex	IFQ-243R	\$749	35.7 × 25.5 × 25	19	3.2	AC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
扇葉直徑介乎14厘米至16厘米																								
9	origo	CF1515	\$798	35.9 × 21.7 × 24.7	15	2.2	DC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
10	JNC	JNC-DCFN8T-GY	\$468	33.3 × 30.9 × 17.1	16	2.0	AC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
11	愛麗思 IRIS OHYAMA	PCF-SC15T	\$498	29 × 21 × 21	15	2.2	AC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
12	三信 SANSHIN	SCF0619	\$398	30.5 × 20 × 21	14	2.0	AC	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★

●或★愈多，表示該項表現愈佳，最多五粒。

[1] 售價資料由供應商提供，不同零售商的售價或有差別。

[2] 驅動扇葉的摩打種類。
AC：交流電摩打 DC：直流電摩打

[3] a 說明書指風扇罩及/或扇葉可拆下清潔，測試發現當拆下風扇罩及/或扇葉後，用戶可接觸到的摩打轉軸與個別內部帶電部分之間的絕緣距離不足。
b 內部電路板上個別帶電部分之間的絕緣距離不足。
c 當樣本上下搖擺運作時，模擬兒童手指的試驗手指可被夾於風扇頭與底座之間的空隙，而試驗手指被夾到時承受的力(16牛頓)超出標準上限(15牛頓)。

d 部分內部塑膠元件未能通過針鉗測試，着火後未能在30秒內自動熄滅。
e 部分外殼膠料未能通過針鉗測試，着火後未能在30秒內自動熄滅。
f 樣本以最高風速檔及最大自動搖擺角度持續運作，直至累積的搖擺次數達100,000次，然後檢視樣本電線的導電體有否受損，結果發現樣本的1條內部電線的導電體逾30%受損。
g 樣本以最高額定電壓的1.06倍電壓(即254.4伏特)運作時，量得摩打線圈的溫度升幅較標準上限超出3.1K(即3.1°C)。
h 說明書內容及/或產品標示有不足之處。

[4] 安全程度整體評分比重：
絕緣距離 19%
機械安全性 19%
物料阻燃性 19%
耐用測試 19%
溫升測試 19%
標示說明 5%

[5] 參考國際標準IEC 60879，量得樣本在最高風速檔的送風量。

[6] 量得樣本以最高風速檔及最大自動搖擺角度運作時的輸入功率。數值愈高，代表耗電量愈高。

[7] 參考國際標準IEC 60879，按樣本在最高風速檔量得的送風量及輸入功率，計算樣本每瓦特的輸入功率(即耗電量)所產生的送風量。數值愈高，代表能源效率愈高，即愈省電。

[8] 量得樣本在待機狀態的輸入功率。數值愈高，代表待機電耗愈高。
*沒有開啟Wi-Fi功能 / 已開啟Wi-Fi功能的待機電耗。評分按兩個數值的平均值計算。

[9] 省電程度整體評分比重：
能源效率 65%
待機電耗 35%

[10] 在隔音房內距離樣本0.5米的位置，分別量得樣本在最高及最低風速檔，而自動搖擺功能分別設定為開動及靜止狀態的噪音水平。此外，由3位評審員就樣本的寧靜程度評分。表列●為綜合量得的噪音水平及評審員評分的整體評分。●愈多，表示愈寧靜。

[11] 評審項目包括樣本的功能和設計、清潔風扇罩和扇葉是否方便、顯示燈、掣鈕的操作、說明書及標示等是否方便易用。

[12] 總評比重：
安全程度 35%
送風量 25%
省電程度 15%
寧靜程度 20%
使用方便程度 5%
若安全程度評分不理想，總評會受到局限。