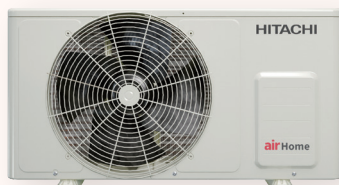


HITACHI

日立FrostWash 升級版

變頻 **冷暖** 分體機

XH系列 (1匹 | 1.5匹 | 2匹)



Cooling & Heating

舒

冷暖恆溫 四季舒適

FrostWash 結霜淨化 (升級版)

體驗前所未有的冷氣潔淨革命!全新升級版FrostWash自動清潔,透過「加熱、冷凍、排走」,主動融化、鎖住並排走灰塵污垢,保持冷氣潔淨如新,提升效能,無需繁瑣人手清潔,潔淨從此變得輕鬆。

自動清潔 3 步曲

1 加熱



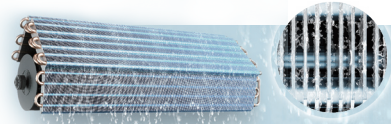
熱交換器加熱至約56°C,有效分解附著於表面的頑固污垢。

2 冷凍



迅速降溫至約-15°C,空氣中的水分在表面凝結成霜,連同灰塵與污垢一併冰封。

3 排走污垢



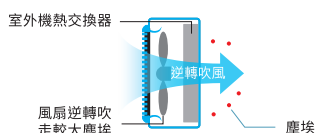
霜雪融化一刻,以水流排走污垢,保持機體潔淨。

室外機都可以自動清潔

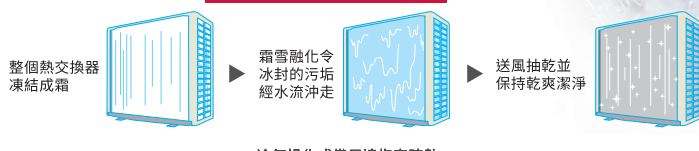
透過特有室外機 FrostWash 結霜淨化系統,定期自動潔淨室外機熱交換器上的塵埃和污垢,既省時、慳錢、又方便,持久保持性能效益。

- ✓ 自動清潔,方便忙碌家庭
- ✓ 或可減少使用額外清潔工具
- ✓ 或可減少搭棚清洗費用
- ✓ 輕鬆保養,或可減少搬弄傢俬煩惱

風扇逆轉技術



FrostWash 結霜淨化

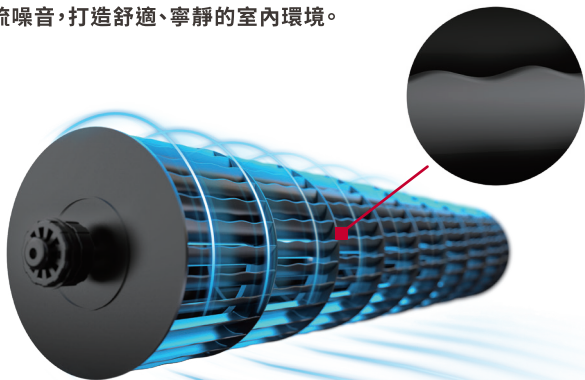


註:1.以上圖片為示意圖。2.冷氣運行10分鐘或以上並停止操作後,室外機風扇將自動執行逆轉吹風。3. FrostWash 結霜淨化的實際操作時間、次數或因環境條件,如溫度或濕度等不同。

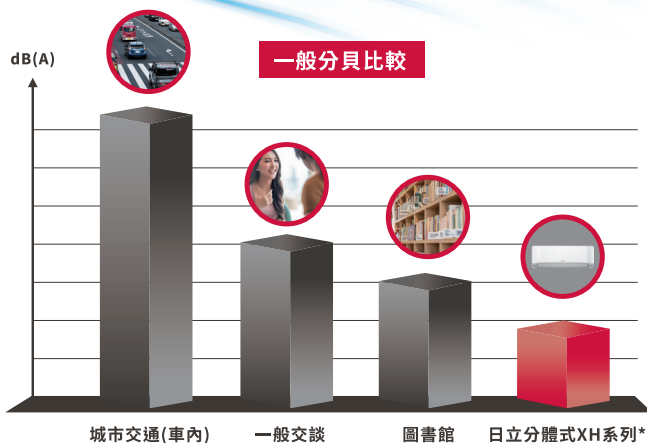
靜

寧靜降噪 安睡無憂

採用特殊波浪形風扇葉設計,有效降低氣流噪音,打造舒適、寧靜的室內環境。



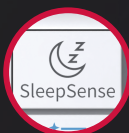
波浪形風扇葉示意圖



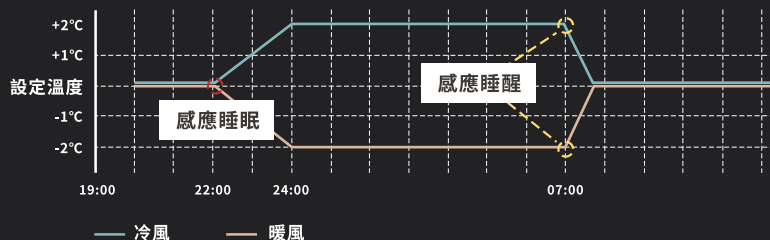
*以寧靜模式測試。

提升睡眠品質 智能溫控守護

Sleep Sense睡眠感應自動調節室溫,助您舒適入睡,避免溫度不穩,節能舒心。



Sleep Sense操作溫度變化



4重淨化 空氣清新

潔

淨化室內空氣 去除異味

結合前置過濾網、ViroSense Z1空氣淨化過濾網、FrostWash自動清潔熱交換器與AQtiV-Ion活氧離子技術，有效提升室內空氣質素，減少致敏原與細菌等等，守護健康，讓每一次呼吸都安心清新。

可去除高達 99.9% 新冠病毒¹



減少病毒¹



減少細菌²



減少異味³



減少致敏原⁴
霉菌⁵和塵埃⁶



減少塵蟎⁷

ViroSense Z1空氣淨化過濾網
去除多種細菌和病毒。

FrostWash
減少污染物積聚於熱交換器。

前置過濾網
可過濾較大塵垢。

AQtiV-Ion活氧離子
釋放的負離子能附着空氣污染物，達致淨化效果。

防霉除味 清新如初

待機時監控室內機內部的溫度與濕度，透過加熱或送風模式進行乾燥，抑制內部霉菌滋生而引致產生異味，保持機體潔淨，每次送風都清新舒適。

- 1 冷氣機並不能取代政府或醫療專業人員建議的任何COVID防控措施。根據日本奈良醫科大學的實驗室條件下為AQtiV-Ion活氧離子技術進行測試，結果顯示能減少99.9%新冠病毒肺炎病毒粒子。根據Biomedical Science Association的測試，結果顯示AQtiV-Ion活氧離子技術能減少99.0% 香港 A 型流感病毒 H3N2。根據Japan Textile Product Quality and Technology Center以ISO18184:2019進行測試，ViroSense Z1空氣淨化過濾網在2小時內可去除高達99%的A型流感病毒 H3N2。根據Japan Textile Product Quality and Technology Center以ISO18184:2019進行測試，ViroSense Z1空氣淨化過濾網在8小時內可去除高達99% 的新型冠狀病毒SARS-CoV-2。
 - 2 根據日本Boken Quality Evaluation Institute以JIS Z 2801標準進行測試，AQtiV-Ion活氧離子技術能減少大腸桿菌與金黃色葡萄球菌達99.0%。根據Nissenken Quality Evaluation Center以JIS L1902:2015進行測試，ViroSense Z1空氣淨化過濾網在8小時內可去除高達99%的金黃色葡萄球菌及大腸桿菌。
 - 3 根據日本Kinki Bunseki Center Ltd進行測試，AQtiV-Ion活氧離子技術對甲醛的去除效果達86%。
 - 4 根據Institute of Tokyo Environmental Allergy進行測試，AQtiV-Ion活氧離子技術對雪松致敏原的去除效果達97.1%。
 - 5 根據日本Boken Quality Evaluation Institute進行測試，AQtiV-Ion活氧離子技術可有效防霉。
 - 6 根據Murata Manufacturing Co., Ltd進行測試，AQtiV-Ion活氧離子技術在15分鐘內可有效去除塵埃。
 - 7 根據Viable Ltd以JIS-L-1920 進行測試，AQtiV-Ion活氧離子技術可有效抑制塵蟎生長。
- 註：以上圖片為示意圖。

智控生活 掌握舒適

智

以AirCloud Go手機應用程式，不僅可進行基本的開/關及溫度調節，還能設定每週排程、監測耗電量，隨時隨地輕鬆掌控冷氣機，享受智慧生活。

5大操作應用



立即下載



輕鬆設定理想溫度，
隨時掌握舒適環境。



即時顯示故障代碼，
快速掌握問題狀況。



預先設定每週計劃，
享受智慧生活。



即時掌握電量使用，
智慧掌控節能生活。

Smart Eco 智能節能

透過紅外線感應器偵測室內的人物移動，自動調整運作模式與溫度，達到節能效果。當偵測到室內長時間無人，冷氣會降低功率，同時減少浪費能源。



註：AirCloud Go手機應用程式界面僅供參考。

便利遙控體驗



1
2
3
4
5
6
7



1 風速選擇

長距離送風設計，冷氣可覆蓋房間每個角落。



2 強勁模式

啟動強力模式，為房間迅速降溫。



3 寧靜模式

一鍵降低運作聲量，保持環境寧靜。



4 上下風向調節

可透過遙控器調整上下風向。



5 左右搖擺送風

可透過遙控器調整水平風向。



6 超廣闊立體送風

左右角落也能同時均勻送風。



7 我的模式

一鍵儲存您喜愛的溫度與冷氣運作模式，快速設定您的專屬空間。



reddot winner 2022

型號 Model 室內機/室外機 Indoor Unit/Outdoor Unit			RAK-XH09HDK RAC-XH09HDK	RAK-XH12HDK RAC-XH12HDK	RAK-XH18HDK RAC-XH18HDK
電壓/頻率/相 Voltage/ Frequency/ Phase	伏特 V/赫茲 Hz/∅		220/50/1 室內機供電 Power Supply from Indoor	220/50/1 室內機供電 Power Supply from Indoor	220/50/1 室內機供電 Power Supply from Indoor
電源插頭 Power Plug	—		13A三方腳插頭 3-rectangular-pin 13A plug	13A三方腳插頭 3-rectangular-pin 13A plug	13A三方腳插頭 3-rectangular-pin 13A plug
冷氣能量 Cooling Capacity	千瓦 kW		2.5	3.23	5.3
	英熱單位 BTU/h		8,530	11,020	18,084
暖氣能量 Heating Capacity	千瓦 kW		3.2	4.2	4.5
	英熱單位 BTU/h		10,920	14,330	15,350
總輸入 Total Input	冷 Cool	瓦特 W	590	930	1,850
	熱 Heat		780	1,200	1,300
總電流量 Total Amperes	冷 Cool	安培 A	1.53~5.05	1.44~6.89	3.21~10.44
	熱 Heat		1.61~4.36	1.46~6.20	3.03~8.35
額定效率 Power Factor	冷 Cool	%	80	85	96
	熱 Heat		82	90	94
慳電率 EER	冷 Cool	BTU/hW	14.46	11.85	9.78
	熱 Heat		14	11.94	11.81
抽濕力 Dehumidifying Capacity	公升/小時 L/h		1.4	1.5	1.8
空氣吹送量 Air Flow	冷 Cool	立方米/分鐘 m3/min	9.17/6.67/6/5.17/4.17 (超高速S. Hi/高Hi/中Mid/ 低Lo/寧靜Si)	9.5/6.67/6/5.17/4.17 (超高速S. Hi/高Hi/中Mid/ 低Lo/寧靜Si)	14.3/13.3/10.83/8.33/7.5 (超高速S. Hi/高Hi/中Mid/ 低Lo/寧靜Si)
	熱 Heat		9.67/7.5/6.83/6/5.17 (超高速S. Hi/高Hi/中Mid/ 低Lo/寧靜Si)	9.67/7.5/7/6/5.17 (超高速S. Hi/高Hi/中Mid/ 低Lo/寧靜Si)	11/10.67/9.83/8.33/7.17 (超高速S. Hi/高Hi/中Mid/ 低Lo/寧靜Si)
產品主機體尺寸 Dimension of Product Main Body	室內機 Indoor (闊W x 高H x 深D/毫米mm)		780x280x222	780x280x222	950x294x230
	室外機 Outdoor (闊W x 高H x 深D/毫米mm)		792x420x299	792x420x299	792x420x299
淨重 Net Weight	室內機 Indoor (公斤kg)		8.3	8.3	11
	室外機 Outdoor (公斤kg)		26.5	26.5	31
總重 Gross Weight	室內機 Indoor (公斤kg)		10	10	12.5
	室外機 Outdoor (公斤kg)		32	32	33
喉管直徑 Pipe Diameter	液流管 Liquid (毫米mm)		6.35	6.35	6.35
	氣流管 Gas (毫米mm)		9.52	9.52	12.7
廢電器電子產品生產者責任計劃涵蓋之產品 Product under the Producer Responsibility Scheme on Waste Electrical and Electronic Equipment (WPRS)			•	•	•

#冷氣機所採用的製冷劑為輕度易燃的R32雪種。客戶在購買該冷氣機時，請注意製造商所指定的安裝要求（如：房間最小面積、安裝高度下限等要求）。如需安裝、檢查或維修，應由授權的代理商或合資格技術人員進行。
■不適用於商業用途之冷氣機，保用條款及細則請參閱本公司網頁。
註1：規格如有任何更改，恕不另行通知。由於印刷關係，產品顏色可能與實物略有不同。註2：建議於購買及安裝前，由合資格工程人員預先確認安裝的所需空間及位置。
註3：以上尺寸為產品主機體尺寸，接駁位及凸出部分不計算在內。註4：有關家居電器安全須知可瀏覽機電工程署網站 https://www.emsd.gov.hk/tc/electricity_safety/publications/general/index.html

阿奇立克日立家電(香港)有限公司

Bosch Home Comfort Group
is a trademark Licensee of
Hitachi, Ltd.

香港客戶服務熱線：+852 2753 5386
澳門客戶服務熱線：+853 2871 9614
www.hitachi-homeappliances.com.hk

了解更多
產品資料

