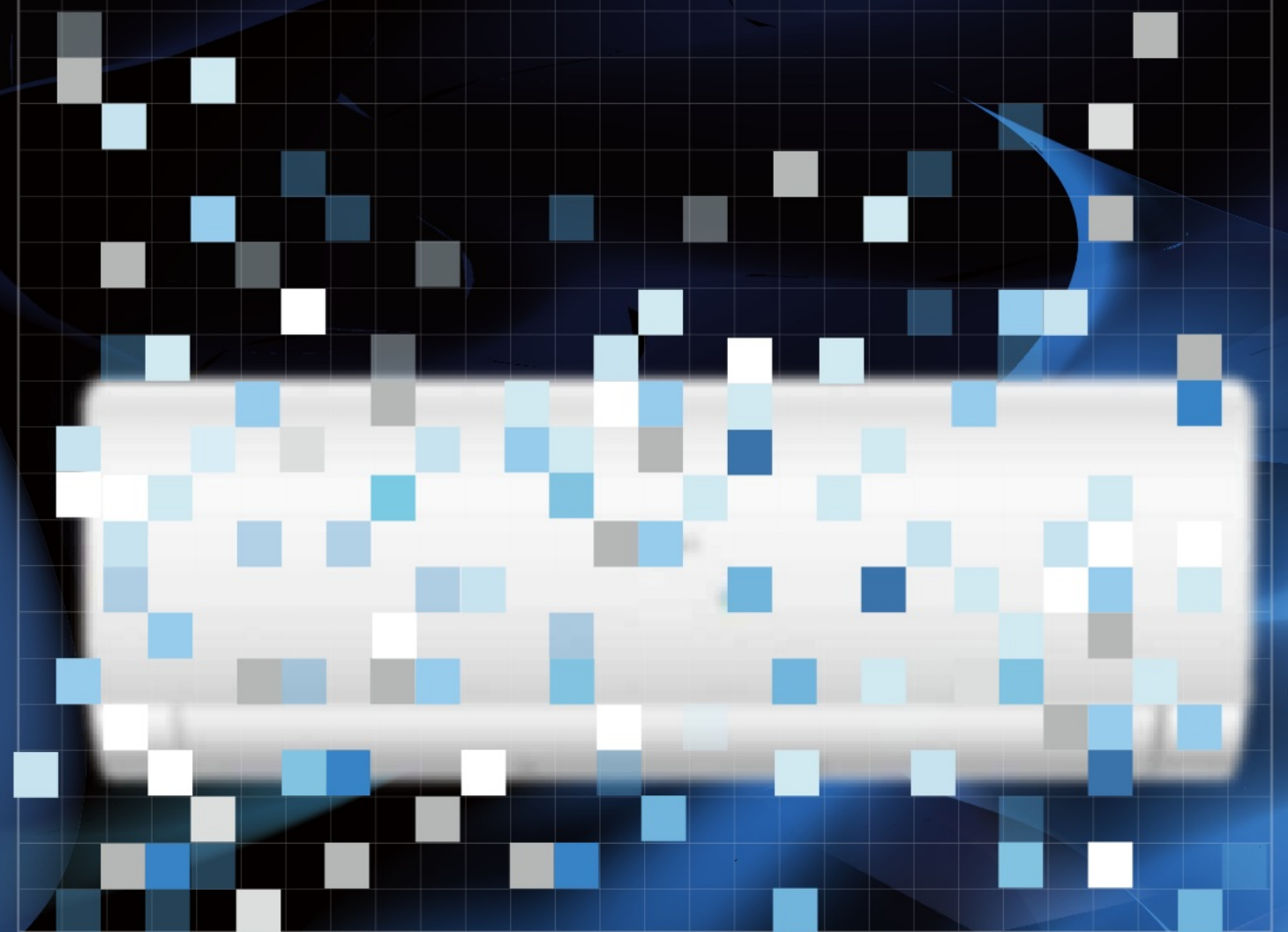
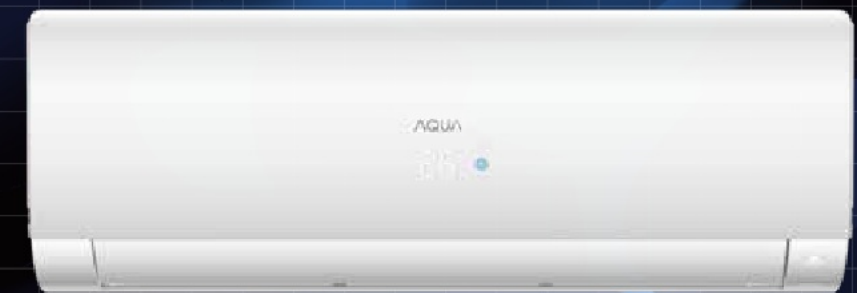


AQUA

AQUA

不隨波 走自己的流

変わる風向き、変わらぬ選択。



NichiTech 日智家電股份有限公司
APPLIANCE CO., LTD.

地址: 242 新北市新莊區新北大道三段7號19樓之6 ☎ 消費者專線 02-2290-1818 0800-070-700

*本型錄商品設計、規格及功能請以實機為準，如有變更，恕不另行通知。

2026.06

不隨波 走自己的流

水，不爭方向，卻始終知道該往哪裡走。

AQUA 作為商用洗衣龍頭，將日本職人精神與嚴謹標準延伸至家用電器。

從設計思維到產品監造，始終堅持日系白色家電的細緻與品質，
在理性與克制之間，淬鍊出屬於現代生活的完美平衡。

我們相信，真正成熟的選擇，不來自聲量，而來自理解。

在標準化充斥的市場裡，AQUA 不追逐多數，不堆疊過度功能，
而是以穩定的性能、精準的設計與恰如其分的技術回應日常需求。

每一項產品，
都以最新現代化標準為依歸，讓品質成為不需強調的基本。



変わる風向き、変わらぬ選択。

功能特性表

Features and Functions Table

壁掛式 R32



		境系列壁掛式KY	初系列壁掛式HJ
機體清潔	56°C高溫制菌	●	—
	內外自淨循環	●	●
	乾燥防霉	●	●
空氣清淨	複層抗菌	●	●
	AQ ² (離子淨化)	●	●
體感舒適	全向擺風	●	●
	勻流設計	—	●
	舒適環流	●	●
	雙導風板	●	—
	人感溫控	●	●
	0.5°C精準控溫	●	—
	6段風量微控	●	●
智慧節能	智慧眼	●	—
	ECO ⁺⁺⁺	●	●
	舒眠模式	●	●
	AQUA AirLink	●	(選配)
	便捷聲控	●	(選配)
貼心便利	遙控器背光/蜂鳴聲提示	●	●
	面板顯示啟閉	●	●
持久耐用	銀離子塗層	●	●
	雙邊銅管塗層	●	●

吊隱式 R32



		境系列吊隱式KY
機體清潔	內外自淨循環	●
	乾燥防霉	●
空氣清淨	銀離子殺菌濾網	●
	AQ ² (離子淨化)	●
智慧節能	ECO ⁺⁺⁺	●
	AQUA AirLink	●
	便捷聲控	●
貼心便利	遙控器背光/蜂鳴聲提示	●
	濾網多向拆卸設計	●
持久耐用	銀離子塗層	●
安裝便利	靜壓值調整	●
	內建排水泵	●
	自由迴風口	●
	新風引入裝置	●

※部分功能於搭配多聯室外機時無法使用。



Product Features Description



		一對一KY系列 R32	一對一HJ系列 R32	多聯K系列 R32
塗層	室外機	石墨烯塗層鰭片	藍波塗層鰭片	石墨烯塗層鰭片
	基板	防潮防蟲抗腐塗層		
運轉範圍	冷房	-10~46		-10~46
	暖房	-10~46		-15~24
可搭配設備		KY系列壁掛式、吊隱式	HJ系列壁掛式	詳見多聯搭配表

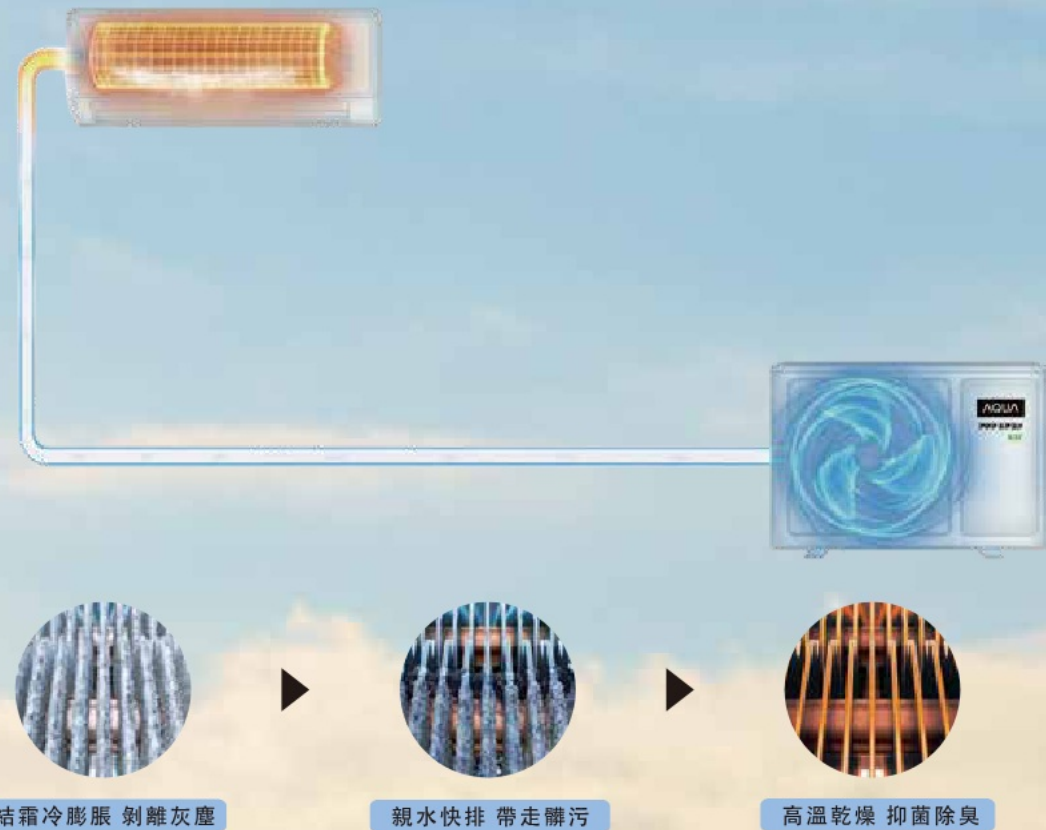
適用空間		一對一搭配機型		
1-3坪	小房、書房	AQA-KY22AT	AQA-HJ22AT	AQD-KY22AT
3-4坪	小套房	AQA-KY28AT	AQA-HJ28AT	AQD-KY28AT
4-5坪	標準臥室	AQA-KY36AT	AQA-HJ36AT	AQD-KY36AT
5-6坪	主臥、小客廳	AQA-KY41AT	AQA-HJ41AT	AQD-KY41AT
6-7坪	小客廳	AQA-KY50AT	AQA-HJ50AT	AQD-KY50AT
8-9坪	中型客廳	AQA-KY63AT	AQA-HJ63AT	AQD-KY63AT
9-10坪	大客廳	AQA-KY72AT	AQA-HJ72AT	AQD-KY72AT
10-12坪	小家庭客餐廳	—	AQA-HJ80AT	—
12-13坪	大型客廳、開放空間	—	AQA-HJ100AT	—

※ 本表為官網「空調試算」之對照參考，實際機型選擇請以官網試算結果為準。
※ 適用坪數僅為空間大小參考，實際冷房需求仍需視隔間、樓層高度、日照、西曬及使用環境而定。
※ 12 坪以上或開放式空間，建議選用 HJ 系列，以確保冷房效率與整體舒適度。

56°C 高溫制菌・內外自淨循環

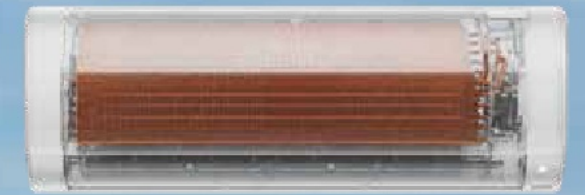
運用結霜膨脹力徹底剝離灰塵，並結合銀離子抑菌塗層與親水快排設計，確保污垢隨冷凝水迅速流失；隨後將蒸發器加熱至 56°C 進行高溫抑菌，全面強化熱交換器的潔淨效能。此外，室外機同步啟動結霜與加熱除霜流程，有效去除附著髒污，維持長期高效運轉。

※「內外自淨循環」為全系列標準配備；其中「56°C 高溫制菌」功能僅搭載於境系列壁掛式機種，且需透過專屬 App 啟動。



乾燥防霉

透過暖風烘乾機內殘留水氣，維持機體乾燥，有效抑制黴菌滋生。結合加熱除霜流程，有效去除附著髒污，維持長期高效運轉。



複層抗菌

透過兒茶素、奈米銀、生物抗菌活性成分材料，可干擾細菌與微生物活性，降低其滋生，從而達到優異的抑菌效果。



機體自淨 極淨呼吸

Self-Cleaning, Pure Breathing



勻流設計

面板上的導風板設計，使冷暖氣更均勻擴散至室內空間。

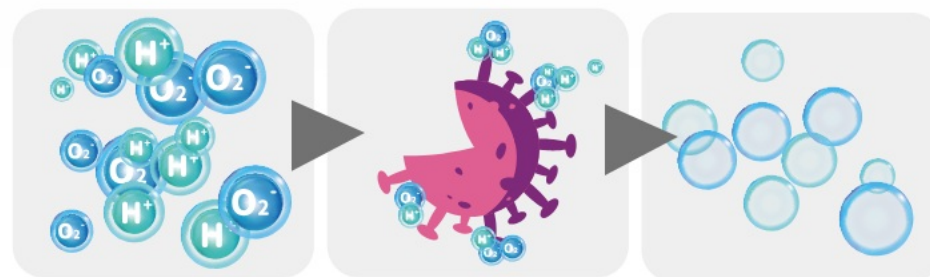
※僅搭載於初系列壁掛式機種。

舒適環流

冷房時，氣流向上擴散，讓涼感自然循環於整個空間；暖房時，暖流向下送出，貼近地面、溫暖更均勻。啟動暖房時，系統會先進行預熱，待出風溫度達到舒適狀態後再送風，有效避免冷風直吹，提升整體舒適度。

全向擺風

上下與左右導風板採獨立步進馬達控制，實現 4D 立體送風，讓氣流均勻分布於室內空間。



釋放負氧離子

抑制細菌活性

持續淨化空氣

AQ²離子淨化

透過高壓電離技術，在室內主動釋放大量負氧離子與淨化離子群。當離子接觸空氣中的細菌與污染物時，會產生活性強氧化基團，降低部分細菌與微生物活性。隨著空氣中負離子濃度的提升，不僅能抑制病菌與污染物的生長，更像為家裡建構了一道隱形防護罩，讓每一口呼吸都清新純淨。



人感溫控

透過遙控器內建溫度感測功能，人感溫控可即時偵測使用者周圍的實際溫度，並自動調整空調運轉狀態，讓設定溫度更貼近體感需求，即使身處房間不同位置，也能維持穩定且舒適的冷暖體驗。



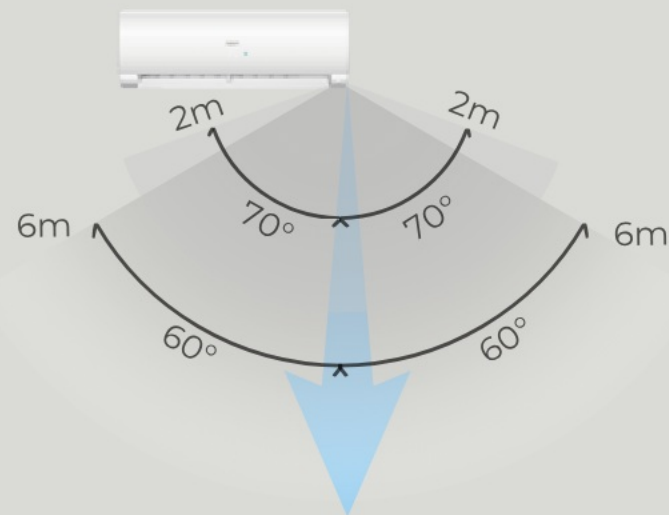
體感溫度26°C

實際溫度26°C

智慧眼

透過智慧感測系統，即時偵測室內活動狀態與空間使用情形，自動調整送風方向與運轉狀態，在提升使用舒適度的同時，有效降低不必要的能源消耗。

※僅搭載於境系列壁掛式機種。



0.5度控溫

遙控器支援 0.5度細緻溫度設定，讓冷房更貼近使用需求。

※僅搭載於境系列壁掛式機種。

舒適環流 感溫隨行
Comfort Airflow, Smart Sensing



ECO+++

三階段省電模式，可依使用需求逐步降低耗電量，兼顧舒適與節能表現。透過調整運轉輸出，達成不同程度的節能效果，讓使用更彈性。



※ 各階段節能幅度依機型不同：壁掛機型約為 20%/40%/60%；吊隱機型約為 25%/50%/75%。

※ 節能比例為功能設計參考值，實際效果會因室內外溫度、空間條件及使用狀況而有所不同。

舒眠模式

舒眠模式會隨著夜晚時間自動調整溫度，冷房與除溼模式逐步上調，避免夜間受涼；暖房模式則分段控溫，讓整晚都維持舒適的睡眠環境，同時兼顧節能與安心使用。

遙控器背光

夜晚不開燈，也能輕鬆調整溫度。

面板顯示啓閉

可依需求開啟或關閉室內機面板顯示，夜間使用不刺眼，提升居家舒適度。

AQUA AirLink

將遙控器完整移植至手機介面，打造更直覺、更便利的操作體驗。所有功能一應俱全，隨時隨地輕鬆掌握室內舒適環境。

※ 初系列壁掛式機種為選配。

便捷聲控

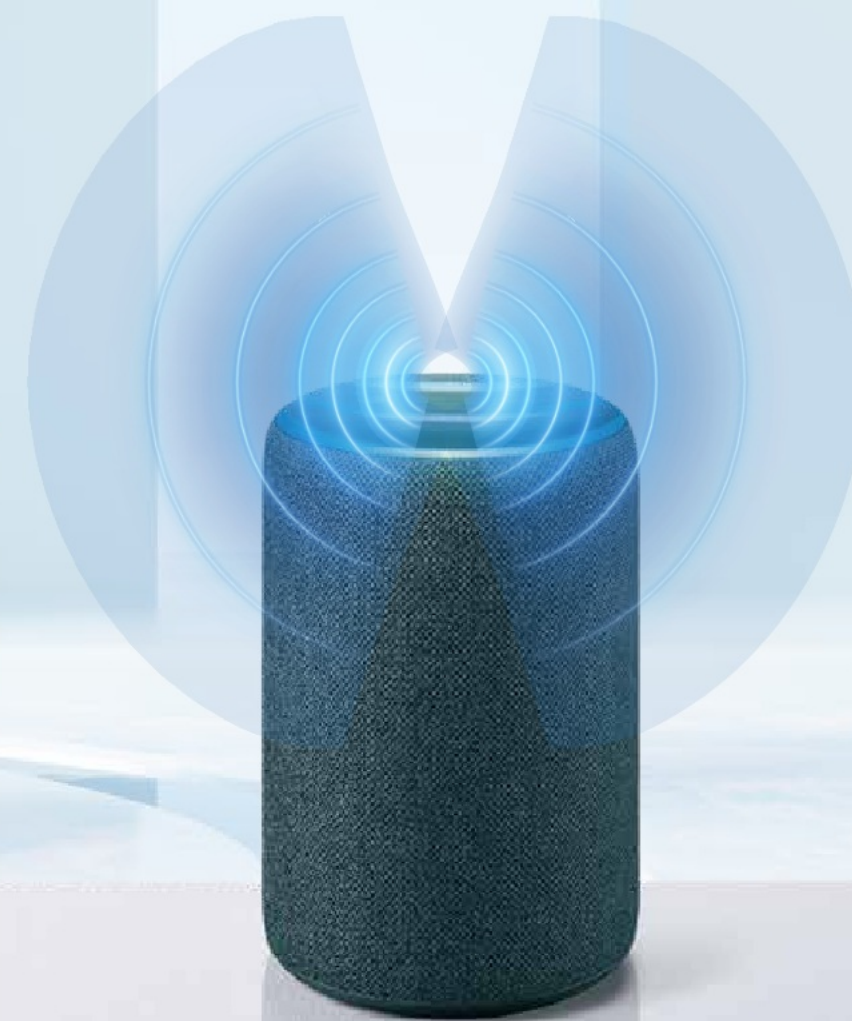
透過第三方語音服務，使用者可使用語音進行冷氣的開關機、模式切換與溫度設定，無需操作遙控器，即可輕鬆控制空調運作，提升日常使用便利性。

※ 目前支援 Google 助理、Amazon Alexa。

※ 初系列壁掛式機種為選配。

智 控 節 能
自 在 生 活

Eco Control,
Smart Living



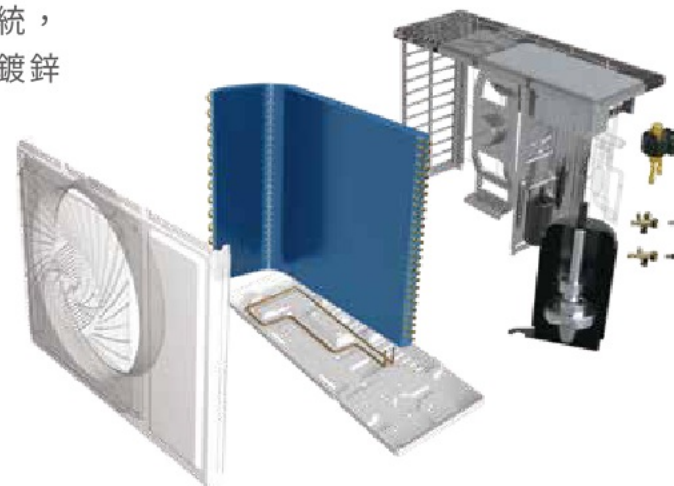
高效DC變頻壓縮機

搭載高效 DC 變頻壓縮機，依實際負載精準調整運轉頻率，有效提升能源使用效率，同時兼顧快速冷暖與穩定舒適表現。



高效外機結構設計

採用加大型冷凝器設計，提升換熱面積與散熱效率，搭配高效壓縮機與精準冷媒控制系統，確保運轉穩定並兼顧節能表現，體外殼採鍍鋅鋼板結構，強化防蝕性與長期耐用性。



極端適應 長效防護

Extreme Adaptation, Lasting Protection

石墨烯防腐鰭片設計

室外機採石墨烯防腐鰭片設計，具備優異防蝕與耐磨性能，有效提升整體耐候性與使用壽命。

※初系列採用藍波鰭片設計。



銀離子抗菌塗層

內機蒸發器表面採用銀離子抗菌塗層設計，可抑制細菌與黴菌於表面滋生，降低異味產生，協助維持蒸發器清潔狀態，提升使用舒適度。



基板防蟲防潮抗腐蝕

控制基板採用防蟲、防潮及抗腐蝕設計，降低環境因素對系統穩定性的影響，確保長時間運轉的可靠表現。



靈活配置 美學空間

Flexible Installation, Space Aesthetics

銀離子抗菌濾網

吊隱式室內機標配銀離子抗菌濾網，有效抑制細菌與黴菌滋生提供防霉保護，維持空氣清新潔淨；左右下方濾網可拆卸清洗，日常維護更便利。

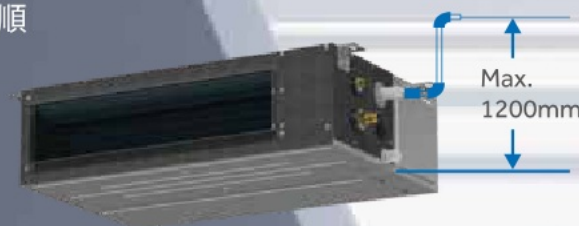


外部靜壓(ESP)可調設計

最大機外靜壓達 50 Pa，並可透過遙控器在 0-50 Pa 間輕鬆調整，提升施工便利性與安全性。

內建排水泵

內建排水泵，排水高度可提升至 1200 mm，排水順暢、安裝更靈活。



後方或底部迴風設計

貼心設計，可依空間需求選擇後方或底部迴風，安裝更靈活。



多聯式室外機

一對多彈性配置

最多可連接 5 台室內機，連結率可達150%，提升安裝彈性與空間利用率。

通用截止閥

配備通用截止閥，支援統一抽真空程序，無需針對各室內機逐台進行重複操作。

靜音運轉設計

室外機靜音模式，運轉更安靜不擾人。

集中控制更便利

多聯室外機可直接連接中央控制器，實現整體集中管理。

		多聯室外機型號				
室內機型號		AQM-K255AT	AQM-K370AT	AQM-K485AT	AQM-K5105AT	AQM-K5125AT
境系列 壁掛式KY	AQA-KY22AT	●	●	●	●	●
	AQA-KY28AT	●	●	●	●	●
	AQA-KY36AT	●	●	●	●	●
	AQA-KY41AT	●	●	●	●	●
	AQA-KY50AT	●	●	●	●	●
	AQA-KY63AT	—	●	●	●	●
	AQA-KY72AT	—	●	●	●	●
境系列 吊隱式KY	AQD-KY22AT	●	●	●	●	●
	AQD-KY28AT	●	●	●	●	●
	AQD-KY36AT	●	●	●	●	●
	AQD-KY41AT	●	●	●	●	●
	AQD-KY50AT	●	●	●	●	●
	AQD-KY63AT	—	●	●	●	●
	AQD-KY72AT	—	●	●	●	●
初系列 壁掛式HJ	AQA-HJ22AT	●	●	●	●	●
	AQA-HJ28AT	●	●	●	●	●
	AQA-HJ36AT	●	●	●	●	●
	AQA-HJ41AT	●	●	●	●	●
	AQA-HJ50AT	●	●	●	●	●
	AQA-HJ63AT	—	●	●	●	●
	AQA-HJ72AT	—	●	●	●	●

※ AQA-HJ80/100AT 僅適用於一對一搭配。



Air Conditioner Specifications



變頻冷暖一對一壁掛式型號			室外機	AQG-KY22AT	AQG-KY28AT	AQG-KY36AT	AQG-KY41AT	AQG-KY50AT	AQG-KY63AT	AQG-KY72AT
			室內機	AQA-KY22AT	AQA-KY28AT	AQA-KY36AT	AQA-KY41AT	AQA-KY50AT	AQA-KY63AT	AQA-KY72AT
電力規格				單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)			單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)			
電源線 / 控制線配線數				三芯電纜線 / 四芯絞線			三芯電纜線 / 四芯絞線			
冷媒種類				R32 環保冷媒			R32 環保冷媒			
冷房能力			kW	2.2	2.8	3.6	4.1	5.0	6.3	7.2
暖房能力			kW	2.5	3.2	4.2	4.5	5.2	6.8	8.0
消耗電力 / 功率	冷房	W		390	590	780	980	1210	1550	2000
	暖房			560	770	880	1100	1240	1640	2100
CSPF	冷房	kWh/kWh		7.11	6.95	6.72	6.39	6.45	6.28	6.02
年耗電量		度		368	479	637	763	921	1193	1422
能源分級		級		1			1			
運轉電流 / 最大運轉電流			A	2.9 / 5.4	3.1 / 5.4	3.7 / 8.0	4.7 / 8.0	5.6 / 8.5	7.0 / 14.0	8.9 / 14.0
風量	室內機	冷房 (強 / 中 / 弱)	m³/min	12.2 / 10.2 / 8.3	12.2 / 10.2 / 8.3	13 / 11 / 9.2	13 / 11 / 9.2	14.3 / 13 / 11.7	17.7 / 15.5 / 13.3	17.7 / 15.5 / 13.3
		暖房 (強 / 中 / 弱)		12.2 / 10.2 / 8.3	12.2 / 10.2 / 8.3	13 / 11 / 9.2	13 / 11 / 9.2	14.3 / 13 / 11.7	15.2 / 13.3 / 11.3	15.2 / 13.3 / 11.3
	室外機	冷 / 暖		33.3	33.3	41.7	41.7	53.3	65.2	65.2
外觀尺寸	室內機	寬 x 高 x 深	mm	904 x312 x 213		904 x312 x 213		999 x 327 x 223	1115 x 343 x 232	
	室外機			753 x 549 x 275		800 x 553 x 280		890 x 705 x 340	890 x 700 x 340	
	室外機腳座孔距			448 x 299		440 x 340		630 x 374	632 x 368	
淨重	室內機		kg	11	11	11	11	12.5	15.2	15.2
	室外機			25	25	30	30	42	37	37
管徑	液管		mm(in)	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35
	氣管			Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 12.7	Ø 12.7	Ø 12.7
配管限制	最大配管長度		m	15	15	15	15	25	50	50
	最小配管長度			3	3	3	3	3	3	3
	室內外機高低差			10	10	10	10	15	30	30
	原冷媒量		g	740	740	850	850	1100	1300	1300
	超長須補冷媒量		g/m	20	20	20	20	20	45	45
運轉範圍	冷房 / 暖房		° C	-10~46			-10~46			
過濾網				複層抗菌濾網			複層抗菌濾網			

初系列 壁掛式HJ



Air Conditioner Specifications



變頻冷暖一對一壁掛式型號			室外機	AQG-HJ22AT	AQG-HJ28AT	AQG-HJ36AT	AQG-HJ41AT	AQG-HJ50AT		
			室內機	AQA-HJ22AT	AQA-HJ28AT	AQA-HJ36AT	AQA-HJ41AT	AQA-HJ50AT		
電力規格				單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)					單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)	
電源線 / 控制線配線數				三芯電纜線 / 四芯絞線					三芯電纜線 / 四芯絞線	
冷媒種類				R32 環保冷媒					R32 環保冷媒	
冷房能力			kW	2.2	2.8	3.6	4.1	5.0		
暖房能力			kW	2.4	3.0	3.8	4.3	5.2		
消耗電力 / 功率	冷房	W	470	615	890	1160	1320			
	暖房		740	740	1260	1260	1340			
CSPF	冷房	kWh/kWh	6.72	6.58	6.35	5.85	5.83			
年耗電量		度	389	506	674	833	1020			
能源分級		級	1		1					
運轉電流 / 最大運轉電流			A	3.6 / 4.5	3.0 / 5.0	4.4 / 7.4	5.2 / 7.4	6.5 / 9.0		
風量	室內機	冷房 (強 / 中 / 弱)	m³/min	11.3 / 9.7 / 8.2	11.3 / 9.7 / 8.2	13 / 11 / 9.2	13 / 11 / 9.2	14.3 / 13 / 11.7		
		暖房 (強 / 中 / 弱)		11.3 / 9.7 / 8.2	11.3 / 9.7 / 8.2	13 / 11 / 9.2	13 / 11 / 9.2	14.3 / 13 / 11.7		
	室外機	冷 / 暖		33.3	33.3	33.3	33.3	46.7		
外觀尺寸	室內機	寬 x 高 x 深	mm	813 x 295 x 203		888 x 310 x 220		983 x 322 x 221		
	室外機			753 x 549 x 275		753 x 549 x 275		820 x 642 x 306		
	室外機腳座孔距			寬 x 深		448 x 299		448 x 299		490 x 329
淨重	室內機		kg	8.5	8.5	10	10	11.7		
	室外機			25	25	23	23	33.3		
管徑	液管		mm(in)	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35		
	氣管			Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 12.7		
配管限制	最大配管長度		m	15	15	15	15	25		
	最小配管長度			3	3	3	3	3		
	室內外機高低差			10	10	10	10	15		
	原冷媒量		g	780	780	660	660	900		
	超長須補冷媒量		g/m	20	20	20	20	20		
運轉範圍	冷房 / 暖房		° C	-10~46		-10~46				
過濾網				複層抗菌濾網			複層抗菌濾網			

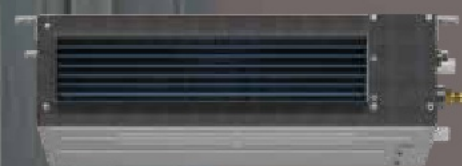
初系列 壁掛式HJ



Air Conditioner Specifications

變頻冷暖一對一壁掛式型號			室外機	AQG-HJ63AT	AQG-HJ72AT	AQG-HJ80AT	AQG-HJ100AT
			室內機	AQA-HJ63AT	AQA-HJ72AT	AQA-HJ80AT	AQA-HJ100AT
電力規格				單相 /220V/60Hz（ 室外機供電 ）		單相 /220V/60Hz（ 室外機供電 ）	
電源線 / 控制線配線數				三芯電纜線 / 四芯絞線		三芯電纜線 / 四芯絞線	
冷媒種類				R32 環保冷媒		R32 環保冷媒	
冷房能力			kW	6.3	7.2	8.0	10.1
暖房能力			kW	6.5	7.4	8.2	10.3
消耗電力 / 功率	冷房	W	1595	1900	2100	2700	
	暖房		1710	2070	2280	2930	
CSPF	冷房	kWh/kWh	5.81	5.72	5.62	5.78	
年耗電量		度	1289	1497	1691	2077	
能源分級		級	1	1			
運轉電流 / 最大運轉電流			A	7.5 / 13.5	9.0 / 13.5	10.0 / 15.0	12.0 / 18.0
風量	室內機	冷房（ 強 / 中 / 弱 ）	m³/min	17.7 / 15.5 / 13.3	17.7 / 15.5 / 13.3	17.7 / 15.5 / 13.3	36.7 / 33.3 / 30
		暖房（ 強 / 中 / 弱 ）		15.2 / 13.3 / 11.3	15.2 / 13.3 / 11.3	15.2 / 13.3 / 11.3	36.7 / 33.3 / 30
	室外機	冷 / 暖		53.3	53.3	61.7	66.7
外觀尺寸	室內機	寬 x 高 x 深	mm	1105 x 345 x 240	1105 x 345 x 240		1320 x 370 x 285
	室外機			890 x 705 x 340	890 x 705 x 340	950 x 815 x 370	
	室外機腳座孔距 寬 x 深			630 x 374	630 x 374	655 x 404	
淨重	室內機		kg	15	15	15	21.5
	室外機			43.8	43.8	51	53
管徑	液管		mm(in)	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 9.52
	氣管			Ø 12.7	Ø 12.7	Ø 15.88	Ø 15.88
配管限制	最大配管長度		m	25	25	50	50
	最小配管長度			3	3	3	3
	室內外機高低差			15	15	30	30
	原冷媒量		g	1300	1300	1550	1900
	超長須補冷媒量		g/m	20	20	20	50
運轉範圍	冷房 / 暖房		° C	-10~46	-10~46		
過濾網				複層抗菌濾網	複層抗菌濾網		

境系列 吊隱式KY



Air Conditioner Specifications

變頻冷暖一對一吊隱式型號			室外機	AQG-KY22AT	AQG-KY28AT	AQG-KY36AT	AQG-KY41AT	AQG-KY50AT	AQG-KY63AT	AQG-KY72AT
			室內機	AQD-KY22AT	AQD-KY28AT	AQD-KY36AT	AQD-KY41AT	AQD-KY50AT	AQD-KY63AT	AQD-KY72AT
電力規格				單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)			單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)			
電源線 / 控制線配線數				三芯電纜線 / 四芯絞線			三芯電纜線 / 四芯絞線			
冷媒種類				R32 環保冷媒			R32 環保冷媒			
冷房能力			kW	2.2	2.8	3.6	4.1	5.0	6.3	7.2
暖房能力			kW	2.5	3.2	4.2	4.5	5.0	6.8	8.0
消耗電力 / 功率		冷房	W	490	710	1000	1280	1080	1800	2150
		暖房		540	760	1120	1000	1080	1700	2300
運轉電流 / 最大運轉電流			A	2.9 / 5.4	3.1 / 5.4	4.8 / 8.0	6.0 / 8.0	4.9 / 8.5	8.0 / 14.0	9.8 / 14.0
風量	室內機	冷房 (強 / 中 / 弱)	m³/min	9.2 / 8.0 / 7.0	9.5 / 8.1/ 7.2	10 / 9.3 / 8.5	14.1 / 13.2 / 12	15 / 14.2 / 13	15.8 / 14.5 / 13.5	16.7 / 15.5 / 14.5
		暖房 (強 / 中 / 弱)		9.2 / 8.0 / 7.0	9.5 / 8.1 /7.2	10 / 9.3 / 8.5	14.1 / 13.2 / 12	15 / 14.2 / 13	15.8 / 14.5 / 13.5	16.7 / 15.5 / 14.5
	室外機	冷房		33.3	33.3	41.7	41.7	53.3	65.2	65.2
機外靜壓			Pa	0~50	0~50	0~50	0~50	0~50	0~50	0~50
外觀尺寸	室內機	寬 x 高 x 深	mm	550 x 198 x 490		700 x 198 x 490	900 x 198 x 490		1100 x 198 x 490	
	室外機			753 x 549 x 275		800 x 553 x 280		890 x 705 x 340	890 x 700 x 340	
	室外機腳座孔距			寬 x 深	448 x 299		440 x 340		630 x 374	632 x 368
出風口尺寸		寬 x 深	mm	399 x 119	399 x 119	549 x 119	749 x 119	749 x 119	949 x 119	949 x 119
進風口尺寸				450 x 168	450 x 168	600 x 168	800 x 168	800 x 168	1000 x 168	1000 x 168
淨重	室內機		kg	11.5	11.5	13.5	16.5	16.5	20	20
	室外機			25	25	30	30	42	37	37
管徑	液管		mm(in)	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35	Ø 6.35
	氣管			Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 9.52	Ø 12.7	Ø 12.7	Ø 12.7
配管限制	最大配管長度		m	15	15	15	15	25	50	50
	最小配管長度			3	3	3	3	3	3	3
	室內外機高低差			10	10	10	10	15	30	30
	原冷媒量		g	740	740	850	850	1100	1300	1300
	超長須補冷媒量		g/m	20	20	20	20	20	45	45
運轉範圍	冷房 / 暖房		°C	-10~46			-10~46			
排水泵 / 最大抬升高度			mm	內建 /1200			內建 /1200			

恆系列 多聯式室外機



Air Conditioner Specifications

變頻冷暖多聯式型號		室外機	AQM-K255AT	AQM-K370AT	AQM-K485AT	AQM-K5105AT	AQM-K5125AT
電力規格			單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)				單相 / 220V / 60Hz (室外機供電)
電源線 / 控制線配線數			三芯電纜線 / 四芯絞線				三芯電纜線 / 四芯絞線
冷媒種類			R32 環保冷媒				R32 環保冷媒
冷房能力		kW	5.5	7.2	8.5	10.5	12.5
暖房能力		kW	6.3	8.0	9.6	11.0	13.5
消耗電力 / 功率	冷房	W	1280	1980	1950	2650	3500
	暖房		1400	2100	2250	2550	3300
CSPF	冷房	kWh/kWh	6.50	6.28	6.21	5.81	5.42
年耗電量		度	1005	1363	1626	2149	2742
能源分級		級	1		1		
運轉電流 / 最大運轉電流		A	6.03 / 11.0	9.3 / 15.0	9.4 / 19.0	12.1 / 23.0	15.9 / 30.0
噪音值	冷房 / 暖房	dB(A)	46 / 46	48 / 48	50 / 50	50 / 50	58 / 58
風量	冷房 / 暖房	m³/min	51.6 / 51.6	51.6 / 51.6	66.7 / 66.7	66.7 / 66.7	76.6 / 76.6
外觀尺寸	室外機 (寬高深)	mm	890 x 700 x 340	890 x 700 x 340	920 x 765 x 372	920 x 765 x 372	950 x 965 x 370
	室外機腳座孔距		638 x 368	632 x 368	661 x 384	661 x 384	591 x 409
淨重		kg	49	50	59	60	79
可連結室內機總數 (最少 / 最多)		台	2 / 2	2 / 3	2 / 4	2 / 5	2 / 5
室內機最大連結能力		kW	8.1	11	12.5	15.3	18.3
室內機最大連結率		%	150	150	150	150	150
管徑	液管	mm(in)	2 x Ø 6.35	3 x Ø 6.35	4 x Ø 6.35	5 x Ø 6.35	5 x Ø 6.35
	氣管		2 x Ø 9.52	3 x Ø 9.52	3 x Ø 9.52+1 x Ø 12.7	3 x Ø 9.52 + 2 x Ø 12.7	3 x Ø 9.52 + 2 x Ø 12.7
配管限制	配管總長	m	50	60	70	80	100
	室外機至室內機長度		25	25	25	25	25
	室內外機高低差		15	15	15	15	15
	室內機與室內機高低差		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	原冷媒量	g	1200	1400	2000	2200	2500
	超長須補冷媒量	g/m	30	30	40	40	50
運轉範圍	冷房	°C	-10~46		-10~46		
	暖房		-15~24		-15~24		