

Honeywell

全戶設備 | 除濕 | UV清淨 | 換氣 | 淨水



Honeywell

從美國啟航，百年創新，成就智慧與永續生活

品牌核心精神：以科技提升人類生活

Honeywell致力於「以人為本，為人所」
，持續將尖端技術應用於航空航天、樓宇自
動化、能源管理與工業自動化等多個領域，
推動世界變得更加智慧、安全與永續。



創新驅動

始終致力於科技突破，應對人
類生活中的各類挑戰



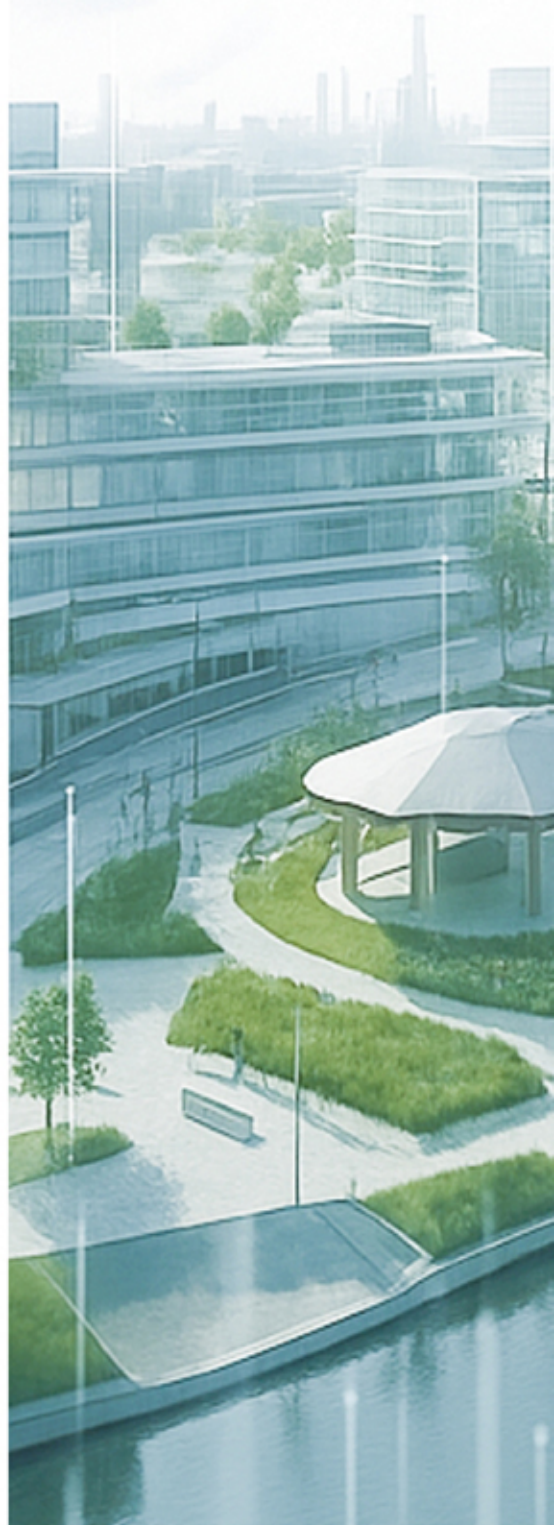
永續發展

專注於低碳、綠色與高效能的
解決方案，推動能源轉型與資
源節約



安全與舒適

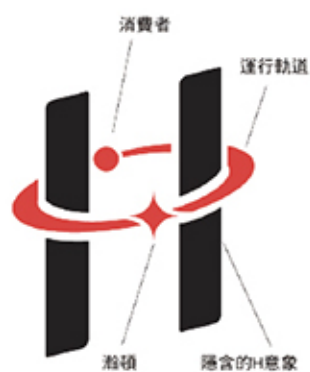
從智慧建築到航空技術，實現
人類生活環境的全方位優化



引領未來：萬物互聯的智慧世界
向低碳經濟邁進，持續開創人類生活與地球未來的美好可能



ABOUT



H A M T O N
瀚頓國際

看不見的守護，才是真正的安心

瀚頓國際將以事業與匠心，
持續創新產品與服務，
攜手顧客共創充滿希望的未來家居生活。



國際科技



智能整合



在地服務



● **1996年**

台灣亞頓淨水商行成立。

● **1997年**

專注於淨水設備的研究與銷售，確立產品基礎。

● **2010年**

瀚頓國際成立，成為美國第一大品牌**Honeywell** 特銷商，協同**Honeywell**台灣分公司拓展新產品線，提供大型建案淨水系統、全戶室內空氣品質淨化、家庭淨水設備及社區民生用水等專業服務。

● **2015-2018年**

連續四年被 **Honeywell**台灣分公司提名為最佳代理商。

● **2016年**

正式成為**Honeywell**台灣總代理，業務版圖進一步擴大。

● **2017年**

擴大營運範圍，增設中部與南部地區服務據點，提升全台覆蓋率。

● **2020年**

新冠疫情期間，將空氣設備與居家防疫需求結合，積極布局防疫新生活。

● **2021年**

實現銷售突破性成長，服務用戶突破5千名，業績成長200%。

● **2024年**

服務超過10,000名用戶，合作經銷商超過1,000家，穩居市場領導地位。

Honeywell

「科技懂得你，才算是真正為家設計」

Technology that understands you is truly designed for your home

七吋整合模組 6



智慧型DC高靜壓全熱交換器 ②

① 智慧滅菌型PM2.5
空氣清淨機

③ 智慧型強效全戶除濕機

全戶三效淨水設備 ④

⑤ 智能PURA系列RO淨水器

Honeywell

全戶空氣設備

恆濕 | 恆淨 | 恆氧



偵測啟停



全戶配管



全戶一機

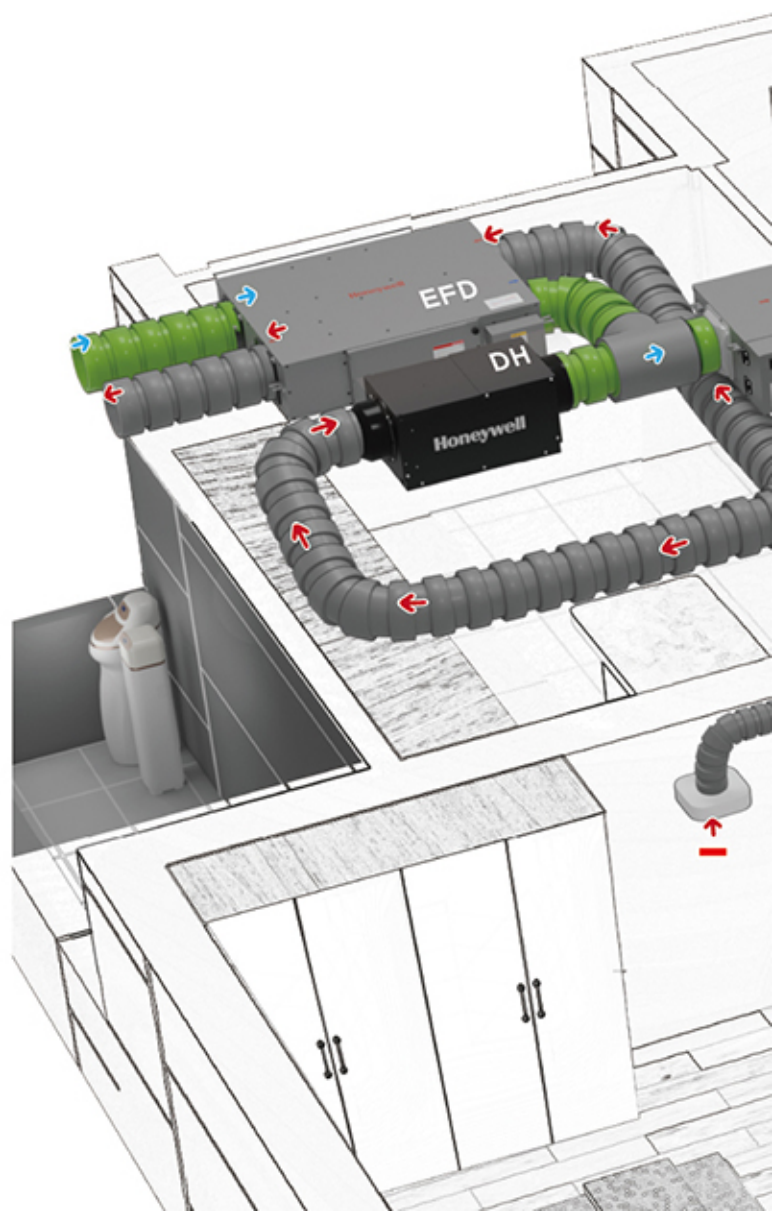
你知道嗎？

室內空氣可能比室外空氣髒

20 倍 +

如果你能在顯微鏡下觀察你正在呼吸的空氣.....

你將會看到數以百萬計的細菌、塵蟎、花粉、動物皮屑、灰塵、煙霧、化學製品及植物和霉菌孢子等細小微粒



居家防疫雲端健康宅

銀離子抗菌防疫風管配置示意圖

回風口 — 出風口 +

DH系列



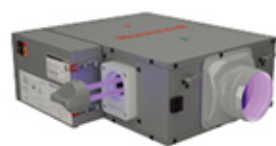
智慧型
全戶強效除濕機

EFD系列

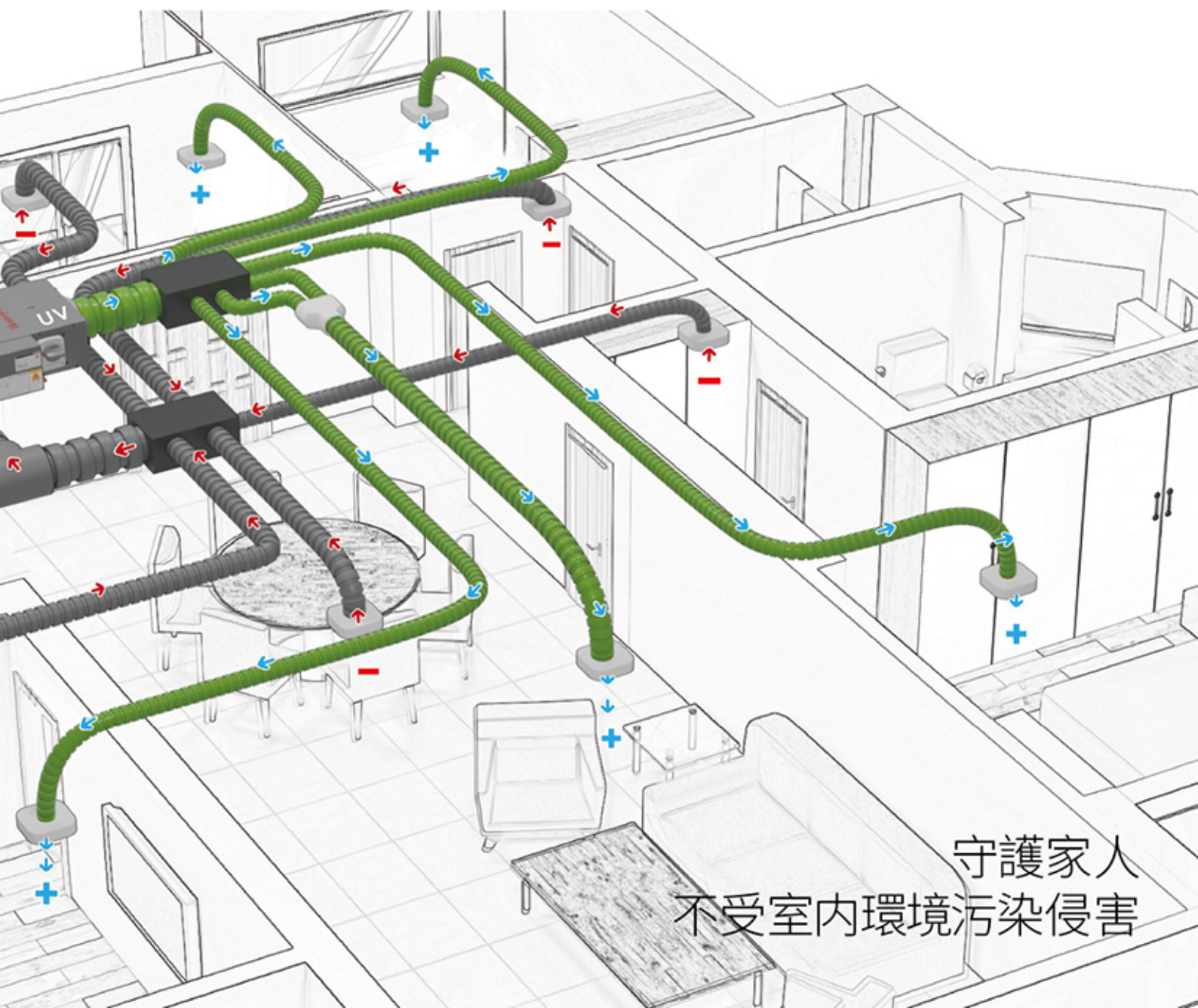


智慧型DC高靜壓
全熱交換器

FC系列



智慧滅菌型
PM2.5空氣清淨機



守護家人
不受室內環境污染侵害

Honeywell

全戶空氣智能管家

Whole-house smart air management system

指尖馭”風”·觸之即”新”



控 制
設備整合
除濕、換氣、清淨

感 測
多重環境
PM2.5、CO2、RH

手 機
千里掌控
外出不受限

■ 智控零距離，悄悄感知家裡的每一絲空氣變化，智能啟動除濕、淨化設備，讓每一次呼吸，都輕鬆舒服。



顯示介面說明



Smart Guardian

智慧守護

一鍵開啟所有已連接的功能設備「智動」運行，自動感測調節，實現節能與舒適兼的智慧空氣管理



Precise perception

精準感知

感測器精準監測空氣數值，高效算法智能調節熱交換、除濕與淨化設備



Double leak protection for greater peace of mind

即時監控

使用者可即時掌握空氣品質與設備運行狀態

顯示介面色環定義

■ 三色環即時顯示空氣品質狀態——藍、黃、紅三種顏色清晰對應不同等級，一眼掌握空氣變化，提供直觀且專業的品質提醒



藍色_優



黃色_良



紅色_差

Honeywell

Smart and powerful whole-house dehumidifier

智慧型強效全戶除濕機

DH-50HT

(吊隱式)



智能偵測控制器



Powerful dehumidification

強效除濕

每日最大除濕量達 47 公升
(依環境溫濕度條件略有差異)



Energy saving

節能省電

運轉耗電約 639W/小時=0.639度電
=約 1.9 元 (以台灣電價3元/kWh計算)



Antibacterial and anti-mite

抑菌防蟎

維持全屋穩定濕度，有效抑制黴菌
與塵蟎滋生



The first choice for floor efficiency

坪效首選

一機覆蓋50坪內，輕鬆實現全屋
恆濕控管



No-pour operation

免倒水操作

內建排水盤自然排水，可與空調排
水共接



AI intelligent control

AI智控

搭載原廠工業等級偵測器，精準掌握
生活起居空間濕度

智能防護 8 大升級

Eight major upgrades to intelligent protection



Temperature detection

溫度偵測

高溫自動停機，防止設備過熱損壞



Overload protection

過載保護

電流異常自動切斷，防護設備與使用者安全



Water leak detection

漏水偵測

偵測到漏水即自動停機，避免損壞擴大



Anti-mildew and antibacterial

防霉抑菌

停機後風扇延時運轉 3 分鐘，有效吹乾冷凝水，防止霉味及異味



Anti-rust and anti-sulfur

防鏽抗硫

內盤管抗腐蝕 e 塗層，沿海及硫磺地區也適用



Drain pan optimization

排水盤優化

改善生物膜形成，排水不堵塞，金屬管接頭-抗震不斷裂



Automatic defrost

自動除霜

濾網阻塞風量不足時，自動停壓縮機並啟動風扇除霜



Filter reminder

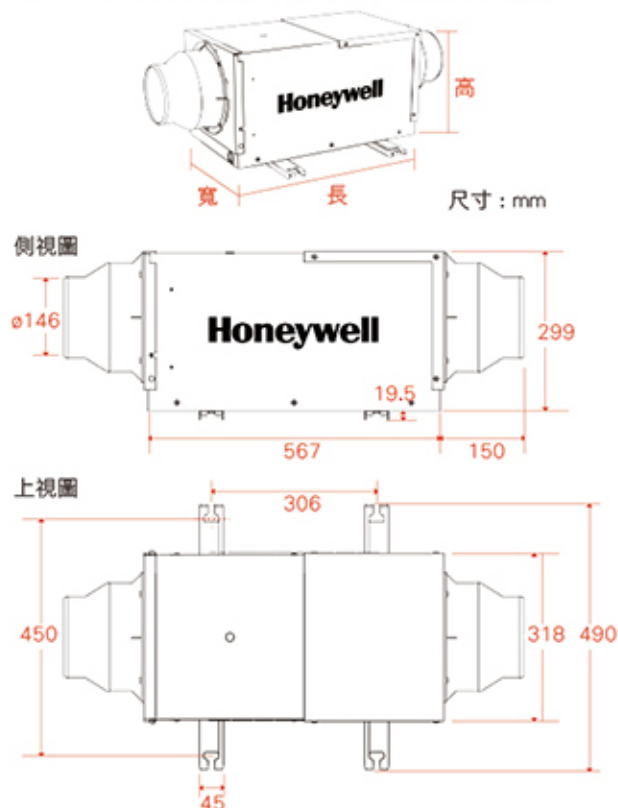
濾網提醒

運轉超過 2,000 小時，自動跳出保養提示

產品型號	DH-50HT
濾網等級	MERV11級濾網
使用坪數	50坪內
除濕能力	47 公升 / 日
電器規格	AC220 / 639W / 60Hz
整體尺寸	長 867 x 寬 318 x 高 299 mm
安裝空間	長 1000 x 寬 500 x 高 400 mm
維修孔尺寸	800 x 800 mm
安裝方式	吊隱式安裝
通訊傳輸	MODBUS RTU (RS485)
搭配	智能偵測控制器

智慧型強效全戶除濕機

Smart and powerful whole-house dehumidifier



Honeywell

Intelligent DC high static pressure full heat exchanger

智慧型DC高靜壓全熱交換器

EFD-TW

(吊隱式)



智能偵測控制器



Efficient ventilation

能耗降低

將熱量與濕氣在排風與外氣間高效轉移，冷暖氣能耗降低 20%



Energy saving

節能省電 (以EFD500TW為計算)

運轉耗電約 195W/小時 = 0.195 度電
=約 0.6 元 (以台灣電價3元/度 估算)



Green energy heat recovery

綠能熱回收

交換室內外空氣，溫濕度自然平衡，換氣能耗減少 60%



Energy recovery upgrade

能量回收升級

石墨烯高分子全熱交換芯體，防霉抗菌，高效能量回收提升 10%



Noise reduction

噪音降低

直流馬達搭配精密控制，運轉安靜，噪音降低 40%



AI intelligent control

AI智控

原廠工業等級偵測控制器，精準掌握生活起居氧氣濃度

智能防護

Intelligent protection



Active oxygen ventilation

活氧換氣

短時間內全屋換氣，氧氣充足，降低群聚感染風險



Protect your breathing

呵護呼吸

雙重濾網淨化，去除粉塵與98%以上PM2.5，守護每一次呼吸



Dual motor power

雙馬達動力

送風與排風各司其職，靜壓更高、距離更遠，動力持久穩定



Antibacterial and antimicrobial

抗菌抑菌

石墨烯奈米膜搭配抗菌塗層，長效抑菌，維持清新健康環境



Clean protection

潔淨守護

減少二氧化碳累積與異味殘留，持續帶來清新純淨的空氣



Easy maintenance

檢修便捷

手旋螺絲設計，快速維護濾網與交換芯體，簡單又安心

智慧型DC高靜壓全熱交換器

Intelligent DC high static pressure full heat exchanger



		型 號	EFD150TW	EFD250TW	EFD350TW	EFD500TW
高 速 檔	高 靜 壓	風 量 (m³/h)	150	250	350	500
		機 外 靜 壓 (P a)	132	140	150	170
		額 定 功 耗 (W)	59	96	110	195
		噪 音 值 d B (A)	31	37	37	38
	低 靜 壓	風 量 (m³/h)	150	250	350	500
		機 外 靜 壓 (P a)	100	110	120	140
		額 定 功 耗 (W)	49	74	84	174
		噪 音 值 d B (A)	30	36	36	38
低 速 檔	高 靜 壓	風 量 (m³/h)	75	105	175	215
		機 外 靜 壓 (P a)	100	125	130	160
		額 定 功 耗 (W)	20	20	28	33
		噪 音 值 d B (A)	22	24	26	27
	低 靜 壓	風 量 (m³/h)	75	105	175	215
		機 外 靜 壓 (P a)	75	75	75	100
		額 定 功 耗 (W)	18	19	23	28
		噪 音 值 d B (A)	21	22	23	24
全熱交 換效率	夏 季 (%)	65	61	60	60	
	冬 季 (%)	69	73	72	66	
		淨 重 (k g)	27	34	38	47
		整 體 尺 寸 (mm)	長 1016 寬 573 高 218	長 1033 寬 775 高 218	長 1162 寬 733 高 254	長 1218 寬 974 高 254
		維 修 孔 尺 寸	600 x 600 mm		適 用 電 源	220VAC / 60Hz
		檢 修 方 式	側檢修		氣 流 方 式	交叉流

Honeywell

智慧型全戶PM2.5空氣清淨機

FVF300 PLUS

(吊隱式)



智能偵測控制器

Efficient purification

高效淨化

醫療級 HEPA 濾網，有效去除 PM2.5，淨化效率高達 99%

Energy saving

節能省電

運轉耗電約 38W/小時 = 0.038 度電
=約 0.11 元 (以台灣電價3元/度 估算)

Powerful interception

強效攔截

過濾灰塵、煙味等細微雜質與異味，並可降低甲醛與 TVOC

High static pressure and energy saving

高靜壓省能

特殊風道設計 + 直流無刷馬達，長距離送風也不留死角

Efficient and quiet

高效靜音

運轉聲只有 36dB，安靜如輕聲細語，不影響休憩與工作

AI intelligent control

AI智控

原廠工業等級偵測控制器，精準掌握生活起居空氣濃度

物理防護

Physical protection

Protect your breathing

呵護呼吸

單機配置三重防護濾網，以專業等級的濾網配置層層把關，對抗日常居家與窗戶飄進帶入的髒空氣

「日常可見」的毛髮、灰塵、皮屑

「肉眼」難察的異味、菸味、塵蟎、細菌

「窗戶飄進」汽機車廢氣夾帶的 PM2.5、花粉

「建材」中釋放的甲醛與TVOC

Primary filter

1 初效過濾網

- ✓ 對直徑 $\geq 5\mu\text{m}$ 微粒過濾效率達 90%
- ⊗ 有效攔截毛髮、灰塵、皮屑等大顆粒污染物

Special activated carbon filter

2 特殊活性炭過濾網

- ✓ 具備強大吸附力
- ⊗ 有效攔截灰塵、煙味、寵物氣味與日常生活中的異味，並過濾建材與家具釋放的甲醛及 TVOC

HEPA high-efficiency filter

3 HEPA 高效過濾網

- ✓ 濾網達醫用等級水準，對 PM2.5 的過濾效率高達 99%
- ⊗ 有效阻隔細懸浮微粒、花粉與過敏原、塵蟎、細菌、部分病毒載體

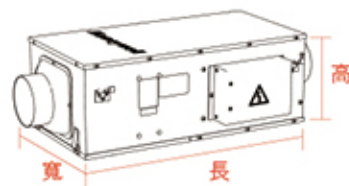


★ 設備內裝圖

產品型號	EVF300 PLUS
額定電壓	AC220 / 60Hz
額定風量	300m ³ / hr
噪音值	36~38dB
額定功率	24~28 W
整體尺寸	長 773 x 寬 398 x 高 228 mm
安裝空間	長 1000 x 寬 500 x 高 300 mm
維修孔尺寸	600 x 600 mm
安裝方式	吊隱式安裝
通訊傳輸	MODBUS RTU (RS485)
搭配	智能偵測控制器

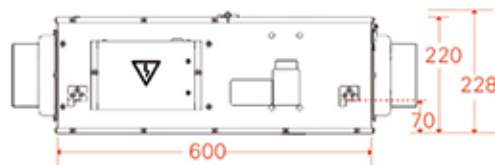
智慧型全戶PM2.5空氣清淨機

Smart Whole-House PM2.5 Air Purifier

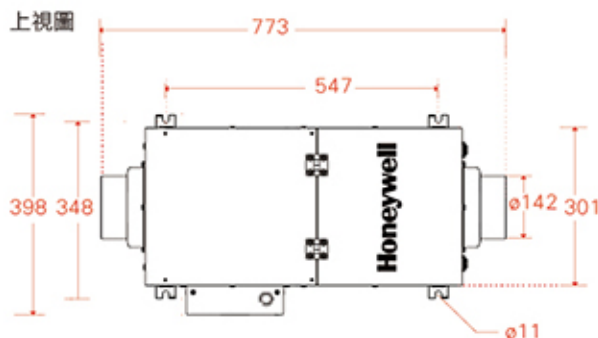


尺寸: mm

側視圖



上視圖



Honeywell

多功能沐浴暖風機

『浴室超能管家』

HW-YB1028-T



電子開關

智能管家



柔和的燈光、溫暖的氣流、乾爽的空間，讓洗澡不只是日常，而是全家人共享的放鬆時刻。

核心功能打造最專業的全方位守護

照明 X 暖房 X 涼風 X 換氣 X 除濕 X 安心沐浴

智能除濕



一鍵開啟智能乾燥，無論是鏡前霧氣，還是潮濕牆面，通通搞定

安心沐浴



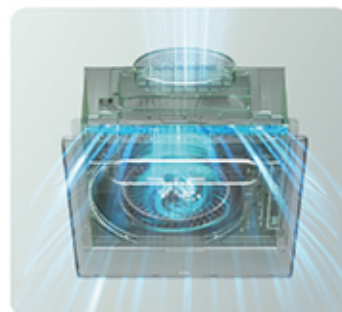
室內溫度超過38度自動開啟換氣功能，不會因為室內溫度過高而缺氧

變頻恆溫智控



2400W大功率取暖，1°C精準控溫

瞬排水蒸氣



190 m³/h超大換氣量，洗完不再霧茫茫，浴室立刻乾爽

智慧設計



貼心守護每個細節，2小時自動關閉，有效避免忘記關機

五重熱力標配



專業空氣動力學設計，電機、螺旋風道、渦輪、蜂巢PTC熱源、廣角擺風

等離子除菌



內置等離子技術，釋放豐富離子，強效抑菌除味，全面淨化



Soft intelligent lighting

柔和智慧照明

9段亮度隨心切換，白光溫和護眼



Instant defogging

瞬排水蒸氣

360° 超大換氣，浴室乾爽不潮濕



Constantly heated bath

恆溫暖浴

32~45℃精準恆溫，冬日暖浴更舒適



Powerful air supply

強勁送風

直流無刷電機，風力強勁、低噪低耗，效能比傳統電機高出40%、安靜又省電



Intimate night light

貼心夜燈

柔光照明，掌拍按壓，夜間起身不打擾



Safety glass

安全玻璃

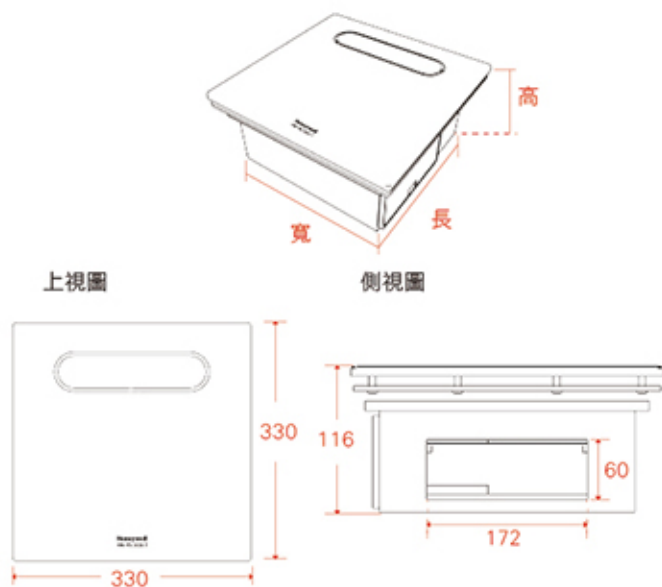
高透明、防腐蝕、耐高溫，清潔簡單又安心

型 號	HW-YB1028-T
定 時 設 定	2小時
環 境 控 制	無
擺 風	手動
額 定 功 率	2400W
電 源	220V 50Hz / 11A
尺 寸	330*330*117mm
功 率	吹風20W / 換氣13W / 照明15 W

多 功 能 沐 浴 暖 風 機

Multifunctional shower heater

尺寸：mm





Honeywell

邁向智慧建築新世代

Towards a New Era of Smart Buildings

AI 驅動 x 建築新思維

以AI與物聯網技術為核心，智慧建築能即時感知、分析與調控環境，實現安全、節能、舒適並具前瞻性的空間體驗，打造未來生活的全新標準

Smart Building Rating

智慧建築等級

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1 合格級
70分以上未達100分 | 4 黃金級
150分以上未達160分 |
| 2 銅級
100分以上未達130分 | 5 鑽石級
160分以上 |
| 3 銀級
130分以上未達150分 | |

智 慧
創 新

安 全
防 災

節 能
管 理

綜 合
佈 線

健 康
舒 適

資 訊
通 信

系 統
整 合

設 施
管 理



智慧建築
得分之鑰
The Key To Scoring



為您的生活加點樂 時時刻刻 守護著家

1 每項目可得一分

智能偵測控制器 | 五合一控制器

環境狀態偵知功能(室內、辦公室、會議等空間)



參考項目: 5.1 環境健康 → 5.1.1 環境狀態偵知 → 5.1.1.2 溫度 / 濕度 / CO2 / PM2.5 / TVOC

3 每項目可得三分

智能偵測控制器 | 七吋整合面板

顯示器或APP予使用者，並納入智慧建築管理平台，提供資訊紀錄查詢、分析及主動異常提醒之功能

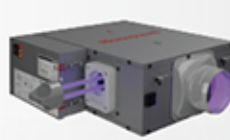


參考項目: 5.1 環境健康 → 5.1.2 環境資料顯示 → 5.1.2.2 具備空氣品質環境資訊顯示功能

2 每項目可得二分

除濕 | 換氣 | 清淨

外氣引入或空氣調節等設施、空氣品質環境控制設施



參考項目: 5.1 環境健康 → 5.1.3 設施連動控制 → 5.1.3.1 溫熱環境控制或空氣調節、空氣品質環境控制等設施連動控制

Honeywell

智慧型 全棟式反逆洗前置過濾器

『防止鏽蝕、異物入侵』

F78TS PLUS



High-flow water supply capacity

大流量供水能力

適用於大型住宅、中央供水、各類
工商大樓滿足高流量穩定供水需求

Smart flushing system

智慧沖洗系統

內建 10 種行程定時沖洗，搭配壓
差強制沖洗機制，確保供水不中斷

Filter device

過濾裝置

高效攔截顆粒、纖維與沙粒等雜質
，並具備全自動快速沖洗功能

Patents and Certifications

專利與認證

符合德國 KTW 與 DIN-DVGW 認證標
準，品質與安全雙重保障

Pressure differential sensing

壓差感知

自動偵測濾心阻塞並啟動反沖洗，
維持持續潔淨的水質供應

Turbine flow backwash

渦輪流式反沖洗

專利設計利用原水壓力徹底清洗濾網
亦不中斷供水，省水又高效



Highly efficient particle interception

高效顆粒攔截

透過強制水流交換設計，預防突發性阻塞，攔截顆粒與異物



German standard interface

德國規範接口

符合 DIN-DVGW 標準，接口尺寸 DN65 - DN100，保障安裝安全與國際通用性



Durable and environmentally friendly

耐用又環保

內部零件採不銹鋼、紅銅、黃銅和塑膠製多材質組合，兼具耐用與環保



RR11 Fully automatic backflush starter

RR11 全自動反向沖洗啟動器

具備不斷電系統與直覺式按鍵操作，設定簡單，沖洗過程不中斷過濾

- 1 10 種可調式反沖洗間隔，操作介面清晰易讀
- 2 LED 顯示沖洗設定與循環次數
- 3 內建記憶功能，停電時自動重置
- 4 支援遠端監控



Intelligent power failure protection

智能斷電保護

內置電池可於斷電時完成沖洗，具備記憶功能與指示器，復電後無需重新設定



High-performance filter cartridge

高性能濾瓶

濾殼用透明防震合成材料，具防爆耐壓特性，過濾效果可視化，便於檢視與維護



Carefully selected corrosion-resistant filter materials

嚴選耐蝕濾材

SUS304 不銹鋼濾網搭配聚醯胺纖維塗層，耐蝕耐用，環保可回收

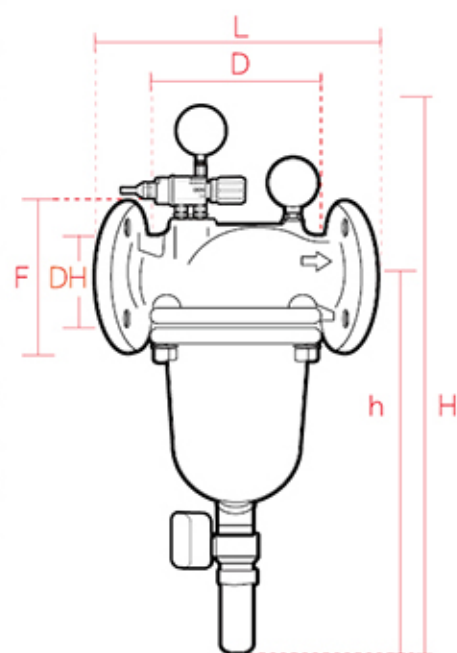
Program ☉	Program ☉
2 h	15 d
6 h	30 d
24 h	2 mon
3 d	3 mon
7 d	6 mon



▲ 反沖洗行程設定

接 口 尺 寸		R	2.5吋	3吋	4吋
維 度 (mm)	DN		65	80	100
	F		185	200	220
	H		581	665	767
	h		434	508	610
	D		193	230	247
	L		290	310	350
重 量 (K g)			25	35	43
流 量 (m³/h)	在△p=0.2 bar		30	48	60
	在△p=0.5 bar		48	78	100
Kvs_值			69	113	145
額 定 壓 力		PN16	檢 驗 合 格		WRAS
操 作 溫 度		最高40℃	專 業 認 證		DIN-DVGW
安 裝 方 位		水平安裝，濾杯朝下			
施 工 需 求		· 需配置電壓：220V · 需施作BY PASS與壓差控制器上方預留高度30公分 · 排水管徑：2英吋(銜接由令接頭) · 建議壓力：1.5-2 Kg (如壓力不足，需配置加壓馬達)			

智慧型 全棟式反逆洗前置過濾器



Honeywell

智慧型 全棟式反逆洗前置過濾器

『防止鏽蝕、異物入侵』

F76S PLUS



water supply capacity

供水能力

適用於一般住宅、透天別墅，滿足高流量穩定供水需求

Smart flushing system

智慧沖洗系統

內建 16 種行程定時沖洗，搭配壓差強制沖洗機制，確保供水不中斷

BA system

BA系統

可連結社區BA系統，提供阻塞警報

Patents and Certifications

專利與認證

符合德國 KTW 與 DIN-DVGW 認證標準，品質與安全雙重保障

Pressure differential sensing

壓差感知

自動偵測濾心阻塞並啟動反沖洗，維持持續潔淨的水質供應

Turbine flow backwash

渦輪流式反沖洗

專利設計利用原水壓力徹底清洗濾網，亦不中斷供水，省水又高效



Highly efficient particle interception

高效顆粒攔截

透過強制水流交換設計，高效攔截顆粒、纖維與沙粒等雜質，預防突發性阻塞



German standard interface

德國規範接口

符合 DIN-DVGW 標準，接口尺寸 DN20 - DN50，保障安裝安全與國際通用性



Durable and environmentally friendly

耐用又環保

內部零件採不銹鋼、紅銅、黃銅和塑膠製多材質組合，兼具耐用與環保



Z11S Fully automatic backflush starter

Z11S 全自動反向沖洗啟動器

具備不斷電系統與直覺式按鍵操作，設定簡單，沖洗過程不中斷過濾

- 16 種可調式反沖洗間隔，操作介面清晰易讀
- LED 顯示沖洗設定與循環次數，TEST 按鍵支援強制沖洗
- 內建記憶功能，停電復電後無需重新設定
- 外接 PG9 電纜，支援遠端監控



Intelligent power failure protection

智能斷電保護

內置電池可於斷電時完成沖洗，具備記憶功能與指示器，復電後無需重新設定



High-performance filter cartridge

高性能濾瓶

濾殼用透明防震合成材料，具防爆耐壓特性，過濾效果可視化，便於檢視與維護



Carefully selected corrosion-resistant filter materials

嚴選耐蝕濾材

SUS304不銹鋼濾網搭配聚醯胺纖維塗層，耐蝕耐用，環保可回收

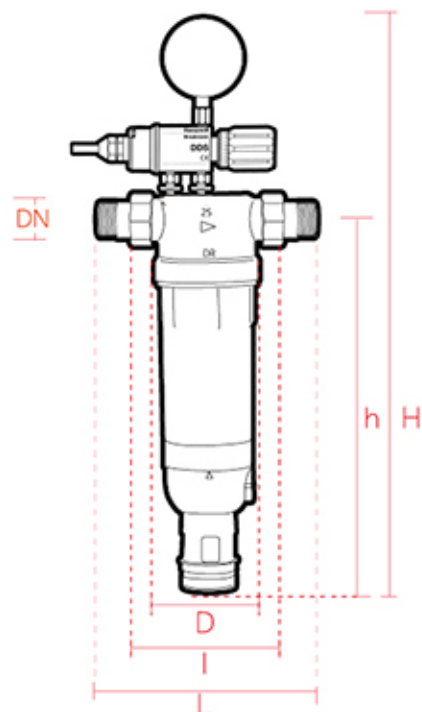
Program ①	Program ②
1- 4 min	9- 17 h
2- 8 min	10- 34 h
3-16 min	11- 3 d
4-32 min	12- 6 d
5- 1 h	13- 11 d
6- 2 h	14-23 d
7- 4 h	15-45 d
8- 8 h	16- 3 mon



▲ 反沖洗行程設定

接 口 尺 寸(mm)	R	1吋	1 1/2吋	2吋
維 度	DN	25	40	50
	h	351	417	417
	H	453	532	532
	D	97	120	120
	I	130	150	150
	L	209	246	267
重 量 (K g)		3.1	4.0	4.8
流 量在△p=0.2 bar(m³/h)		7.2	10.0	11.5
Kvs_值		16.1	22.4	25.7
DIN / DVGW認 證 壓 力		RO68	RO70	RO71
運 行 壓 力	1.5 ~16 bar	產 地	德 國	
運 行 溫 度	0 ~ 70℃	專 業 認 證	DIN-DVGW	
檢 驗 合 格	WRAS、ACS、SVGW、LGA			
施 工 需 求	· 需配置電壓：220V · 需施作BY PASS與壓差控制器上方預留高度30公分 · 排水管徑：2英吋(銜接由令接頭) · 建議壓力：1.5-2 Kg（如壓力不足，需配置加壓馬達）			

智慧型 全棟式反逆洗前置過濾器



Honeywell

全戶前置泥沙過濾器

『過濾泥沙』

FF36V29-EC



■ 飲/食/洗/浴面面俱到



盥洗用水

去除水中異色異味及雜質



飲用水

提升口感，飲食更安心



洗滌用水

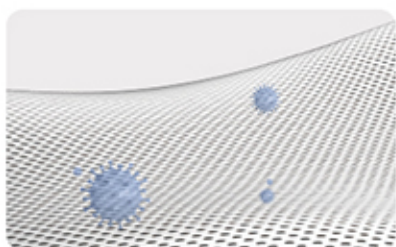
無餘氯殘留，餐具較潔淨

■ 一體防護



SUS316L不銹鋼濾網具備高強度與耐腐蝕性，實現長效過濾、免更換設計

■ 40 μm 精濾 提升



高效過濾泥沙、鐵鏽、蟲卵、懸浮物等雜質

■ 清潔無死角



利用自來水壓力強力沖洗濾網，迅速洗淨頑固汙物

■ 0鉛解決方案

堅持物理過濾 ○添加

○重金屬 | ○鉛 | ○泥沙

濾材無有害添加，確保水質潔淨，搭載隔鉛技術降低重金屬污染風險。

外殼使用航太複合材質，堅固耐用，品質保障。





High-precision filtration

高精度過濾

精細過濾 優化水質不堵塞



150,000 water hammer testse

15萬次水錘測試

防爆耐久抗壓



Carefully selected materials

嚴選材料

一體式隔鉛技術，阻絕重金屬析出



Unrestricted installation environment

安裝環境不受限

靈活運用多種安裝場景



High interception, no clogging

前置沖洗設計可沖洗

預防突發性阻塞，攔截顆粒物率99%



One-button rotating rinse

一鍵旋轉沖洗

沖洗開關採用旋鈕式，旋轉輕鬆不費力，一鍵沖洗較便捷



High-performance filter cartridge

高性能濾瓶

太空人面罩專用防爆耐壓，不含雙酚A，360度無死角掌握過濾狀況，過濾效果可視



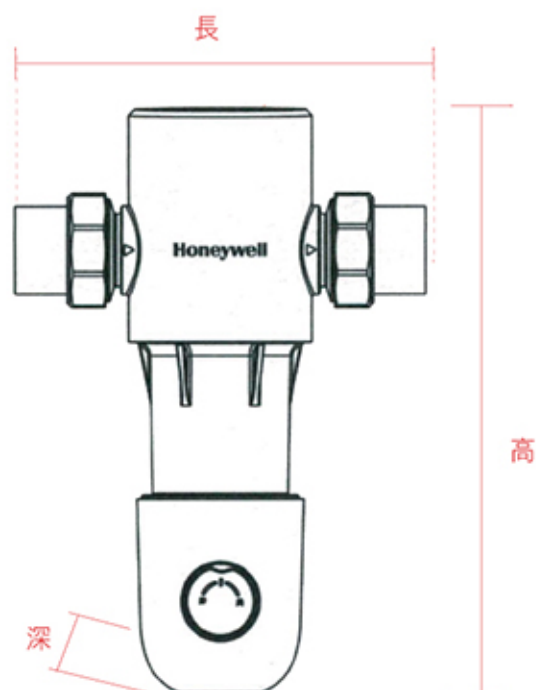
Cleaner

清潔更乾淨

水流直衝+虹吸效應，沖洗濾瓶內壁和濾網，免拆卸即可清洗濾網

型 號	FF36V29-EC
過 濾 精 度	40 μ m
淨 水 流 量	100 L / h
濾 網 材 質	不含雙酚A / 食品級PC材質
刮 洗 方 式	手動雙面硅膠條
進 出 水 管 管 徑	1吋
工 作 壓 力	0.1 ~ 0.5 MPa
安 裝 方 式	水平
產 品 尺 寸	長165 x 深 83 x 高234 mm
適 用 水 質	自來水

全戶前置泥沙過濾器



Honeywell

全戶三效淨水設備

『過濾泥沙、去除餘氯』

BFF-10-TW



■ 飲/食/洗/浴面面俱到



盥洗用水
去除水中異色異味及雜質



家電用水
延長家電使用壽命



飲食用水
提升口感，飲食更安心



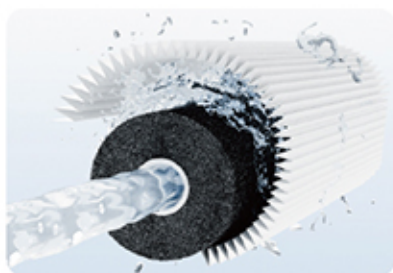
洗滌用水
無餘氯殘留，餐具較潔淨

■ 60L/min澎湃通量



輕鬆應對70000L過水量，高效過濾成效，輕鬆應對用水高峰景

■ 5-10 μ m 精濾 提升



折疊式工法細膩，高效吸附餘氯、過濾泥沙、異色鐵鏽、大顆粒物、懸浮物等雜質

■ 整機雙向安裝



進水方向無拘束，左右皆可靈活安裝，免除管道改造的煩惱

■ 自由切換水路



直接轉動把手完成水路切換，方便後續維護與更換濾心



■ 高分子防爆濾瓶



濾瓶選用經SGS認證的食品級材質，耐震耐壓，無漏水風險



前置泥沙過濾器+三效淨水設備

水塔

入戶水錶

淨水器 / 洗衣機 / 熱水器 / 洗碗機 / 其他



Long-lasting filtration efficiency

長效壽命濾效

100%除氯+濁度99.9%去除 + KDF抑制細菌與藻類滋生，延長活性碳壽命



High interception, no clogging

前置沖洗設計可沖洗

預防突發性阻塞，攔截顆粒物率99%



150,000 water hammer testse

15萬次水錘測試

防爆耐久抗壓



Structural construction method

複合濾心結構工法

高密度折疊式+日本濕法成型纖維複合而成，孔徑細膩均一，降低混濁



SUS316L stainless steel filter

前置淨水SUS316L不銹鋼濾網

耐壓耐腐蝕 終身免換芯



High-performance filter cartridge

高性能濾瓶

太空人面罩專用防爆耐壓，不含雙酚A，安心一目了然



Unrestricted installation environment

安裝環境不受限

靈活運用多種安裝場景



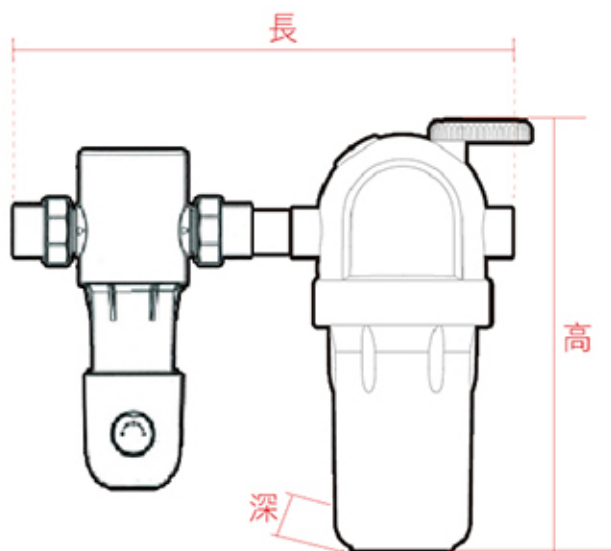
Transparent filter bottle

透明濾瓶

360度無死角掌握過濾狀況，過濾效果可視

型號	BFF-10-TW
過濾精度	5-10 μm
總淨水量	70 噸
淨水流量	60 L / min
濾心材質	ACF + KDF + 316L不銹鋼
瓶體材質	食品級PC材質
清潔方式	手動 + 更換濾料
進出水管管徑	1吋
工作壓力	0.1-0.4 MPa
安裝方式	水平

全戶三效淨水設備



適用水質 自來水

安裝尺寸 長520 x 深186 x 高500 mm

Honeywell

頂級超濾型淨水器

『超純淨化』

HU-15



以精密多層濾淨技術，層層過濾水中小至0.01微米的有害物質，從泥沙鐵鏽到細菌微生物，通過 SGS 大腸桿菌檢測驗證，確保每一滴出水純淨無虞。



Condensing the pure core

凝聚純淨核心

集三重濾淨技術於一體，精準過濾、深層淨化，讓每一滴水都臻於純粹



Activated Carbon Rods

活性碳棒

去除水中餘氯、異味、重金屬、鉛及有害化學物質



PP Cotton

PP棉

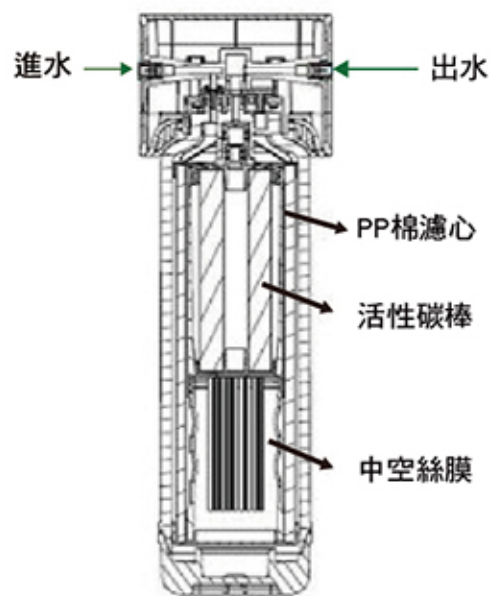
過濾泥沙、鐵鏽、懸浮物等雜質



Hollow fiber membrane

中空絲膜

阻隔水中微生物、大腸桿菌等有害細菌



Intelligent power failure protection

專業驗證

濾心「此商品經過SGS專業驗證.其測試結果能性如報告結果所 ... 餘氯、大腸桿菌、鉛」與通過BSMI國家生飲檢驗標準



Intelligent power failure protection

物理防護

當漏水發生時，底部吸水棉吸收水分後膨脹，立即啟動漏水閥門，自動阻斷水源，讓龍頭不再出水，有效避免廚房漏水與災損



Perfect configuration

完美配置

櫥櫃下套組完美讓水源自動斷水與濾心安全快拆

- 1 濾心設計為安全快拆式，濾心一轉下自動斷水更換方便。
- 2 櫥櫃下內安裝，漏水斷路器可自動斷水，避免災害發生，讓水源系統不在是廚房淹水的夢魘。

正常使用情況



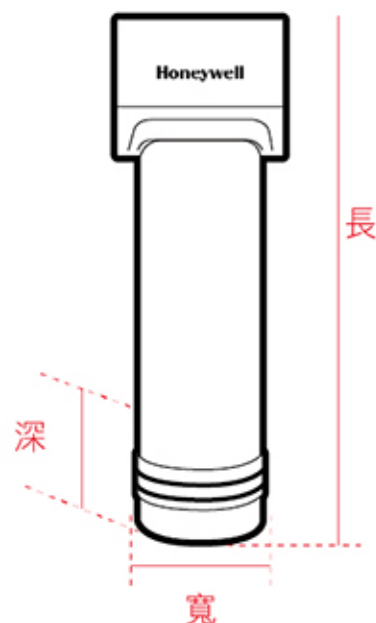
漏水情況



吸水棉脹大，阻擋漏水

產 品 型 號	HU-15
過 濾 孔 徑	0.01 μm
過 濾 層 級	PP棉濾心 + 活性碳棒 + 中空絲膜
總 處 理 量	4000 L
適 用 溫 度	5°C ~ 38°C
適 用 水 壓	0.1 ~ 0.4 Mpa
流 量	1.5 L / min
水 源	限用自來水水源
尺 寸	高392 x 寬127 x 深127 mm
櫥 下 尺 寸	高420 x 寬150 x 深150 mm
SGS專業驗證	餘氯、大腸桿菌、鉛
B S M I 認 證	R 3 G 4 5 7

頂級超濾型淨水器



Honeywell

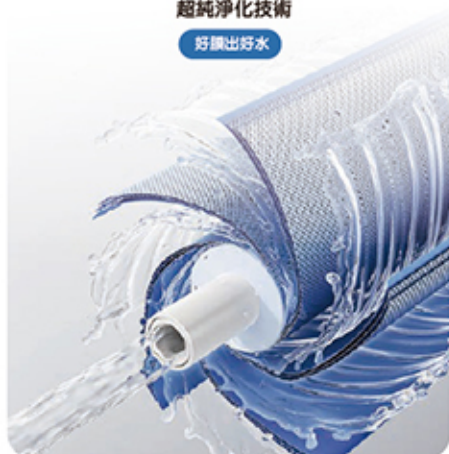
智能PURA系列RO淨水器

『雙RO超純淨化』

URHD1-210-S5-T



嚴選三大核心技術



強效攔截 >0.1 奈米噬菌體，病毒攔截率達99.999%



全天TDS水質監測，即時探測進水及出水



動態回流複濾系統，24H全天鮮純直飲

Zero-additive health commitment

零添加的健康承諾

堅持「純物理過濾」技術，全程物理過濾，不靠化學阻垢劑，遠離複磷酸鹽、矽酸鹽、雙酚 A，達成濾淨「只淨化、不添加」保留最純粹的飲水安全

Intelligent power failure protection

專業驗證

通過瑞士SGS實驗室測試，強效攔截 >0.1 奈米以上的噬菌體

超抗藥性細菌
小**225**倍

白色念珠菌
小**225**倍

大腸桿菌
小**100**倍

屎基腸球菌
小**62.5**倍

綠膿桿菌
小**87.5**倍

金黃色葡萄球菌
小**50**倍

Ultimate protection upgrade

極致防護升級

雙倍RO過濾力，雙重防護更徹底！濾除細菌、病毒達99.999%，重金屬99.9%，同步阻隔化學物與消毒副產物，讓入口的每一滴水都純淨無負擔

有機物
36項

重金屬
19項

無機物
8項

化學物
8項

殺蟲劑
14項

細菌/病毒
5項

消毒劑及副產物
7項

物理防護

Physical protection



Fresh, pure water, real-time monitoring

鮮純好水 即時監測

智慧監測系統「雙感測、雙探測」即時感知水質變化，TDS 數值同步進出水情況，讓每一次的淨水過程清晰可見



Double purification

雙重淨化

高效濾心攔截細菌、重金屬與有害物質，從源頭守住飲水純淨，安心喝得見



Large water flow

大流量出水

強勁水流設計，3秒滿杯純淨水，暢快體驗，從等待中解放



Smart living water

智能活水

智慧循環技術讓每一滴都保持新鮮，告別隔夜水，首杯也能純淨如初



Water quality is clearly visible

水質清楚可見

龍頭整合濾心壽命、飲水狀態與TDS顯示，用水資訊一眼掌握，智慧生活更簡單



Smart lighting control

智慧燈控

水質提示燈自動監控運行狀況，以光的語言，傳遞安心信號



Leak-proof and more secure

防漏更安心

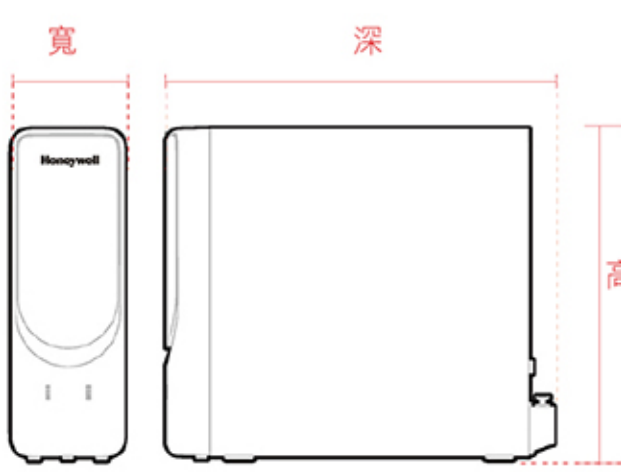
一體式水路結構讓水電分離、減少接頭，穩定安全的設計，降低漏水風險



Leak-proof and more secure

全面防護

搭載漏電斷路與過載保護系統，從內而外層層防護，安全無虞

型 號	URHD1-210-S5-T	智能PURA系列RO淨水器	
過 濾 精 度	0.0001 μm		
純 水 流 量	2.6 L / min		
濾 心 配 置	PCR + RO		
廢 水 比	3 比 1		
額 定 電 壓	120 W		
額 定 功 率	100 ~ 240V 50Hz/60Hz 2.5A		
水 質 監 控	TDS		
水 龍 頭 尺 寸	寬 185 x 高 267 x 孔 30 mm	適 用 水 質	自來水
主 機 尺 寸	寬135 x 深 461 x 高 393 mm	濾 心 更 換	18-24 / 30-36 個月
櫥 下 安 裝	寬145 x 深 550 x 高 420 mm	專 業 驗 證	SGS、BSMI_R3G457



A-TUN Under cabinet heater series

亞頓櫥下加熱器系列

AH-368B、AH-188



Say goodbye to cumbersome water use processes

告別繁瑣用水流程

冷/熱一體機，重塑居家飲水方式，打造未來飲水場域



Enjoy hot or cold drinks

冷熱即享

不只沸騰燒開，更智能滿足料理、泡飲、日常用水等需求



Ready to drink

一開即飲

全天候供應熱水與冷水，秒速出水，隨時享受舒適飲用體驗



Simple Life

簡單生活

烹調、泡奶、沖茶一鍵完成，隨取即用，安心又省時



Aesthetic storage

美學收納

多合一機身於台下收納，完美融入居家美學



Intelligent switching between hot and cold

冷熱切換

冷水、熱水整合設計，一鍵切換溫度，滿足多樣飲水需求

物理防護

Physical protection



Leak-proof and more secure

全面防漏

搭載漏電斷路與過載保護系統，從內而外層層防護



Multiple protections

多重保護

龍頭具備觸控操作介面，整合防燙、絕緣、斷電與解鎖功能，使用更直覺、更安心



Smart lighting control

即時顯示

AH-368B龍頭面板顯示溫度，以光的語言，傳遞安心信號



Perfect configuration

完美配置

櫥櫃下套組完美讓水源自動斷水與濾心安全快拆

- 1 濾心設計為安全快拆式，濾心一轉下自動斷水更換方便
- 2 櫥櫃下內安裝，漏水斷路器可自動斷水，避免災害發生，讓水源系統不在是廚房淹水的夢魘



High-specification heating

高規格加熱

採用 SUS316 不鏽鋼加熱管，耐高溫不爆管、不剝落，不產生有害物質，加熱效率快、省電又省費用



Dual-channel carbon soft water purifier

雙道碳柔淨水器

最高吸附銀離子抑菌 X 軟化樹脂配方，雙倍過濾力的防線，為你把關每一滴水



Physical protection

物理防護

漏水時吸水棉膨脹啟動閥門，自動斷水，防止滲漏與災損



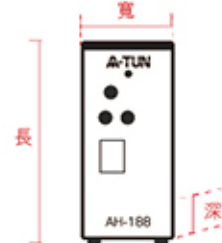
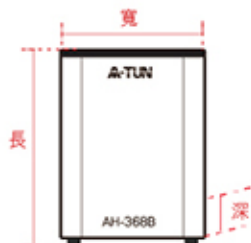
Carefully selected manufacturing

嚴選製造

熱桶採用 SUS304 不鏽鋼材質，通過美國 UL 標準，搭配保麗龍保溫防火結構，有效防結露並穩定運轉，確保長效節能

品 牌	A-TUN	A-TUN
產 品 名 稱	櫥下觸控型冷熱加熱器	櫥下觸控型加熱器
產 品 型 號	AH-368B	AH-188
規 格	冷、熱	冷、熱
容 量	熱水4 L	熱水3 L
額 定 功 率	熱水750 W	熱水750 W
額 定 電 壓	110V / 220 V (訂 製)	110V
能源效率標章	二級 / 264 度	五級 / 362 度
龍 頭	觸控型龍頭	防燙勾管二溫無壓式鵝頸龍頭
水 龍 頭 尺 寸	長 170 x 高 230 x 孔 33 mm	長200 x 高 280 x 孔 30 mm
主 機 尺 寸	寬285 x 深 200 x 高 390 mm	寬145 x 深 300 x 高 375 mm
櫥 下 尺 寸	寬320 x 深 250 x 高 450 mm	寬160 x 深 350 x 高 450 mm
水 源	限用自來水水源	建議搭配濾心
		CP-55 PRO

櫥下加熱器



企業合作夥伴

Business Partners



國泰建設



遠雄建設



富邦建設



甲山林建設



長虹建設



新美齊建設



寶鋪建設



潤泰建設



寶佳建設



開璽建設



立信建設



宏盛建設



馥華建設



璞吉建設



築源建設



CHANGEL



宏盛建設



大陸建設



衛生福利部



台積電



國巨投資



大巨蛋

建案實績

Project Construction Achievements



Honeywell

我們不只安裝設備，
更在意你真正的生活品質。





 **HAMTON**

瀚頓國際，與你一起打造
真正懂生活的家。

業界領導品牌



空氣與水的淨化專家

H A M T O N

看不見的用心 淨在空氣與水之間

Quietly Protecting What Matters Most - Between Air and Water.

瀚頓國際貿易有限公司 Hamton Watertec Co.,Ltd.

📍 新北市汐止區中興路86號8樓之1

☎ 0800-201-666



Hamton瀚頓國際
官方網站



Honeywell智慧家居
瀚頓國際



Hamton瀚頓國際



Honeywellhamton

經銷商：

114.12版本內容如有變化，恕不另行通知