

Smart Air 智慧氣流控制套件 PCP-Series

PCP-P1 (CO<sub>2</sub> / PM2.5)



- ✓ 手動、自動、定時模式
- ✓ CO<sub>2</sub>偵測啟動
- ✓ PM2.5偵測啟動
- ✓ 日排程設定
- ✓ 保養時間提醒

PCP-T1 (環境溫溼度)



- ✓ 手動、自動模式設定
- ✓ 溫度偵測啟動
- ✓ 濕度偵測啟動
- ✓ 保養時間提醒

PCP-S1(雙速開關)



PCP-AI(客製化)



- ✓ 客製化中控圖形介面(居家格局)
- ✓ 螢幕可選擇 7吋、5吋
- ✓ 依客戶實際需求進行氣流設定  
如：睡眠、烹飪、除醛...模式
- ✓ 區域群組聯控

PCP-W1 (無線藍芽 CO<sub>2</sub> / PM2.5)



- ✓ 藍芽無線聯控設備
- ✓ 手動、自動、定時模式
- ✓ CO<sub>2</sub>偵測啟動
- ✓ PM2.5偵測啟動
- ✓ 週排程設定

High-Pressure Duct Fans 無旋流耐塵風機 IL-Series



產品型號	IL-402S	IL-404S	IL-604	IL-804
風量CMH	高 250 / 低 170	130	高 460 / 低 350	800
機外靜壓 (Pa)	高 310 / 低 150	80	高 230 / 低 190	180
出/入風口 (inch)	Φ4" (100mm)	Φ4" (100mm)	Φ6" (150mm)	Φ8" (200mm)
噪音dB(A)	高 42.2 / 低 34	27.2	高 44.4 / 低 39.1	44.4
消耗功率 W	高 28 W / 低 22 W	10 W	高 73 W / 低 67 W	82 W
淨重 Kg	4	4	6	7

**PUROtech**

新風 - 清淨 - 智能控制



We are intent on perfect air to an intolerable extent.  
符合 - 醫療環境等級設計需求



**PUROtech**

浦羅特股份有限公司

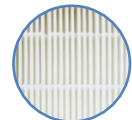
Specialized in Air filtration \ Design \ Planning  
[www.purotech.com.tw](http://www.purotech.com.tw)

**追求安全與潔淨**

『Purotech 浦羅特』為專業設計環境氣流與空氣過濾設備公司，客戶為國內外醫療單位與科技廠房，以「創造環境安全、純淨空氣」為目標，針對各種環境所產生的空氣相關問題，提供完整及有效率的完整解決方案(Total Solution)。



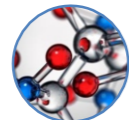
**BENEFITS OF AIR PURIFIER**



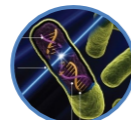
HEPA-Filter  
PM2.5 高效濾芯



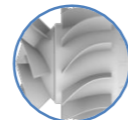
ACTIVATED CARBON  
活性碳除臭



GAS PHASE  
化學氣體吸附



UV LAMP  
紫外線抑菌



LOW NOISE  
低噪音運轉



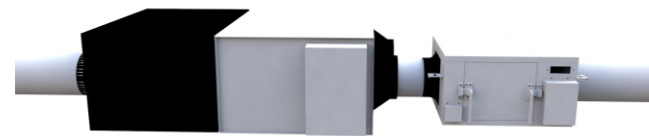
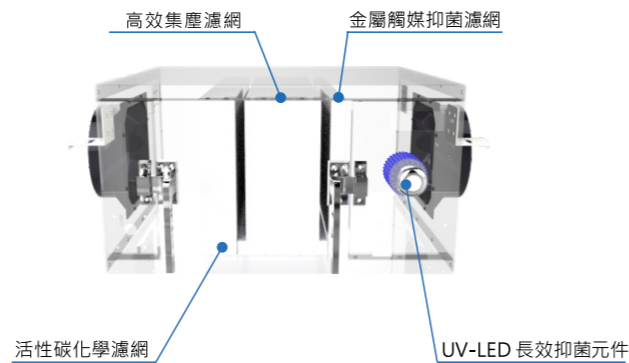
ENERGY SAVING  
運轉低能耗

The technology used in PURotech is the result of extensive research and experience in our core specialty Air Handling, Purification and Ventilation. The rich resource of our technical team has created a world class, technically superior and robust product with unmatched performance.

浦羅特所有空氣過濾器研發目標，都是為了要設計出能夠百分之百控制目標空氣污染源，同時兼顧低壓力損失，最重要的是不會產生其他有害物質的產品。

**Purotech Air Purifying Unit 高效能管道空氣過濾器 PPU-Series**

**PPU-S/H500**



全熱交換器 管道空氣清淨機

配合全熱交換器外氣過濾

型號	PPU-S500UV
功能	UV-LED 長效抑菌、PM2.5集塵、化學活性碳(選配)
風量(CMH)	<500CMH
設備尺寸(mm)	462(長)×465(寬)×250(高)
出/入風口(inch)	Φ6" (150 mm)
消耗功率(W)	3W

**Multi-Function Air Purifier 多功能隱藏式空氣清淨機 PMP-Series**

- 懸浮微粒 PM2.5
- 有毒化學氣體VOC
- 花粉過敏源
- 環境異味
- 汽機車排放廢氣
- 黴菌、微生物



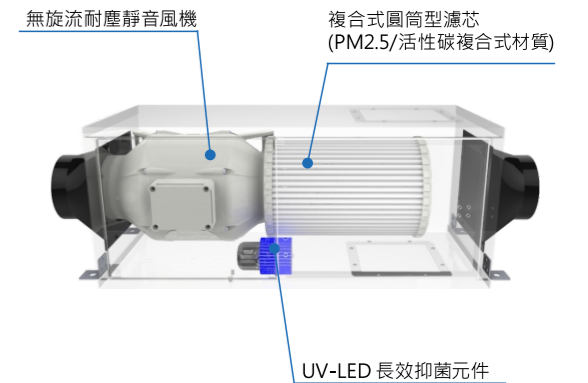
**SGS 多項空氣處理效率測試**

- 細菌 Bacterial
- 真菌(黴菌) Fungus
- PM2.5(微塵)
- 總揮發性化學氣體 TVOC

**>99%**

**PMP-S/H250 複合式圓筒濾網型**

**PMP-S/H500 複合式圓桶濾網型**

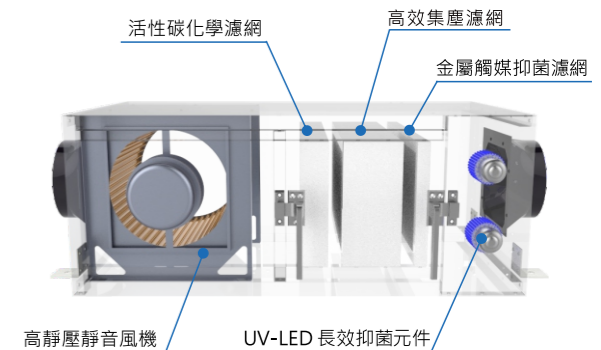


Smart Air 空氣自動偵測: 二氧化碳 溫度 濕度 PM2.5

型號	功能
PMP-S250	UV-LED長效抑菌、PM2.5 高效濾芯
PMP-H250	UV-LED長效抑菌、PM2.5 /化學活性碳除臭濾芯

風量(CMH)	高 220 / 低 150
噪音(dB)	高 34 / 低 27
設備尺寸(mm)	550(長)×250(寬)×230(高)
出/入風口(inch)	Φ4" (100mm)
消耗功率(W)	高35W / 低25W

**PMP-S/H500**



Smart Air 空氣自動偵測: 二氧化碳 溫度 濕度 PM2.5

型號	功能
PMP-H500	UV-LED 長效抑菌、PM2.5 高效集塵濾網、化學活性碳除臭、抑菌金屬觸媒濾網

風量(CMH)	高 500 / 低 330
噪音(dB)	高 38 / 低 29
設備尺寸(mm)	755(長)×470(寬)×300(高)
出/入風口(inch)	Φ6" (150mm)
消耗功率(W)	高 90 W / 低 80 W