

Room Side Replaceable Filter Unit
室內更換型空氣過濾箱



HEPA
Replaceable

D.O.P. Testing 99.999%
P.S.L. Testing 99.99% at 0.3µm
99.97%

特徵:

- 符合規範 EN 1822 Class H11/H12/H13/H14
- 符合規範 IES' RP-CC-001.3 TYPE A/B/C/D

使用條件:

- 最高溫度: 80°C
- 最高濕度: 100%RH (非結露狀態)

- **環保、低成本考量:** 濾網可更換式設計, 不需連同箱體更換, 降低成本, 節省資源。
- **簡易、便利性維護:** 特殊免用工具濾網固定片, 直接從室內更換濾網, 安裝快速, 更換便利。
- **廣用、多元化設計:** 適用於各型天花板, T-BAR 型, 庫板型, 輕鋼架型及嵌板型, 適用性廣。
- **美觀、輕量化箱體:** 陽極處理鋁擠型箱體材質, 重量僅 12KG (FB-C16018-A), 方便搬運安裝。
- **體貼、彈性化選擇:** 三種入風口尺寸及嵌板型可選購不銹鋼出風口面板, 滿足不同客戶需求。
- **專業、高品質濾網:** 搭配 TAIXU 室內更換型專用濾網 (厚度 70mm), 保證性能品質。

空氣過濾箱比較表

	建廠成本	維護成本	濾網更換便利性	實用性
室內更換型濾網箱	○	◎	◎	◎
拋棄式濾網箱	◎	×	×	△
傳統型濾網箱	×	△	△	△

Indoor Air Quality Provider

Room Side Replaceable Filter Unit
室內更換型空氣過濾箱

尺寸、性能規格表

搭配 HEPA 標準型過濾器:

Std. Capacity

箱體型號	箱體尺寸 長(L) × 寬(W) × 深(D) <small>*不含入風口</small>	濾網型號	濾網尺寸 長(L) × 寬(W) × 深(D) <small>*不含氣密墊片</small>	處理風量	初期壓損
TFB-C16018-A	1210×600×180 mm	THR7A-343	1170×560×70 mm	34.3 CMM	25.4 mmH ₂ O (249 Pa)
TFB-B75718-A	1170×570×180 mm	THR7A-312	1130×530×70 mm	31.2 CMM	
TFB-906018-A	905×600×180 mm	THR7A-251	865×560×70 mm	25.1 CMM	
TFB-875718-A	870×570×180 mm	THR7A-227	830×530×70 mm	22.7 CMM	
TFB-606018-A	600×600×180 mm	THR7A-159	560×560×70 mm	15.9 CMM	
TFB-575718-A	570×570×180 mm	THR7A-142	530×530×70 mm	14.2 CMM	

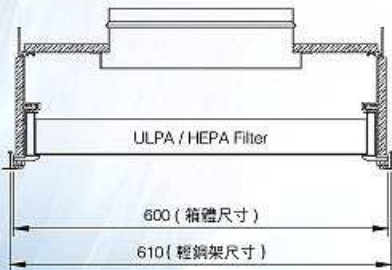
搭配 HEPA 大風量型過濾器:

High Capacity

箱體型號	箱體尺寸 長(L) × 寬(W) × 深(D) <small>*不含入風口</small>	濾網型號	濾網尺寸 長(L) × 寬(W) × 深(D) <small>*不含氣密墊片</small>	處理風量	初期壓損
TFB-C16018-A	1210×600×180 mm	THX7A-504	1170×560×70 mm	50.4 CMM	25.4 mmH ₂ O (249 Pa)
TFB-B75718-A	1170×570×180 mm	THX7A-459	1130×530×70 mm	45.9 CMM	
TFB-906018-A	905×600×180 mm	THX7A-369	865×560×70 mm	36.9 CMM	
TFB-875718-A	870×570×180 mm	THX7A-334	830×530×70 mm	33.4 CMM	
TFB-606018-A	600×600×180 mm	THX7A-234	560×560×70 mm	23.4 CMM	
TFB-575718-A	570×570×180 mm	THX7A-209	530×530×70 mm	20.9 CMM	

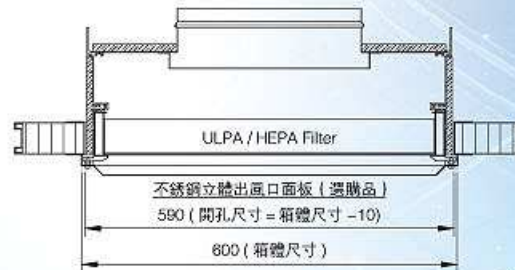
*入風口尺寸有 14" (350mm), 12" (300mm), 10" (250mm) 三種可供選擇 (過濾箱含入風口深度: 250mm)

輕鋼架型: (請懸吊補強)



若現場採用標準尺寸輕鋼架: 1220 × 610 mm
請選用標準尺寸濾網箱: 1210 × 600 × 180 mm

嵌板型: (請懸吊補強)



若選用這網箱的箱體尺寸: 1210 × 600 × 180 mm
則現場天花板需預留開孔尺寸: 1200 × 590 mm

經銷商:

