

V 型中效率過濾網

V Type Ashrae Filter



產品介紹

- 這種 V-bank 過濾網，因為過濾面積較大所以能減少風阻並降低壓損，適用於大風量或需要高捕塵量之環境以節省能量消耗。
- 與傳統「分隔片式」(Separator) 過濾器相較，如外框尺寸相同時，濾材面積約大二倍。如處理相同的風量時，初期壓損較低。在相同的使用條件下，壽命較長。

規格

系列：V-bank 系列

外框：鍍鋅框、鋁框或塑膠框

分隔材：熱熔膠 濾材：玻纖或人纖

黏著劑：聚氨酯(PU)

效率：

F6(EN 779)，60-80% ASHRAE 52.1

F7(EN 779)，80-90% ASHRAE 52.1

F8(EN 779)，90-95% ASHRAE 52.1

耐溫： $\leq 70^{\circ}\text{C}$ 相對溼度： $\leq 100\% \text{ Rh}$ 建議終期壓損： $\leq 350 \text{ Pa}$

用途

此型式過濾網，可適用於各式紊亂氣流及潮濕的環境，並可使用於各式空調箱的系統。甚至在發電廠的氣渦輪機之進氣系統中使用。半導體、電子業、食品業、藥品業、生化研究機構、各類精密、製造業、醫院等。