

クリーンルーム空調を ダクト設計不要で手軽に実現

HEPAフィルタユニット〔直吹形〕
日本無機製
受注生産品
※ダクト形のご用意はございません。

室内機 FVYCDP224C
フィルタユニット PPL-1010-224
外観イメージ



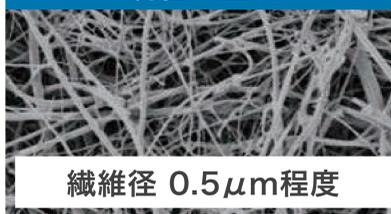
設備用エアコン ベルトレスタイプ
省工事形クリーンルーム仕様

超低圧力損失形HEPAフィルタ

捕集率99.99%(計数法 0.3 μ m)

- 低圧損・耐久性に優れるフッ素樹脂ろ材のHEPAフィルタ搭載で、捕集率をアップ

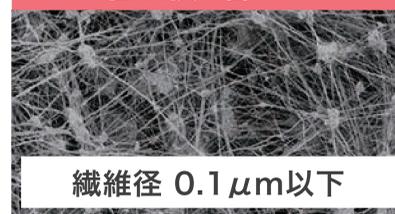
現在の主流



繊維径 0.5 μ m程度

従来: ガラスろ材
捕集率99%(準HEPA)

低圧損=省エネ



繊維径 0.1 μ m以下

新: フッ素樹脂ろ材
捕集率99.99%(HEPA)

電力使用量を大幅削減

- 超低圧損HEPAフィルタの効果と室内機の高効率DCファンモーターにより電力使用量を約30%削減

施工性・メンテナンス性を向上

- フィルタを前後左右の4カ所で押さえるカムロック方式で設置面でのリークを低減。気密性も大幅に向上

<HEPAフィルタ取り付け方法>

