

東芝 全熱交換ユニット

ヒートフルエア[®] シリーズに

大風量タイプ(1,500m³/h・2,000m³/h)が新登場!!

2025年8月発売

NEW

業務用・全熱交換ユニット
天井埋込形・基本形・マイコンタイプ

ヒートフルエア[®] 業務用 受注生産品

DCモーター搭載により
省エネ性、設計自由度、施工性をさらに向上

全熱交換ユニット・空調機兼用
ワイヤードリモコン(別売部品)
省エネneoリモコン

新商品
大風量
タイプ



特長 1 高機外静圧化で大風量換気を実現

- 高機外静圧化で長い距離のダクトでも送風能力を確保でき、設計自由度と施工性が向上。
- 必要換気量が確保しやすくなり、コロナ禍以降の「求められる換気量の増加」に対応。

特長 2 高効率なDC(直流)モーター搭載!

- 定風量換気制御により換気計算が容易。定格風量30%~120%の間において、1%刻みで常に一定の風量で自動換気制御。
- 定電力制御による静圧-風量特性の無段階設定できめ細かな設定ができ、省エネ性がアップ。施工後の微調整にも対応。最大電力の5%~100%の範囲において1%刻みで設定可能。

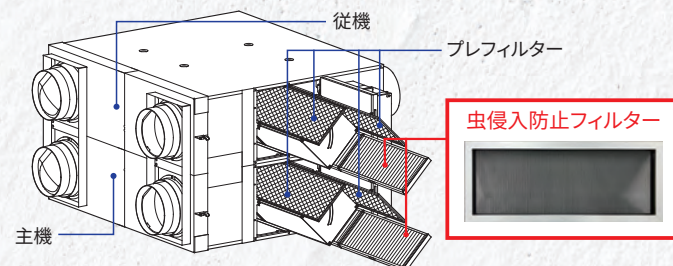
特長 3 CO₂・PM2.5センサー(別売部品)対応で空気環境をモニタリング!

- CO₂・PM2.5センサーにより、リモコンへ空気環境を表示。
- 濃度に応じて換気量を自動制御(定風量換気制御時においても換気量の自動制御が可能)。

特長 4 虫侵入防止フィルター(別売部品)でお手入れが楽!

- 虫の付着がフィルター上面となるためこぼれ落ちにくい。
- 1つの点検蓋からプレフィルターと虫侵入防止フィルター[※]を取り出せるため手間が少なくお手入れし易い。
- 水洗いが可能。

※虫侵入防止フィルターと高性能フィルターは併用はできません。



特長 5 集中管理可能なマイコンタイプ!

- 当社ビル用マルチ空調システム『スーパーマルチu』シリーズと集中制御システムを構築可能。

商品名	形名	定格	定格風量 (m ³ /h)	接続ダクト	希望小売価格(税抜)
業務用・全熱交換ユニット ヒートフルエア [®] 天井埋込形・基本形・マイコンタイプ 受注生産品	VN-UM1500RT	単相200V	1,500	室外側:300×700	1,534,000円
	VN-UM2000RT		2,000	室内側:φ250	1,730,000円
NEW 虫侵入防止フィルター	NF-25RM	150/250m ³ /h機種用			14,000円
	NF-35RM	350m ³ /h機種用			15,200円
	NF-65RM	500/650m ³ /h機種用			16,400円
	NF-100RM	800/1,000m ³ /h機種用・1,500/2,000m ³ /h機種用 [※]			18,400円
省エネneoリモコン	RBC-AMSU52	—			47,000円
CO ₂ ・PM2.5センサーユニット	NRB-1CPS	—			124,000円

※ 1,500/2,000m³/h 機種用は×2が必要です。

