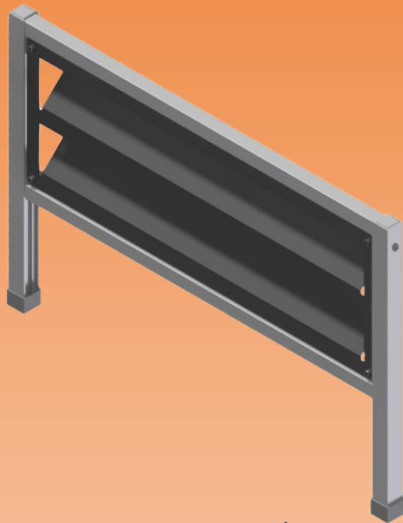
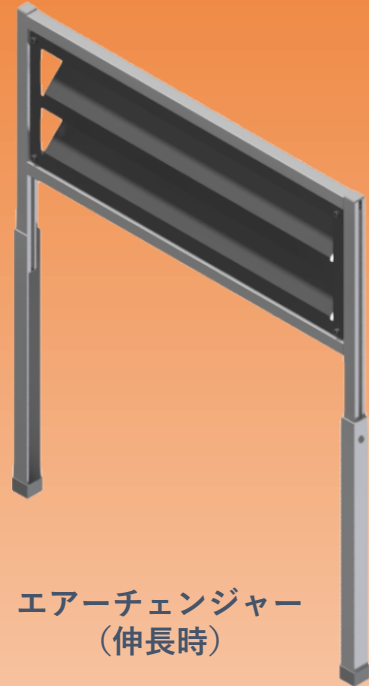


サーバーラームの熱対策ソリューション

サーバーラームの熱の偏りを、整流フィンで解決



エアージェンジャー
(収納時)



エアージェンジャー
(伸長時)

床下空調の空気を誘導、最大5倍※1の風量に

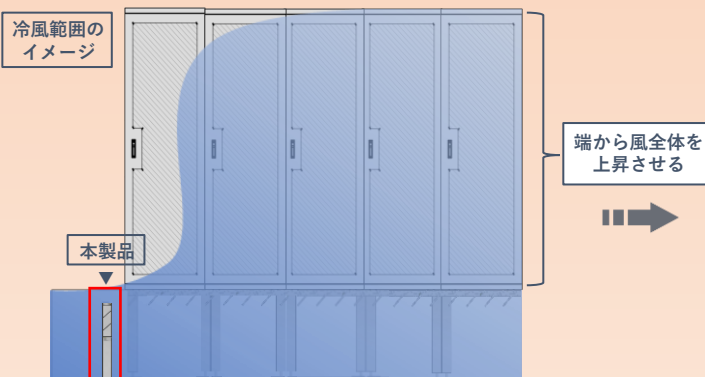
■通常、床下空調の風が強すぎて...



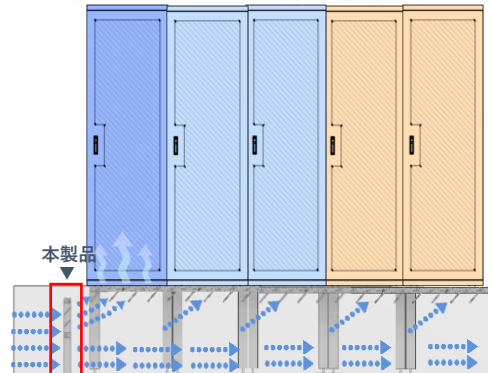
■端のラックは温度が上昇しやすい



■本製品のフィンで、冷気を上昇



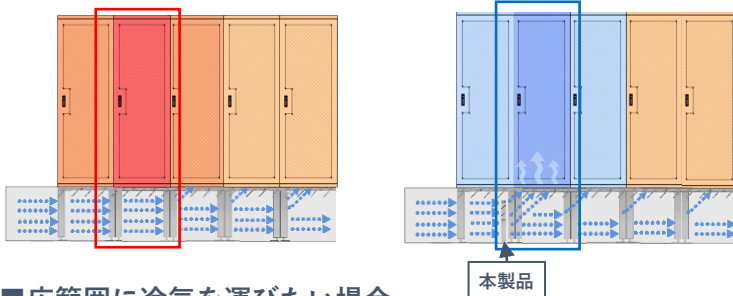
■端のラックから全体を冷却可能



※1 使用していない状態の風量を1とし、1/4スケールにて、送風口から本製品を200mm離して使用した風量の比較。また床下空調の送風口と本製品との風量、位置関係で上昇率は変動します。また、ご使用の環境によって数値に変動する可能性があります。あらかじめご了承ください。

全体的にも特定のラックにも、冷気の誘導が可能です。

■熱を発生しやすい特定のラックを冷却

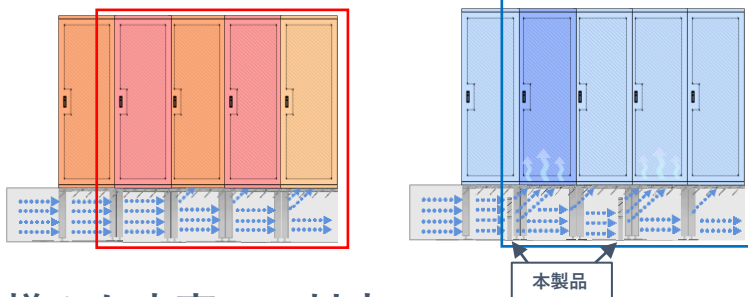


冷却したいラックの下部に
エアーチェンジャーを取付



特定のラックだけでなく、
周囲のラックにも好影響

■広範囲に冷気を運びたい場合



冷却したい範囲の下部に、
複数エアーチェンジャーを配置する



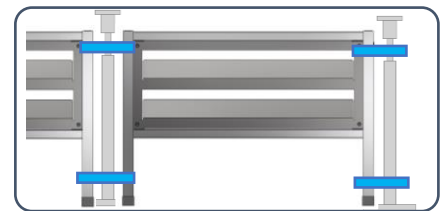
全体的に冷気を上昇させ、
空気の循環にも好影響

様々な床高への対応

無段階調整式の脚で様々な床高に対応可能です
(調整範囲：H402~740mm)

簡単に取り付け可能

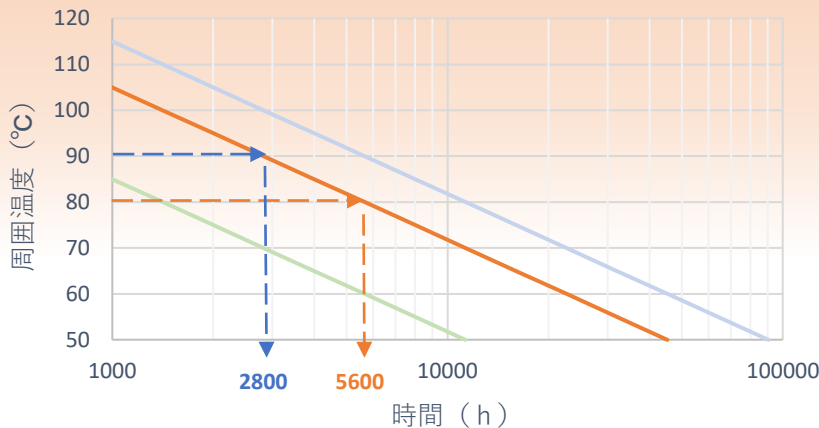
取付は支持脚に付属のマジックバンド固定で簡単に取付可能（右図）。



▼支持脚に付属のマジックバンドで固定

電子機器は周囲温度が10℃上昇するごとに、寿命が半減します。

周囲温度と電子機器の寿命のグラフ



- 105°C2000時間保証の製品
- 105°C1000時間保証の製品
- 85°C1000時間保証の製品

例) 105°C1000時間保証製品の場合 (目安)

周囲温度80℃ → 寿命5600時間

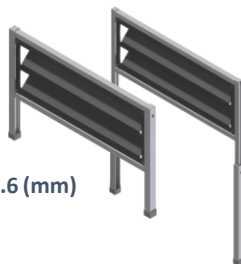
周囲温度90℃ → 寿命2800時間

+10℃で、製品寿命が半分に

注) アレニウスの法則に基づき、アルミ電解コンデンサの電解液の蒸発から寿命を算出

詳細仕様

正式名称：エアーチェンジャー
品番：ARP-2F-A
外形寸法：H402.5(最大740)×W602×D48.6(mm)
重量：約2.6kg
※1台よりご発注可能



お問い合わせ

センターピア株式会社
〒103-0023
東京都中央区日本橋本町1-2-6 日本橋本町スクエア2F
TEL：03-6821-3052
MAIL：contact@centerpeer.com
WEB：http://www.centerpeer.com/