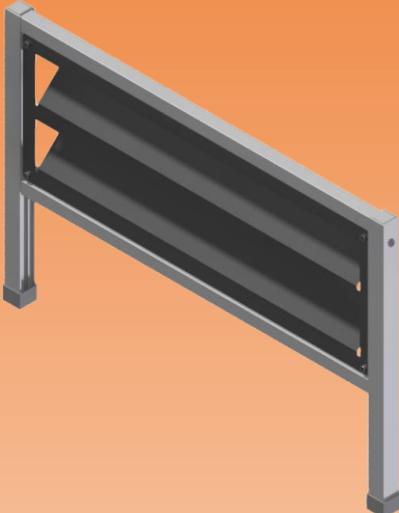


サーバールームの熱対策ソリューション

サーバールームの熱の偏りを、整流フィンで解決



エアーチェンジャー
(収納時)



エアーチェンジャー
(伸長時)

床下空調の空気を誘導、最大5倍※1の風量に

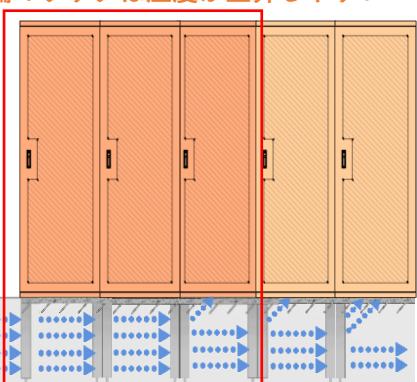
■通常、床下空調の風が強すぎて…

冷風範囲の
イメージ



端のラックに
風が当たらぬ

■端のラックは温度が上昇しやすい



冷風範囲の
イメージ

■本製品のフィンで、冷気を上昇



端から風全体を
上昇させる

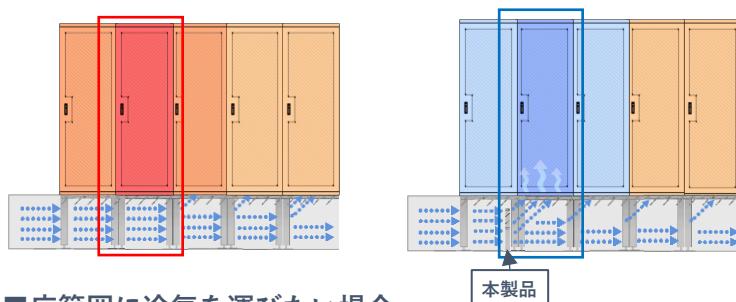
■端のラックから全体を冷却可能



※1 使用しない状態の風量を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ございます。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。

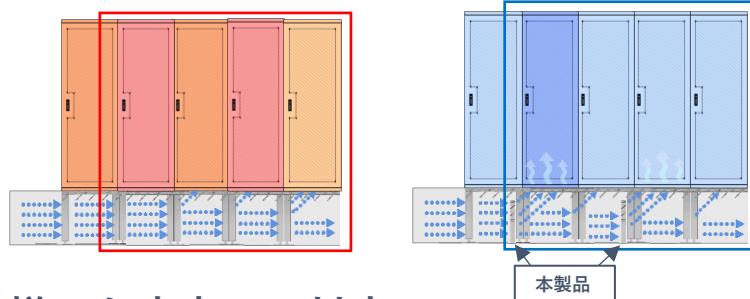
■熱を発しやすい特定のラックを冷却



冷却したいラックの下部に
エアーチェンジャーを取り付ける

特定のラックだけでなく、
周囲のラックに好影響

■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

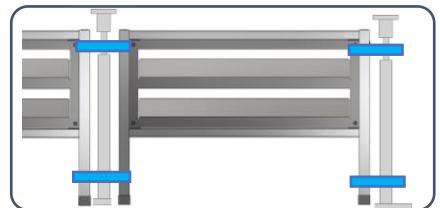
様々な床高への対応

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)

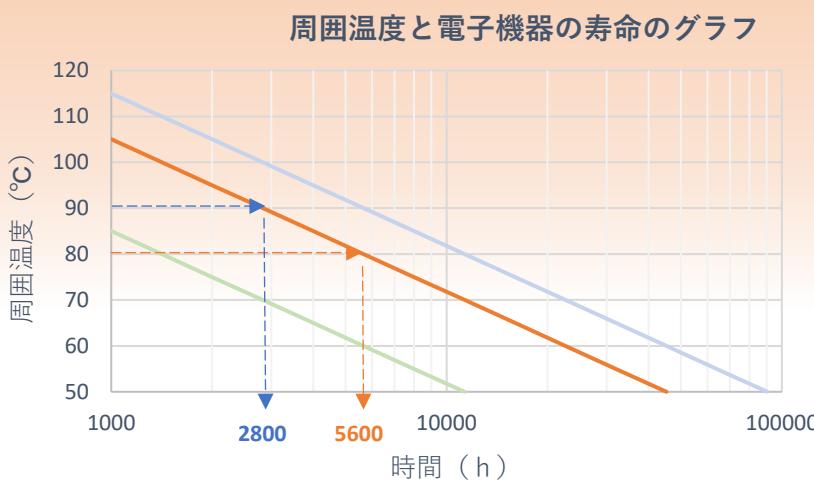
簡単に取り付け可能

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°C上昇するごとに、寿命が半減します。



- 105°C 2000時間保証の製品
- 105°C 1000時間保証の製品
- 85°C 1000時間保証の製品

例) 105°C 1000時間保証製品の場合（目安）

周囲温度80°C → 寿命5600時間

周囲温度90°C → 寿命2800時間

+ 10°C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 : contact2@centerpeer.com

WEB : <http://www.centerpeer.com/>