

チラー  
ユニット

空冷式／空冷ヒートポンプ式スクルー

チラーユニット モジュールタイプ  
MATRIX ADVANCE

マトリクスアドバンス

年間消費電力量・CO<sub>2</sub>排出量を

約**32%/35%**

50Hz

60Hz

低減!

※40馬力相当の場合で、  
当社従来機(RHUJ1180AZ)との比較。  
※一般空調の場合(事務所負荷での試算値)。



※保護網は別売オプションとなります。  
※写真は4台連続設置時イメージ

精密装置製造工場・食品工場・医療医薬品工場などで活躍。

特長  
1

省エネ性の向上

圧縮機に容積比可変機構を採用したことで、部分負荷特性に優れ、年間消費電力量・CO<sub>2</sub>排出量を大幅に低減しました。

特長  
2

デマンド機能の強化

電力ピークカットに対応するため、グループコントローラーに「外部信号による強制容量制御機能」と「セルフデマンド機能」を搭載。

特長  
3

冷温水出口温度  
範囲を拡大

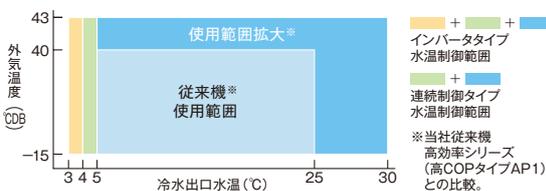
冷温水制御範囲を大幅拡大。冷水3℃から/温水60℃まで冷温水取り出しが可能で、多様な運転ニーズにお応えします。※冷水3℃対応はインバータタイプのみ。

特長  
4

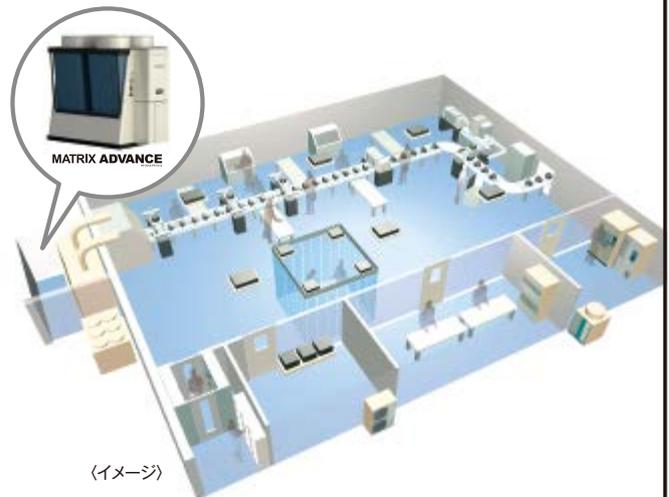
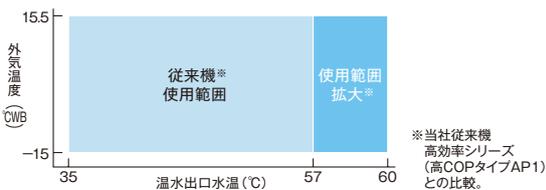
「インバータ制御」と  
「連続制御」の  
2タイプをラインアップ

インバータタイプ・連続制御タイプをラインアップ。インバータタイプはよりきめ細やかな水温制御が可能です。

空冷式・冷水出口温度範囲



空冷ヒートポンプ式・温水出口温度範囲



お問合せ：日立アプライアンス株式会社 <http://www.hitachi-ap.co.jp>

北海道営業所 011-717-5301 福島営業所 024-921-5550 北陸支店 076-429-4051 関西支店 06-6531-9105 四国営業所 087-833-8701  
北日本支店 022-266-1321 関東支店 050-3154-3969 中部支店 052-251-0372 中四国支店 082-240-6152 九州支店 092-561-4851