

## 空調冷凍室外機用補助冷却システム エコロータリージェット

空調・冷凍室外機の熱交換フィンに水を効率的に噴霧することにより、省エネ・CO2削減やヒートアイランド対策に効果があります。



### こんな効果があります。

**省エネ**  
電力削減**18%**

定速機

噴霧した水が熱を奪うことで温度が下がり凝縮圧力が下がるため、電力使用量を大きく低減させます。

JISB86015の温度条件で冷房運転  
電力削減率約18%ダウン実現

外気温の高温時や設置環境の悪い室内機に起こるセーブ運転や高圧カットを防止し、安定した冷房運転を維持することができます。

**高圧カット防止**

定速機 インバーター機  
GHP機

**冷房能力**  
**7%アップ**

定速機 インバーター機  
GHP機

通常運転の放熱に加えて、噴霧された水が熱を奪うために、冷房能力のアップに効果を発揮します。

JISB86015の温度条件で  
冷房能力向上率約7%アップ実現

「エコロータリージェット」を設置することで、年間エネルギーを大幅に削減することができます。

年間44万円ダウン実現  
CO2も4.5t 削減  
10馬力10台(6月～9月の4か月間)

**コスト**  
**17%削減**

定速機

### 空調機器配管部材

エアコン用被服銅管



保温・断熱材



エアコン配管化粧カバー



空調配管用化粧カバー



ドレンホース



ドレンパイプ(塩ビ管)



防火区画貫通材



リホームダクト



さや管ヘッダー工法部材



- その他  
配管副資材  
機器据付台  
配管工具