

特長の詳細

- ① R32 冷媒を採用
EXCEEDHYPER（エクシードハイパー）シリーズは、地球温暖化係数が 675 の R32 冷媒を採用して優れた環境性能を実現すると同時に新技術の投入により超高効率を実現しています。



② 室外ユニットの超高効率化を実現した主要技術

1. 2 膨張弁回路に新制御を採用。
冷媒（R32）の流れを最適制御して、高い省エネ性を実現。
2. 圧縮機の高効率化
集中巻モータの採用とベクトル制御駆動により、圧縮機の高効率化を実現。
3. 業界初！三相 PAM 制御を採用。
高電圧モータと、三相 PAM 制御回路を採用したことで効率向上と過負荷性能向上を実現。

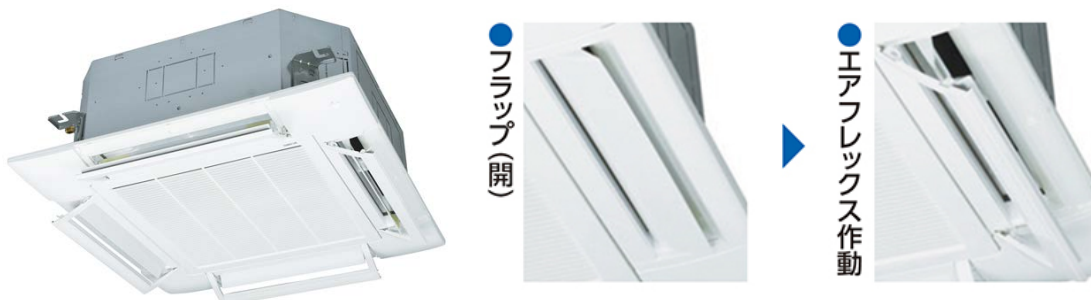


③ 高 APF を実現（新型天井埋込形 4 方向吹出し FDT と接続時）

馬力	3 馬力(单相)	3 馬力(三相)	4 馬力	5 馬力	6 馬力
APF	6.8	6.9	6.8	6.5	6.2

●APF は、適正冷媒量において日本工業規格(JIS B8616:2015)条件により運転した値です。

④ AirFlex（エアフレックス）：ドラフト感を回避する機能をパネルに装備



冷房・暖房運転時の風が直接体に当たることを回避することができる快適機能です。
吹出口 4 方向それぞれにエアフレックス作動設定を選択することができます。

⑤ 人感センサーをパネルに装備

パネルのコーナーリッドに装備した人感センサーで、快適性と省エネ性を向上します。



人感センサーを装備した
コーナーリッド

⑥ 室内ユニットの多彩なパネルをラインアップ

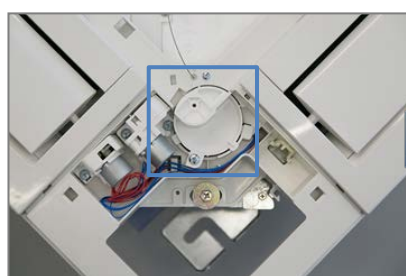
パネル 種別	搭載機能					カラーバリエーション (型式)		
	フリーフロー	ド raft 回避	人感 センサー	自動 昇降	お掃除	白	黒	ベージュ
標準	○	—	—	—	—	T-PSA-5AW	T-PSA-5ASB	T-PSA-5AC
AirFlex	○	○	○	—	—	T-PSAE-5AW	T-PSAE-5ASB	—
ラクリナ	○	○	○	○	—	T-PSCL-5AW	T-PSCL-5ASB	—
お掃除 ラクリナ	○	○	○	○	○	T-PSCLS-5AW	—	—

⑦ ドレンパン上のスライム発生を抑制する『スライム抗菌剤』を標準装備

抗菌剤はユニットのドレンパンを分解することなく取付け・取外することができます。

⑧ ドレンポンプまわりの清掃が簡単に実施可能。

1. ドレンキャップカバーを外す



2. ドレンキャップを外す



3. ドレンポンプ周りの汚れ確認と清掃がドレンパンを外すことなく実施できます。

⑨ 視認性、操作性、機能性が向上した新型 eco タッチリモコン (RC - DX3)

1. 液晶画面の輝度をアップ



RC-DX2 RC-DX3

2. 機能性を向上

● ファンクションスイッチを新設定

お客様が日常多用される機能 8 種類の中から 2 種類を選んでファンクションスイッチ(F1F2)に割付できます。

ハイパワー運転	省エネ運転
室外静音制御	るす番運転
フィルターサインリセット	消費電力量表示
おこのみ設定運転	グリル昇降

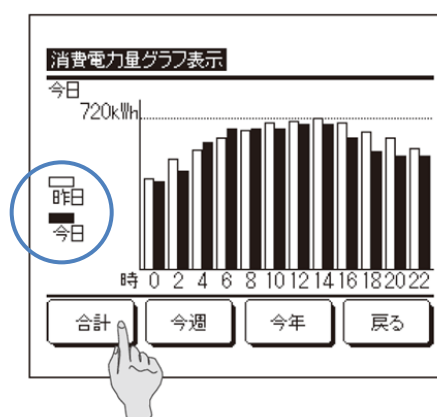


3. 省エネ見える化機能

● 消費電力量グラフ表示

今日、今週、今年の消費電力量のグラフ表示が可能です。過去の消費電力量と比較することができます。

■ 表示される電力量は目安であり、実際と異なる場合があります。正確な消費電力量計測する場合は、積算電力計などを設置してください。



担当窓口：機械・設備システムドメイン 冷熱事業部

以上