

| 電 源 | | | 200V 単相 50/60Hz | | 共 通 事 項 | | | | | |
|------|------|-------|-----------------|---------|-------------|------------------------|--|---------------------------|---------------------------|-----------|
| 冷 房 | 定格標準 | 能力 | kW | 4.0 | [1.3~4.5] | 冷 媒 | 種類 | R32 | | |
| | | 消費電力 | kW | 1.100 | | | 充填量 | kg | 1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 > | |
| | | 運転電流 | A | 5.9 | | | チャージレス配管長 | m | 20以内 | |
| | | 運転力率 | % | 93 | | | 追加量 | g/m | — | |
| | | 顕熱比 | — | 0.93 | | | 室内側(液/ガス) | mm | φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア) | |
| | 中間標準 | 能力 | kW | 1.8 | | 室外側(液/ガス) | mm | φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア) | | |
| | | 消費電力 | kW | 0.332 | | 分岐管セット形式 | — | — | | |
| | | 能力 | kW | 1.9 | | 冷媒配管 | 内外接続 | 主 管 | mm | φ6.35x0.8 |
| | | 消費電力 | kW | 0.273 | | | 分 岐 管 | mm | — | |
| | | 能力 | kW | 1.4 | | | 配管長 | 室内-室外間 | m | 50以内 |
| 消費電力 | kW | 0.197 | | 室内-室内差 | m | — | | | | |
| 能力 | kW | 4.5 | [1.1~5.0] | 室内-室外間 | m | 30以内(室外ユニットが下の場合は15以内) | | | | |
| 消費電力 | kW | 1.160 | | 室内-室内差 | m | — | | | | |
| 運転電流 | A | 6.3 | | 高低差 | — | — | | | | |
| 運転力率 | % | 92 | | 設計圧力 | 高 圧 部 | MPa | 4.15 | | | |
| 能力 | kW | 2.1 | | 低 圧 部 | MPa | 2.26 | | | | |
| 消費電力 | kW | 0.367 | | 法定冷凍能力 | 冷凍機 | — | 0.83 | | | |
| 能力 | kW | 1.2 | | 保護装置 | — | — | 吐出管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ、ファンモータマイコン過負荷保護、フロートスイッチ | | | |
| 消費電力 | kW | 0.238 | | 備 付 け | | | | | | |
| 能力 | kW | 4.6 | | 室内機 | 固定 | 吊りボルト | M10 x 4本 | | | |
| 消費電力 | kW | 1.77 | | | | 排水 | ドレンポンプ | ドレンポンプ内蔵 | | |
| 能力 | kW | — | | 室外機 | 固定 | アンカーボルト | M10 x 4本 | | | |
| 消費電力 | kW | — | | | | 排水 | ベース穴 | φ20 x 5箇所 | | |
| 能力 | kW | — | | 機 外 配 線 | | | | | | |
| 消費電力 | kW | — | | 漏電遮断器 | 定格電流 | A | 20 | | | |
| 能力 | kW | — | | | 動作時間 | — | 0.1sec以下 | | | |
| 消費電力 | kW | — | | 手元開閉器 | 容量 | A | 30 | | | |
| 能力 | kW | — | | | ヒューズ | A | 20 | | | |
| 消費電力 | kW | — | | 配線用遮断器 | 定格電流 | A | 20 | | | |
| 能力 | kW | — | | | 電源線(こう長) | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) x 2 (14m) | | | |
| 消費電力 | kW | — | | 配線太さ | 内外接続線 | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) x 3 | | | |
| 消費電力 | kW | — | | | アース線 | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5) | | | |
| 消費電力 | kW | — | | | リモコン線 | mm2 | 0.3 x 2心 (〜100m) | | | |
| 消費電力 | kW | — | | | スーパーリンク線 | mm2 | N MVWSシールド線 0.75 x 2心 (〜1,000m) | | | |
| 消費電力 | kW | — | | | 内外内接続線 | mm2 | P — | | | |

| 200V 単相 50/60Hz | | |
|-------------------|---|----------|
| 年間エネルギー消費効率(2015) | — | 5.5 |
| 年間エネルギー消費効率(2006) | — | 5.2 |
| 冷暖平均COP | — | 3.76 |
| 始動電流<最大電流> | A | 5 < 16 > |

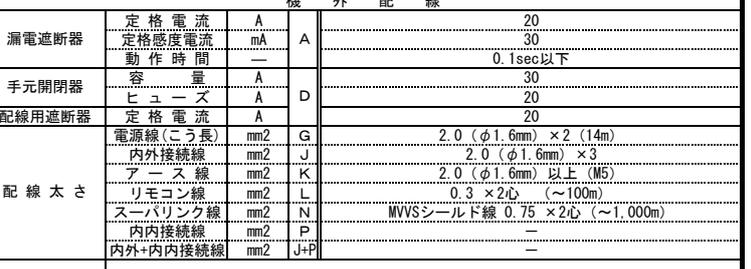
| 形 式 | | | FDTWZP566S | | x 1 台 | | |
|---------|-----------|--|------------|-----|-------|-----|-----|
| 外形寸法 | 製品 | mm | 275 (325) | x | 820 | x | 620 |
| | 梱包 | mm | 315 | x | 997 | x | 693 |
| 高さx幅x奥行 | 重量 | kg | 21 | | | | |
| | ファンタイプx個数 | — | ターボファン x 1 | | | | |
| 送風装置 | 風量 | m ³ /min | P急15 | 急12 | 強10 | 弱9 | |
| | 機外静圧 | Pa | 0 | | | | |
| | モータ出力x台数 | W | 35 x 1 | | | | |
| 運転音 | 音響 | 冷房 | P急57 | 急53 | 強49 | 弱46 | |
| | パワーレベル | 暖房 | P急57 | 急53 | 強49 | 弱46 | |
| | 音圧レベル | 冷房 | P急42 | 急38 | 強34 | 弱31 | |
| 音圧レベル | 暖房 | P急42 | 急38 | 強34 | 弱31 | | |
| 補助電熱器 | W | 取付不可 | | | | | |
| エアフィルター | — | プラスチックネット(防カビ仕様) ロングライフフィルター、洗浄可能 | | | | | |
| 風向調整 | 左右方向 | — | | | | | |
| | 上下方向 | フリーフロー リモコンから設定 | | | | | |
| ドレンパン | — | 発泡PS+エポキシ樹脂 | | | | | |
| IPコード | — | IPX0 | | | | | |
| 付属品 | — | 平座金、いんげん、パイカー、バンド、ドレンホースケラック、断熱材、取扱説明書、据付説明書 | | | | | |

| 形 式 | | | TW-PSA-27W | | — | | |
|---------|-----------|-----|-------------|---------|------|------|-----|
| 標準 | パネル色 | — | ブラック | | | | |
| | マンセル(近似値) | — | 6.8Y8.9/0.2 | | | | |
| 外形寸法 | 製品 | mm | 79 (20) | x | 1120 | x | 680 |
| | 梱包 | mm | 139 | x | 1200 | x | 790 |
| 高さx幅x奥行 | 重量 | kg | 8.5 | | | | |
| | ファンタイプx個数 | — | — | | | | |
| ラクリーナ | パネル色 | — | ブラック | | | | |
| | マンセル(近似値) | — | 6.8Y8.9/0.2 | | | | |
| | 外形寸法 | 製品 | mm | 79 (20) | x | 1120 | x |
| 梱包 | mm | 139 | x | 1200 | x | 790 | |
| 高さx幅x奥行 | 重量 | kg | 10 | | | | |
| | ファンタイプx個数 | — | — | | | | |
| — | パネル色 | — | ブラック | | | | |
| | マンセル(近似値) | — | — | | | | |
| | 外形寸法 | 製品 | mm | x | x | x | — |
| 梱包 | mm | x | x | x | x | — | |
| 高さx幅x奥行 | 重量 | kg | — | | | | |
| | ファンタイプx個数 | — | — | | | | |
| — | パネル色 | — | ブラック | | | | |
| | マンセル(近似値) | — | — | | | | |
| | 外形寸法 | 製品 | mm | x | x | x | — |
| 梱包 | mm | x | x | x | x | — | |
| 高さx幅x奥行 | 重量 | kg | — | | | | |
| | ファンタイプx個数 | — | — | | | | |

| 形 式 | | | FDCV(S)P456HK | | | | |
|----------|------------|---------------------|--------------------------|----|----------|----|-----|
| 外形寸法 | 製品 | mm | 640 | x | 800(+71) | x | 290 |
| | 梱包 | mm | 687 | x | 921 | x | 370 |
| 高さx幅x奥行 | 重量 | kg | 47. (48) | | | | |
| | パネル色 | (マンセル) | スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似) | | | | |
| 圧縮機 | 電動機定格出力 | kW | 0.8 | | | | |
| | クランクケースヒータ | W | 20 | | | | |
| 送風装置 | ファンタイプx個数 | — | プロベラファン x 1 | | | | |
| | 風量 | m ³ /min | 冷房 | 33 | 暖房 | 33 | |
| | 機外静圧 | Pa | 0 | | | | |
| モータ出力x台数 | W | 34 x 1 | | | | | |
| 運転音 | 音響/パワーレベル | dB(A) | 冷房 | 60 | 暖房 | 61 | |
| | 音圧レベル | dB(A) | 冷房 | 45 | 暖房 | 45 | |
| ドレンパンヒータ | W | — | | | | | |
| IPコード | — | IPX4 | | | | | |
| 付属品 | — | 据付説明書 | | | | | |

| 形 式 (ecoタッチリモコン) | | | RC-DX3D | |
|------------------|--------|----|---------|--|
| 設定温度範囲 | 冷房・ドライ | °C | 18 ~ 30 | |
| | 暖房 | °C | 18 ~ 30 | |

| 機 外 配 線 | | | |
|---------|----------|-----|---------------------------------|
| 漏電遮断器 | 定格電流 | A | 20 |
| | 動作時間 | — | 0.1sec以下 |
| 手元開閉器 | 容量 | A | 30 |
| | ヒューズ | A | 20 |
| 配線用遮断器 | 定格電流 | A | 20 |
| | 電源線(こう長) | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) x 2 (14m) |
| 配線太さ | 内外接続線 | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) x 3 |
| | アース線 | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5) |
| | リモコン線 | mm2 | 0.3 x 2心 (〜100m) |
| | スーパーリンク線 | mm2 | N MVWSシールド線 0.75 x 2心 (〜1,000m) |
| | 内外内接続線 | mm2 | P — |



電源は室外機に接続してください。
 ※1 固定部材、冷媒配管、ドレン配管、電源機器、各配線は、別売品をご利用いただくか、または現地手配してください。

- 【注意事項】
- 冷房・暖房能力、年間エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量において JIS B 8616:2015条件により運転した値です。
 - 年間エネルギー消費効率(2006)は JIS B 8616:2006条件により運転した値です。
 - 運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
 - 運転音(音圧レベル)は JIS B 8616:2006に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。実際に据え付けた場合は、周囲の騒音や部屋の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。なお室外ユニットは本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。
 - この室内ユニットは共用タイプ(P40, P45, P50, P56用)です。室外ユニット接続すると機種容量が自動設定されます。この組合せでは45形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - パネル・室内ユニットの()内寸法は下記の高さ寸法を示しています。【パネル】天井から露出する部分の寸法 【室内ユニット】天井内部の寸法
 - 配線仕様はVCT線を金属管または合成樹脂配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。
 - 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.040 kW x 1台
 - 本製品はグリーン購入法調達基準値をクリアしています。ただし常時遠隔監視システムは非対応です。

| 形 式 | | | RC-DX3D | |
|--------|--------|----|---------|--|
| 設定温度範囲 | 冷房・ドライ | °C | 18 ~ 30 | |
| | 暖房 | °C | 18 ~ 30 | |

| オプション | 形 式 | 図 面 |
|-------------|----------|------------|
| ワイヤレスキット *1 | — | — |
| ワイヤレス受信部 *2 | LA-TW | PJB001Z797 |
| ワイヤレスリモコン | RCN-D5 | PJZ000Z324 |
| 標準リモコン | — | — |
| コンパクトリモコン | RCH-D3 | PJZ000Z271 |
| 昇降専用リモコン | — | — |
| 人感センサキット | LB-TW-6W | PJB001Z817 |

*1: ワイヤレスリモコンが付属されています。
 *2: ワイヤレスリモコンは付属されていません。

三菱重工サーマルシステムズ株式会社

空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン
 HYPER INVERTER 天井埋込形 2方向吹出し シングル
 2015年省エネ法基準適合
 RoHS指令対応

型式 FDTWV456HK6S

発行者 名称 台数 記号

本 仕様一覧表

250326 PJB001Z916 - 29 D