

| 電源 | | | 200V 単相 50/60Hz | | 据付け | | | | |
|-------------------|-----------------------------|-------------|-----------------|--------------------------------------|---|------------|--|--|----|
| 冷房 | 定格標準 | 能力 | - | 7.1 [1.4~8.0] | 室内ユニット | 固定 | 吊りボルト M10 x 4本 吊りボルト長さが長くなる場合は、耐振補強を実施してください。 | | |
| | | 消費電力 | kW | 2.17 | | 排水 | ドレンポンプ 最大ヘッド ドレン配管 | ドレンポンプ内蔵 天井面より 750mm以下 VP25 (1D.25.O.D.32) | |
| | | COP | - | 3.27 | | 固定 | アンカーボルト | M10 x 4本 | |
| | | 運転電流 | A | 11.1 | | 排水 | 設置状況に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。 | | |
| | | 運転力率 | % | 98 | | ベース穴 | φ20 x 5箇所 | | |
| | 中間標準 | 能力 | - | 0.69 | 機外配線 | | | | |
| | | 消費電力 | kW | 3.2 | 漏電遮断器 | 定格電流 | A | 30 | |
| | | COP | - | 5.25 | 動作感度電流 | mA | A | 30 | |
| | | 能力 | - | 3.3 | 動作時間 | - | - | 0.1sec以下 | |
| | | 消費電力 | kW | 0.545 | 容量 | - | - | 30 | |
| 暖房 | 定格標準 | 能力 | - | 8.0 [1.2~9.6] | 手元開閉器 | ヒューズ | A | D | 30 |
| | | 消費電力 | kW | 2.23 | | 配線用遮断器 | 定格電流 | - | 30 |
| | | COP | - | 3.59 | | 電源線(こう長) | G | 3.5 (φ2.0mm) x 2 (22m) | |
| | | 運転電流 | A | 11.4 | | 内外接続線 | J | 2.0 (φ1.6mm) x 3 | |
| | | 運転力率 | % | 98 | | アース線 | K | 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5) | |
| | 中間標準 | 能力 | - | 3.6 | リモコン線 | L | 0.3 x 2心 (~100m) | | |
| | | 消費電力 | kW | 0.650 | スーパーリンク線 | N | MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m) | | |
| | | COP | - | 5.54 | 電気配線接続図 | | | | |
| | | 能力 | - | 2.0 | | | | | |
| | | 消費電力 | kW | 0.347 | 電源は室外機に接続してください。 | | | | |
| 室内ユニット | 最大低温 | 能力 | - | 6.7 | ※ 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。 | | | | |
| | | 消費電力 | kW | 2.65 | 【注意事項】 | | | | |
| | | 能力 | - | - | (1) 冷房・暖房能力、通年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。 | | | | |
| | | 消費電力 | kW | - | (2) 通年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。 | | | | |
| | | 能力 | - | - | (3) 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。 | | | | |
| | 最大極低温 | 能力 | - | - | (4) 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。 | | | | |
| | | 消費電力 | kW | - | 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。 | | | | |
| | | 能力 | - | - | (5) この室内ユニットは共用タイプ(P71.P80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80形に設定され、本表の仕様で運転します。 | | | | |
| | | 消費電力 | kW | - | (6) パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。 | | | | |
| | | 能力 | - | - | (7) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.060 kW x 1台 | | | | |
| 通年エネルギー消費効率(2015) | | - | - | 5.4 | (8) 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。 | | | | |
| 通年エネルギー消費効率(2006) | | - | - | 4.9 | | | | | |
| 冷暖平均COP | | - | - | 3.43 | | | | | |
| 始動電流<最大電流> | | A | - | 5 < 18 > | | | | | |
| 室外ユニット | 形式 | 本体 | - | FDTWZP805SA x 1台 | | | | | |
| | | パネル | - | TW-PSL-27W x 1枚 | | | | | |
| | 外形寸法 | 高さx幅x奥行 | mm | - | 325 x 820 x 620 | | | | |
| | | 高さx幅x奥行 | mm | - | 20 x 1,120 x 680 | | | | |
| | 製品質量 | 本体 | kg | - | 23 | | | | |
| | | パネル | kg | - | 10 | | | | |
| | パネル色(マンセル) | | - | - | ブラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似) | | | | |
| | 送風装置 | ファンタイプx個数 | - | - | ターボファン x 1 | | | | |
| | | 風量 | m³/min | - | P急: 16.5 急: 13 強: 12 弱: 10 | | | | |
| | | 機外静圧 | Pa | - | 0 | | | | |
| モーター出力x台数 | | W | - | 50 x 1 | | | | | |
| 運転音 | 音響パワーレベル 冷房 | dB(A) | - | P急: 61 急: 56 強: 54 弱: 50 | | | | | |
| | 音圧レベル 冷房 | dB(A) | - | P急: 45 急: 40 強: 38 弱: 34 | | | | | |
| 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 | | | | | |
| リモコン | 形式 | 本体 | - | FDCV(S)P805HKB | | | | | |
| | | 高さx幅x奥行 | mm | - | 640 x 800(+71) x 290 | | | | |
| | 製品質量 | 本体 | kg | - | 47 | | | | |
| | | 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 | - | 1.8 | | | | |
| | | クランクケースヒーター | W | - | 20 | | | | |
| | 送風装置 | ファンタイプx個数 | - | - | プロペラファン x 1 | | | | |
| | | 風量 | m³/min | - | 冷房: 48 暖房: 48 | | | | |
| | | 機外静圧 | Pa | - | 0 | | | | |
| | | モーター出力x台数 | W | - | 64 x 1 | | | | |
| 運転音 | 音響パワーレベル | dB(A) | - | 冷房: 67 暖房: 68 | | | | | |
| | 音圧レベル | dB(A) | - | 冷房: 54 暖房: 54 | | | | | |
| ドレンパンヒーター | | W | - | - | | | | | |
| IPコード | | - | - | IPX4 | | | | | |
| 共通事項 | 形式 | 冷房・ドライ | - | RC-DX3A, RC-DX3B, RC-DX3C | | | | | |
| | | 暖房 | - | 18 ~ 28 | 設定範囲 変更可能 | | | | |
| | 温度調節 | 冷房・ドライ | °C | - | 20 ~ 30 | | | | |
| | | 暖房 | °C | - | 18 ~ 28 | | | | |
| | 冷媒 | 種類 | - | - | R32 | | | | |
| | | 充填量 | kg | - | 1.7 < 出荷時、室外ユニットに充填 > | | | | |
| | | チャージレス配管長 | m | - | 30以内 | | | | |
| | | 追加量 | g/m | - | 40 | | | | |
| | | 室内側(液/ガス) | mm | - | φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア) | | | | |
| | 冷媒配管 | 室外側(液/ガス) | mm | - | φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア) | | | | |
| 分岐管セット | | - | - | - | | | | | |
| 内外接続 | | 主管 | mm | φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0 | | | | | |
| 分岐管 | | - | - | - | | | | | |
| 配管長 | | m | - | 50以内 | | | | | |
| 高低差 | 室内・室外間 | - | - | - | | | | | |
| | 室内・室内間 | - | - | 30以内(室外ユニットが下の場合は15以内) | | | | | |
| 設計圧力(高圧部/低圧部) | 高圧部 | MPa | - | 4.15 / 2.26 | | | | | |
| | 低圧部 | MPa | - | 1.32 | | | | | |
| 法定冷凍能力 | 冷凍ト | - | - | - | | | | | |
| | 冷凍ト | - | - | - | | | | | |
| 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 | | | | | | | | |
| | ファンモーターマイコン式過負荷保護、フロートスイッチ | | | | | | | | |
| 図面 | 室内ユニット | 外形図 | PJB001Z851 | 室外ユニット | 外形図 | PCA002Z031 | | | |
| | リモコン | 電気配線図 | PJB001Z852 | 電気配線図 | PCA002Z034 | | | | |
| | | RC-DX3A | PJZ000Z320 | 耐重塩害仕様 | PCA002Z036 | | | | |
| | | RC-DX3B | PJZ000Z332 | 使用範囲 | PCA002Z033 | | | | |
| RC-DX3C | PJZ000Z342 | | | | | | | | |

| 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 |
| ワイヤレスリモコン | RCN-D5 | PJB001Z797 |
| コンパクトリモコン | RCH-D3 | PJZ000Z324 |
| ラクリーナパネル昇降リモコン | GRG-L | PJZ000Z271 |
| 人感センサキット | LB-TW-W6 | PJB001Z817 |
| 天井リターン用フィルタ | - | - |
| 丸ダクト変換キット | - | - |

*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

| | | |
|-----------------|---------------------------|--|
| 天井埋込形 2方向吹出し | HyperInverter ラクリーナパネル | 空冷ヒートポンプ式 単相 |
| 形式 | FDTWV805HKB5SA | 2015年省エネ法基準達成 グリーン購入法適合 RoHS指令対応 |

| | | |
|---------------|----|-------------------|
| 発行者 | 名称 | 仕様一覧表 |
| 松本 | 図番 | PJB001Z850 - 72 F |
| 2023. 03. 03. | | |