

| 電 源               |           |           |                            | 200V 単相 50/60Hz                      |  |  |         | 共 通 事 項    |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
|-------------------|-----------|-----------|----------------------------|--------------------------------------|--|--|---------|------------|---------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|------|--|
| 冷 房               | 定格標準      | 能 力       | kW                         | 5.0 [ 1.4~5.6 ]                      |  |  |         | 冷 媒        | 種 類                 | —                             | R32                                  |                                                         |      |  |
|                   |           | 消費電力      | kW                         | 1.240                                |  |  |         |            | 充 填 量               | kg                            | 1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >                |                                                         |      |  |
|                   |           | 運転電流      | A                          | 6.8                                  |  |  |         |            | チャージレス配管長           | m                             | 20以内                                 |                                                         |      |  |
|                   |           | 運転力率      | %                          | 91                                   |  |  |         |            | 追 加 量               | g/m                           | 20                                   |                                                         |      |  |
|                   |           | 顕 熱 比     | —                          | 0.88                                 |  |  |         |            | 室内側(液/ガス)           | mm                            | φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)            |                                                         |      |  |
| 中間標準              | 能 力       | kW        | 2.3                        |                                      |  |  | 冷媒配管    | 室外側(液/ガス)  | mm                  | φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)     |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 消費電力      | kW        | 0.350                      |                                      |  |  |         | 分岐管セット形式   | —                   | —                             |                                      |                                                         |      |  |
| 中間中温              | 能 力       | kW        | 2.4                        |                                      |  |  |         | 内外接続       | 主 管                 | mm                            | φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8                |                                                         |      |  |
|                   | 消費電力      | kW        | 0.283                      |                                      |  |  |         | 分岐管        | mm                  | —                             | —                                    |                                                         |      |  |
| 最小中温              | 能 力       | kW        | 1.4                        |                                      |  |  |         | 配管長        | 室内-室外間              | m                             | 50以内                                 |                                                         |      |  |
|                   | 消費電力      | kW        | 0.154                      |                                      |  |  |         | 室内-室内差     | m                   | —                             | —                                    |                                                         |      |  |
| 暖 房               | 定格標準      | 能 力       | kW                         | 5.6 [ 1.4~6.3 ]                      |  |  |         | 高 低 差      | 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                         | 1.250                                |  |  |         |            | 室内-室内差              | m                             | —                                    |                                                         |      |  |
|                   |           | 運転電流      | A                          | 6.8                                  |  |  |         |            | 設計圧力                | 高 圧 部                         | MPa                                  | 4.15                                                    |      |  |
|                   |           | 運転力率      | %                          | 92                                   |  |  |         |            | 低 圧 部               | MPa                           | 2.26                                 |                                                         |      |  |
|                   |           | 能 力       | kW                         | 2.6                                  |  |  |         |            | 法 定 冷 凍 能 力         |                               |                                      | 冷凍h                                                     | 1.12 |  |
|                   | 中間標準      | 消費電力      | kW                         | 0.408                                |  |  |         | 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 |      |  |
|                   |           | 能 力       | kW                         | 1.4                                  |  |  |         |            | —                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 最小標準      | 消費電力      | kW                         | 0.224                                |  |  |         |            | —                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 能 力       | kW                         | 5.9                                  |  |  |         |            | —                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 最大低温      | 消費電力      | kW                         | 2.46                                 |  |  |         |            | —                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
| 最大極低温             | 能 力       | kW        | —                          |                                      |  |  | —       |            |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 消費電力      | kW        | —                          |                                      |  |  | —       |            |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
| 通年エネルギー消費効率(2015) |           |           |                            | 6.7                                  |  |  |         | —          |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
| 通年エネルギー消費効率(2006) |           |           |                            | 6                                    |  |  |         | —          |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
| 冷暖平均COP           |           |           |                            | 4.26                                 |  |  |         | —          |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
| 始動電流<最大電流>        |           |           |                            | A 5 < 16 >                           |  |  |         | —          |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
| 室内ユニット            | 外形寸法      | 製 品       | mm                         | FDZP636SA × 1 台                      |  |  |         | 送風装置       | ファンタイプ×個数           | ターボファン × 1                    |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 梱 包       | mm                         | 226 (346/236) × 840 × 840            |  |  |         |            | 風 量                 | m3/min                        | P 急 18   急 15   強 13   弱 11          |                                                         |      |  |
|                   |           | 重 量       | kg                         | 241 × 871 × 855                      |  |  |         |            | 機外静圧                | Pa                            | 0                                    |                                                         |      |  |
|                   |           | モータ出力×台数  | W                          | 58 × 1                               |  |  |         |            | 運転音                 | 音響パワーレベル                      | 冷房 dB(A) P 急 50   急 46   強 44   弱 42 |                                                         |      |  |
|                   |           | 音圧レベル     | 冷房                         | P 急 51   急 46   強 43   弱 40          |  |  |         |            | 音圧レベル               | 暖房                            | P 急 37   急 33   強 31   弱 29          |                                                         |      |  |
|                   | 補助電熱器     | W         | 取得不可                       |                                      |  |  | エアフィルター | —          | —                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 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+ABS樹脂                           |  |  |         | IPコード      | —                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 付属品       | —                          | IPX0                                 |  |  |         | 標準         | 形 式                 | T-PSA-6AW T-PSA-6AB T-PSA-6AC |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | マンセル(近似値) | —                          | 8.0Y9.3/0.1 7.2B62.9/0.6 6.8Y7.9/3.9 |  |  |         | 外形寸法       | mm                  | 50(35) × 950 × 950            |                                      |                                                         |      |  |
|                   | エアフレックス   | 高さ×幅×奥行   | mm                         | 75 × 991 × 981                       |  |  |         | 重 量        | kg                  | 5                             |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 標準        | 形 式                        | T-PSAE-6AW T-PSAE-6AB —              |  |  |         | パネル色       | —                   | —                             |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | マンセル(近似値) | —                          | 8.0Y9.3/0.1 7.2B62.9/0.6 —           |  |  |         | 外形寸法       | mm                  | 50(35) × 950 × 950            |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 高さ×幅×奥行   | mm                         | 75 × 991 × 981                       |  |  |         | 重 量        | kg                  | 6                             |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 標準        | 形 式                        | T-PSCL-6AW T-PSCL-6AB —              |  |  |         | パネル色       | —                   | —                             |                                      |                                                         |      |  |
| ラクリーナ             | マンセル(近似値) | —         | 8.0Y9.3/0.1 7.2B62.9/0.6 — |                                      |  |  | 外形寸法    | mm         | 90(35) × 950 × 950  |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 高さ×幅×奥行   | mm        | 130 × 1025 × 1025          |                                      |  |  | 重 量     | kg         | 7                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | お掃除ラクリーナ  | 形 式       | T-PSCLS-6AW — —            |                                      |  |  | パネル色    | —          | —                   |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | マンセル(近似値) | —         | 8.0Y9.3/0.1 — —            |                                      |  |  | 外形寸法    | mm         | 195(35) × 950 × 950 |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 高さ×幅×奥行   | mm        | 243 × 1024 × 1002          |                                      |  |  | 重 量     | kg         | 12                  |                               |                                      |                                                         |      |  |
| 室外ユニット            | 外形寸法      | 製 品       | mm                         | FDCV (S) P566HK                      |  |  |         | 圧縮機        | 電動機定格出力             | kW                            | 1                                    |                                                         |      |  |
|                   |           | 梱 包       | mm                         | 640 × 800(+71) × 290                 |  |  |         |            | クランクケースヒータ          | W                             | 20                                   |                                                         |      |  |
|                   |           | 重 量       | kg                         | 687 × 921 × 370                      |  |  |         |            | ファンタイプ×個数           | —                             | プロペラファン × 1                          |                                                         |      |  |
|                   |           | パネル色      | (マンセル)                     | —                                    |  |  |         |            | 風 量                 | m3/min                        | 冷房 38   暖房 33                        |                                                         |      |  |
|                   |           | 機外静圧      | Pa                         | 0                                    |  |  |         |            | モータ出力×台数            | W                             | 34 × 1                               |                                                         |      |  |
|                   | 送風装置      | 運転音       | 音響パワーレベル                   | 冷房 63   暖房 61                        |  |  |         | ドレンパンヒータ   | W                   | —                             |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 音圧レベル     | 冷房                         | 冷房 49   暖房 47                        |  |  |         |            | IPコード               | —                             |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 付属品       | —                          | 据付説明書                                |  |  |         |            | 標準                  | 形 式                           | RC-DX3D                              |                                                         |      |  |
|                   |           | 設定温度範囲    | 冷房・ドライ                     | 18 ~ 30                              |  |  |         |            | 外形図                 | PJA000Z676                    |                                      |                                                         |      |  |
|                   |           | 暖房        | 暖房 18 ~ 30                 |                                      |  |  | 電気配線図   |            | PJA000Z863          |                               |                                      |                                                         |      |  |
| リモコン              | 標準        | 形 式       | RC-DX3D                    |                                      |  |  | 外形図     | PJA000Z680 |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 設定温度範囲    | 冷房・ドライ    | 18 ~ 30                    |                                      |  |  | 電気配線図   | PJA000Z865 |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 標準        | 形 式       | RC-DX3D                    |                                      |  |  | 外形図     | PJA000Z866 |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 設定温度範囲    | 冷房・ドライ    | 18 ~ 30                    |                                      |  |  | 電気配線図   | PJA000Z866 |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |
|                   | 標準        | 形 式       | RC-DX3D                    |                                      |  |  | 外形図     | PJA000Z866 |                     |                               |                                      |                                                         |      |  |

|     |       |               |
|-----|-------|---------------|
| 固定  | 吊りボルト | M8~M10 x 4本   |
| 室内機 | 排水    | ドレンポンプ内蔵      |
|     | ドレン配管 | 天井面より 850mm以下 |
| 室外機 | 固定    | アンカーボルト       |
|     | 排水    | ベース穴          |

|          |     |                               |
|----------|-----|-------------------------------|
| 定格電流     | A   | 20                            |
| 動作時間     | —   | 0.1sec以下                      |
| 容量       | A   | 30                            |
| ヒューズ     | A   | 20                            |
| 電源線(こう長) | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) × 2 (14m)        |
| 内外接続線    | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) × 3              |
| アース線     | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)          |
| リモコン線    | mm2 | 0.3 × 2心 (~100m)              |
| スーパリンク線  | mm2 | MMVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m) |
| 内外接続線    | mm2 | —                             |
| 内内接続線    | mm2 | —                             |

|    |       |       |        |     |        |        |      |
|----|-------|-------|--------|-----|--------|--------|------|
| 電源 | 漏電遮断器 | 手元開閉器 | 配線用遮断器 | 電源線 | 室外ユニット | 室内ユニット | リモコン |
| 電源 | 漏電遮断器 | 手元開閉器 | 配線用遮断器 | 電源線 | 室外ユニット | 室内ユニット | リモコン |

※ 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】

(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。

(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。

(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。

(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。

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。

(5) この室内ユニットは共用タイプ(P40、P45、P50、P56、P63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56形に設定され、本表の仕様で運転します。

(6) 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(お掃除パネル/その他)

(7) エアフレックスパネル・ラクリーナパネル・お掃除ラクリーナパネルには、風よけ機能・人感センサーを搭載しております。リモコン RC-DX3D から設定します。仕様書参照

(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。

(9) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。

(10) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.058 kW × 1 台

(11) 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。

| オプション       | 形 式        | 図 面        |
|-------------|------------|------------|
| ワイヤレス受信部 *2 | 左下表参照      | PJF000Z631 |
| ワイヤレスリモコン   | RCN-D5     | PJZ000Z324 |
| コンパクトリモコン   | 左下表参照      | PJZ000Z271 |
| 昇降専用リモコン    | 左下表参照      | PJZ000Z234 |
| 人感センサキット    | 左下表参照      | —          |
| サーマルセンサ     | LC-T-5CW-E | PJF000Z835 |
| *人感センサ付き    | LC-T-5CW-E | PJF000Z835 |

\*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が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 4方向吹出し シングル    |       |     |                          |  |
| FDTV566HK6SA 2015年省エネ法基準適合 RoHS指令対応 |       |     |                          |  |
| 発行者                                 | 名 称   | 台数  | 記号                       |  |
| 松本                                  | 仕様一覧表 | 図 番 | 訂 符                      |  |
|                                     |       |     | 250326 PJF000Z862 - 84 F |  |