

| | | | | | | | | | | |
|-------|------|------|-----------------|---------------|---------|---------|--|------|---------------------------|-----------------------|
| 冷房 | 電 源 | | 200V 単相 50/60Hz | | 共 通 事 項 | | R32 | | | |
| | 定格標準 | 能 力 | kW | 5.6 [1.4~6.3] | | 冷 媒 | 種 類 | — | | |
| | | 消費電力 | kW | 1.820 | | | 充 填 量 | kg | 1.5 < 出荷時、室外ユニットに充填 > | |
| | | 運転電流 | A | 9.7 | | | チャージレス配管長 | m | 30以内 | |
| | | 運転力率 | % | 94 | | | 追 加 量 | g/m | 20 | |
| | 中間標準 | 能 力 | kW | 2.6 | | 冷媒配管 | 室内側(液/ガス) | mm | φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア) | |
| | | 消費電力 | kW | 0.494 | | | 室外側(液/ガス) | mm | φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア) | |
| | 中間中温 | 能 力 | kW | 2.7 | | | 分岐管セット形式 | — | — | |
| | | 消費電力 | kW | 0.426 | | | 内外接続 | 主 管 | mm | φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8 |
| | 最小中温 | 能 力 | kW | 1.4 | | | 分 岐 管 | mm | — / — | |
| 消費電力 | | kW | 0.213 | | 配管長 | | 室内-室外間 | m | 50以内 | |
| 暖房 | 定格標準 | 能 力 | kW | 6.3 [1.6~8.0] | | 室内-室内差 | m | — | | |
| | | 消費電力 | kW | 1.570 | | 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) | |
| | | 運転電流 | A | 8.3 | | 室内-室内差 | m | — | | |
| | | 運転力率 | % | 95 | | 設計圧力 | 高 圧 部 | MPa | 4.15 | |
| | 中間標準 | 能 力 | kW | 2.9 | | 低 圧 部 | MPa | 2.26 | | |
| | | 消費電力 | kW | 0.495 | | 法定冷凍能力 | 冷凍ト | 1.12 | | |
| | 最小標準 | 能 力 | kW | 1.6 | | 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式過負荷保護、フロースイッチ | | | |
| | | 消費電力 | kW | 0.296 | | | — | | | |
| | 最大低温 | 能 力 | kW | 5.8 | | — | | | | |
| | | 消費電力 | kW | 2.52 | | — | | | | |
| 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) | — | 5.4 |
| 通年エネルギー消費効率(2006) | — | 5.1 |
| 冷 暖 平 均 C O P | — | 3.55 |
| 始 動 電 流 < 最大電流 > | A | 5 < 18 > |

| | | | | | |
|---------|-----------|---|----------------------------|------------------|------|
| 形 式 | | FDUZP636S | | × 1 台 | |
| 外形寸法 | 製 品 | mm | 280 | × | 950 |
| 高さ×幅×奥行 | 梱 包 | mm | 325 | × | 1117 |
| 重 量 | | kg | 34 | | |
| 送風装置 | ファンタイプ×個数 | シロッコファン × 2 | | | |
| | 風 量 | m3/min | P急20 急15 強13 弱10 | | |
| | 機外静圧 | Pa | 定格:10 最小:10 最大:200 注意事項(6) | | |
| | モータ出力×台数 | W | 130 × 1 | | |
| 運 転 音 | 音響パワーレベル | 冷房 | dB(A) | P急66 急60 強57 弱52 | |
| | 音圧レベル | 暖房 | dB(A) | P急66 急60 強57 弱52 | |
| | 音響パワーレベル | 冷房 | dB(A) | P急42 急36 強33 弱28 | |
| | 音圧レベル | 暖房 | dB(A) | P急42 急36 強33 弱28 | |
| 補助電熱器 | W | 取付不可 | | | |
| エアフィルター | — | 現地調達 | | | |
| 風向調整 | 左 右 方 向 | — | | | |
| | 上 下 方 向 | — | | | |
| ドレパンバ | — | 発泡PS+エポキシ樹脂 | | | |
| IPコード | — | IPX0 | | | |
| 付 属 品 | — | 平座金、パイパー、パッド、ドレナース、ネオスラフ 取扱説明書、据付説明書 | | | |

| | | | | | | |
|---------|-----------|-----------|-----|----|---|---|
| 室内ユニット | 標準 | 形 式 | — | — | — | |
| | | パネル色 | — | — | — | |
| | マンセル(近似値) | — | — | — | | |
| | 外形寸法 | 製 品 | mm | — | × | — |
| | 高さ×幅×奥行 | 梱 包 | mm | — | × | — |
| | 重 量 | | kg | — | | |
| | 丸ダクト | 形 式 | — | — | — | — |
| | | パネル色 | — | — | — | — |
| | | マンセル(近似値) | — | — | — | — |
| | | 外形寸法 | 製 品 | mm | — | × |
| 高さ×幅×奥行 | 梱 包 | mm | — | × | — | |
| 重 量 | | kg | — | | | |
| — | 形 式 | — | — | — | — | |
| | パネル色 | — | — | — | — | |
| | マンセル(近似値) | — | — | — | — | |
| | 外形寸法 | 製 品 | mm | — | × | — |
| 高さ×幅×奥行 | 梱 包 | mm | — | × | — | |
| 重 量 | | kg | — | | | |
| — | 形 式 | — | — | — | — | |
| | パネル色 | — | — | — | — | |
| | マンセル(近似値) | — | — | — | — | |
| | 外形寸法 | 製 品 | mm | — | × | — |
| 高さ×幅×奥行 | 梱 包 | mm | — | × | — | |
| 重 量 | | kg | — | | | |

| | | | | | |
|---------|------------------|-------------|----------------------------|----------------------|----|
| 室外ユニット | 形 式 | | FDCV(S)P636HK | | |
| | 外形寸法 | 製 品 | mm | 640 × 800(+71) × 290 | |
| | 高さ×幅×奥行 | 梱 包 | mm | 687 × 921 × 370 | |
| | 重 量 | | kg | 47、(48) | |
| | 圧縮機 | パネル色 (マンセル) | — スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似) | | |
| | | 電動機定格出力 | kW | 1.2 | |
| | 送風装置 | ファンタイプ×個数 | プロペラファン × 1 | | |
| | | 風 量 | m3/min | 冷房 | 38 |
| | | 機外静圧 | Pa | 0 | |
| | | モータ出力×台数 | W | 34 | × |
| 運 転 音 | 音響パワーレベル | 冷房 | dB(A) | 63 | |
| | 音圧レベル | 暖房 | dB(A) | 49 | |
| ドレパンヒータ | W | — | | | |
| IPコード | — | IPX4 | | | |
| 付 属 品 | — | 据付説明書 | | | |
| リモコン | 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 | | |

| | | | | | |
|----|--------|------------|------------|------------|------------|
| 図面 | 吹出口仕様 | 標 準 | 丸ダクト | — | — |
| | 外形図 | PJG0002612 | PJG0002616 | — | — |
| | 電気配線図 | PJG0002868 | PJG0002868 | — | — |
| | リモコン | PJZ0002378 | | | |
| 図面 | 外形図 | PCA002Z090 | PCA002Z094 | PCA002Z093 | PCA002Z092 |
| | 電気配線図 | PCA002Z094 | PCA002Z093 | PCA002Z092 | PCA002Z092 |
| | 耐重増害仕様 | PCA002Z093 | PCA002Z092 | PCA002Z092 | PCA002Z092 |
| | 使用範囲 | PCA002Z092 | PCA002Z092 | PCA002Z092 | PCA002Z092 |

| | | | |
|-----|----|---------|-----------|
| 室内機 | 固定 | 吊りボルト | M10 × 4本 |
| | 排水 | ドレンポンプ | ドレンポンプ内蔵 |
| 室外機 | 固定 | アンカーボルト | M10 × 4本 |
| | 排水 | ベース穴 | φ20 × 5箇所 |

| | | | |
|--------|----------|-----|-------------------------------|
| 漏電遮断器 | 定格電流 | A | 30 |
| | 定格感度電流 | mA | 30 |
| | 動作時間 | — | 0.1sec以下 |
| | 容量 | A | 30 |
| 手元開閉器 | ヒューズ | A | 30 |
| | 定格電流 | A | 30 |
| 配線用遮断器 | 電源線(芯線長) | mm2 | 3.5 (φ2.0mm) × 2 (18m) |
| | 内外接続線 | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) × 3 |
| 配線太さ | アース線 | mm2 | 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5) |
| | リモコン線 | mm2 | 0.3 × 2芯 (〜100m) |
| | スーパリンク線 | mm2 | MVVSシールド線 0.75 × 2芯 (〜1,000m) |
| | 内外接続線 | mm2 | — |



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、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。
 - 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。
 - 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(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63形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - 機外静圧調整は、ecoタッチリモコン RC-DX3・メニュー→据付設定→ダクト機静圧補正から機外静圧を設定してください。
 - 丸ダクト変換キットを使用した場合は、設定可能な機外静圧は10〜100Paとなります。
 - 丸ダクト変換キットを使用する場合は、標準機(角ダクト)に対して機内圧損が増えるため、リモコンの設定は、下表により行ってください。
- | | | | | | | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| 必要な機外静圧[Pa] | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| リモコンの設定[Pa] | 10 | 20 | 30 | 50 | 60 | 70 | 90 | 100 | 110 | 120 |
- 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(S)は耐重増害仕様を示します。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.130 kW × 1台
ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.190 [静圧200Pa] kW × 1台

| オプション | 形 式 | 図 番 |
|-------------|----------|------------|
| ワイヤレスキット *1 | RCN-KIT4 | PJZ0002322 |
| コンバクトリモコン | RCH-D3 | PJZ0002271 |
| 人感センサキット | LB-KIT2 | PJZ0002340 |
| 丸ダクト交換キット | U-UM-3A | PJG0002218 |

*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 高静圧ダクト形 シングル

形 式
 FDUV636HK6S

2015年省エネ法基準適合
 グリーン購入法適合
 RoHS指令対応

発行者 名称 台数 記号

松本 仕様一覧表

250326 PJG000Z866 - 23 A