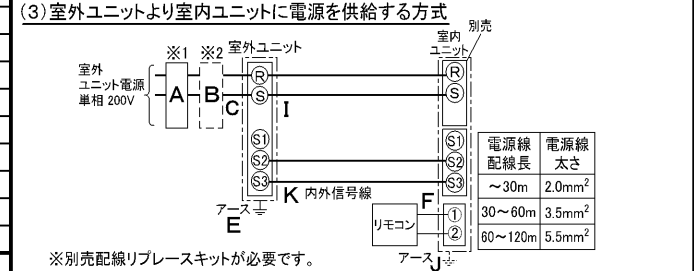
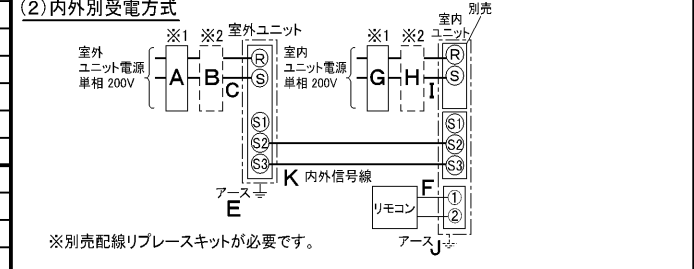
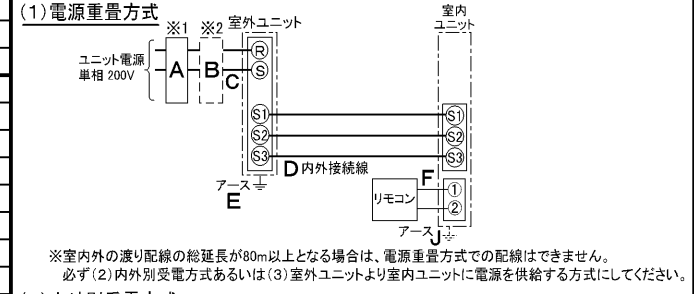


| 仕様表 | | | | |
|--------------------|---------------------|---------------------|------|--------------|
| 電源 | 電源・単相 200V | | | |
| 電源周波数 | Hz | 50Hz | | |
| 冷房 | 定格 | 定格冷房能力 | kW | 3.6(1.5~4.0) |
| | | 定格消費電力 | kW | 1.04 |
| | | 冷房エネルギー消費効率(COP) | — | 3.46 |
| | 中間 | 運転電流 | A | 5.8 |
| | | 力率 | % | 90 |
| | | 定格冷房時の顕熱比 | — | 0.83 |
| 暖房 | 定格 | 中間冷房能力 | kW | 1.70 |
| | | 中間冷房消費電力 | kW | 0.39 |
| | | 中間冷房エネルギー消費効率 | — | 4.36 |
| | 中間 | 冷房期間エネルギー消費効率(CSPF) | — | 5.1 |
| | | 定格暖房能力 | kW | 4.0(1.5~5.0) |
| | | 定格消費電力 | kW | 1.11 |
| 室内ユニット | 定格 | 暖房エネルギー消費効率(COP) | — | 3.60 |
| | | 運転電流 | A | 6.2 |
| | | 力率 | % | 90 |
| | 中間 | 中間暖房能力 | kW | 1.90 |
| | | 中間暖房消費電力 | kW | 0.46 |
| | | 中間暖房エネルギー消費効率 | — | 4.13 |
| 低温 | 暖房低温能力 | kW | 4.0 | |
| | 暖房低温消費電力 | kW | 1.64 | |
| | 暖房期間エネルギー消費効率(HSPF) | — | 3.7 | |
| 冷暖平均エネルギー消費効率(GOP) | | — | 3.53 | |
| 通年エネルギー消費効率(APF) | | — | 4.2 | |
| 最大運転電流 | | A | 13.0 | |

| 機外配線要領 | | | | | | |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|-----------------------|--------|
| 機外配線 | ユニット電源 (室外側) | 漏電遮断器 | 定格電流 | A | 20 | |
| | | | 定格感度電流 | A | mA | 30 |
| | | | 動作時間 | — | — | 0.1S以内 |
| | | 手元開閉器 | 開閉器容量 | B | A | 30 |
| | | | B種ヒューズ | B | A | 20 |
| | | 配線用遮断器 | 定格電流 | C | A | 20 |
| | | ユニット電源線太さ | | C | mm ² | 3.5 |
| | | 内外接続線太さ | 50m以下 | D | mm | φ1.6 |
| | | | 80m以下 | D | mm | φ1.6 |
| | | | アース線太さ | E | mm | φ1.6 |
| 室内ユニット電源 (*内外別受電接続時) | 電源 | 単相・200V | | | | |
| | 漏電遮断器 | 定格電流 | G | A | 15 | |
| | | 定格感度電流 | G | mA | 30 | |
| | | 動作時間 | — | — | 0.1S以内 | |
| | 手元開閉器 | 開閉器容量 | H | A | 15 | |
| | | B種ヒューズ | H | A | 15 | |
| | 配線用遮断器 | 定格電流 | H | A | 15 | |
| | 電源線太さ | | I | mm ² | 2.0 | |
| | 内外接続線太さ | | K | — | 0.3mm ² 以上 | |
| | アース線太さ | | J | mm | φ1.6 | |
| リモコン線 | F | mm ² | 0.3~1.25 | | | |

| | | | | | |
|------------|-------------------------|----------------------|------------------------------|----------------|--|
| 室内ユニット | 室内形名 | MPL-RP40JA2 | | | |
| | 外形寸法<H×W×D> | mm | 307×660×660 | | |
| | 外装色<マンセル> | — | ピュアホワイト<6.4Y 8.9/0.4> | | |
| | 補助電気ヒーター | kW | 組込不可 | | |
| | エアフィルター | PPハニカム(抗菌仕様) | | | |
| | 送風機(形式×出力×個数) | — | ターボファン×0.03kW×1 | | |
| | 風量 | m ³ /min | 静粛13-弱14-中14.5-強15 | | |
| | 機外静圧 | Pa | 0 | | |
| | 風向調節 | 上下方向 | 30°, 45°, 55°, 70° に設定可・スイング | | |
| | | 左右方向 | — | | |
| 室外ユニット | 運転音 | dB | 静粛31-弱32-中34-強35 | | |
| | 製品質量 | kg | 19+3.7(パネル) | | |
| | ドレンパン | ABS樹脂シート・発泡PS(防カビ仕様) | | | |
| | ドレン配管サイズ | — | VP-25 | | |
| | 室外形名 | MPUZ-P40SHA5(-BS(G)) | | | |
| | 外形寸法<H×W×D> | mm | 600×800(+69)×300(+23) | | |
| | 外装色<マンセル> | — | アイボリー<3Y 7.8/1.1> | | |
| | 圧縮機 | 1日の冷凍能力 | 法定トン | 0.120~0.600 | |
| | | 形式×出力×個数 | — | 全密閉×0.8kW×1 | |
| | | 保護装置 | — | 吐出温度検知、過電流検知回路 | |
| 共通事項 | 設計圧力(高圧部/低圧部) | MPa | 4.15/2.3 | | |
| | IPコード | — | IPX4 | | |
| | 送風機(形式×出力×個数) | — | プロペラファン×0.03kW×1 | | |
| | 風量 | m ³ /min | 34 | | |
| | 送風機用保護装置 | — | 過熱/過電流保護 | | |
| | 運転音(冷房/暖房) | dB | 45/46 | | |
| | 製品質量 | kg | 40 | | |
| | 冷媒 | kg | R410A×1.3 | | |
| | 冷媒配管長 | m | 20(追加チャージ時30) | | |
| | 高低差 | m | 30 | | |
| 温度設定(リモコン) | 室内側冷媒配管径(液/ガス) | mm | φ6.35/φ12.7 | | |
| | 室外側冷媒配管径(液/ガス) | mm | φ6.35/φ12.7 | | |
| 温度設定(リモコン) | 冷房・ドライ19~30°C/暖房17~28°C | | | | |
| 使用温度範囲 | 冷房 | 室内 | 乾球温度19~32°C/湿球温度15~23°C | | |
| | | 室外 | 乾球温度-5~43°C/ — | | |
| | 暖房 | 室内 | 乾球温度17~28°C/ — | | |
| | | 室外 | 乾球温度-11~21°C/湿球温度-12~15°C | | |
| セット別売形名 | リモコン | PAR-24MA | | | |
| | パネル | MPLP-P71JWH | | | |

電気配線図



(2)または(3)の場合、S1-S1間の渡り配線は絶対に行わないでください。

- ※1. 電源には必ず漏電遮断器を取付けてください。漏電遮断器は、インバーター回路用遮断器(三菱電機製NV-Cシリーズまたは、その同等品)を選定してください。
- ※2. 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には、漏電遮断器と直列に手元開閉器(開閉器+B種ヒューズ)または、配線用遮断器が必要となります。
・電線太さは、20mまでの電圧降下を見込んで選定してありますので、20mを超える場合は、電圧降下を考慮して「内線規程」等に従い、お選びください。
・電力会社の地区により規制を受ける場合がありますので、事前に所轄の電力会社にお問い合わせください。

注意事項

- 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8616:2006およびJRA4048:2006に準拠した値です。
延長配管7.5m(相当長)、高低差0m
- 冷房・暖房能力の()内は、能力変化の値を示します。
- 運転音は、JIS規格に準じて、反響の少ない無響室で測定した数値(Aスケール)です。
実際に据付した状態で測定すると、周囲の騒音や反響などの影響を受け、表示数値より、大きくなるのが普通です。

三菱電機株式会社
空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書
グリーン購入法適合

4方向天井カセット形(コンパクトカセット)

| | | | | | |
|-----|-------------|----|--|----|----|
| 形名 | MPLZ-P40SJK | | 〈耐塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BS 〈耐重塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BSG | | |
| 作成日 | 2006-09-06 | 図番 | MPLZP40SJK-5 | 副番 | 記号 |



BK01B572

| | | | | |
|----------|------|----------|--------------------|----------------------|
| 単位 | スケール | 作成日 | 形名 | MPUZ-P40SHA5(-BS(G)) |
| mm | NTS | 2007-8-2 | パッケージエアコン室外ユニット外形図 | |
| 三菱電機株式会社 | | 図番 | GA-MPUZ-P40SHA5 | 副番 A 記号 |

