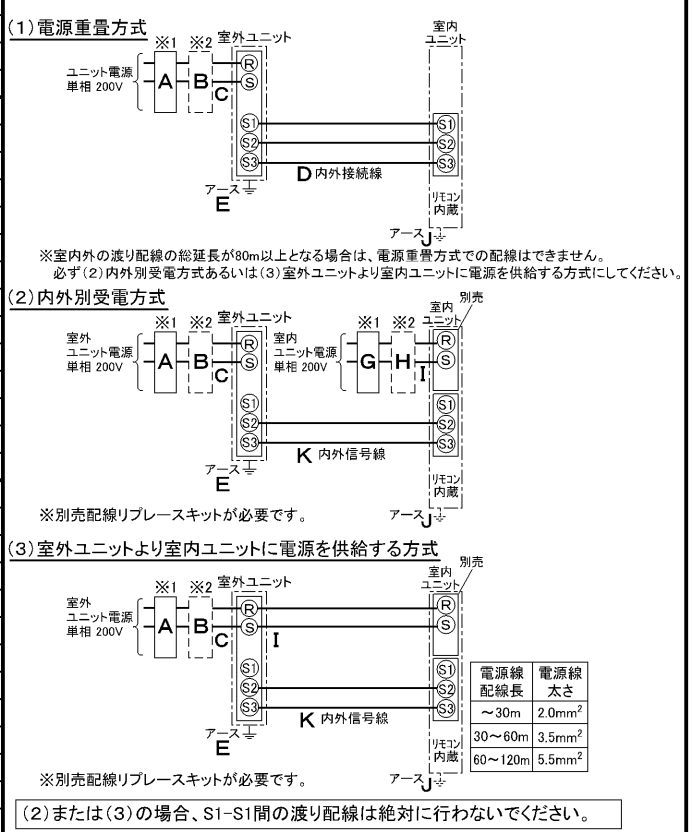


| 仕 様 表               |                     |                  |      | 機外配線要領       |            |                 |                 |                       |    |
|---------------------|---------------------|------------------|------|--------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------|----|
| 電 源                 |                     | 電 源 ・ 単 相 200V   |      | 漏電遮断器        |            | 定格電流            | A               | 20                    |    |
| 電 源 周 波 数           |                     | Hz               |      | 60Hz         |            | 定格感度電流          | A               | mA                    |    |
| 冷 房                 | 定 格                 | 定格冷房能力           | kW   | 5.6(2.0~6.3) |            | 動作時間            | —               | 0.1S以内                |    |
|                     |                     | 定格消費電力           | kW   | 2.04         |            | 手元開閉器           | 開閉器容量           | A                     | 30 |
|                     |                     | 冷房エネルギー消費効率(COP) | —    | 2.75         |            |                 | B種ヒューズ          | A                     | 20 |
|                     | 運 転 電 流             | A                | 11.3 |              | 配線用遮断器定格電流 | ユニット電源線太さ       | C               | mm <sup>2</sup>       |    |
|                     | 力 率                 | %                | 90   |              |            | 内外接続線太さ         | 50m 以下          | D                     | mm |
|                     | 定 格 冷 房 時 の 顕 熱 比   | —                | 0.71 |              | 80m 以下     | E               | mm              | φ1.6                  |    |
| 暖 房                 | 定 格                 | 中間冷房能力           | kW   | 2.60         |            | アース線太さ          | —               | φ1.6                  |    |
|                     |                     | 中間冷房消費電力         | kW   | 0.72         |            |                 | 電源              | 単相・200V               |    |
|                     |                     | 中間冷房エネルギー消費効率    | —    | 3.61         |            | 漏電遮断器           | 定格電流            | A                     | 15 |
|                     | 冷房期間エネルギー消費効率(CSPF) | —                | 4.2  |              | 定格感度電流     | G               | mA              | 30                    |    |
|                     | 中 間                 | 定格暖房能力           | kW   | 6.3(2.2~7.1) |            | 動作時間            | —               | 0.1S以内                |    |
|                     |                     | 定格消費電力           | kW   | 1.86         |            | 手元開閉器           | 開閉器容量           | A                     | 15 |
| 暖房エネルギー消費効率(COP)    |                     | —                | 3.39 |              | B種ヒューズ     |                 | H               | A                     | 15 |
| 運 転 電 流             | A                   | 10.3             |      | 配線用遮断器定格電流   | 電源線太さ      | I               | mm <sup>2</sup> |                       |    |
| 力 率                 | %                   | 90               |      |              | 内外接続線太さ    | K               | —               | 0.3mm <sup>2</sup> 以上 |    |
| 中 間                 | 中間暖房能力              | kW               | 2.90 |              | アース線太さ     | J               | mm              | φ1.6                  |    |
| 低 温                 | 中間暖房消費電力            | kW               | 0.76 |              | 室内ユニット電源   | 単相・200V         | —               |                       |    |
|                     | 中間暖房エネルギー消費効率       | —                | 3.82 |              |            | 漏電遮断器           | 定格電流            | A                     | 15 |
|                     | 暖房低温能力              | kW               | 5.3  |              | 定格感度電流     | G               | mA              | 30                    |    |
| 暖房低温消費電力            | kW                  | 2.44             |      | 動作時間         | —          | 0.1S以内          | —               |                       |    |
| 暖房期間エネルギー消費効率(HSPF) | —                   | 3.4              |      | 手元開閉器        | 開閉器容量      | A               | 15              | —                     |    |
| 冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)  | —                   | 3.07             |      | B種ヒューズ       | H          | A               | 15              | —                     |    |
| 通年エネルギー消費効率(APF)    | —                   | 3.7              |      | 配線用遮断器定格電流   | —          | —               | —               | —                     |    |
| 最大運転電流              | A                   | 17.0             |      | 電源線太さ        | I          | mm <sup>2</sup> | 2.0             |                       |    |
|                     |                     |                  |      | 室内ユニット電源線太さ  |            |                 |                 | —                     |    |
|                     |                     |                  |      | アース線太さ       |            |                 |                 | —                     |    |
|                     |                     |                  |      | リモコン線        |            |                 |                 | F                     |    |
|                     |                     |                  |      |              |            |                 |                 | mm <sup>2</sup>       |    |
|                     |                     |                  |      |              |            |                 |                 | 0.3~1.25              |    |

|                                  |                |                |  |  |
|----------------------------------|----------------|----------------|--|--|
| 室内ユニット                           | 室内形名           |                | MPS-RP63KA   |  |
|                                  | 外形寸法<H×W×D>    |                | mm 1700×470×270  |  |
|                                  | 外装色<マンセル>      |                | — ホワイト<0.70Y 8.59/0.97>                                |  |
|                                  | 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   |  |
|                                  | 送風機(形式×出力×個数)  |                | — シロッコファン×0.025kW×1                                    |  |
|                                  | 風量             |                | m <sup>3</sup> /min 弱11—強14                            |  |
|                                  | 機外静圧           |                | Pa 0   |  |
|                                  | 風向調節           |                | 上下方向 手動:冷房・除湿時は正面吹出し/上吹出し 暖房時は下吹出し<br>左右方向 任意に設定可・スイング |  |
|                                  | 運転音            |                | dB 弱38—強43   |  |
| 製品質量                             |                | kg 38          |  |  |
| ドレンパン                            |                | ABS樹脂・発泡PS     |  |  |
| ドレン配管サイズ                         |                | — VP-20        |  |  |
| 室外ユニット                           | 室外形名           |                | MPUZ-P63SHA5(-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 0.160~0.900                               |  |
|                                  | 形式×出力×個数       |                | — 全密閉×1.4kW×1  |  |
|                                  | 保護装置           |                | — 吐出温度検知、過電流検知回路                                       |  |
|                                  | 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 <sup>3</sup> /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 46/47       |  |  |
| 製品質量                             |                | kg 43          |  |  |
| 共通事項                             | 冷媒             |                | R410A×1.8  |  |
|                                  | 冷媒配管長          |                | m 20(追加チャージ時30)  |  |
|                                  | 高低差            |                | m 30   |  |
|                                  | 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℃/暖房17~28℃ |                |                |  |  |
| 使用温度範囲                           | 冷房             | 室内             | 乾球温度19~32℃/湿球温度15~23℃                                  |  |
|                                  |                | 室外             | 乾球温度-5~43℃/ —  |  |
|                                  | 暖房             | 室内             | 乾球温度17~28℃/ —  |  |
|                                  |                | 室外             | 乾球温度-11~21℃/湿球温度-12~15℃                                |  |
| セット別売形名                          |                |                |  |  |

### 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**

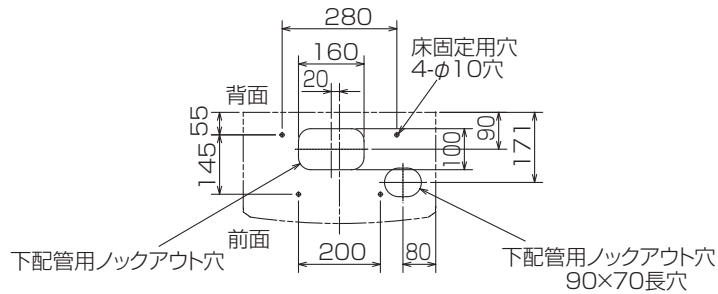
**床置形**

|     |             |    |  |    |   |    |  |
|-----|-------------|----|--|----|---|----|--|
| 形名  | MPSZ-P63SKK |    | 〈耐塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BS<br>〈耐重塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BSG |    |   |    |  |
| 作成日 | 2007-07-31  | 図番 | MPSZP63SKK-6   | 副番 | A | 記号 |  |



冷媒,ドレン配管用ノックアウト穴  
80×60長穴(左側面にも同等穴有り)

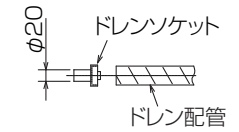
電線用ノックアウト穴 φ27  
(左側面にも同等穴有り)



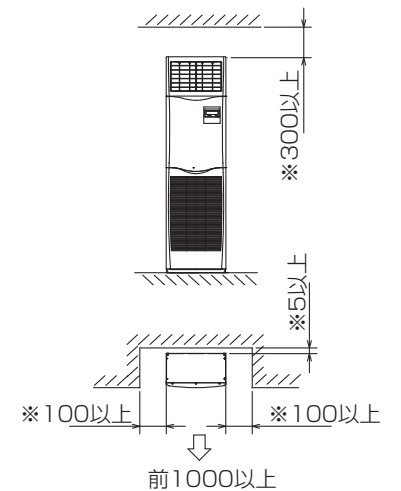
冷媒,ドレン配管,電線用  
ノックアウト穴 100×80長穴



- 1.ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。
- 2.ドレン配管接続部は現地工事に合わせ,加工できるようにドレンソケット(VP-20接続用)が附属品として有ります。接着してご使用ください。



据え付け所要スペース(室内ユニット)



※印の寸法や床,壁などの材質について現地消防署から特別な指示がある時は,その指示にしたがってください。  
・左右100以上,前1000以上は,エアフィルター,送風機等のサービスに必要です。

RG01V096

|          |      |          |                             |               |    |    |
|----------|------|----------|-----------------------------|---------------|----|----|
| 単位       | スケール | 作成日      | 形名                          | MPS-RP63KA    |    |    |
| mm       | NTS  | 2007-6-4 | パッケージエアコン室内ユニット外形図<br>(床置形) |               |    |    |
| 三菱電機株式会社 |      |          | 図番                          | GA-MPS-RP63KA | 副番 | 記号 |



BK01B572

|          |      |          |                    |                      |
|----------|------|----------|--------------------|----------------------|
| 単位       | スケール | 作成日      | 形名                 | MPUZ-P63SHA5(-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-P63SHA5      |
|          |      |          | 副番                 | A                    |
|          |      |          | 記号                 |                      |