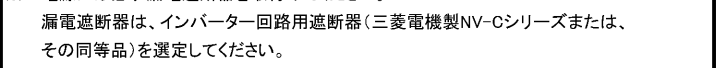


| 仕 様 表       |                 |      | セット形名          | MPKZ-WRP56KLD(-BS(G)) |  |  |
|-------------|-----------------|------|----------------|-----------------------|--|--|
| 電 源         |                 |      | 電 源 ・ 三 相 200V |                       |  |  |
| 電 源 周 波 数   | Hz              | 60Hz |                |                       |  |  |
| 冷 房 標 準 性 能 | 冷 房 能 力         | kW   | 5.0(2.3~5.6)   |                       |  |  |
|             | C O P           | —    | 3.73           |                       |  |  |
|             | 定 格 消 費 電 力     | kW   | 1.34           |                       |  |  |
|             | 運 転 電 流         | A    | 4.2            |                       |  |  |
|             | 力 率             | %    | 93             |                       |  |  |
| 暖 房 標 準 性 能 | 暖 房 能 力         | kW   | 5.6(2.5~7.3)   |                       |  |  |
|             | C O P           | —    | 3.89           |                       |  |  |
|             | 定 格 消 費 電 力     | kW   | 1.44           |                       |  |  |
|             | 運 転 電 流         | A    | 4.5            |                       |  |  |
|             | 力 率             | %    | 93             |                       |  |  |
| 暖 房 低 温 性 能 | 暖 房 低 温 能 力     | kW   | 5.8            |                       |  |  |
|             | 暖 房 低 温 消 費 電 力 | kW   | 2.16           |                       |  |  |
|             | C O P ( 平 均 )   | —    | 3.81           |                       |  |  |
|             | 最 大 運 転 電 流     | A    | 8.8            |                       |  |  |

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        | 動作時間 |
|------|--------------|-----------|--------|-----------------|----------|------|
|      |              |           | 定格電流   | mA              |          |      |
|      |              | 手元開閉器     | 開閉器容量  | A               | 0.1S以内   |      |
|      |              |           | B種ヒューズ | A               | 15       |      |
|      |              | 配線用遮断器    | 定格電流   | A               | 15       |      |
|      |              | ユニット電源線太さ | C      | mm <sup>2</sup> | 2.0      |      |
|      |              | 内外接続線太さ   | 50m以下  | D               | mm       | φ1.6 |
|      |              |           | 80m以下  | mm              | φ1.6     |      |
|      | 室内側          | アース線太さ    | E      | mm              | φ1.6     |      |
|      | リモコン線        | アース線太さ    | J      | mm              | φ1.6     |      |
|      |              |           | F      | mm <sup>2</sup> | 0.3~1.25 |      |

電気配線図



- (注) 内外別受電方式、室外ユニットより室内に電源を供給する方式はできません。
- ※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。

| 室内ユニット        |                     | MPKH-RP56KAL   |  |
|---------------|---------------------|--|--|
| 外形寸法(H×W×D)   | mm                  | 325×1100×258   |  |
| 外装色<マンセル>     | —                   | ホワイト<1.0Y9.2/0.2>                                      |  |
| 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) | —                   | ラインフローファン×0.057kW×1                                    |  |
| 風量            | m <sup>3</sup> /min | 弱9.4—中13.6—強17.2                                       |  |
| 機外静圧          | Pa                  | 0  |  |
| 風向調節          | 上下方向                | 冷房・ドライ:13°,28°,34°,43°,54°に、暖房:16°,32°,38°,62°,75°に設定可 |  |
|               | 左右方向                | 左25°(28°),左18°,正面0°,右18°,右25°(28°),左右25°に設定可( )は暖房時    |  |
| 運転音           | dB                  | 弱33—中40—強48  |  |
| 製品質量          | kg                  | 16   |  |
| ドレンパン         | —                   | ABS樹脂  |  |
| ドレン配管サイズ      | —                   | VP-16  |  |

| 室外ユニット      |          | MPUZ-WRP56HA3(-BS(G)) |                  |
|-------------|----------|-----------------------|------------------|
| 外形寸法(H×W×D) | mm       | 600×800×300(+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                  | 0.250~0.970      |
| 保護装置        | 形式×出力×個数 | —                     | 全密閉×1.1kW×1      |
| 送風機         | 形式×出力×個数 | —                     | 吐出温度検知、過電流検知回路   |
| 風量          | 形式×出力×個数 | —                     | プロペラファン×0.03kW×1 |
| 送風機用保護装置    | 風量       | m <sup>3</sup> /min   | 35               |
| 運転音(冷房/暖房)  | —        | 過熱/過電流保護              |                  |
| 製品質量        | kg       | 45                    |                  |

| 共通事項           |    | R410A×2.5     |  |
|----------------|----|---------------|--|
| 冷媒             | kg | R410A×2.5     |  |
| 冷媒配管長          | m  | 30(追加チャージ時50) |  |
| 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°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 |  |
|---------|--|
|         |  |

- 注意事項
- 冷房・暖房能力および電気特性はJISB8615-1の条件で運転した場合の数値です。
    - 定格冷房能力(室内側:乾球27.0°C,湿球19.0°C,外気温度:乾球35.0°C)
    - 定格暖房能力(室内側:乾球20.0°C,外気温度:乾球7.0°C,湿球6.0°C)
    - 低温暖房能力(室内側:乾球20.0°C,外気温度:乾球2.0°C,湿球1.0°C)
    - 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。
  - リモコン上は16~31°Cに設定可能ですが、スリムエアコンの運転使用範囲に従いご使用ください。

| 空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書 |  | 壁掛形 |            |                     |                |
|-----------------------|--|-----|------------|---------------------|----------------|
| グリーン購入法適合             |  | 形名  | <標準仕様>     | MPKZ-WRP56KLD       |                |
|                       |  |     | <耐(重)塩仕様>  | MPKZ-WRP56KLD-BS(G) |                |
| 三菱電機株式会社              |  | 作成日 | 2005-10-20 | 図番                  | MPKZWRP56KLD-6 |
|                       |  |     |            | 副番                  |                |
|                       |  |     |            | 記号                  |                |



左後配管取入れ口



右後配管取入れ口

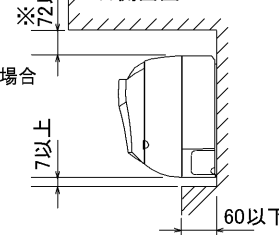
据え付け所要スペース(室内ユニット)

正面図



右側面図

※左・左後ろ配管時  
(スパーサー使用時)の場合  
100mm以上



| 形名        | 貫通スリーブ ※1 | 壁貫通穴    |
|-----------|-----------|---------|
| RP56~RP80 | φ75       | φ75~φ80 |

※1 貫通スリーブは現地にて手配してください。



|     |                 |                  |
|-----|-----------------|------------------|
|     | RP56,63         | RP71,80          |
| 液管  | 1/4F<br>(φ6.35) | 3/8F<br>(φ9.52)  |
| ガス管 | 1/2F<br>(φ12.7) | 5/8F<br>(φ15.88) |



ワイヤレスリモコン

BH01C941

|          |      |          |                         |                 |    |   |    |
|----------|------|----------|-------------------------|-----------------|----|---|----|
| 単位       | スケール | 作成日      | 形名                      | MPKH-RP56~80KAL |    |   |    |
| mm       | NTS  | 2006-7-4 | パッケージエアコン室内ユニット外形図(壁掛形) |                 |    |   |    |
| 三菱電機株式会社 |      |          | 図番<br>(形名コード)           | 7PVFGA          | 副番 | A | 記号 |



BK01B414

|          |      |           |                    |  |    |      |
|----------|------|-----------|--------------------|--|----|------|
| 単位       | スケール | 作成日       | 形名                 | MPUZ-WRP40(S)・45(S)・50(S)・56(S)HA3(-BS(G)) |    |      |
| mm       | NTS  | 2006-5-26 | 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<br>(形名コード)      | 7JJBDA                                     | 副番 | A 記号 |