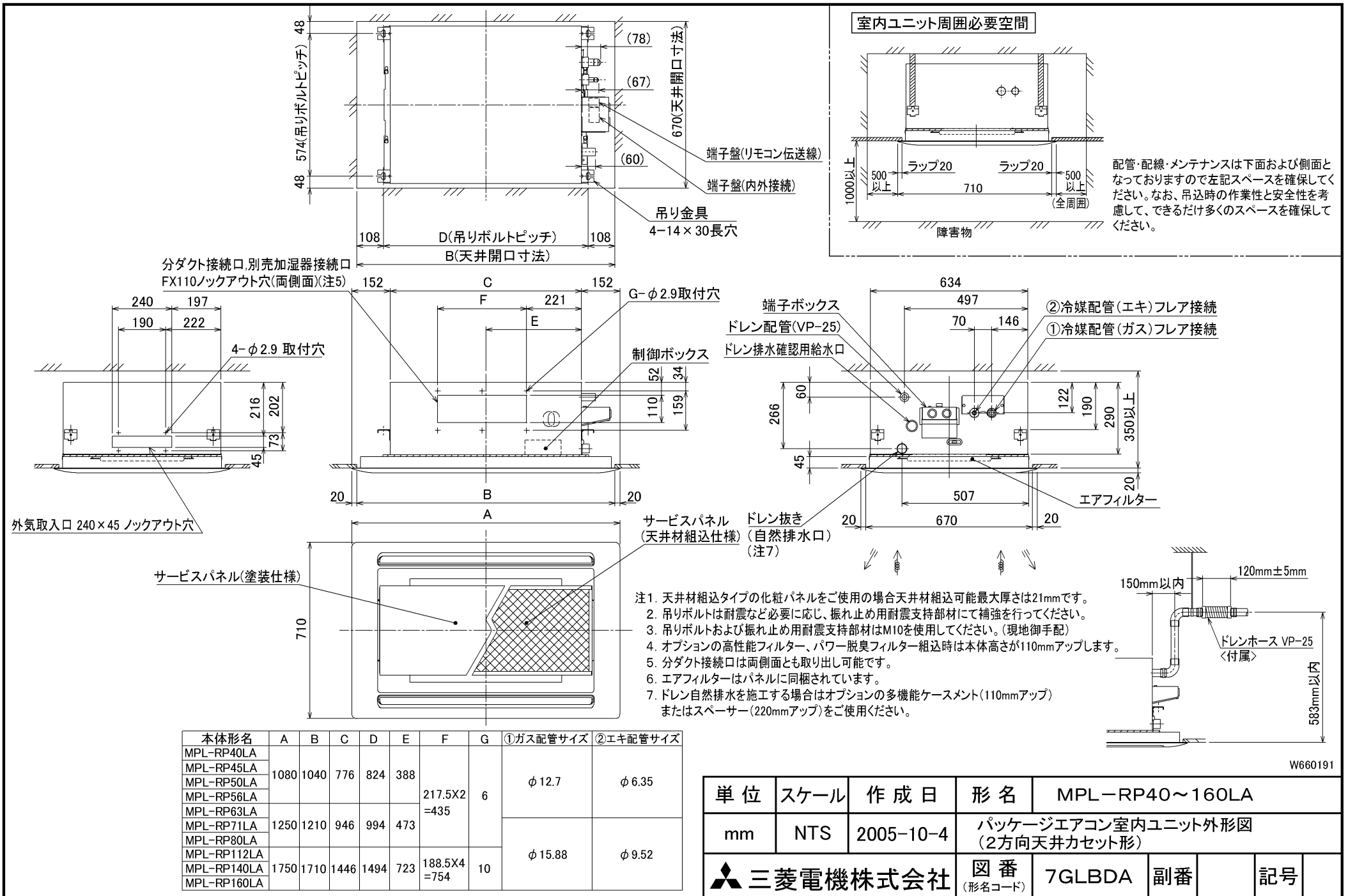


| 仕 様 表 | | | | セ ッ ト 形 名 | | MPLZ-WRP50SLC(-BS(G)) | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---------------------|--|---|------------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| 電 源 | | 電 源 ・ 単 相 200V | | 機 外 配 線 要 領 | | | | | | | | |
| 冷 房 標 準 性 能 | 電 源 周 波 数 | Hz | 50Hz | 機 外 配 線 | ユ ニ ッ ト 電 源 (室 外 側) | 漏 電 遮 断 器 | 定 格 電 流 | A | 20 | | | |
| | 冷 房 能 力 | kW | 4.5(1.8~5.0) | | | | 定 格 感 度 電 流 | A | 30 | | | |
| | C O P | — | 3.91 | | | | 動 作 時 間 | — | 0.1S以内 | | | |
| | 定 格 消 費 電 力 | kW | 1.15 | | | 手 元 開 閉 器 | 開 閉 器 容 量 | A | 30 | | | |
| | 運 転 電 流 | A | 6.4 | | | | B 種 ヒ ュ ー ズ | A | 20 | | | |
| 暖 房 標 準 性 能 | 暖 房 能 力 | kW | 5.0(2.0~6.6) | | | 機 外 配 線 | 室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (*内 外 別 受 電 接 続 時) | 配 線 用 遮 断 器 定 格 電 流 | A | 20 | | |
| | C O P | — | 3.91 | | | | | | ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ | C | mm ² | 3.5 |
| | 定 格 消 費 電 力 | kW | 1.28 | | | | | | 内 外 接 続 線 太 さ | 50m 以 下 | D | mm |
| | 運 転 電 流 | A | 7.1 | | | | | 80m 以 下 | | mm | φ 1.6 | |
| | 力 率 | % | 90 | | | | | ア ー ス 線 太 さ | E | mm | φ 1.6 | |
| 暖 房 低 温 能 力 | kW | 5.6 | 機 外 配 線 | 室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (*内 外 別 受 電 接 続 時) | 漏 電 遮 断 器 | | | 定 格 電 流 | A | 15 | | |
| 暖 房 低 温 消 費 電 力 | kW | 2.13 | | | | | | 定 格 感 度 電 流 | G | mA | 30 | |
| C O P (平 均) | — | 3.91 | | | | | | 動 作 時 間 | — | 0.1S以内 | | |
| 最 大 運 転 電 流 | A | 14.9 | | | 手 元 開 閉 器 | | | 開 閉 器 容 量 | A | 15 | | |
| 室 内 形 名 | MPL-RP50LA | | | | | | | B 種 ヒ ュ ー ズ | H | A | 15 | |
| 室 内 ユ ニ ッ ト | 外 形 寸 法 <H × W × D> | mm | | | 290 × 776 × 634 | 機 外 配 線 | 室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (*内 外 別 受 電 接 続 時) | 配 線 用 遮 断 器 定 格 電 流 | A | 15 | | |
| | 外 装 色 <マ ン セ ル > | — | | | ピ ュ ア ホ ワ イ ト <6.4Y 8.9/0.4> | | | | 電 源 線 太 さ | I | mm ² | 2.0 |
| | 補 助 電 気 ヒ ー タ ー | kW | | | 組 込 不 可 | | | | 内 外 接 続 線 太 さ | K | — | 0.3mm ² 以 上 |
| | ア フ ィ ル タ ー | PPハ ニ カ ム (抗 菌 仕 様) | | | ア ー ス 線 太 さ | | | J | mm | φ 1.6 | | |
| | 送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数) | — | | | ター ボ フ ァ ン × 0.015kW × 1 | | | リ モ コ ン 線 | F | mm ² | 0.3~1.25 | |
| | 風 量 | m ³ /min | 弱 7 - 中 8.5 - 強 10.5 | | | | | | | | | |
| | 機 外 静 圧 | Pa | 0 | | | | | | | | | |
| | 風 向 調 節 | 上 下 方 向 | 0° , 40° , 60° , 80° に 設 定 可 ・ ス イ ン グ | | | | | | | | | |
| | | 左 右 方 向 | — | | | | | | | | | |
| | 運 転 音 | dB | 弱 27 - 中 31 - 強 34 | | | | | | | | | |
| | 製 品 質 量 | kg | 24 + 6.5 (パ ネ ル) | | | | | | | | | |
| | ド レ ン 配 管 サ イ ズ | — | VP-25 | | | | | | | | | |
| | 室 外 ユ ニ ッ ト | 室 外 形 名 | MPUZ-WRP50SHA3(-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 | 0.180~0.970 | | | | | | | | |
| 機 保 護 装 置 | | — | 全 密 閉 × 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 | | m ³ /min | — | ブ ロ ペ ラ フ ァ ン × 0.03kW × 1 | | | | | | | | |
| 送 風 機 用 保 護 装 置 | | — | 35 | | | | | | | | | |
| 運 転 音 (冷 房 / 暖 房) | | dB | — | 過 熱 / 過 電 流 保 護 | | | | | | | | |
| 製 品 質 量 | | kg | — | 44 / 46 | | | | | | | | |
| 共 通 事 項 | 冷 媒 | kg | R410A × 2.5 | | | | | | | | | |
| | 冷 媒 配 管 長 | m | 30 (追 加 子 ヤ ー ジ 時 50) | | | | | | | | | |
| | 高 低 差 | m | 30 | | | | | | | | | |
| | 室 内 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス) | mm | φ 6.35 / φ 12.7 | | | | | | | | | |
| | 室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス) | mm | φ 6.35 / φ 12.7 | | | | | | | | | |
| 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 | MCMP-P45LWH-E1 | | | | | | | | | | |
| 注 意 事 項 | | | | 電 気 配 線 図 | | | | | | | | |
| 1. 冷 房 ・ 暖 房 能 力 お よ び 電 気 特 性 は JIS B 8615-1 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 | | | | (1) 電 源 重 畳 方 式 | | | | | | | | |
| 2. 冷 房 ・ 暖 房 能 力 の () 内 は 、 能 力 変 化 の 値 を 示 し ま す 。 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 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 圍 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 。 | | | | (2) 内 外 別 受 電 方 式 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | (3) 室 外 ユ ニ ッ ト よ り 室 内 ユ ニ ッ ト に 電 源 を 供 給 す る 方 式 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <p>(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 。</p> <p>※ 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 。</p> <p>※ 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 。</p> <p>・ 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 。</p> <p>・ 電 力 会 社 の 地 区 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 せ ください 。</p> | | | | | | | | |

| 空 冷 ヒ ー ト ポ ンプ 式 パ ッ ケ ー ジ エ ア コ ン 仕 様 書 | | 2 方 向 天 井 カ セ ッ ト 形 | | | |
|--|-------|---------------------|----------------|---------------------|-----|
| グ リ ーン 購 入 法 適 合 | | 形 名 | <標 準 仕 様 > | MPLZ-WRP50SLC | |
| | | | <耐 (重) 塩 仕 様 > | MPLZ-WRP50SLC-BS(G) | |
| 三 菱 電 機 株 式 会 社 | 作 成 日 | 2005-10-13 | 図 番 | MPLZW50SLC-5 | 副 番 |
| | | | | | 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 (形名コード) | 7JJBDA | 副番 | A 記号 |

三菱電機 **ビル** 空調管理システム仕様書

■仕様表

| 項目 | 内容 | |
|--------------|---|-------------------|
| 外形寸法 (H×W×D) | 120×130×19mm | |
| 質量 | 0.2kg | |
| 電源 | DC12V 室内ユニットより伝送線を介して受電 | |
| 使用環境条件 | 温度 | 0~40℃ |
| | 湿度 | 30~90%RH (結露なきこと) |
| 材質 | PS | |
| 外観色 | ビュアホワイト (マンセル6, 4Y8.9/0.4) | |
| 配付方法 | JIS C8340の2個用のスイッチボックス(現地手配)へ取り付け。または、壁に直付け。 MAリモコン線は、無極性2線でMAリモコン専用端子に接続。 別売品 リモコンケーブル(PAC-YT81HC (10m)) (PAC-YT82HC (20m)) | |

■接続機種

| 制御対象ユニット | |
|---------------|--------------------|
| フリープラン用室内ユニット | Mr.Slim室内ユニット(A制御) |
| フリープラン用ロスナイ*1 | |

*1 室内ユニットを介して接続(直接接続不可)

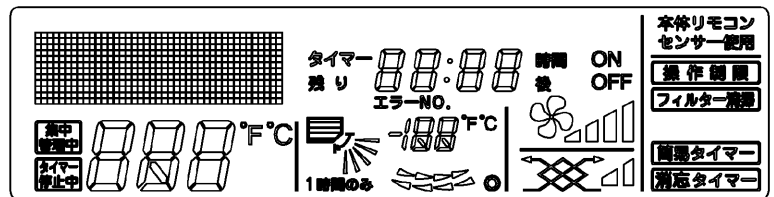
■機能表

| 項目 | 設定 | 表示 | 内容 |
|-------------|----|----|--|
| 運転/停止 | ○ | ○ | 運転/停止の切替が可能 |
| 運転モード切替 | ○ | ○ | 冷房/ドライ/自動/送風/暖房の切替が可能 |
| 室温設定 | ○ | ○ | 下記の範囲で温度設定できます。(空調機により温度範囲が異なります。下記は標準機種の場合です。) 冷房・ドライ: 19~30℃ / 暖房: 17~28℃ / 自動: 19~28℃ |
| 風速設定 | ○ | ○ | 風速の切替えができます。*ユニットにより選択可能な風量は異なります。 |
| 風向設定 | ○ | ○ | 風向の切替えができます。*ユニットにより選択可能な風向は異なります。 |
| ルーバー設定 | ○ | ○ | ルーバーの運転/停止切替が可能 |
| 手元操作への禁止/許可 | × | ○ | 上位コントローラの設定により、運転/停止、運転モード、設定温度フィルターサインリセット操作が禁止されます。 *禁止中は【集中管理中】が点灯します。 |
| 運転モードの切替制限 | × | ○ | 上位コントローラからの設定により、下記モードへの操作が禁止されます。 冷房禁止時: 冷房・ドライ・自動 / 暖房禁止時: 暖房・自動 冷暖禁止時: 冷房・ドライ・暖房・自動 |

○: グループ別操作 ×: 対応不可

| 項目 | 設定 | 表示 | 内容 |
|--------------|----|----|--|
| 室温表示 | - | ○ | 空調機の運転時のみ、室内ユニットの暖込み温度を表示します。 |
| 異常表示 | - | ○ | 現在発生している異常内容を、アドレスとともに表示します。 また、異常発生時に連絡先の電話番号を表示させることも可能です。 *異常内容によりアドレス表示しない場合もあります。 |
| タイマー運転 | ○ | ○ | 簡易タイマー/消し忘れタイマーの何れかを使用可能です。 ・簡易タイマー: ON/OFFを1回行うタイマー (1時間単位で72時間まで、ONまたはOFFのみの設定も可能) ・消し忘れタイマー: 運転後に一定時間経過すると停止するタイマー (運転時間を30分単位で4時間まで設定可能) |
| 換気機器操作 | ○ | ○ | フリープランユニット管理時 フリープラン用ロスナイの運転設定及び運転運転設定が可能 換気運転機器の停止/弱/強の切替可能 ミスタースリムユニット管理時(A制御) マイコンタイプロスナイの運転運転操作が可能 換気運転機器の弱/強の切替可能 |
| 言語切替機能 | ○ | ○ | 表示する言語(ドット表示部)を切替えることができます。 |
| スムーズメンテナンス機能 | ○ | ○ | メンテナンス安定運転への切替ができます。 メンテナンス情報を表示することができます。 *メンテナンス機能対応ユニットのみ可能です。 |
| 異常時の連絡先表示機能 | ○ | ○ | 異常発生時に連絡する電話番号を登録し、表示することができます。 *異常発生時には、登録されている電話番号を表示します。 |
| 温度設定範囲制限機能 | ○ | ○ | 初期設定により、室温設定の温度範囲を制限することができます。 |
| 操作制限機能 | ○ | ○ | リモコンスイッチの操作ロックの設定/解除ができます。 ・全スイッチロック ・運転/停止スイッチ以外のスイッチロック |
| 外部入力 | × | × | 外部入力はできません。 |
| 外部出力 | × | × | 外部出力はできません。 |
| 自動昇降パネル操作 | ○ | ○ | 自動昇降パネルの上昇/下降の操作ができます。 *自動昇降対応ユニットのみ可能です。 |
| ベーン角度設定 | ○ | ○ | 吹き出し口の角度の固定操作ができます。 *ベーン角度固定対応ユニットのみ可能です。 |

外形図



第3角法



三菱電機ビル空調管理システム

| | |
|-------|------------|
| 名称 | MAスムーズリモコン |
| 形名 | PAR-24MA |
| 形名コード | 7EY240 |

三菱電機株式会社