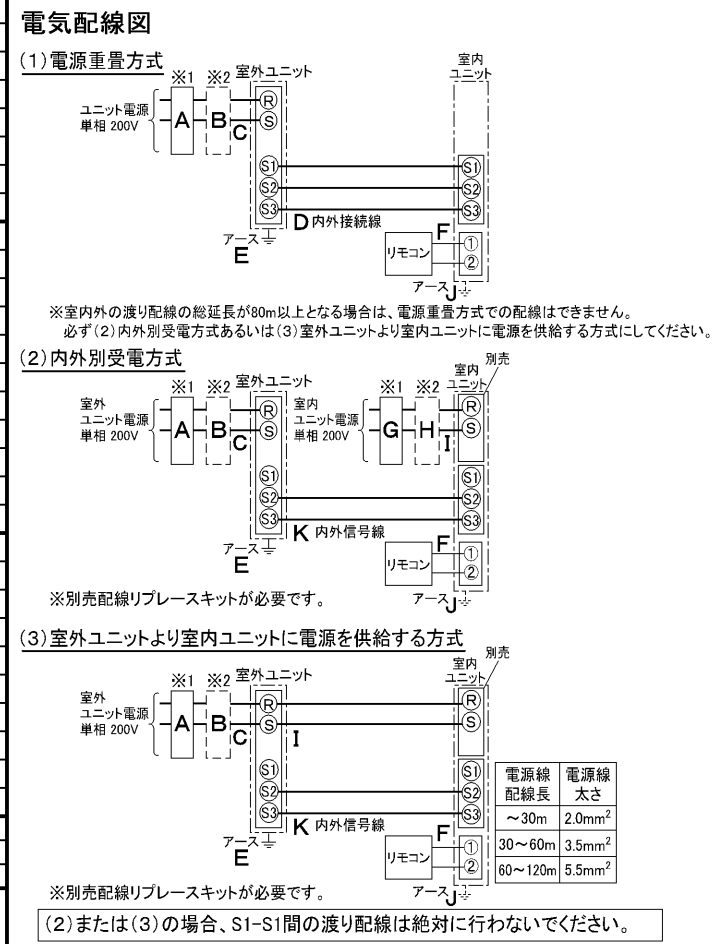


仕 様 表			セット形名	MPLZ-WRP63SBD(-BS(G))		
電 源		電 源 ・ 単 相 200V		機外配線要領		
冷房標準性能	電 源 周 波 数	Hz	50Hz			
	冷 房 能 力	kW	5.6(2.7~6.3)			
	C O P	—	4.28			
	定 格 消 費 電 力	kW	1.31			
	運 転 電 流	A	7.3			
暖房標準性能	暖 房 能 力	kW	6.3(2.8~8.2)			
	C O P	—	4.23			
	定 格 消 費 電 力	kW	1.49			
	運 転 電 流	A	8.3			
	力 率	%	90			
暖房低温性能	暖 房 低 温 能 力	kW	6.5			
	暖 房 低 温 消 費 電 力	kW	2.62			
C O P (平 均)		—	4.26			
最 大 運 転 電 流		A	17.0			
室内ユニット	室 内 形 名	MPLZ-RP63BA				
	外 形 寸 法 < H × W × D >	mm	258 × 840 × 840			
	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			
	送 風 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 × 0.05kW × 1			
	風 量	m ³ /min	静粛12-弱14-中16-強18			
	機 外 静 圧	Pa	0			
	風 向 調 節	上下方向	30° ~ 60°	の間で5段階に設定可 ・ スイング		
		左右方向	—			
	運 転 音	dB	静粛28-弱29-中31-強32			
	製 品 質 量	kg	23+6(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				
室外ユニット	室 外 形 名	MPUZ-WRP63SHA3(-BS(G))				
	外 形 寸 法 < H × W × D >	mm	740 × 950 × 330(+30)			
	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	0.420~1.110		
	機 保 護 装 置	—	全密閉 × 1.4kW × 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	プロペラファン × 0.06kW × 1			
	送 風 機 用 保 護 装 置	—	50			
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房)	dB	45/46			
	製 品 質 量	kg	59			
共通事項	冷 媒	kg	R410A × 2.6			
	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	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	MPLP-P160BWH				

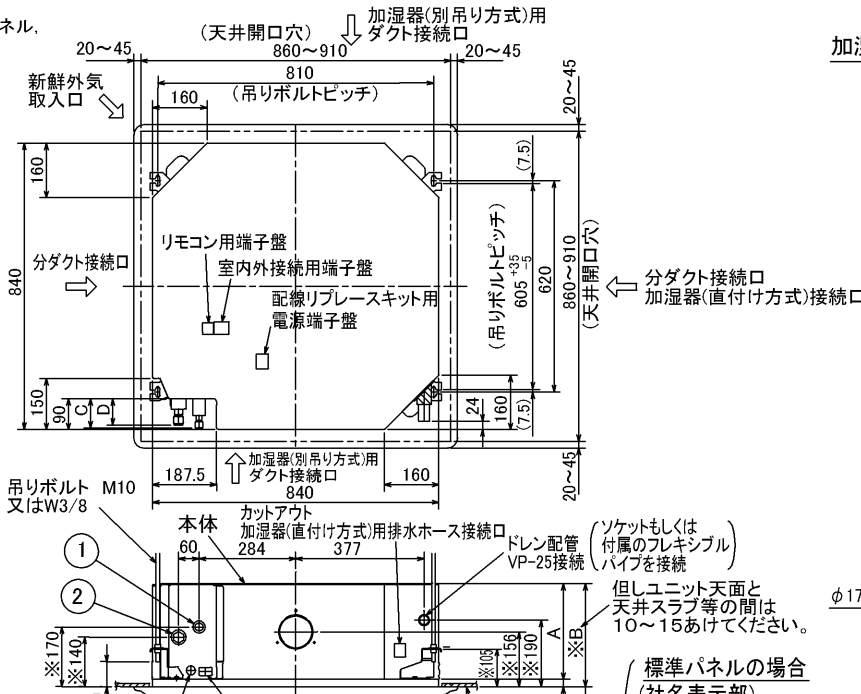
- 注意事項**
- 冷房・暖房能力および電気特性はJISB8615-1の条件で運転した場合の数値です。
 定格冷房能力(室内側:乾球27.0°C,湿球19.0°C,外気温度:乾球35.0°C)
 定格暖房能力(室内側:乾球20.0°C,外気温度:乾球7.0°C,湿球6.0°C)
 低温暖房能力(室内側:乾球20.0°C,外気温度:乾球2.0°C,湿球1.0°C)
 延長配管7.5m(相当長)、高低差0m
 - 冷房・暖房能力の()内は、能力変化の値を示します。
 - 運転音は、JIS規格に準じて、反響の少ない無響室で測定した数値(Aスケール)です。
 実際に据付た状態で測定すると、周囲の騒音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。



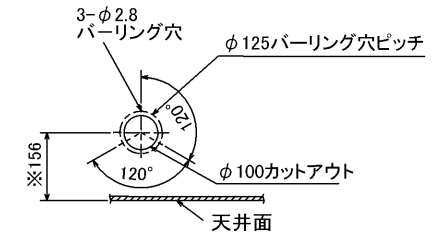
空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書		4方向天井カセット形(パワーカセット)					
形名	<標準仕様>	MPLZ-WRP63SBD					
	<耐(重)塩仕様>	MPLZ-WRP63SBD-BS(G)					
作成日	2005-10-20	図番	MPLZW63SBD-5	副番		記号	



- 注1. 化粧パネルは標準パネル、ムーブアイパネル、標準パネルカンタン自動パネル、ムーブアイパネルカンタン自動パネルからお選びください。
2. ドレン配管はPVC管VP-25を使用してください。
ドレンポンプ内蔵です。
最大揚程は天井面から850mmです。
3. 吊りボルトはM10またはW3/8ネジを使用してください。(現地手配)
4. サービス時、電気品箱を取外す事があります。
電源線並びにリモコン線、室内外接続線の接続時には、電線に十分な余裕を持たせてください。
5. カンタンコーナポケットより、化粧パネルを付けたまま本体の高さ調整が可能です。
6. 別売加湿器(別吊り方式)、取付時は天井ふところ高さが、360mm以上必要となります。
別売加湿器(直付け方式)、取付時は天井ふところ高さが、300mm以上必要となります。
7. 別売多機能ケースメント及び別売高性能フィルター又は別売電気集塵機取付時の注意
1) 天井ふところ高さがE以上必要となります。
2) 図中の※印部の寸法は、135mm加算されます。
3) 別売高性能フィルターは、別売多機能ケースメントと併用となります。
8. 分ダクト接続時は、十分な断熱を行なってください。
(露付、露たれの原因になります)
9. 必要な据え付け・サービススペースは下図を参照願います。

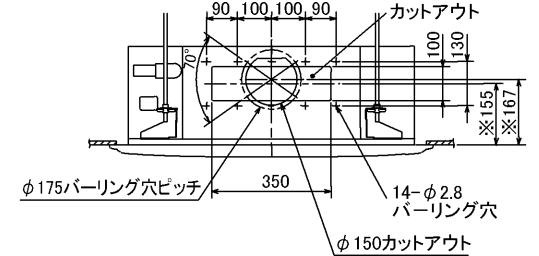


加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口詳細図(両側面)

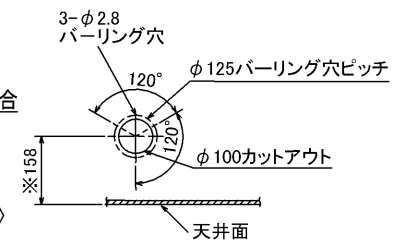


分ダクト接続口詳細図(両側面)

* 加湿器(直付け方式)取付け時は指定方向の350×100のカットアウト部を使用します。



新鮮外気取入口詳細図

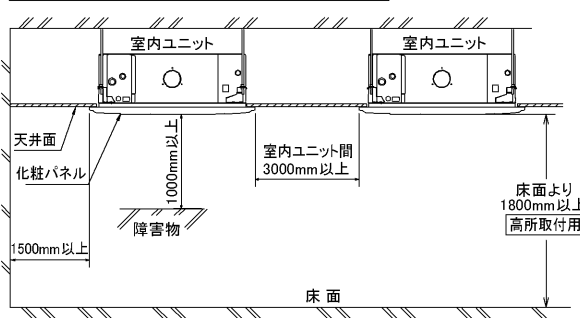


* 機種ごとの能力は下記による。
MPLZ-RP・BA...40,45,50,56,63,71,80,112,140,160
MPL-RP・BA...40,45,50,56,63,71,80,112,140,160

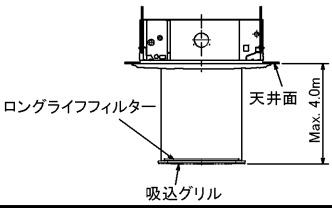
	①	②	A	B	C	D	E
40~63形	冷媒配管 φ6.35 フレア接続 1/4F	冷媒配管 φ12.7 フレア接続 1/2F	241	258	80	74	400
71,80形							
112形	冷媒配管 φ9.52 フレア接続 3/8F	冷媒配管 φ15.88 フレア接続 5/8F			85	77	440
Z-112形							
140,160形			281	298			

RG01V147

据え付け所要スペース(室内ユニット)

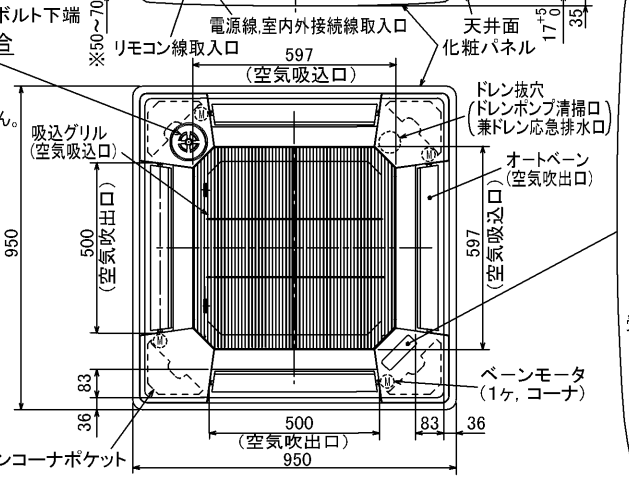


カンタン自動パネル 吸込グリル昇降寸法



ムーブアイパネルの場合

放射センサー(ムーブアイ)
※標準パネルの場合、放射センサーはありません。



標準パネルの場合 (社名表示部)



カンタン自動パネルの場合
別売ワイヤレス受光部キット取付の場合 (社名表示部)

応急運転スイッチ<冷房>
兼 応急昇降スイッチ<上げる>
応急運転スイッチ<暖房>
兼 応急昇降スイッチ<下げる>



別売電気集塵機取付の場合 (社名表示部)



単位	スケール	作成日	形名	MPLZ-RP40~160BA MPL-RP40~160BA
mm	NTS	2005-12-7	パッケージエアコン室内ユニット外形図 (4方向天井カセット形)	
			三菱電機株式会社	
			図番 (形名コード)	7PQEDA 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)

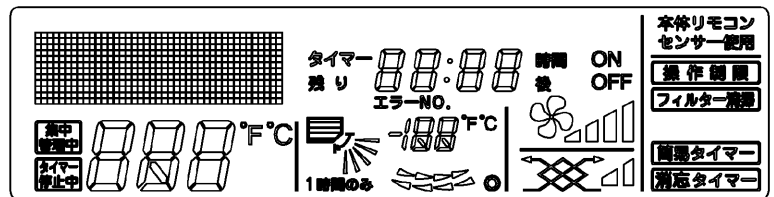
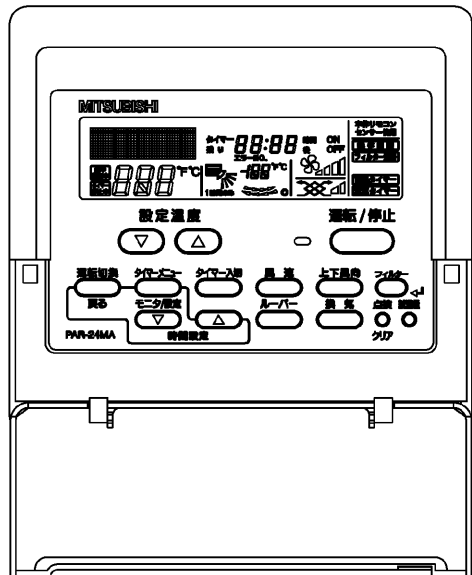
■機能表

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