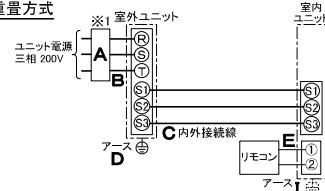


仕 様 表					
電 源			電 源 ・ 三 相 200V		
電 源 周 波 数			Hz	50Hz	
冷 房	定 格 標 準	定 格 冷 房 標 準 能 力	kW	7.1(3.5～8.0)	
		定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW	1.49	
		冷 房 運 転 電 流	A	4.9	
		冷 房 運 転 力 率	%	87	
	定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	—	0.83		
	中 間 標 準	中 間 冷 房 標 準 能 力	kW	3.5	
		中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW	0.594	
	中 間 中 温	中 間 冷 房 中 温 能 力	kW	3.8	
		中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW	0.470	
	最 小 中 温	最 小 冷 房 中 温 能 力	kW	—	
最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力		kW	—		
暖 房	定 格 標 準	定 格 暖 房 標 準 能 力	kW	8.0(3.2～11.2)	
		定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW	1.66	
		暖 房 運 転 電 流	A	5.4	
		暖 房 運 転 力 率	%	88	
	中 間 標 準	中 間 暖 房 標 準 能 力	kW	3.6	
		中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW	0.560	
	最 小 標 準	最 小 暖 房 標 準 能 力	kW	—	
		最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW	—	
	最 大 低 温	最 大 暖 房 低 温 能 力	kW	12.6	
		最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力	kW	4.88	
	最 大 極 低 温	最 大 暖 房 極 低 温 能 力	kW	12.6	
最 大 暖 房 極 低 温 消 費 電 力		kW	5.87		
		室 外 湿 球 温 度 -15℃ 時 能 力	kW	12.6	
		室 外 湿 球 温 度 -20℃ 時 能 力	kW	10.7	
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015)			—	6.3	
JIS B8616 : 2006			—	6.0	
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 COP(冷房/暖房/冷暖平均)			—	4.77/4.82/4.80	
最 大 運 転 電 流			A	22.0	
室 内 ユ ニ ャ ッ ト	室 内 形 名		PL-HRP80HA		
	外 形 寸 法 <H × W × D>		mm	298 × 840 × 840	
	外 装 色 < マ ン セ ル >		—	クリアホワイト<1.0Y 9.2/0.2>	
	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(ロングライフ、抗菌・防カビ仕様)		
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数 )		—	ターボファン × 0.120kW × 1	
	風 量		m <sup>3</sup> /min	静粛15—弱17—中20—強23	
	機 外 静 圧		Pa	0	
	風 向 調 節	上下方向	35°、40°、45°、50°、60° に設定可・スイング		
			左右方向	正面(停止時)、スイング、自動に設定可(別売)	
	運 転 音 <PWL>		dB	静粛46—弱48—中50—強52	
	製 品 質 量		kg	26 + 4.5(パネル)	
	ド レ ン パ ン		ABS樹脂シート・発泡PS		
	ド レ ン 配 管 サ イ ズ		—	VP-25	
室 外 ユ ニ ャ ッ ト	室 外 形 名		PUZ-DHRMP80KA(-BS,-BSG)		
	外 形 寸 法 <H × W × D>		mm	1338 × 1050 × 330(+25)	
	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	0.270～2.700	
		形式 × 圧縮機用電動機定格出力 × 個数	—	全密閉 × 1.50kW × 1	
	保 護 装 置		—	吐出温度検知、過電流検知回路、圧縮機シェル温度検知	
	設 計 圧 力 (高 圧 部 / 低 圧 部)		MPa	4.15/2.3	
	I P コ ー ド		—	IPX4	
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数 )		—	プロペラファン × 0.060kW × 2	
	風 量		m <sup>3</sup> /min	110	
	送 風 機 用 保 護 装 置		—	過熱/過電流保護	
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房) <PWL>		dB	66/68	
製 品 質 量		kg	115		
共 通 事 項	冷 媒		kg	R32 × 4.0	
	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 9.52 / φ 15.88	
	室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス)		mm	φ 9.52 / φ 15.88	
温 度 設 定 ( リ モ コ ン )			冷房・ドライ19～30℃/暖房10～28℃		
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-5～50℃/ —		
	暖 房	室 内	乾球温度10～28℃/ —		
		室 外	乾球温度-25～21℃/湿球温度-25～15℃		
セ ッ ト 別 売 形 名	MAスマートリモコン		PAR-44MA		
	ムーアイセンサーパネル		PLP-P160HWF		
	左右ルーバーユニット		PLP-U160HLR		
注意事項					
1. 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8616:2015に準拠した値です。 延長配管7.5m(相当長)、高低差0m					
2. 冷房・暖房能力の( )内は、能力変化の値を示します。					
3. 通年エネルギー消費効率(APF2015)はJIS B8616:2015に基づいた数値です。					
4. 運転音<PWL>はJIS B 8616:2015に基づいた値です。					
5. 天井内の温度・湿度が30℃ RH80%を超える場合、断熱強化のため、別売部品『高湿度対応キット』を本体に取り付けてご使用ください。					
6. 本機種はR32冷媒機種のため、最小床面積22m <sup>2</sup> を下回るスペースへの設置はできません。					

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	A	30	
			定格感度電流		mA	30	
			動作時間		—	0.1S以内	
		ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ	内外接続線太さ	50m 以下	B	mm <sup>2</sup>	5.5
				80m 以下		C	mm
	ア ー ス 線 太 さ		D	mm	φ 1.6		
	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	F	A	15	
			定格感度電流		mA	30	
			動作時間		—	0.1S以内	
電 源 線 太 さ		G	mm <sup>2</sup>	2.0			
内 外 接 続 線 太 さ		H	—	0.3mm <sup>2</sup> 以上			
ア ー ス 線 太 さ		I	mm	φ 1.6			
リ モ コ ン 線			E	mm <sup>2</sup>	0.3		

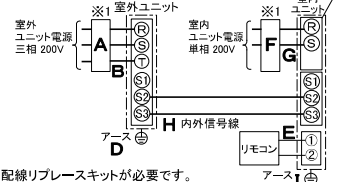
## 電気配線図

### (1)電源重量方式



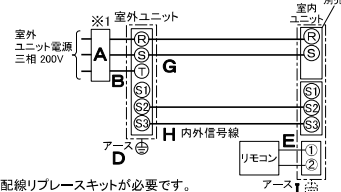
※室内外の流り配線の総延長が90m以上となる場合は、電源重量方式での配線はできません。  
必ず(2)内外別受電方式あるいは(3)室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式にしてください。

### (2)内外別受電方式



※別売配線リブレスキットが必要です。

### (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



※別売配線リブレスキットが必要です。

(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、地絡・過負荷・短絡保護兼用のインバーター回路用遮断器(三菱電機製NV-Gシリーズまたは、その同等品)を選定してください。  
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。

<b>空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書</b> 2015年省エネ法基準適合/グリーン購入法適合(APF基準)					
<b>4方向天井カセット形(イースクエアタイプ)</b>					
形 名	PLZ-DHRMP80HFG2		<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS <耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG		
作 成 日	2022-04-22	図 番	PLZDHRMP80HFG2-5	副 番	記 号

※本図は左右ルーバーユニットの場合を示す

注1.化粧パネルは下記からお選びください。

標準パネル、ムーブアイセンサーパネル、標準カンタン自動パネル  
ムーブアイセンサーカンタン自動パネル

2.吊ボルトは耐震など必要に応じ、揺れ止め用耐震支持部材にて補強を行ってください。特に天井材がない場合は、確実に補強をしてください。

3.吊ボルトはM10またはW3/8ネジを使用してください。(現地手配)

4.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930mmです。

(左右ルーバーユニット高さ80mmが加算されています。)

5.サービス時、電気品をとりはずすことがあります。電源線ならびにリモコン線

室内外交渉線の接続時には、電線に十分な余裕を持たせてください。

6.カンタンコーナーポケットより、化粧パネルを付けたまま本体の高さ調整が可能です。

7.天井ふところ高さはE以上必要となります。

8.分ダクト接続時は十分な断熱を行ってください。(露つき、露たれの原因になります。)

9.必要な据付けサービススペースは右図を参照願います。

10.ドレン点検を行うには左右ルーバーユニットをとりはずす必要があります。

11.分ダクト-外気取入れをする場合については、特性や据付け制約事項がありますので、

スリムエアコン技術マニュアルを参照してください。

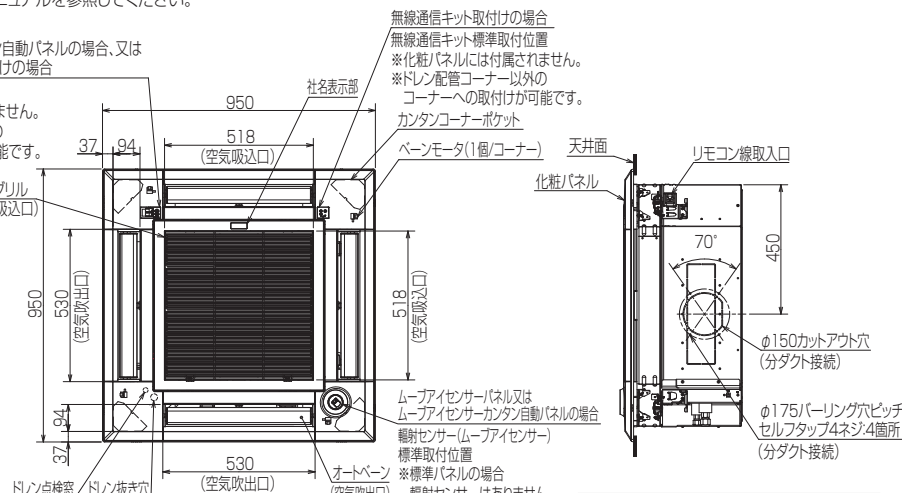
標準カンタン自動パネル、  
ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は  
ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部標準取付位置

※標準パネルの場合はありません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。



無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

カンタンコーナーポケット

ペンモータ(1個/コーナー)

天井面

化粧パネル

リモコン線取入口

70°

φ150カットアウト穴

(分ダクト接続)

φ175パーリング穴ピッチ

セルフタップ4ネジ4箇所

(分ダクト接続)

ムーブアイセンサーパネル又は

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合

輻射センサー(ムーブアイセンサー)

標準取付位置

※標準パネルの場合

輻射センサーはありません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

運転表示部詳細

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

無線通信キット標準取付位置

※化粧パネルには付属されません。

※ドレン配管コーナー以外の

コーナーへの取付けが可能です。

(ただし、リモコンでの機能選択が

必要となります。)

標準カンタン自動パネル、

ムーブアイセンサーカンタン自動パネルの場合、又は

ワイヤレス受光部キット取付けの場合

受光部詳細

応急運転スイッチ<冷房>

応急運転スイッチ<暖房>

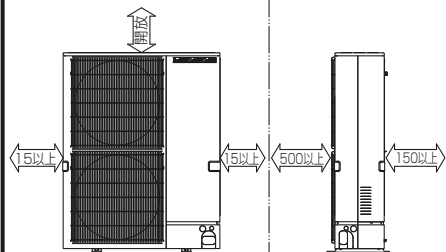
接続表示ランプ

運転ランプ

無線通信キット取付けの場合

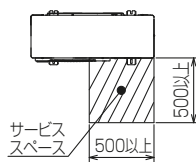
# 1 設置スペース(周囲必要空間)

下図は基本例を示します。  
詳細につきましては工事マニュアルなどの  
技術資料を参照願います。

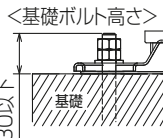


# 2 サービススペース

サービススペースは下図の  
寸法が必要になります。



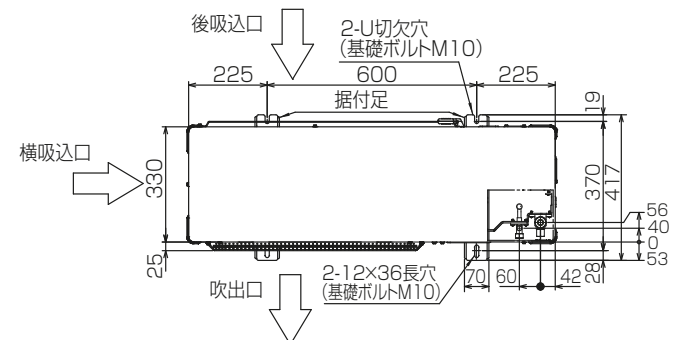
# 3 基礎ボルト



＜基礎ボルト高さ＞  
M10の基礎ボルトで室外ユニットの  
据付足を4箇所ダブルナットで強固に  
固定してください。  
(基礎ボルト、座金、ナットは現地手配です。)

# 4 配管・配線取入れ方向

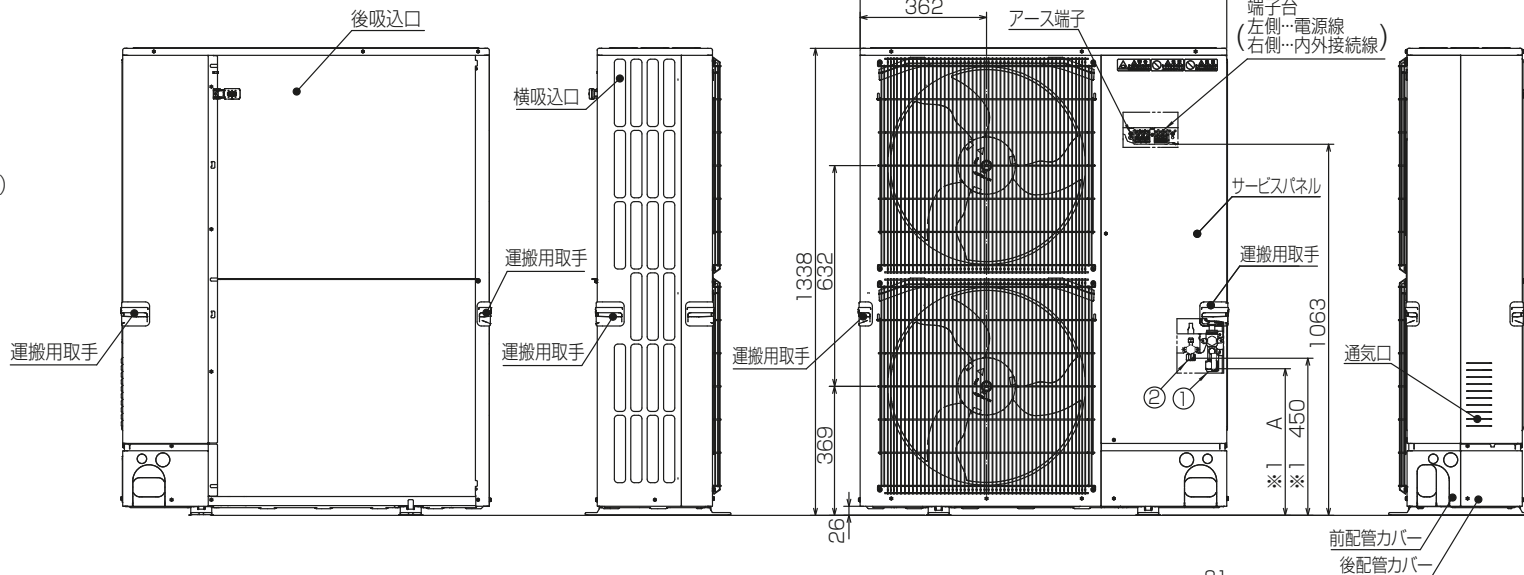
配管、配線接続は、  
前面、右側面、後面、下面の  
4方向から取入れできます。



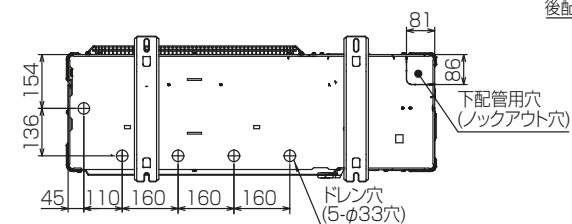
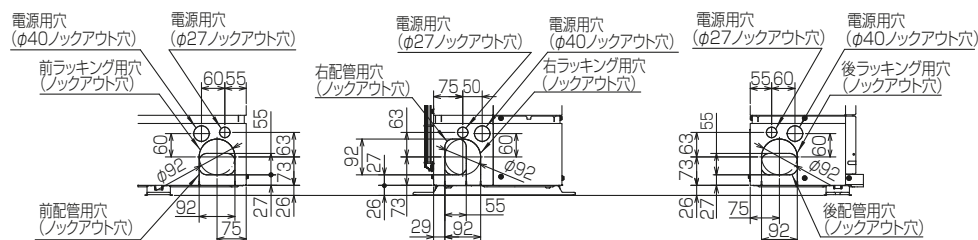
# 記号説明

- ① … 冷媒ガス配管接続口(フレア接続)φ15.88(5/8F)
- ② … 冷媒液配管接続口(フレア接続)φ9.52(3/8F)
- ※ 1 … バルブの接続先端寸法


A
421



# 配管ノックアウト穴詳細



BK01V578-3

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-DHRMP80KA(-BS,-BSG)				
mm	NTS	2022-4-15	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-PUZDHRMP80KA		副番		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)	120×120×14.5mm (突起部除く)
質量	0.25kg以下
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 20～95%RH (結露なきこと)
材質	ABS (意匠面はPMMA)
外観色	ホワイト(マンセル 1.0Y9.2/0.2)
据付方法	JISC8340の1個用または2個用スリットナット(現地手配)へ取付け、または、壁に直付け。 MAリモコン線は、無極性2線。MAリモコン専用端子に0.3mm <sup>2</sup> 2心ケーブルで接続。 シールドS(PUSY-P80, 112形)、フィタルチ(PUSY-FP80, 112形)、スリムK(PUZ-KP140, 160形)と接続し、リモコン配線の総延長(※1)が10m以上で使用する場合は、シールド線(MVVS: 0.3mm <sup>2</sup> 2心ケーブル)を使用してください。※2 別売品リモコンケーブル PAC-YT81HC(10m) ※3 PAC-YT82HC(20m) ※3

- ※1 室内ユニットのMAリモコン用端子台(TB15)間の渡り配線も含みます。  
 ※2 シールド線のアースは室内ユニットのMAリモコン用S端子に接続してください。  
 ※3 シールドS(PUSY-P80, 112形)、フィタルチ(PUSY-FP80, 112形)およびスリムK(PUZ-KP140, 160形)の機種と接続する場合は使用できません。

## ■接続機種

制御対象ユニット	
マルチエアコン用室内ユニット	Mr. Slim室内ユニット(A制御)
マルチエアコン用ロスタイ ※4	外気処理ユニット

※4 室内ユニットを介して接続(直接接続不可)

## ■機能表

○: カルーフ別操作 ×: 対応不可 - : 設定できません

### 1. 操作/表示

項目	設定	表示	内容
運転/停止	○	○	運転/停止の切り替えができます。
運転モード切替	○	○	冷房・ドライ/送風/自動(デフォルトモード含む)/暖房の切り替えができます。 ※室内ユニットにより選択可能な運転モードは異なります。
室温設定	○	○	室温設定ができます。 ※室内ユニットの機種により温度範囲が異なります。 なお、機能設定による制限や設定範囲制限機能等の設定値により温度設定範囲が制限される場合があります。 (下記は標準機種の場合) ・冷房・ドライ: 19～30℃ ・暖房: 17～28℃/自動: 19～28℃ ※室内ユニット機種により0.5℃単位で設定できます。
風速設定	○	○	風速の切り替えができます。 ※ユニットにより選択可能な風速は異なります。
風向設定	○	○	風向の切り替えができます。 ※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/停止切り替えができます。
換気機器操作	○	○	マルチエアコン接続時 マルチエアコン用ロスタイの連動設定及び連動運転設定ができます。 換気連動機器の停止/弱/強/連動の切り替え可能 スリムエアコン接続時(A制御) マイコンタイプロスタイの連動運転操作ができます。 換気連動機器の弱/強/連動の切り替え可能 「連動」選択時※8 環境センサから取得したCO2濃度に応じて接続された換気連動機器の換気風量を切り換えます。
ハイパワー運転 ※5	○	○	最大30分間、能力を上げて冷房または暖房運転します。
自動昇降ルーバー設定/操作 ※5	○	○	自動昇降ルーバーの上昇/下降操作ができます。 また、下降距離設定ができます。
自動清掃設定/操作 ※5	○	○	自動清掃を行う時間帯を設定できます。また、手動による自動清掃が行えます。
バックライト	○	○	バックライトの点灯時間を設定できます。 (点灯時間は画面により異なります)

### 1. 操作/表示(続き)

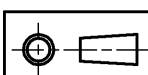
項目	設定	表示	内容
リモコン名称	○	○	メイン画面にリモコン名称を表示できます。
メイン画面切換え機能	○	○	メイン画面表示を「詳細画面」、「簡易画面」、「日英併記」から選択できます。
時刻設定	○	○	年月日、時間、分を設定できます。設定した時刻はメイン画面に表示されます(曜日も表示されます)。メイン画面に時刻を表示しない設定も可能です。
時計表示形式切換え機能	○	○	時計表示を12時間表示(時刻の前にAM/PM表示、時刻の後にAM/PM表示)、24時間表示から選択できます。
室温表示	-	○	運転時、温度を表示します。(詳細画面のみ) 環境センサ接続時、環境センサから取得した現在の温度を表示します※8 ※室内ユニット機種により0.5℃単位で表示します。
CO2濃度表示 ※8	○	○	環境センサから取得した現在のCO2濃度を表示します。
異常表示	-	○	現在発生している異常内容を、トラブル、発生日時とともに表示します。携帯電話点検コード検索サービスとの二次元コードも表示します。 また異常発生時に、空調ユニットの形名や製造番号、連絡先の電話番号を表示させることが可能です(事前入力が必要)。 ※異常内容によりトラブルが表示されない場合もあります。
フィルター情報	-	○	フィルターの清掃またはタストホックのごみ捨て時期になるとフィルターサインを表示します。(詳細画面のみ)
急速表示 ※5	×	○	急速運転している場合、急速を表示します。
Bluetooth接続情報、Bluetooth設定 ※6	○	○	本機をBluetooth®にて操作するための情報を確認・変更することが可能です。 Bluetooth®有効時は、専用アプリをインストールしたスマートフォン・タブレットにて各種操作・設定が可能です。

### 2. スケジュール・タイマー

項目	設定	表示	内容
タイマー運転	○	○	オン/オフタイマー: オン/オフをそれぞれ1回/日行うタイマー ・5分単位で時刻を設定 ・オン時刻、またはオフ時刻のみの設定も可能 消忘れタイマー: 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～240分/10分単位で設定可能
週間スケジュール	○	○	曜日ごとにON/OFF、温度設定を行うタイマー ・曜日ごとに5分単位で8回まで設定可能(2パターン設定可能) ※オン/オフタイマーが有効中は動作しません。
室外サイレントモード ※5	○	○	静音性を優先して運転する時間帯を曜日ごと設定できます。 ・5分単位で開始時刻と終了時刻 ・静音レベルを標準、中、静、または、中、静、静粛から設定します。
省エネ運転スケジュール ※5	○	○	曜日ごとに省エネ運転開始時刻と停止時刻、及び能力セーブ値を設定できます(90～50%, 0%/10%単位)。(5分単位で時刻を設定。1日4パターンまで設定可能。)

本図面の所有権は三菱電機株式会社にある。

THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION.



DIMENSIONS  
ARE IN  
MILLIMETERS

R 度 SCALE  
DO NOT SCALE

作成日付  
ISSUED

2022-03-22

改定日付  
REVISED

2022-05-10

TITLE

MAスマートリモコン  
PAR-44MA 仕様書

三菱電機株式会社

DWG.NO.

W KF94D575

REV.

C

PAGE

1/4

# 三菱電機 ビル 空調管理システム仕様書

## 3. 制限設定

項目	設定	表示	内容
手元操作への 禁止/許可	×	○	システム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、風速、風向、タイマー、フィルターリセットの 操作が禁止されます。 ※禁止中は対応するアイコンが点灯します。 (詳細画面のみ)
操作ロック	○	○	運転/停止、運転モード、設定温度、風向切換操作、 風速切換操作、ルーバー切換操作、メニュー操作を それぞれ操作禁止することができます。
設定温度範囲 制限機能	○	○	運転モードごとに室温設定の温度範囲を制限すること ができます。 ※システムコントローラから操作された場合は、 本機の設定温度範囲制限にかかわらず、 システムコントローラからの操作が有効となります。
設定温度 自動復帰	○	×	設定時間後に、設定した温度に戻ります。 (10分単位で30～120分まで設定可能です。) ※設定温度範囲制限中は動作しません。
ハースト	○	×	管理用ハースト(スケジュール等の設定に必要)、 サービス用ハースト(試運転、機能選択等の操作に必要) が設定できます。

## 4. その他

項目	設定	表示	内容
エネルギー管理表示 ※7	○	○	停止操作時に当日の累積及び前日のエネルギー使用量を 表示します。専用メニューにて当月含め14か月分、 当日を含め31日分のエネルギー使用量を確認できます。
コントラスト調整	○	○	液晶のコントラスト(濃淡)・輝度を調整できます。
風向固定設定 ※5	○	×	上下風向：ページごとに上下風向の固定操作をします。 ※1箇所だけトラップモードの設定ができます。 左右風向：ページごとに左右風向の固定操作をします。
冷風防止ページ 設定 ※5	○	×	標準吹きよりも吹出口の角度を上向きに調節 できます。
サービス機能 ※5	○	○	試運転、機能選択、スマートメンテナンス、 要求コード送信、異常履歴などに対応。
リモコン設定初期化	○	×	リモコンを工場出荷状態に戻すことができます。
人感ムーブアイ設定	○	○	ムーブアイ設定ができます。
パワーシェア運転設定 ※5	○	○	パワーシェア運転設定ができます。
風速自動静音設定 ※5	○	×	風速自動選択時、室内機に対し従来通りの風速制御 を行うか、“強風”(最大風量)を使用しない風速制御 を行うかの設定ができます。
白黒反転表示	○	○	リモコン背景色を白黒反転します。
Wi-Fiアダプタ設定	○	×	別売のWi-Fiアダプタを接続する場合のみ設定できます。
無線センサ設定 ※8	○	○	環境センサを接続する場合のみ設定します。

※5 機能に対応しているユニットに対してのみ可能です。

※6 Bluetooth®のマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標  
であり、三菱電機株式会社は、これら商標を使用する許可を受けています。  
他のトレードマークおよび商号は、各所有者が所有する財産です。

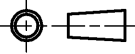
※7 エネルギー管理表示機能使用時は下記に注意してください。

- ・本機能はスリム機種にのみ対応しています。  
スリム機種で本機能に対応していないユニットの場合は、CO2排出量を表示します。
- ・リモコンに表示されるエネルギー使用量は、運転状態から推定される消費電力から  
算出した目安であり、実際の消費電力とは異なる場合があります。
- ・法律に基づく温室効果ガス排出量の算出、空調料金計算、テナント管理などには  
使用できません。
- ・室外ユニットより電力が供給される別売部品を除き、電気集じん器などの  
別売部品のエネルギー使用量は含まれていません。

※8 ネットワークシステム株式会社製の環境センサ(RS-BTEVSI-M)と接続時のみ可能です。  
環境センサと別売部品のロナイ用CO2センサ(PGL-100TGS(C))の併用はできません。

本図面の所有権は三菱電機株式会社にある。

THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION.

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE MAスマートリモコン PAR-44MA 仕様書
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS	2022-03-22	2022-05-10	
R 度 SCALE DO NOT SCALE	三菱電機株式会社		DWG.NO. W KF94D575
		REV. C	PAGE 2/4

# 三菱電機 ビル 空調管理システム仕様書

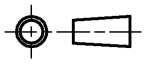
機能対応一覧表(2022年5月 現在)

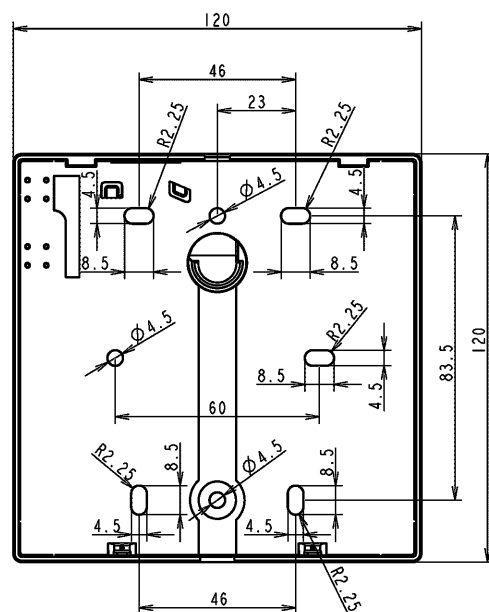
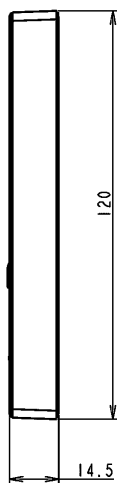
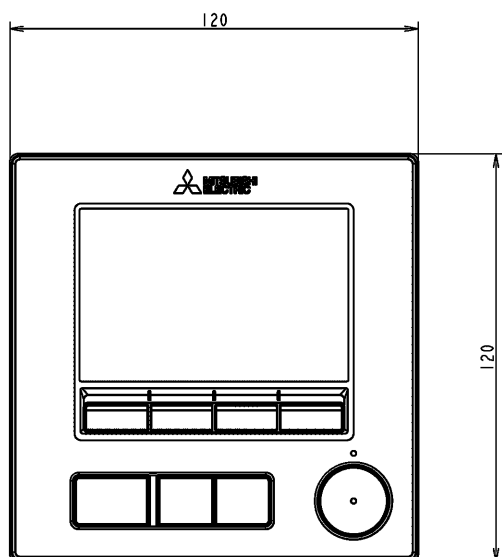
項目	機能	マルチ	スリム	ハースワート
操作/表示	運転/停止	○	○	—
	運転モード切替	○	○	—
	室温設定	○	○	—
	風速設定	○	○	—
	風向設定	○	○	—
	風あて・風よけ・ムラ無・AI自動・風あてよけ自動設定	×	○	—
	ルーバー設定	○	○	—
	換気機器操作	○	○	—
	ハイパワー運転	×	○	—
	自動昇降ルーバー操作	○	○	—
	自動清掃操作	○	○	—
	自動清掃設定	○	○	—
	バックライト	○	○	管理者用
	コントラスト調整	○	○	管理者用
	メイン画面切替機能	○	○	管理者用
	時刻設定	○	○	管理者用
	時計表示形式切替機能	○	○	管理者用
	リモコン名称	○	○	管理者用
	室温表示	○	○	管理者用
	CO2濃度表示	○	○	管理者用
	異常表示	○	○	—
	フィルター情報	○	○	—
	急速表示	○	×	—
スケジュール・タイマー	ON/OFFタイマー運転	○	○	管理者用
	消忘れタイマー運転	○	○	管理者用
	週間スケジュール	○	○	管理者用
	室外サイレントモード	×	○	管理者用
省エネ設定	設定温度自動復帰	○	○	管理者用
	省エネ運転スケジュール	×	○	管理者用
	パワーシェア運転	×	○	管理者用
制限設定	操作ロック	○	○	管理者用
	設定温度範囲制限機能	○	○	管理者用
	ハースワート(管理/サービス)	○	○	管理者用 サービス用
その他	エネルギー使用量(停止時表示)	×	○	—
	エネルギー管理表示設定	×	○	管理者用
	Wi-Fi接続設定	×	○	管理者用
	無線センサ設定	○	○	管理者用
	風向固定設定	○	○	—
	冷風防止センサー	○	○	—
	人感ムーブアイ設定	○	○	—
	風速自動静音設定	○	○	—
	試運転	○	○	サービス用
	ユニット情報登録	○	○	サービス用
	販売店情報登録	○	○	サービス用
	サービス店情報登録	○	○	サービス用
	機能選択	○	○	サービス用
	スレーブメンテナンス機能	×	○	サービス用
	リモコン設定初期化	○	○	サービス用

注)接続機種により使用できる機能が異なります。  
 注)Bluetooth®を搭載し、専用アプリをインストールしたスマートフォンにて各種操作・設定が可能です。  
 Bluetooth®の使用方法については取扱説明書(Bluetooth®設定編)を参照してください。

本図面の所有権は三菱電機株式会社にある。

THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION.

 DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE MAスマートリモコン PAR-44MA 仕様書		
	2022-03-22	2022-05-10			
R 度 SCALE DO NOT SCALE	三菱電機株式会社			DWG.NO. W KF94D575	REV. C
					PAGE 3/4



メイン画面(詳細)

1A会議室 集中管理中PM 2:30 金		
 CO2 1000ppm 室内 28.5℃	設定温度 <b>28.5℃</b>	自動 
冷房 		
モード	— 温度 +	

メイン画面(簡易)


1A会議室 * PM2:30 金		
自動 冷房 	設定温度 <b>26.5℃</b>	自動 
モード	— 温度 +	

メイン画面(日英併記)

1A会議室 * PM2:30 金		
Cool 冷房 	Set temp. 設定温度 <b>26.5℃</b>	Auto 自動 
Mode モード	Temp. 温度	Fan 風速
モード	— 温度 +	

本図面の所有権は三菱電機株式会社にある。

THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION.

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE MAスマートリモコン PAR-44MA 仕様書			
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS	2022-03-22	2022-05-10				
尺度 SCALE DO NOT SCALE	三菱電機株式会社			DWG.NO. W KF94D575	REV. C	PAGE 4 / 4