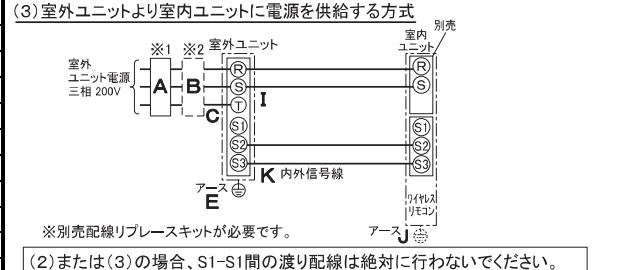
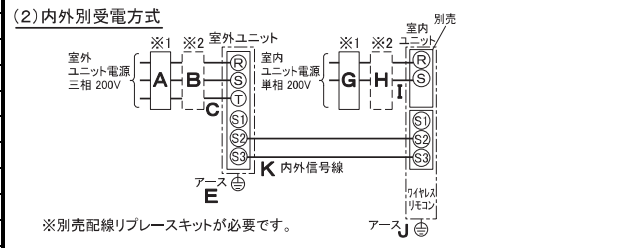
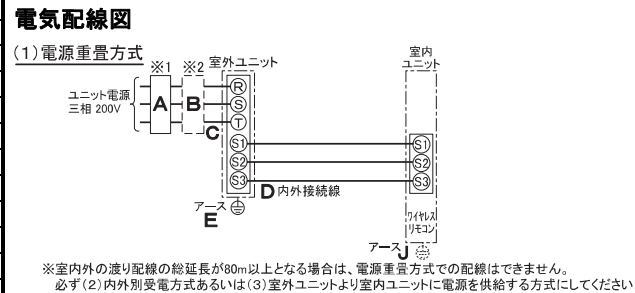


仕様表			
電源	電源・三相200V		
電源周波数	Hz 60Hz		
冷房標準	定格冷房標準能力	kW 4.5(1.5~5.0)	
	定格冷房標準消費電力	kW 0.875	
	冷房運転電流	A 2.8	
	冷房運転力率	% 91	
	定格冷房標準時の顕熱比	— 0.80	
	中間標準	中間冷房標準能力	kW 2.1
		中間冷房標準消費電力	kW 0.282
		中間冷房中温能力	kW 2.3
		中間冷房中温消費電力	kW 0.223
	最小標準	最小冷房中温能力	kW 1.5
最小冷房中温消費電力		kW 0.150	
暖房標準	定格暖房標準能力	kW 5.0(1.3~6.6)	
	定格暖房標準消費電力	kW 0.968	
	暖房運転電流	A 3.1	
	暖房運転力率	% 91	
	中間標準	中間暖房標準能力	kW 2.3
		中間暖房標準消費電力	kW 0.336
	最小標準	最小暖房標準能力	kW 1.3
		最小暖房標準消費電力	kW 0.200
	最大標準	最大暖房低温能力	kW 5.8
		最大暖房低温消費電力	kW 1.78
通年エネルギー消費効率(APF2015)	— 7.5		
JIS B8616 : 2006	— 6.8		
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	— 5.14/5.17/5.16		
最大運転電流	A 8.5		
室内ユニット	室内形名	PL-ZRP50EA7	
	外形寸法<H×W×D>	mm 258×840×840	
	外装色<マンセル>	— ビュアホワイト<6.4Y 8.9/0.4>	
	補助電気ヒーター	kW 組込不可	
	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×0.050kW×1	
	風量	m³/min 静粛11—弱14—中16—強17	
	機外静圧	Pa 0	
	風向調節	上下方向 30°、35°、45°、55°、60° に設定可・スイング 左右方向 —	
	運転音<PWL>	dB 静粛44—弱45—中46—強48	
室外ユニット	室外形名	PUZ-ZRMP50KA8(-BS,-BSG)	
	外形寸法<H×W×D>	mm 630×809(+62)×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 0.120~0.950
		形式×圧縮機用電動機定格出力×個数	— 全密閉×0.80kW×1
	保護装置	— 吐出温度検知、圧縮機シェル温度検知、過電流検知回路	
	設計圧力(高压部/低压部)	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×0.040kW×1	
	風量	m³/min 45	
送風機用保護装置	— 過熱/過電流保護		
運転音(冷房/暖房)<PWL>	dB 65/67		
共通事項	製品質量	kg 41	
	冷媒配管長	m 30(追加チャージ時50)	
	高低差	m 30	
温度設定(リモコン)	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	
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-5~52℃/ —
	暖房	室内	乾球温度17~28℃/ —
		室外	乾球温度-20~21℃/湿球温度-20~15℃
セット別売形名	ワイヤレス受光部キット	PAR-SK4TA	
	ムーブアイセンサーパネル	PLP-P160EWF3	
	左右ルーバーユニット	PLP-U160ELR	

機外配線要領			
ユニット電源(室外側)	漏電遮断器	定格電流	A 15
	手元開閉器	定格感度電流	A mA 30
		動作時間	— 0.1S以内
		開閉器容量	A 15
	配線用遮断器	B種ヒューズ	A 15
		定格電流	A 15
	ユニット電源線太さ	C mm² 2.0	
	内外接続線太さ	50m以下	D mm φ1.6
		80m以下	mm φ1.6
	アース線太さ	E mm φ1.6	
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	A 15
	手元開閉器	定格感度電流	G mA 30
		動作時間	— 0.1S以内
		開閉器容量	A 15
	配線用遮断器	B種ヒューズ	H A 15
		定格電流	A 15
	電源線太さ	I mm² 2.0	
	内外接続線太さ	K — 0.3mm²以上	
	アース線太さ	J mm φ1.6	
リモコン線	— — —		



- ※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-O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。

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
 2015年省エネ法基準適合/グリーン購入法適合(APF基準)
4方向天井カセット形(ファインパワーカセット)

形名	PLZ-ZRMP50ELFGV	<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS
作成日	2019-01-16	<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG
図番	PLZZRMP50ELFGV-6	
副番		
記号		

- 注意事項
- 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
 - 冷房・暖房能力の()内は、能力変化の値を示します。
 - 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。
 - 運転音<PWL>はJIS B 8616:2015に基づいた値です。
 - 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。
 - 本機種はR32冷媒機種のため、最小床面積10m²を下回るスペースへの設置はできません。

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等の
技術資料を参照願います。



2 基礎ボルト

M10の基礎ボルトでユニットの据付足を
4ヶ所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。)

<基礎ボルト高さ>



3 配管・配線取入れ方向

配管、配線接続は、
背面側からのみ取入れできます。



RK01B177

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ZRMP50KA8(-BS,-BSG)		
mm	NTS	2020-1-17	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-PUZZRMP50KA8	副番	A 記号

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名 ワイヤレスリモコンキット(操作部+受光部キット) 形名 PAR-SK4TA

1.適用機種 PL-ZRP/ERP/HRP-EA6以降 (スリムエアコン室内ユニットのみ対象です。)

2.仕様

受光部キット

項目	内容
運転表示ランプ	運転時:LED(緑色)点灯表示、異常時:LED(緑色)点滅表示 暖房準備中:LED(オレンジ色)点灯表示
応急運転	冷房・暖房スイッチ(運転/停止)装備
ユニット制御台数	1グループ最大16冷媒系統
アダプタ配線	コネクタ付9芯コード(付属)を室内ユニット本体制御基板上の コネクタ(CN90)に接続
受光範囲	受光部正面より45°の範囲で7m以内(条件により異なります)
外装	ABS樹脂(化粧パネルと同色、マンセルNo. 6.4Y8.9/0.4)

操作部

項目	内容
運転/停止	運転:運転内容を液晶表示
運転モード ※1	冷房/ドライ/送風/自動/暖房 設定・表示
室温調節	冷房/ドライ: 19~30℃/0.5℃単位で設定・表示 暖房: 17~28℃/0.5℃単位で設定・表示 自動: 19~28℃/0.5℃単位で設定・表示
風速調節 ※1	静粛/弱/中/強 4ノッチ、自動設定・表示
風向調節 ※1	上下: ペーンの吹出角度固定5段階、スイング、自動に設定可 左右: 正面(停止時)、スイング、自動に設定可 ※2
時刻表示	時/分表示(現在時刻・開始時刻・終了時刻)
タイマー機能	10分単位で開始・終了時刻を各々設定・表示/1日
週間スケジュール機能	最大4パターンの開始・終了時刻、温度を各々設定・表示/曜日 ※2・※3
電源	DC3V(単3アルカリ電池 2本使用(付属))
使用環境条件	温度: 0~40℃ 湿度: 30~90%RH(結露なきこと)
外形寸法	H188×W66×D22
外装	ホワイト(ABS樹脂)
据付方法	付属リモコンホルダーを壁面に直付け
付属部品	単3アルカリ乾電池2本・リモコンホルダーと取付用ネジ(3.5×16 2本)

※1:機種によって機能がなかったり、設定できる内容が異なります。機種の機能にあわせて
ワイヤレスリモコンで設定項目の変更が可能です。詳細は据付工事説明書をご参照ください。
※2:グループ制御を行う場合には使用できません。
※3:機種によっては機能がなかったり場合があります。

3.外形図

受光部キット



操作部



(注)図の液晶表示は、説明のためすべてを記載しておりますが、実際には該当部分のみ表示します。

リモコンホルダー



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名 PAR-SK4TA

三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2018-4-9

図番

PARSK4TA

副番

1/2

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名	ワイヤレスリモコンキット(操作部+受光部キット)	形名	PAR-SK4TA
----	--------------------------	----	-----------

4.取付位置

受光部キット

本品は化粧パネルの下図の位置に取り付けます。
 標準取付位置以外の下図2ヶ所に取り付け可能です。
 ※別売カンタン自動パネル(自動昇降)には、
 取付け済みですので、本部品は不要です。



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

PAR-SK4TA

 三菱電機株式会社

第3角法
 単位:mm

作成日
 2018-4-9

図番

PARSK4TA

副番

2/2