

仕様表		電源・単相200V	
電源	周波数	Hz	50Hz
冷房	定格冷房標準能力	kW	7.1(2.4~8.0)
	定格冷房標準消費電力	kW	1.72
	冷房運転電流	A	9.6
	冷房運転力率	%	90
	定格冷房標準時の顕熱比	—	0.83
	中間冷房標準能力	kW	3.2
	中間冷房標準消費電力	kW	0.468
	中間冷房中温能力	kW	3.4
	中間冷房中温消費電力	kW	0.406
	最小冷房中温能力	kW	2.4
最小冷房中温消費電力	kW	0.307	
暖房	定格暖房標準能力	kW	8.0(2.0~10.8)
	定格暖房標準消費電力	kW	1.72
	暖房運転電流	A	9.6
	暖房運転力率	%	90
	中間暖房標準能力	kW	3.6
	中間暖房標準消費電力	kW	0.525
	最小暖房標準能力	kW	2.0
	最小暖房標準消費電力	kW	0.399
	最大暖房低温能力	kW	8.7
	最大暖房低温消費電力	kW	3.34
通年エネルギー消費効率(APF2015)	—	6.3	
JIS B8616 : 2006	—	6.3	
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	—	4.13/4.65/4.39	
最大運転電流	A	22.0	

室内ユニット	室内形名	PL-ERP40EA4 × 2台	
	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	m ³ /min	静粛10 - 弱12 - 中13 - 強15
	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42 - 弱43 - 中44 - 強45
	製品質量	kg	20+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

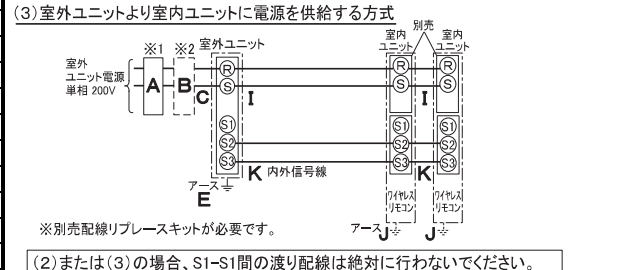
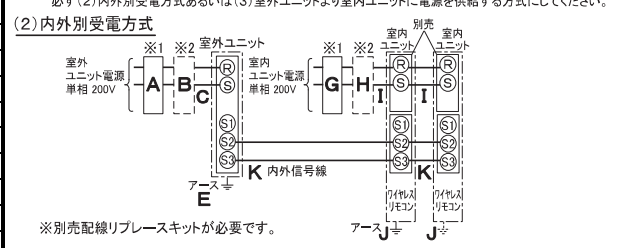
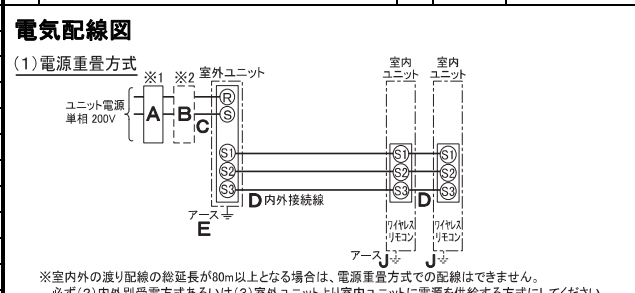
室外ユニット	室外形名	PUZ-ERMP80SHA2(-BS,-BSG)	
	外形寸法 <H × W × D>	mm	740 × 950 × 330(+25)
	外装色 <マンセル>	—	アイボリー<3Y 7.8/1.1>
	1日の冷凍能力	法定ト	0.180~1.370
	圧縮機形式 × 出力 × 個数	—	全密閉 × 1.6kW × 1
	保護装置	—	吐出温度検知、圧縮機シェル温度検知、過電流検知回路
	設計圧力(高压部/低压部)	MPa	4.15/2.3
	IPコード	—	IPX4
	送風機(形式 × 出力 × 個数)	—	プロベラファン × 0.150kW × 1
	風量	m ³ /min	50
	送風機用保護装置	—	過熱/過電流保護
	運転音(冷房/暖房) <PWL>	dB	68/70
	製品質量	kg	61
	冷媒	kg	R32 × 2.8
	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	φ9.52/φ15.88

共通事項	温度設定(リモコン)	冷房・ドライ19~30℃/暖房17~28℃	
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-5~52℃/ —
	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	ワイヤレスリモコン	PAR-SK3TA
	標準パネル	PLP-P160EWH3
	分配管	SDD-50SR8

- 注意事項
- 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8616:2015およびJRA4002:2013RI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およびJRA4002:2013RIに基づいた数値です。
 - 運転音<PWL>はJRA4065:2013Iに基づいた音響パワーレベルの数値です。
 - 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15m²を下回るスペースへの設置はできません。

機外配線要領		電源		単相・200V	
機外配線	ユニット電源(室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	30
			定格感度電流	A	mA 30
			動作時間	—	0.1S以内
		手元開閉器	開閉器容量	A	30
			B種ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	定格電流	A	30
		ユニット電源線太さ	C	mm ² 3.5	
		内外接続線太さ	50m以下	D	mm φ1.6
	80m以下		mm	φ2.0	
		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	G	A 15	
		定格感度電流	G	mA 30	
		動作時間	—	0.1S以内	
	手元開閉器	開閉器容量	H	A 15	
		B種ヒューズ	H	A 15	
		配線用遮断器	定格電流	A 15	
		電源線太さ	I	mm ² 2.0	
		内外接続線太さ	K	— 0.3mm ² 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)/同時ツイン同容量同タイプ

形名	PLZX-ERMP80SELK	〈耐塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BS
		〈耐重塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BSG
作成日	2016-10-31	図番
		PLZXERMP80SELK-5
		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-SK3TA

1.適用機種 PLP-P160EWH3(化粧パネル)
PLP-P160EWF3(化粧パネル)

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的コネクタ(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	冷房/ドライ/送風/自動/暖房 切換・表示
室温調節	冷房/ドライ : 19~30℃/1℃単位で設定・表示 暖房 : 17~28℃/1℃単位で設定・表示 自動 : 19~28℃/1℃単位で設定・表示
風速調節	静粛/弱/中/強 4ノッチ切換・表示
風向調節	上下:ペーンの吹出角度固定4段階・スイング 計5段階切換・表示 左右:“この機能はありません”表示
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
電源	DC3V(単4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	H159.3×W58×D19
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4アルカリ乾電池2本・リモコンホルダーと取付用ネジ(4.1×16 2本)

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

※()の寸法は実測値です。



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名 PAR-SK3TA

 三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2014-12-25

仕様書番号
(形名コード)

PARSK3TA

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-SK3TA
----	--------------------------	----	-----------

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-SK3TA

 三菱電機株式会社

第3角法

作成日

仕様書番号

PARSK3TA

副番

2/2

単位:mm

2014-12-25

(形名コード)

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名

分配管

形名

SDD-50SR8

1.仕様

項目	内容	
本体	分配比	室外ユニット容量を50:50に2分配
	分配管本数	液管用・ガス管用 各1本
	パイプ材質	リン脱酸銅 C1220T-OL(JIS H3300)
付属品	パイプカバー	発泡スチロール成型品(液管・ガス管用 各1個)
	異径管	3種類 5本

※SDD-50SR5の代替として使用可能です。

2.外形図

液管用



ガス管用



異径管(付属品)



φA(内径)	φB(外径)	本数
6.35	9.52	2
12.7	15.88	2



φC(内径)	φD(外径)	本数
19.05	15.88	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

SDD-50SR8

 三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2014-1-27

仕様書番号
(形名コード)

SDD50SR8

副番

1/1