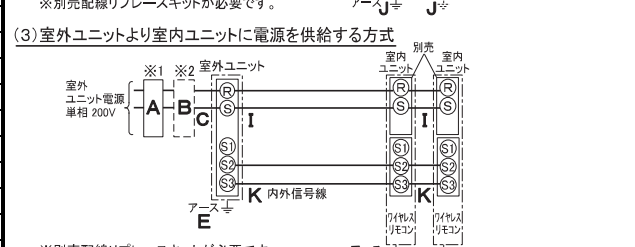
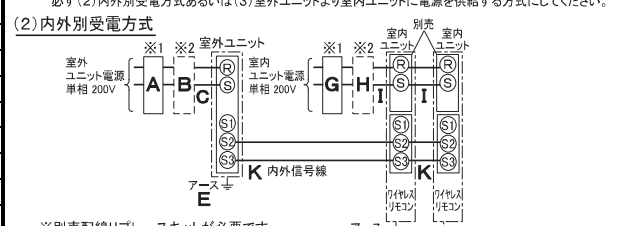
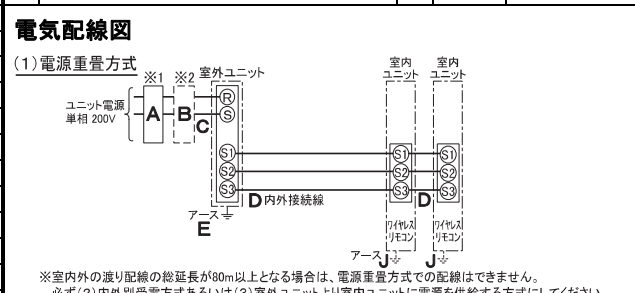


仕様表		
電源	電源・単相200V	
電源周波数	Hz 60Hz	
冷房標準	定格冷房標準能力	kW 7.1(2.4~8.0)
	定格冷房標準消費電力	kW 1.72
	冷房運転電流	A 9.6
	冷房運転力率	% 90
	定格冷房標準時の顕熱比	- 0.83
	中間冷房標準能力	kW 3.2
	中間冷房標準消費電力	kW 0.468
	中間冷房中温能力	kW 3.4
	中間冷房中温消費電力	kW 0.406
	最小冷房中温能力	kW 2.4
最小冷房中温消費電力	kW 0.307	
暖房標準	定格暖房標準能力	kW 8.0(2.0~10.8)
	定格暖房標準消費電力	kW 1.72
	暖房運転電流	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 (1台分データ)	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	m³/min 静粛10-弱12-中13-強15
	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)
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
	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(高圧部/低圧部)	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	m³/min 50
共通事項	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
	冷媒配管長	m 30(追加チャージ時50)
温度設定(リモコン)	室内	乾球温度19~32℃/湿球温度15~23℃
	室外	乾球温度-5~52℃/ -
使用温度範囲	室内	乾球温度-5~52℃/ -
	室外	乾球温度17~28℃/ -
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
注意事項	分配管	SDD-50SR8
	分配管	SDD-50SR8

機外配線要領					
機外配線	漏電遮断器	定格電流	A	30	
	ユニット電源 (室外側)	定格感度電流	A	mA 30	
		動作時間	-	0.1S以内	
		開閉器容量	A	30	
	配線用遮断器	B種ヒューズ	A	30	
		定格電流	A	30	
	ユニット電源線太さ	C	mm²	3.5	
	内外接続線太さ	50m以下	D	mm	φ1.6
		80m以下	D	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		
	開閉器容量	H	A 15		
	B種ヒューズ	H	A 15		
	配線用遮断器	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	-	-	-		



(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、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)

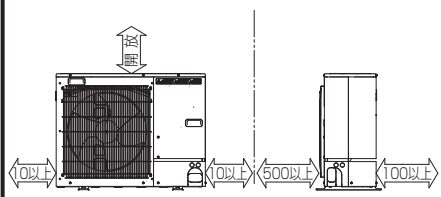
**4方向天井カセット形(ファインパワーカセット)/同時ツイン同容量同タイプ**

形名	PLZX-ERMP80SELK	＜耐塩害仕様＞は、室外ユニット形名末尾 -BS
作成日	2016-10-31	＜耐塩害仕様＞は、室外ユニット形名末尾 -BSG
図番	PLZXERMP80SELK-6	
副番	A	
記号		



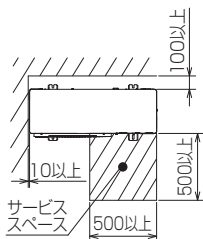
1 設置スペース(周囲必要空間)

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 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

M10の基礎ボルトでユニットの  
据付足を4ヶ所ダブルナットで  
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。

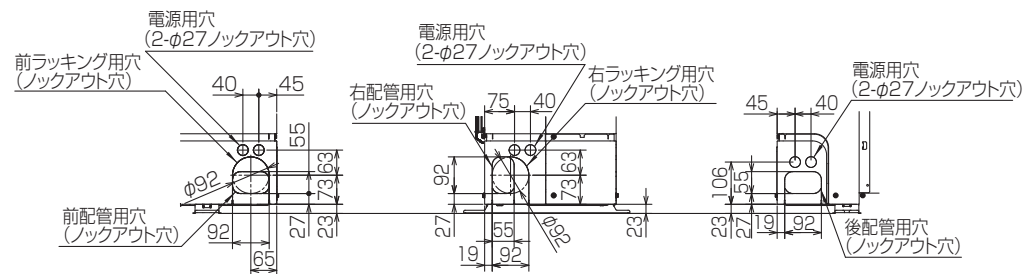


記号説明

- 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・・・ストップバルブの接続先端寸法



配管ロックアウト穴詳細



BK01V547-2

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ERMP80SHA2(-BS(G))		
mm	NTS	2016-3-14	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-PUZERMP80SHA2	副番	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

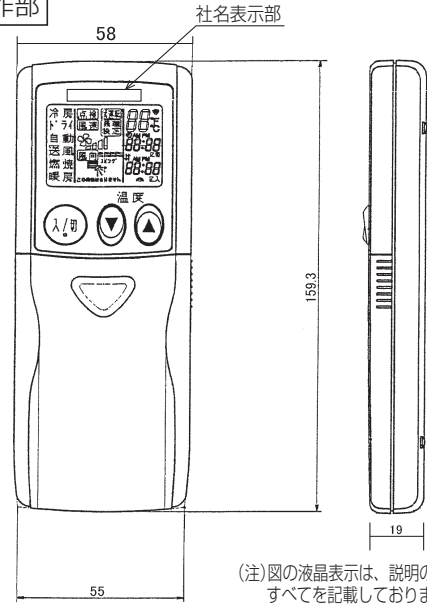
項目	内容
運転/停止	運転:運転内容を液晶表示
運転モード	冷房/ドライ/送風/自動/暖房 切換・表示
室温調節	冷房/ドライ : 19~30℃/1℃単位で設定・表示 暖房 : 17~28℃/1℃単位で設定・表示 自動 : 19~28℃/1℃単位で設定・表示
風速調節	静粛/弱/中/強 4ノッチ切換・表示
風向調節	上下:ペーンの吹出角度固定4段階・スイング 計5段階切換・表示 左右:“この機能はありません”表示
時刻表示	時/分表示(現在時刻・開始時刻・終了時刻)
タイマー機能	10分単位で開始・終了時刻を各々設定・表示/1日
電源	DC3V(単4アルカリ電池 2本使用(付属))
使用環境条件	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

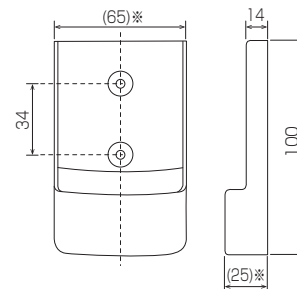
### 受光部キット



### 操作部



### 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-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