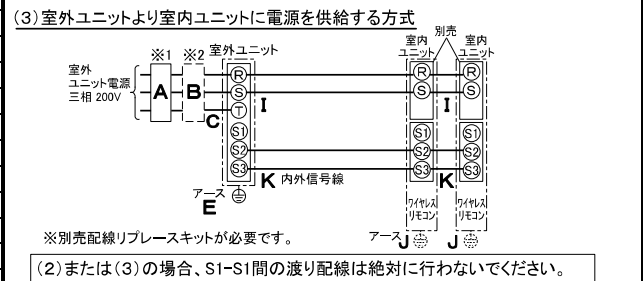
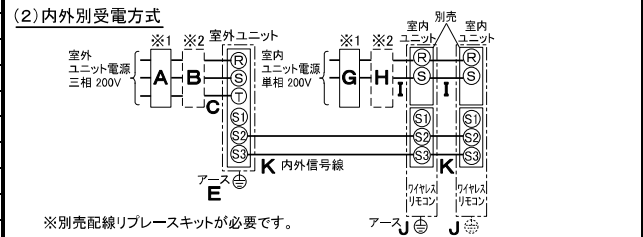
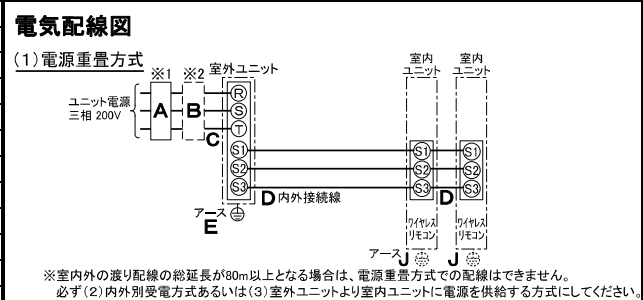


仕様表		電源・三相200V	
電源	周波数	Hz	60Hz
冷房	定格標準	定格冷房標準能力	kW 7.1(1.9~8.0)
		定格冷房標準消費電力	kW 2.00
		冷房運転消費電力	A 6.0
		冷房運転力率	% 96
		定格冷房標準時の顕熱比	— 0.73
	中間標準	中間冷房標準能力	kW 3.2
		中間冷房標準消費電力	kW 0.560
	中間中温	中間冷房中温能力	kW 3.3
		中間冷房中温消費電力	kW 0.520
	最小中温	最小冷房中温能力	kW 1.9
	最小冷房中温消費電力	kW 0.220	
暖房	定格標準	定格暖房標準能力	kW 8.0(2.0~10.8)
		定格暖房標準消費電力	kW 2.40
		暖房運転消費電力	A 7.2
		暖房運転力率	% 96
	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 0.663
	最小標準	最小暖房標準能力	kW 2.0
		最小暖房標準消費電力	kW 0.369
	最大	最大暖房低温能力	kW 8.5
	低温	最大暖房低温消費電力	kW 3.29
通年エネルギー消費効率(APF2015)		—	5.4
JIS B8616 : 2006		—	5.0
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)		—	3.55/3.33/3.44
最大運転電流		A	14.4

機外配線要領		電源		規格	
機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	20
			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	B	A 30
			B種ヒューズ	B	A 20
		配線用遮断器	定格電流	A	20
		ユニット電源線太さ	C	mm ²	3.5
		内外接続線太さ	D	mm	φ 1.6
			80m以下	mm	φ 2.0
		アース線太さ	E	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	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	φ 1.6	
リモコン線	—	—	—		

室内ユニット (1台分データ)	室内形状名	PC-RP40KAL14×2台		
	外形寸法<H×W×D>	mm	230×960×680	
	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)	—	シロッコファン×0.090kW×1	
	風量	m ³ /min	静粛9-弱10-中12-強13	
	機外静圧	Pa	0	
	風向	上下方向	冷房・ドライ時10°、20°、30°、40°、50°、暖房・送風時10°、20°、30°、45°、60°に設定可・スイング	
	調節	左右方向	左右に各々45°の範囲で調整可(手動)	
	運転音<PWL>	dB	静粛48-弱50-中53-強55	
	製品質量	kg	24	
	ドレンパン	ABS樹脂・発泡PS		
	ドレン配管サイズ	—	VP-20	
室外ユニット	室外形状名	PUZ-ZRMP80HA6(-BS,-BSG)		
	外形寸法<H×W×D>	mm	943×950×330(+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ton	0.140~1.410
		形式×圧縮機用電動機定格出力×個数	—	全密閉×1.60kW×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×0.060kW×1	
	風量	m ³ /min	55	
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	66		
共通事項	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	
温度設定(リモコン)	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 9.52 / φ 15.88	
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操作部	PAR-SC2SA		
	分配管	SDD-50SR8		



- ※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)

天吊形(ワイヤレス)/同時ツイン同容量同タイプ

形名	PCZX-ZRMP80KLR	<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	2018-01-15	図番
		PCZXZRMP80KLR-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JRA4065:2013に基づいた音響パワーレベルの数値です。
 - 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。

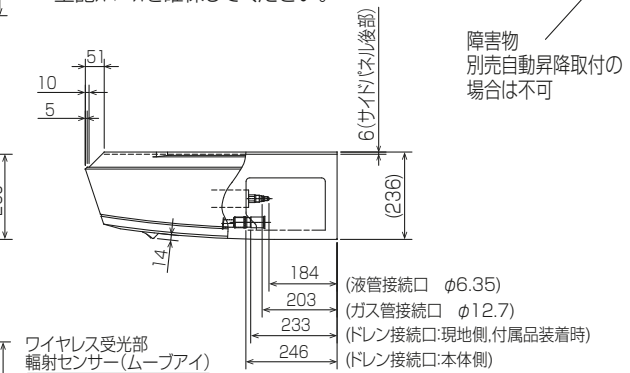
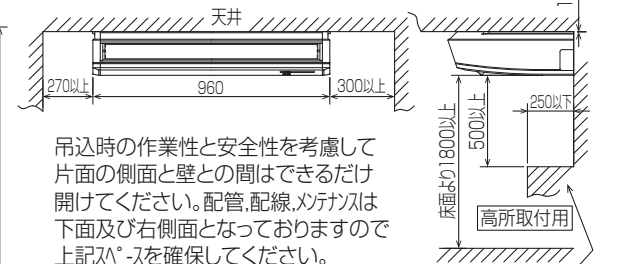
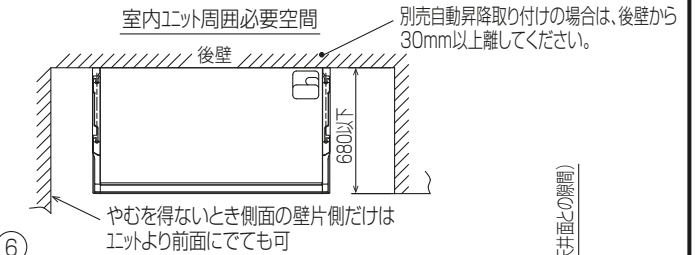
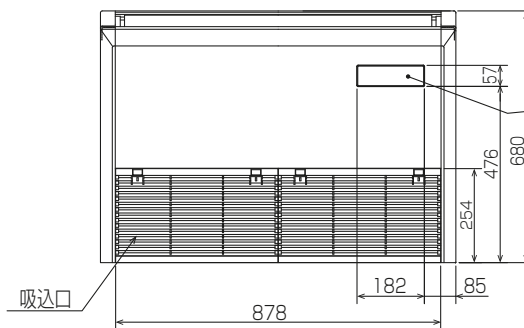
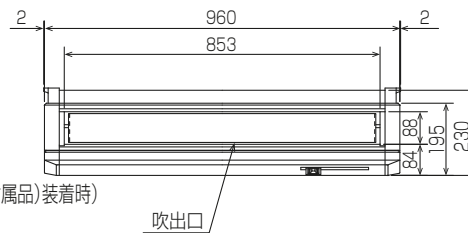
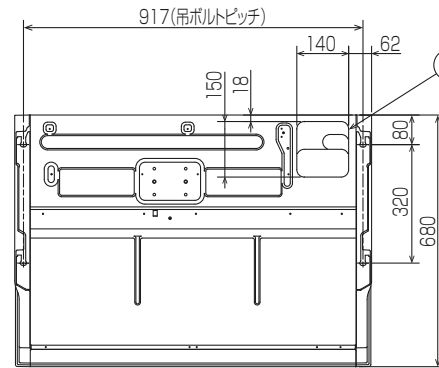
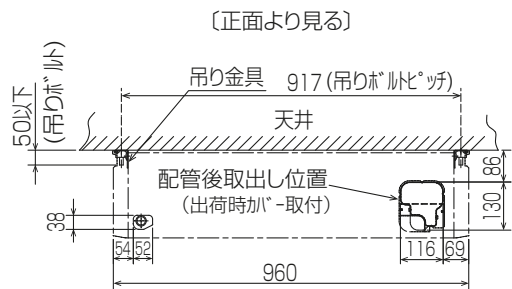
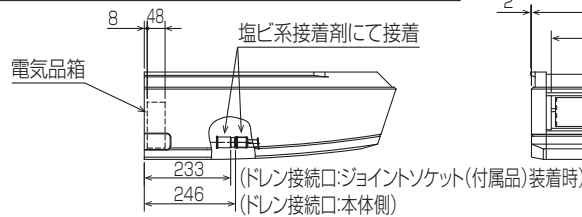
- ①ドレン配管接続口(内径φ26)
- ②ドレン配管接続口(左出し用)
- ③左側ドレン配管後取出し用フックアウト穴
- ④冷媒配管接続口(ガス管側/フレア接続)

- ⑤冷媒配管接続口(液管側/フレア接続)
- ⑥ドレン配管上取出し用フックアウト穴
- ⑦新鮮外気取入用フックアウト穴 φ100
- ⑧電線取出し用フックアウト穴 2-φ26



後配管の際、後配管穴が^{*}-は斜線部を切り離し必ず元の位置へ取付けて下さい。(埃の進入により、熱交換器が目詰まりするおそれがあります)

斜線部を切離すこと



ワイヤレス受光部 輻射センサー(ムーブアイ)

応急運転スイッチ<冷房>兼 応急昇降スイッチ<上がる>
 応急運転スイッチ<暖房>兼 応急昇降スイッチ<下がる>
 社名表示
 霜取・暖房準備中ランプ

注意事項

- 天井の隅に廻り縁がある場合は、その寸法を考慮して据付けてください。
- 吊りボルトは耐震など必要に応じ、振れ止め用耐震支持部材にて補強を行ってください。
- 吊りボルトはW3/8インチまたは、M10を使用してください。(現地手配)
- ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。
- 別売ドレンアップ 効取付けの場合、冷媒配管は上側取出しのみとなりますのでご注意ください。 BH01B588-1

単位	スケール	作成日	形名	PC-RP40KAL14		
mm	NTS	2017-11-20	パッケージエアコン室内ユニット外形図(天吊形)			
三菱電機株式会社		図番	GA-PCRP40KAL14	副番	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。



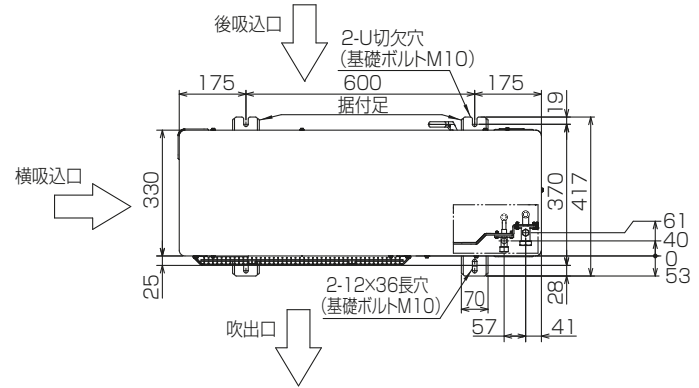
3 基礎ボルト



＜基礎ボルト高さ＞
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。

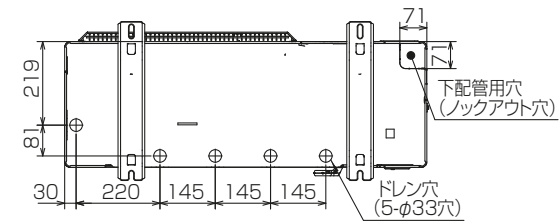


記号説明

- 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



配管ノックアウト穴詳細



BK01V547-1

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ZRMP80HA6(-BS,-BSG)		
mm	NTS	2018-1-19	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-PUZZRMP80HA6	副番	記号

三菱電機パッケージエアコン用別売部品

ワイヤレスリモコン

形名 PAR-SC2SA

1. 仕様

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°C/1°C単位で設定・表示
	暖房 : 17~28°C/1°C単位で設定・表示
	自動 : 19~28°C/1°C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)

項目	内容
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°C 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)

2. 外形図



(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。



※()の寸法は実測値です。

三菱電機株式会社

パッケージエアコン用別売部品仕様書

作成日

2014-12-25

図番

PARSC2SA

副番

1/1

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

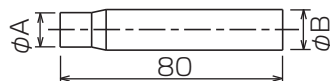
液管用



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