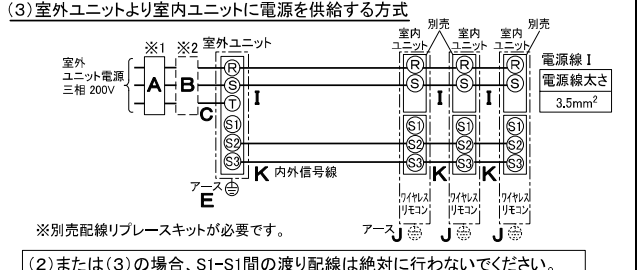
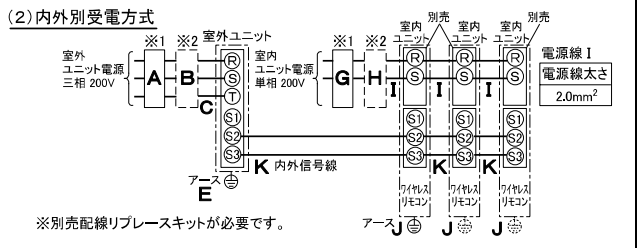
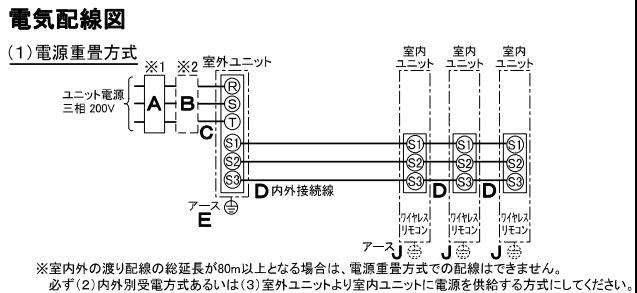


仕様表			
電源	電源・三相200V		
電源周波数	Hz	50Hz	
冷房標準	定格冷房標準能力	kW	20.0(7.0~22.4)
	定格冷房標準消費電力	kW	6.91
	冷房運転電流	A	22.2
	冷房運転力率	%	90
	定格冷房標準時の顕熱比	—	0.75
	中間冷房標準能力	kW	9.0
	中間冷房標準消費電力	kW	1.78
	中間冷房中温能力	kW	9.4
	中間冷房中温消費電力	kW	1.57
	最小冷房中温能力	kW	7.0
最小冷房中温消費電力	kW	1.29	
暖房標準	定格暖房標準能力	kW	22.4(5.8~27.0)
	定格暖房標準消費電力	kW	6.16
	暖房運転電流	A	19.8
	暖房運転力率	%	90
	中間暖房標準能力	kW	10.1
	中間暖房標準消費電力	kW	1.83
	最小暖房標準能力	kW	5.8
	最小暖房標準消費電力	kW	1.17
	最大暖房低温能力	kW	20.0
	最大暖房低温消費電力	kW	9.33
通年エネルギー消費効率(APF2015)	—	4.9	
JIS B8616 : 2006	—	4.8	
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	—	2.89/3.64/3.27	
最大運転電流	A	31.9	
室内ユニット (1台分データ)	室内形名	PC-RP80KAL14×3台	
	外形寸法(H×W×D)	mm	230×1280×680
	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×0.095kW×1
	風量	m³/min	静粛14—弱16—中18—強20
	機外静圧	Pa	0
	風向調節	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 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50—弱53—中55—強57
製品質量	kg	32	
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	室外形名	PUZ-ERP224KA11(-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 0.500~3.270 形式×圧縮機用電動機定格出力×個数 全密閉×4.60kW×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(高压部/低压部)	MPa	3.6/2.3
	IPコード	—	IPX4
	送風機(形式×出力×個数)	—	プロペラファン×0.150kW×2
	送風機用保護装置	—	過熱/過電流保護
	運転音(冷房/暖房)<PWL>	dB	79/81
製品質量	kg	122	
冷媒	R410A×6.5		
冷媒配管長	m	30(追加チャージ時100)	
高低差	m	30	
室内側冷媒配管径(液/ガス)	mm	φ9.52/φ15.88	
室外側冷媒配管径(液/ガス)	mm	φ9.52/φ25.4	
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℃
	暖房	室内	乾球温度-5~50℃/ —
セット別売形名	ワイヤレスリモコン操作部		PAR-SC2SA
	分配管		SDT-111R8
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JRA4065:2013に基づいた音響パワーレベルの数値です。			

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	40	
		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	B	A	60
		配線用遮断器	開閉器容量	B	A	40
			定格電流	A	A	40
		ユニット電源線太さ	C	mm²	8.0	
		内外接続線太さ	50m以下	D	mm	φ2.0
			80m以下	D	mm	φ2.6
		アース線太さ	E	mm	φ2.0	
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	
	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	H	A	15	
	配線用遮断器	開閉器容量	H	A	15	
		定格電流	A	A	15	
	電源線太さ	I	mm²	以下に記載		
	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)

天吊形(ワイヤレス)/同時トリプル同容量同タイプ

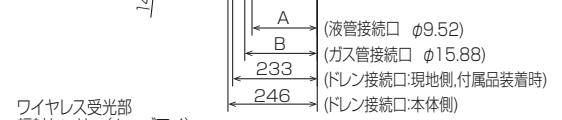
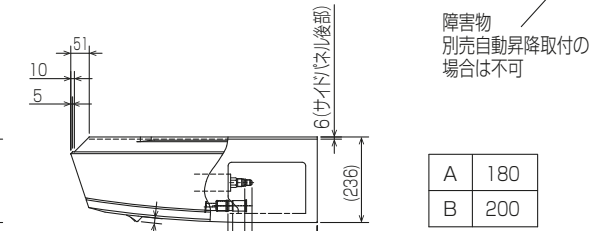
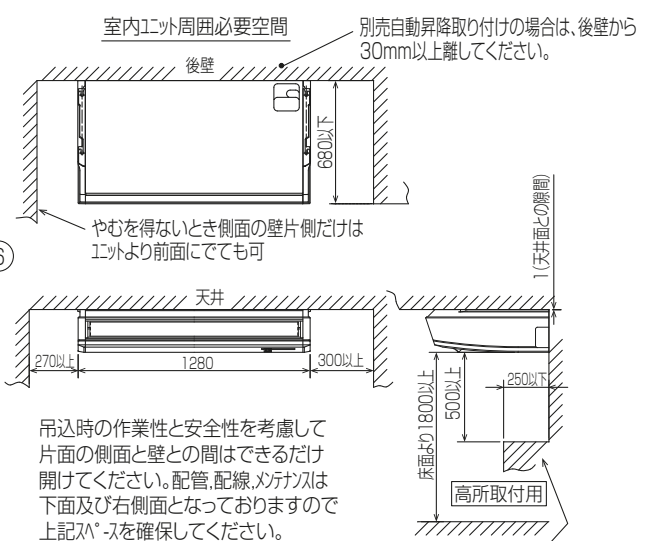
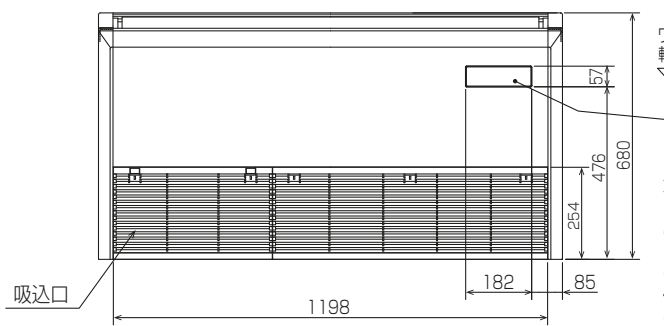
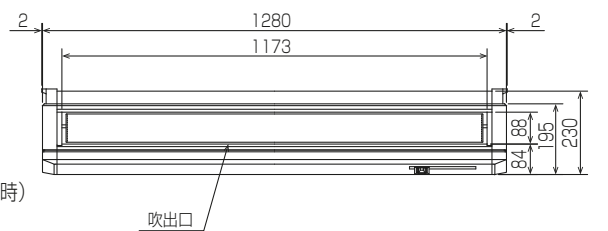
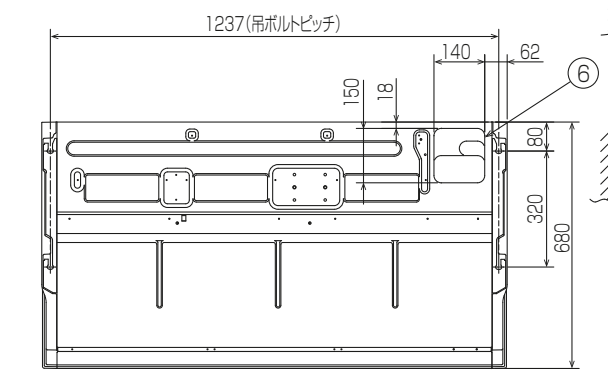
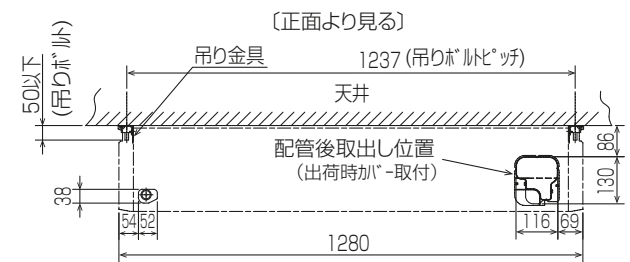
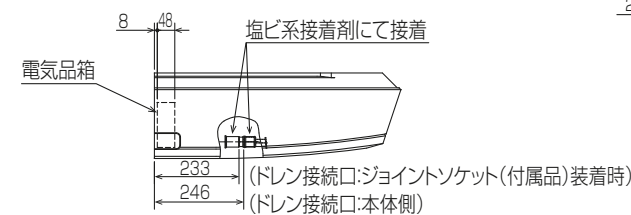
形名	PCZT-ERP224KLR	<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS
		<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG
作成日	2018-01-12	図番
		PCZTERP224KLR-5
		副番
		記号

- 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・暖房準備中フラグ
受光部 運転ランプ

注意事項
1. 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。
2. 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。
3. 吊りボルトはW3/8寸または、M10を使用してください。(現地手配)
4. ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。
5. 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。 BH01B588-2

単位	スケール	作成日	形名	PC-RP80KAL14
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-PCRP80KAL14	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。



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

SDT-111R8

1.仕様

項目	内容	
本体	分配比	室外ユニット容量を33:33:33に3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	発泡ポリエチレン成型品(液管用)・EPTスポンジゴムタイプ(ガス管用)
	異径管	5種類 9本

※SDT-111R5の代替として使用できます。

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
12.7	9.52	1



φC(内径)	φD(外径)	本数
12.7	15.88	3
19.05	25.4	1
6.35	9.52	3
15.88	25.4	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

SDT-111R8

 三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2017-7-11

仕様書番号
(形名コード)

SDT111R8

副番

A

1/1