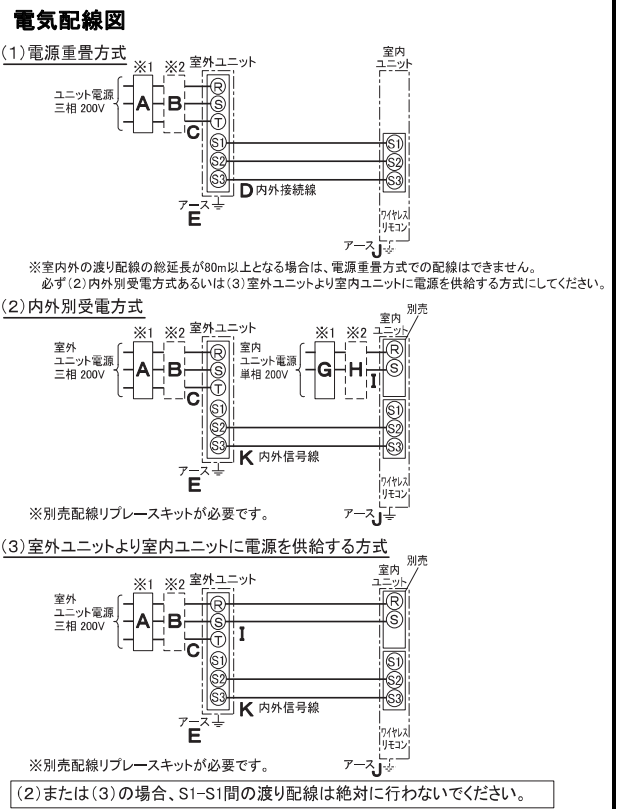


仕 様 表				
電 源	電 源・三相200V			
電 源 周 波 数	Hz	60Hz		
冷 房	定 格 標 準	定 格 冷 房 標 準 能 力 kW	7.1(3.5~8.0)	
		定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力 kW	1.87	
		冷 房 運 転 電 流 A	6.0	
		冷 房 運 転 力 率 %	90	
		定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	0.73	
	中 間 標 準	中 間 冷 房 標 準 能 力 kW	3.5	
		中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力 kW	0.703	
	中 間 中 温	中 間 冷 房 中 温 能 力 kW	3.8	
		中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力 kW	0.640	
	最 小 中 温	最 小 冷 房 中 温 能 力 kW	—	
	最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力 kW	—		
暖 房	定 格 標 準	定 格 暖 房 標 準 能 力 kW	8.0(3.6~11.2)	
		定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力 kW	2.01	
		暖 房 運 転 電 流 A	6.4	
		暖 房 運 転 力 率 %	91	
	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	0.687	
	最 小 標 準	最 小 暖 房 標 準 能 力 kW	—	
		最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力 kW	—	
	最 大 低 温	最 大 暖 房 低 温 能 力 kW	11.2	
		最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力 kW	5.39	
最 大 極 低 温	最 大 暖 房 極 低 温 能 力 kW	11.2		
	最 大 暖 房 極 低 温 消 費 電 力 kW	6.10		
	室 外 湿 球 温 度 -15℃ 時 能 力 kW	11.2		
	室 外 湿 球 温 度 -20℃ 時 能 力 kW	10.2		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015)	—	4.8		
JIS B8616 : 2006	—	5.0		
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 COP(冷房/暖房/冷暖平均)	—	3.80/3.98/3.89		
最 大 運 転 電 流 A	—	22.0		
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名	PC-RP80KAL12		
	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)	シロココファン × 0.095kW × 1		
	風 量	m ³ /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-HRMP80KA(-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	法定トン 0.340~2.110	
		形 式 × 出 力 × 個 数	— 全密閉 × 1.50kW × 1	
	保 護 装 置	—	吐出温度検知、過電流検知回路、圧縮機シエル温検知	
	設 計 圧 力 (高 圧 部 / 低 圧 部)	MPa	3.6 / 2.3	
	I P コ ー ド	—	IPX4	
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	プロペラファン × 0.070kW × 2		
	風 量	m ³ /min	110	
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	116		
共 通 事 項	冷 媒	R32 × 4.2		
	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	φ9.52 / φ15.88	
	室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス)	mm	φ9.52 / φ15.88	
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-5~50℃ / —	
	暖 房	室 内	乾球温度17~28℃ / —	
		室 外	乾球温度-25~21℃/湿球温度-25~15℃	
セ ッ ト 別 売 形 名	ワイヤレスリモコン操作部 PAR-SC2SA			
注意事項				
1. 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8616:2015およびJRA4002:2013R1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およびJRA4002:2013R1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。				
5. 本機種はR32冷媒機種のため、最小床面積22m ² を下回るスペースへの設置はできません。				

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 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 5.5
		内 外 接 続 線 太 さ	D
			80m 以下
	A — ス 線 太 さ	E	mm φ1.6
室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (*内 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
	A — 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-C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)

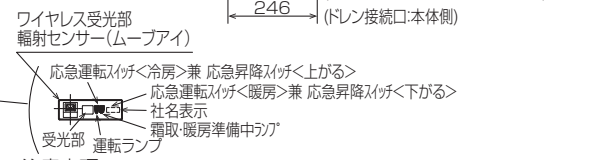
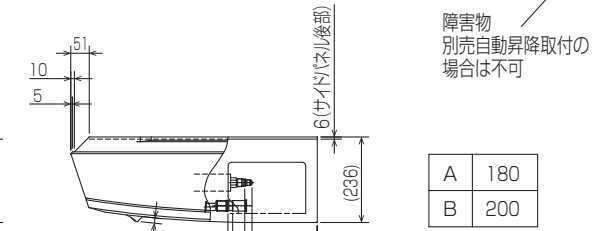
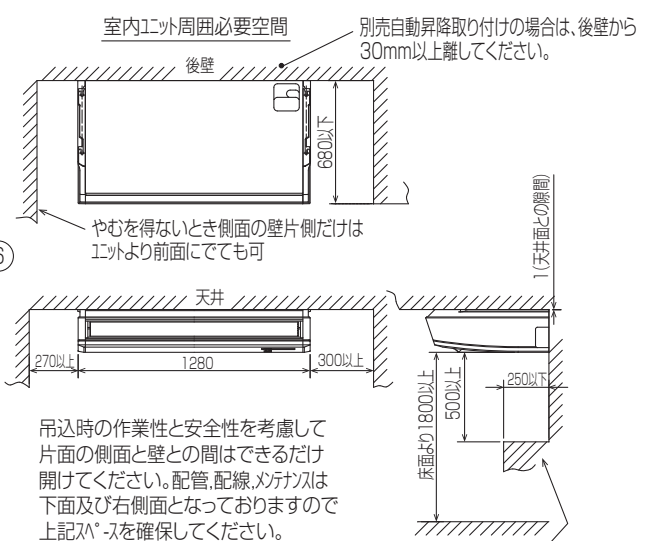
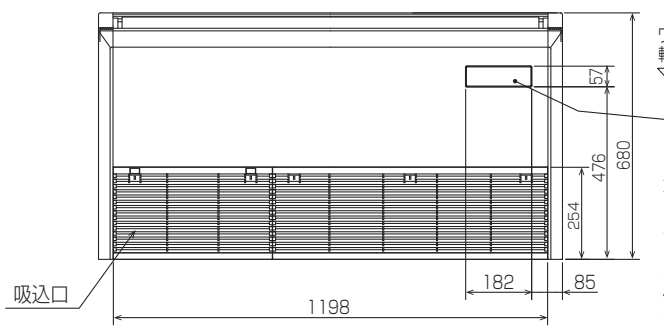
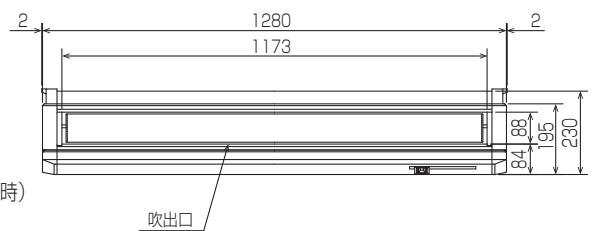
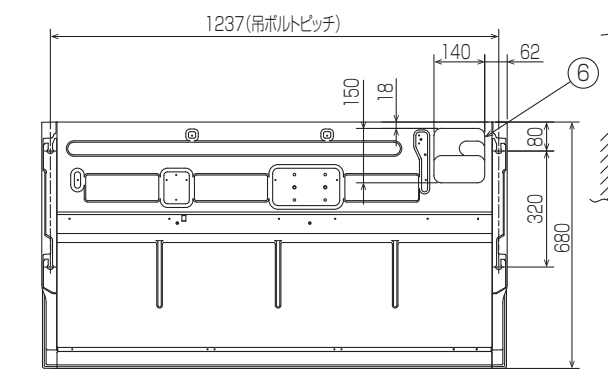
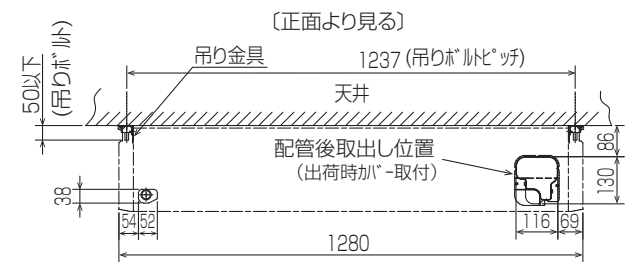
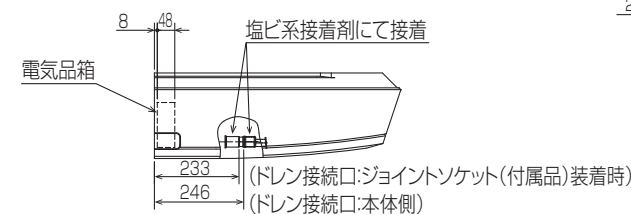
天吊形(ワイヤレス)

形名	PCZ-HRMP80KLK		<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	2016-10-20	図番	PCZHRMP80KLK-6	副番
			A	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)



- 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寸または、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。 BH01B588-2

A	180
B	200

単位	スケール	作成日	形名	PC-RP80KAL12
mm	NTS	2015-11-30	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-PCRP80KAL12	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



BK01N898-2

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-HRMP80KA(-BS(G))		
mm	NTS	2016-1-7	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-PUZHRMP80KA	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
-----	------------	----	----------	----	--	-----