

仕 様 表				
電 源	電 源 ・ 三 相 200V			
電 源 周 波 数	Hz	60Hz		
冷 房 標 準	定 格 冷 房 標 準 能 力	kW 10.0(4.3~11.2)		
	定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 2.86		
	冷 房 運 転 電 流	A 9.0		
	冷 房 運 転 力 率	% 92		
	定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	— 0.70		
	中 間 標 準	中 間 冷 房 標 準 能 力	kW 4.5	
		中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.850	
		中 間 冷 房 中 温 能 力	kW 4.7	
		中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.750	
		最 小 冷 房 中 温 能 力	kW 4.3	
	最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.590		
暖 房 標 準	定 格 暖 房 標 準 能 力	kW 11.2(4.8~14.0)		
	定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 3.47		
	暖 房 運 転 電 流	A 10.8		
	暖 房 運 転 力 率	% 93		
	中 間 標 準	中 間 暖 房 標 準 能 力	kW 5.1	
		中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.959	
		最 小 暖 房 標 準 能 力	kW 4.8	
	最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.966		
	最 大 暖 房 低 温 能 力	kW 11.6		
	最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力	kW 6.15		
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)	—	3.50 / 3.23 / 3.37		
最 大 運 転 電 流	A	21.0		
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名	PK-RP112KA14		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	365 × 1170 × 295	
	外 装 色 <マ ン セ ル>	—	ビュアホワイト<1.0Y9.2/0.2>	
	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(抗菌防カビ仕様)		
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	—	ラインフローファン × 0.057kW × 1	
	風 量	m ³ /min	弱17—中21—強25	
	機 外 静 圧	Pa	0	
	風 向 調 節	上 下 方 向	冷房・ドライ時10°、18°、25°、35°、50°、暖房・送風時10°、25°、40°、55°、70° に設定可・スイング	
		左 右 方 向	左右に各々25° の範囲で調整可(手動)	
	運 転 音 <PWL>	dB	弱56—中61—強66	
	製 品 質 量	kg	21	
	ド レ ン パ ン	ABS樹脂		
	ド レ ン 配 管 サ イ ズ	—	VP-16	
室 外 ユ ニ ッ ト	室 外 形 名	PUZ-ERMP112LA7(-BS,-BSG)		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	1018 × 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	法定トン	0.310~2.110
		形 式 × 圧 縮 機 用 電 動 機 定 格 出 力 × 個 数	—	全 密 閉 × 2.10kW × 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	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 × 0.200kW × 1	
	風 量	m ³ /min	88	
送 風 機 用 保 護 装 置	—	過熱/過電流保護		
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房) <PWL>	dB	72 / 74	
	製 品 質 量	kg	69	
共 通 事 項	冷 媒	kg	R32 × 3.4	
	冷 媒 配 管 長	m	30(追加チャージ時75)	
	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-5~52℃ / —	
	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		
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。				
5. 本機種はR32冷媒機種のため、最小床面積24m 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				
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	D mm φ2.0
		ア ー ス 線 太 さ		E mm φ1.6
室 内 側	ア ー ス 線 太 さ		J mm φ1.6	
	リ モ コ ン 線	—	—	—
電 気 配 線 図				
(1) 電 源 重 畳 方 式				
<p>※制御線・電源線分離方式(室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式)、制御線単独方式(内外別受電方式)は、できません。</p>				
<p>※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。</p> <p>※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。</p> <p>・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。</p> <p>・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。</p>				
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 グリーン購入法適合(APF基準)				
壁掛形				
形 名	PKZ-ERMP112KLT	<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS <耐重畳害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG		
作 成 日	2018-01-15	図 番	PKZERMP112KLT-6	副 番
				記 号



単位	スケール	作成日	形名	PK-RP112KA14
mm	NTS	2017-11-20	パッケージエアコン室内ユニット外形図 (壁掛形)	
三菱電機株式会社		図番	GA-PKRP112KA14	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。

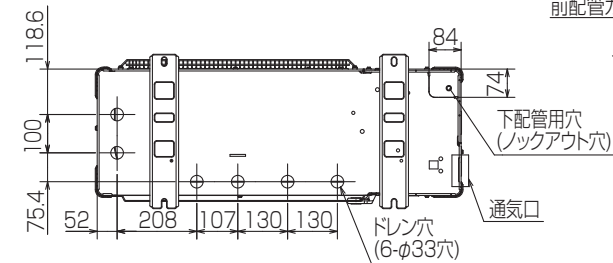
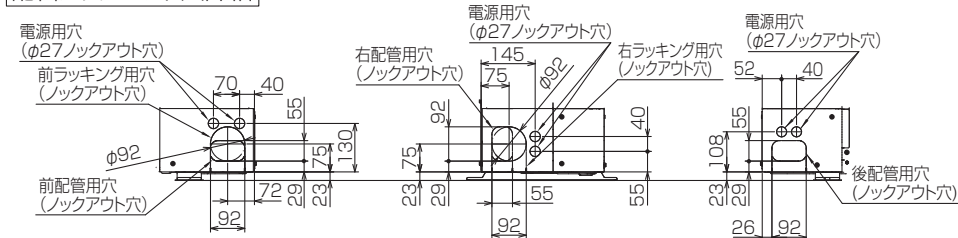


記号説明

- 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



BK01V885

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ERMP112LA7(-BS,-BSG)		
mm	NTS	2019-5-13	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-PUZERMP112LA7	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