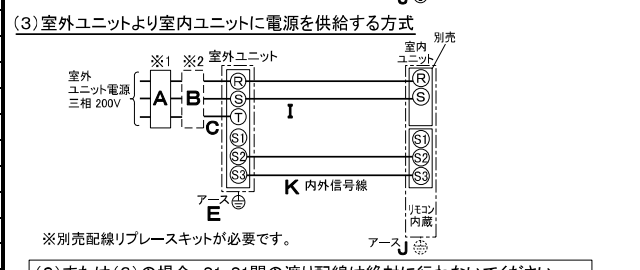
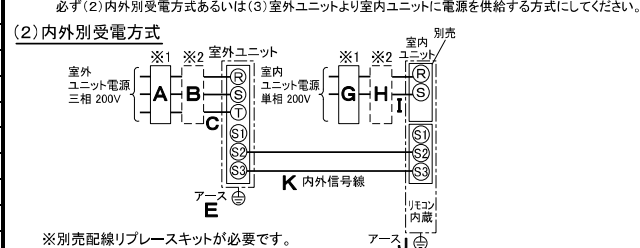
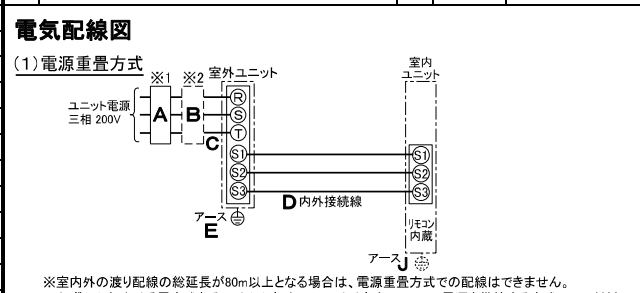


仕 様 表				
電 源	電 源 ・ 三 相 200V			
電 源 周 波 数	Hz	50Hz		
冷 房 標 準	定 格 冷 房 標 準 能 力	kW 10.0(2.7~11.2)		
	定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 2.53		
	冷 房 運 転 電 流	A 7.9		
	冷 房 運 転 力 率	% 92		
	定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	— 0.71		
	中 間 冷 房 標 準 能 力	kW 4.5		
	中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.866		
	中 間 冷 房 中 温 能 力	kW 4.7		
	中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.745		
	最 小 冷 房 中 温 能 力	kW 2.7		
最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.421			
暖 房 標 準	定 格 暖 房 標 準 能 力	kW 11.2(2.8~14.0)		
	定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 2.66		
	暖 房 運 転 電 流	A 8.3		
	暖 房 運 転 力 率	% 93		
	中 間 暖 房 標 準 能 力	kW 5.1		
	中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.954		
	最 小 暖 房 標 準 能 力	kW 2.8		
	最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.605		
	最 大 暖 房 低 温 能 力	kW 13.2		
	最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力	kW 5.12		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015)	—	5.2		
JIS B8616 : 2006	—	5.1		
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 COP (冷 房 / 暖 房 / 冷 暖 平 均)	—	3.95/4.21/4.08		
最 大 運 転 電 流	A	22.0		
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名	PS-RP112KA14		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	1900 × 600 × 360	
	外 装 色 <マ ン セ ル>	—	ホワイテ<0.70Y 8.59/0.97>	
	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 × 0.160kW × 1	
	風 量	m ³ /min	弱24—中27—強30	
	機 外 静 圧	Pa	0	
	風 向 調 節	上下方向 / 左右方向	手動 / 任意に設定可・スイング	
	運 転 音 <PWL>	dB	弱57—中61—強63	
製 品 質 量	kg	49		
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-ZRMP112KA6(-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	0.200~2.020
		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 × 0.060kW × 2	
	風 量	m ³ /min	100	
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	99		
共 通 事 項	冷 媒	kg	R32 × 4.0	
	冷 媒 配 管 長	m	50(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	φ 9.52 / φ 15.88	
室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス)	mm	φ 9.52 / φ 15.88		
温 度 設 定 (リ モ コ ン)	冷 房 ・ ド ラ イ 19 ~ 30 ° C / 暖 房 17 ~ 28 ° C			
使 用 温 度 範 囲	冷 房	室 内	乾 球 温 度 19 ~ 32 ° C / 湿 球 温 度 15 ~ 23 ° C	
		室 外	乾 球 温 度 -5 ~ 52 ° C / —	
	暖 房	室 内	乾 球 温 度 17 ~ 28 ° C / —	
		室 外	乾 球 温 度 -20 ~ 21 ° C / 湿 球 温 度 -20 ~ 15 ° C	
セ ッ ト 別 売 形 名				
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. プ ロ パ ン な ど の ガ ス 機 器、煙 を 発 生 す る 機 器、殺 虫 剤 な ど の ス プ レ ー 類、塗 料、薬 剤 を 近 く で 使 用 し な い で く だ さ い。冷 媒 セ ン サ ー が 検 知 し、異 常 を 表 示 す る た め、運 転 で き な い 場 合 が あ り ま す。				
6. 理 ・ 美 容 院 に お い て、ヘ ア ス プ レ ー な ど に 含 ま れ る シ ロ キ サ ン に よ り、冷 媒 セ ン サ ー が 検 知 し な く な る 可 能 性 が あ り ま す の で、定 期 的 な メ ン テ ナ ン ス が 必 要 で す。				
7. 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 ン。				

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 5.5	
		内 外 接 続 線 太 さ	50m 以 下	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)	機 外 配 線	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	—	—		



- ※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。
 - ・本機種では室内ユニットに常時電源を供給してください。冷媒の漏えいを検知できなくなります。

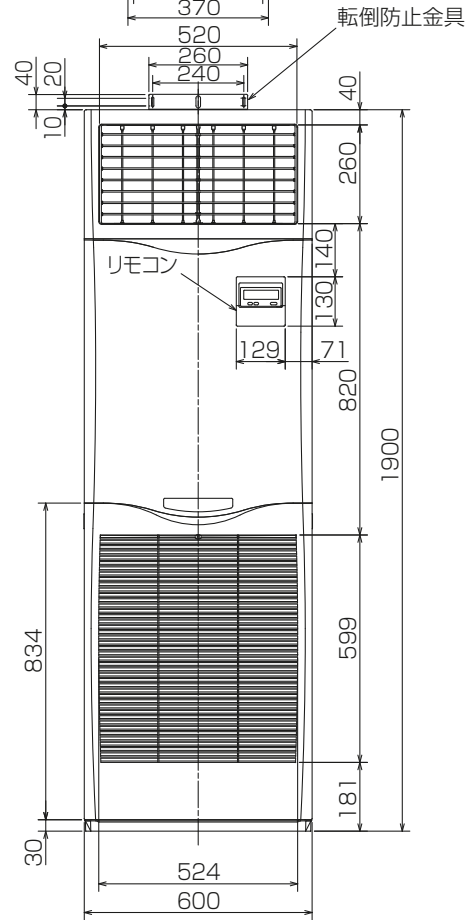
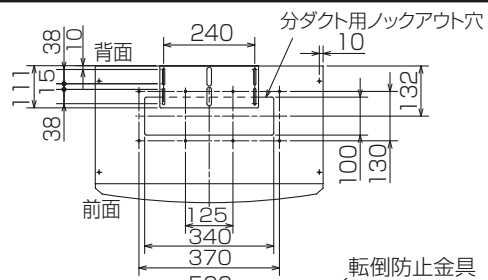
三菱電機株式会社

空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書

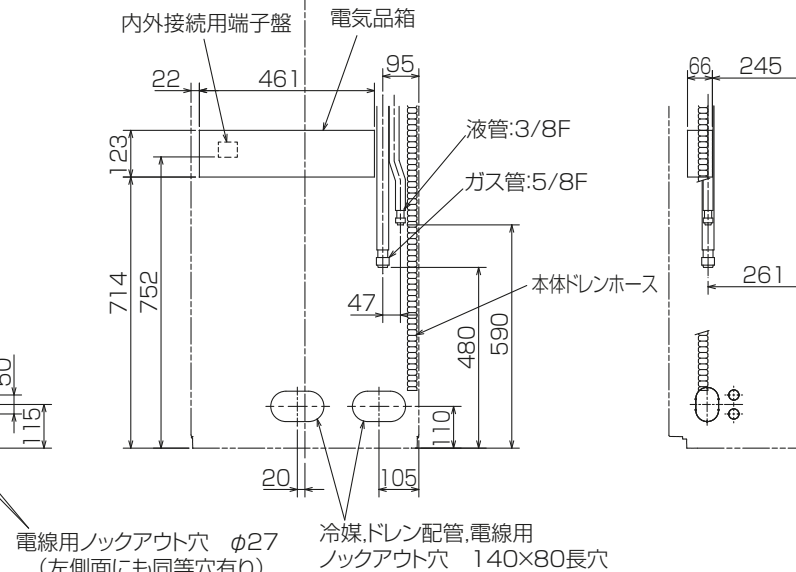
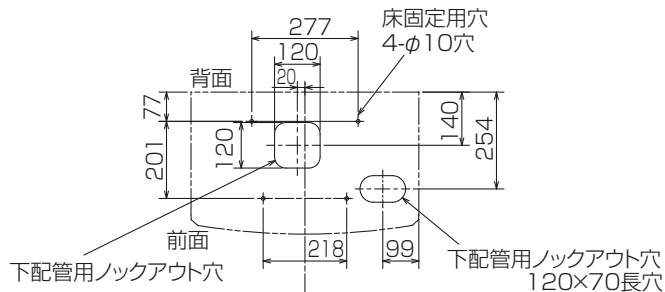
2015年省エネ法基準適合/グリーン購入法適合(APF基準)

床置形

形名	PSZ-ZRMP112KR	<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
		PSZZRMP112KR-5
		副番
		記号



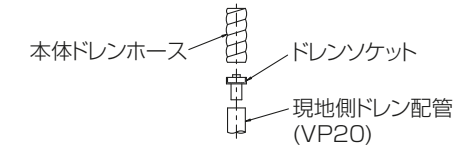
冷媒、ドレン配管用ノックアウト穴
90×60長穴(左側面にも同等穴有り)



電線用ノックアウト穴 φ27
(左側面にも同等穴有り)

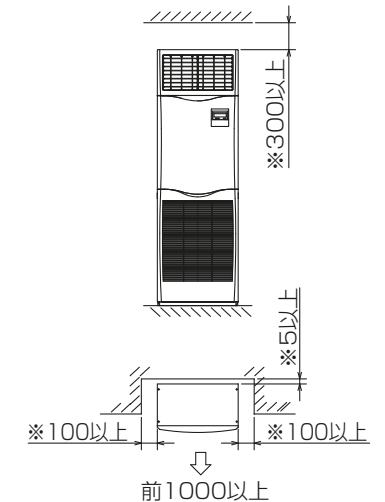
冷媒、ドレン配管、電線用
ノックアウト穴 140×80長穴

- 1,ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。
- 2,ドレン配管接続部は現地工事に合わせ、加工できるようにドレンソケット(VP-20接続用)が附属品として有ります。塩ビ系接着剤にて接着してご使用ください。



- 3,分ダクトを取り付ける場合は、ユニットの天井パネルに設けられたノックアウト穴及び分ダクト取り付け用ネジ穴に金具がかからないようにしてください(転倒防止金具の長辺を壁側にすればかかることはありません)

- 4,室内ユニット周囲必要空間



※印の寸法や床、壁などの材質について現地消防署から特別な指示がある時は、その指示にしたがってください。

・左右100以上、前1000以上は、エアフィルター、送風機等のサービスに必要です。

RG01V095

単位	スケール	作成日	形名	PS-RP112KA14		
mm	NTS	2018-1-24	パッケージエアコン室内ユニット外形図 (床置形)			
三菱電機株式会社			図番	GA-PSRP112KA14	副番	記号

