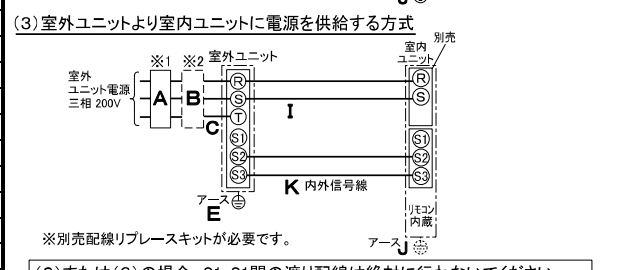
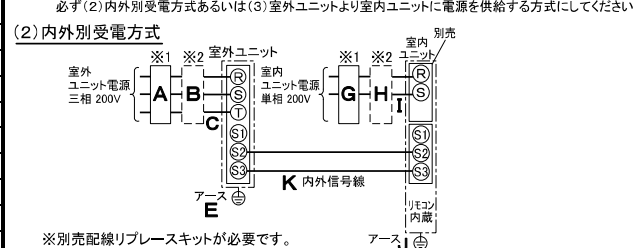
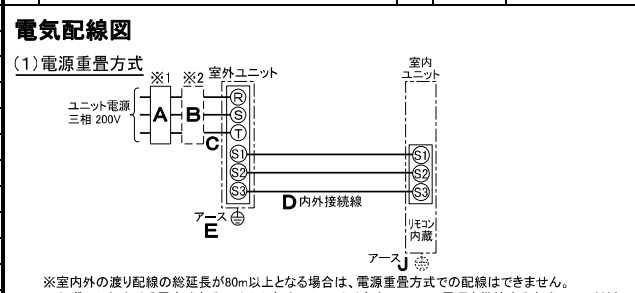


仕様表		
電源	電源・三相200V	
電源周波数	Hz 60Hz	
冷房標準	定格冷房標準能力	kW 10.0(2.7~11.2)
	定格冷房標準消費電力	kW 2.53
	冷房運転電流	A 7.9
	冷房運転力率	% 92
	定格冷房標準時の顕熱比	- 0.71
	中間冷房標準能力	kW 4.5
	中間冷房標準消費電力	kW 0.866
	中間冷房中温能力	kW 4.7
	中間冷房中温消費電力	kW 0.745
	最小冷房中温能力	kW 2.7
最小冷房中温消費電力	kW 0.421	
暖房標準	定格暖房標準能力	kW 11.2(2.8~14.0)
	定格暖房標準消費電力	kW 2.66
	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>	- ホワイト<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	m³/min 弱24-中27-強30
	機外静圧	Pa 0
	風向調節	上下方向 手動 左右方向 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 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)	- プロベラファン×0.060kW×2
	風量	m³/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	
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 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		
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冷媒機のため、最小床面積22m²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	B	A 30
	配線用遮断器	定格電流	A	30
	ユニット電源線太さ	C	mm²	5.5
	内外接続線太さ	D	mm	φ1.6
		80m以下	mm	φ2.0
	アース線太さ	E	mm	φ1.6
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	mm²	2.0
	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	-	-	-	



- ※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。

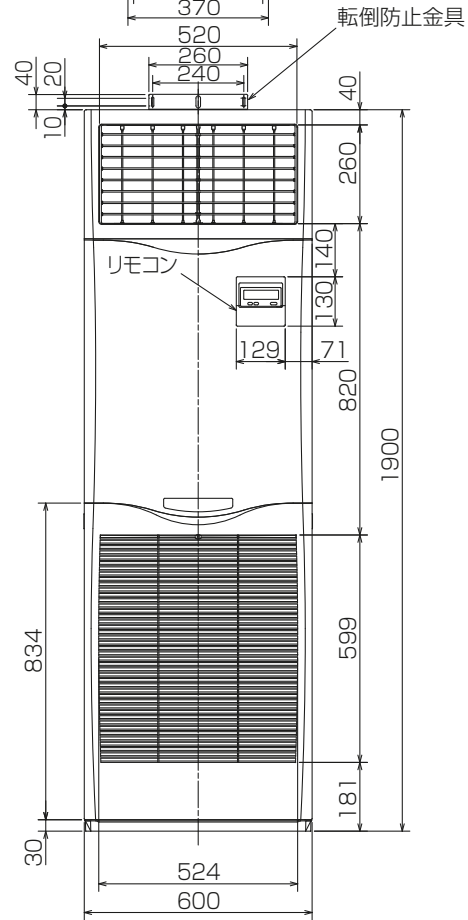
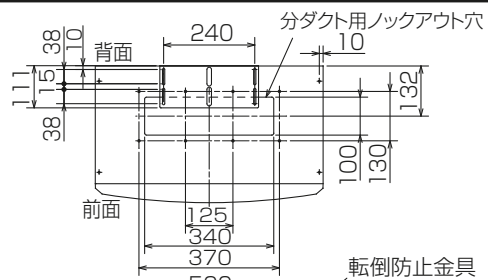
**三菱電機株式会社**

**空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書**

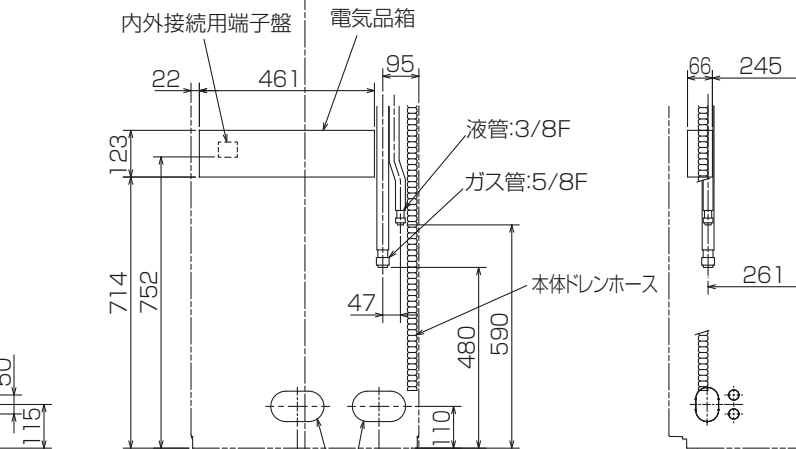
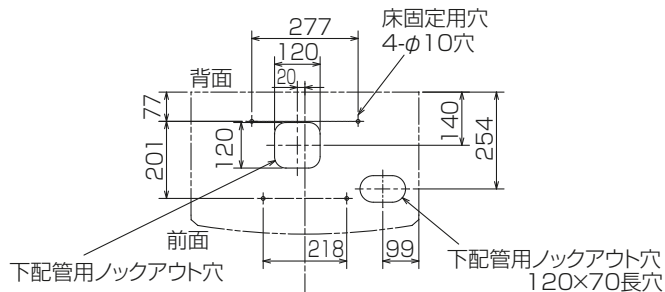
2015年省エネ法基準適合/グリーン購入法適合(APF基準)

**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-6
		副番
		記号

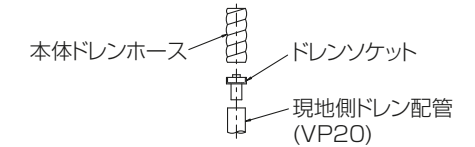


冷媒、ドレン配管用ノックアウト穴  
90×60長穴(左側面にも同等穴有り)



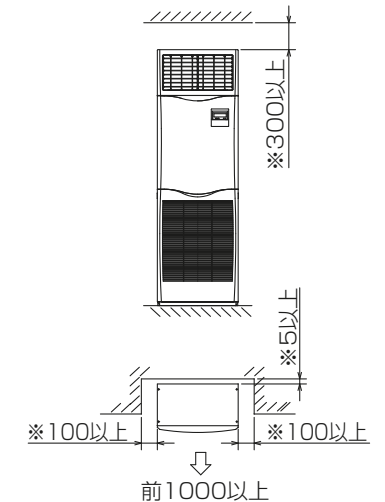
電気品箱  
液管:3/8F  
ガス管:5/8F  
本体ドレンホース  
冷媒、ドレン配管、電線用  
ノックアウト穴 140×80長穴

- 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

**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。

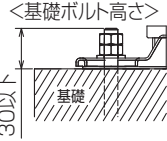


**2 サービススペース**

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。)

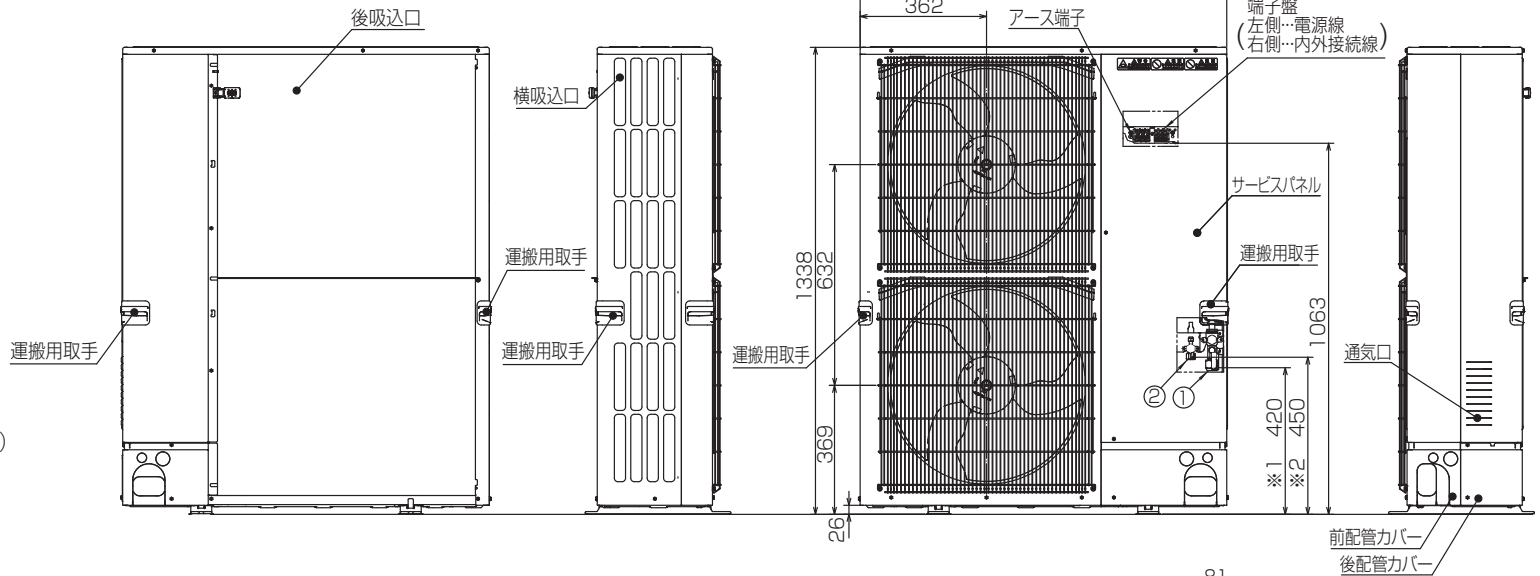
**4 配管・配線取入れ方向**

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。

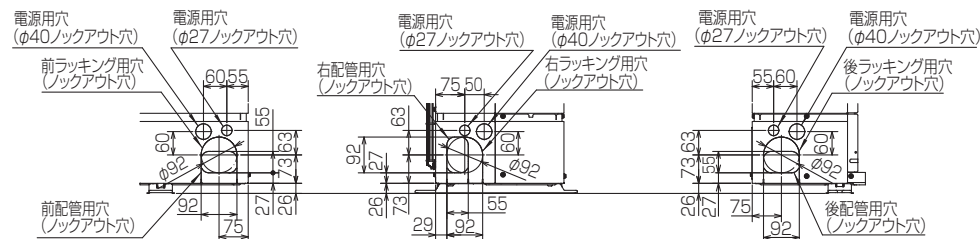


**記号説明**

- 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 … ボールバルブの接続先端寸法
- ※2 … 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**



BK01V578-3

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ZRMP112KA6(-BS,-BSG)		
mm	NTS	2019-7-11	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-PUZZRMP112KA6	副番	A 記号