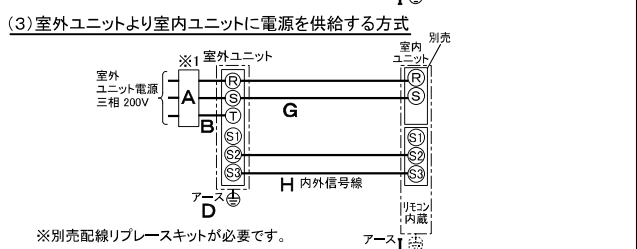
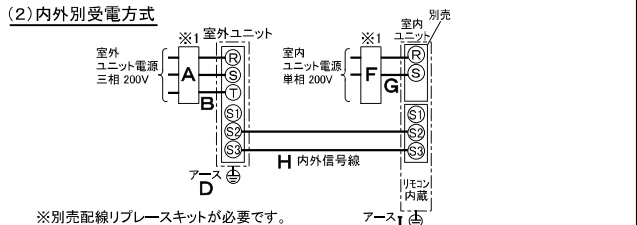
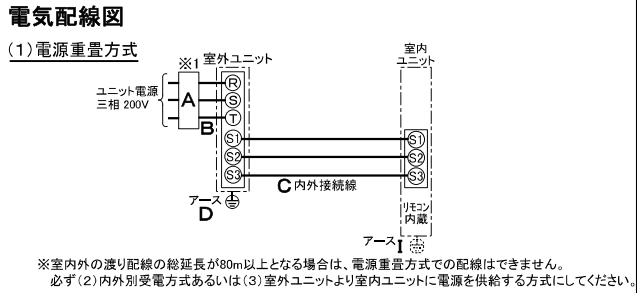


仕様表				
電源	電源・三相200V			
電源周波数	Hz	60Hz		
冷房標準	定格冷房標準能力	kW	10.0(4.3~11.2)	
	定格冷房標準消費電力	kW	2.72	
	冷房運転電流	A	8.5	
	冷房運転力率	%	92	
	定格冷房標準時の顕熱比	—	0.71	
	中間冷房標準能力	kW	4.5	
	中間冷房標準消費電力	kW	0.826	
	中間冷房中温能力	kW	4.7	
	中間冷房中温消費電力	kW	0.755	
	最小冷房中温能力	kW	4.3	
最小冷房中温消費電力	kW	0.669		
暖房標準	定格暖房標準能力	kW	11.2(4.0~14.0)	
	定格暖房標準消費電力	kW	3.00	
	暖房運転電流	A	9.3	
	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	0.937	
	最小暖房標準能力	kW	4.0	
	最小暖房標準消費電力	kW	0.829	
	最大暖房低温能力	kW	11.7	
	最大暖房低温消費電力	kW	5.01	
通年エネルギー消費効率(APF2015)	—	5.0		
JIS B8616 : 2006	—	5.1		
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	—	3.68/3.73/3.71		
最大運転電流	A	22.0		
室内ユニット	室内形名	PS-RP112KA20		
	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	
室外ユニット	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	
	室外形名	PUZ-ERMP112LA14(-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	0.310~2.280
		形式×圧縮機用電動機定格出力×個数	—	全密閉×2.10kW×1
	設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa	3.60/2.3	
共通事項	IP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	m³/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	67	
	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				
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>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</li> <li>冷房・暖房能力の( )内は、能力変化の値を示します。</li> <li>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。</li> <li>運転音&lt;PWL&gt;はJIS B 8616:2015に基づいた値です。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>本機種はR32冷媒機のため、最小床面積19m²を下回るスペースへの設置はできません。</li> </ol>			

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
		ユニット電源線太さ	B	mm²	3.5	
		内外接続線太さ	C	mm	φ1.6	
		80m以下	mm	φ2.0		
		アース線太さ	D	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	A	15		
		定格感度電流	F	mA	30	
		動作時間	—	—	0.1S以内	
	電源線太さ	G	mm²	2.0		
	内外接続線太さ	H	—	0.3mm²以上		
	アース線太さ	I	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、地絡・過負荷・短絡保護兼用の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。  
 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ません。

**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-ERMP112K4	＜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	2024-01-10	図番
		PSZERMP112K4-6
		副番
		記号