

仕様表				
電源	電源・単相200V			
電源周波数	Hz	60Hz		
冷房	定格冷房標準能力	kW	7.1(2.0~8.0)	
	定格冷房標準消費電力	kW	2.30	
	冷房運転電流	A	12.8	
	冷房運転力率	%	90	
	定格冷房標準時の顕熱比	—	0.68	
	中間標準	中間冷房標準能力	kW	3.2
		中間冷房標準消費電力	kW	0.546
	中間中温	中間冷房中温能力	kW	3.3
		中間冷房中温消費電力	kW	0.504
	最小中温	最小冷房中温能力	kW	2.0
	最小冷房中温消費電力	kW	0.333	
暖房	定格暖房標準能力	kW	8.0(2.0~10.2)	
	定格暖房標準消費電力	kW	2.22	
	暖房運転電流	A	12.3	
	暖房運転力率	%	90	
	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	0.616
	最小標準	最小暖房標準能力	kW	2.0
		最小暖房標準消費電力	kW	0.404
	最大低温	最大暖房低温能力	kW	7.6
		最大暖房低温消費電力	kW	2.95
通年エネルギー消費効率(APF2015)	—	5.2		
JIS B8616 : 2006	—	5.2		
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	—	3.09/3.60/3.35		
最大運転電流	A	20.1		
室内ユニット	室内形名	PK-RP80KA20		
	外形寸法<H×W×D>	mm	365×1170×295	
	外装色<マンセル>	—	クリアホワイト<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20—強23	
	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53—中57—強61	
	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-ERMP80SHA14(-BS,-BSG)		
	外形寸法<H×W×D>	mm	740×950×330(+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	0.150~1.140
		形式×圧縮機用電動機定格出力×個数	—	全密閉×1.60kW×1
	保護装置	—	吐出温度検知、圧縮機シール温度検知、過電流検知回路	
	設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa	4.15/2.3	
	I P コ ー ド	—	IPX4	
	送風機(形式×出力×個数)	—	プロペラファン×0.060kW×1	
	風量	m ³ /min	50	
	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	59	
冷媒	kg	R32×2.6		
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-5~52℃/—	
	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-SC4UA			
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> 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 冷房・暖房能力の()内は、能力変化の値を示します。 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。 運転音<PWL>はJIS B 8616:2015に基づいた値です。 本機種はR32冷媒機種のため、最小床面積14m²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
		ユニット電源線太さ	B	mm ²	3.5	
		内外接続線太さ	50m以下	C	mm	φ1.6
	80m以下		—	mm	φ2.0	
	室内側	アース線太さ	D	mm	φ1.6	
		アース線太さ	I	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、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。</p>						
<p align="center">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)</p>						
壁掛形						
形名	PKZ-ERMP80SKL4		<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS <耐重畳仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG			
作成日	2024-01-10	図番	PKZERMP80SKL4-6	副番	記号	