

仕 様 表				機外配線要領								
電 源		電 源 ・ 単 相 200V		機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	20			
電 源 周 波 数		Hz 60Hz				手元開閉器	開閉器容量	定格感度電流	A	mA	30	
冷 房	定 格	定格冷房能力	kW					4.5(1.8~5.0)	B種ヒューズ	動作時間	—	0.1S以内
		定格消費電力	kW					1.20		A	30	
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—			3.75	B	A	20			
		運転電流	A			6.7	A	20				
		力率	%			90	C	mm <sup>2</sup>	3.5			
定格冷房時の顕熱比		— 0.69				配線用遮断器	定格電流	ユニット電源線太さ	D	mm	φ2.0	
中 間	中 間	中間冷房能力	kW					2.10	内外接続線太さ	50m 以下	D	mm
		中間冷房消費電力	kW			0.50	80m 以下	E	mm	φ1.6		
		中間冷房エネルギー消費効率	—			4.20	アース線太さ	J	mm	φ1.6		
		冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)	—			5.0	アース線太さ	J	mm	φ1.6		
暖 房	定 格	定格暖房能力	kW			5.0(2.0~6.6)	電気配線図					
		定格消費電力	kW			1.22	電源重畳方式					
		暖房エネルギー消費効率(COP)	—			4.10						
		運転電流	A			6.8	(注) 内外別受電方式、室外ユニットより室内に電源を供給する方式はできません。					
		力率	%			90						
	中 間	中 間	中間暖房能力			kW	2.30					
			中間暖房消費電力			kW	0.55					
			中間暖房エネルギー消費効率	—	4.18							
			暖房低温能力	kW	5.6							
			暖房低温消費電力	kW	2.14							
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)		— 3.93										
通年エネルギー消費効率(APF)		— 4.3										
最大運転電流		A 14.4										
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名		MPKH-RP50KAL									
	外形寸法 <H × W × D>		mm 298 × 780 × 210									
	外装色 <マンセル>		— 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									
	送風機 (形式 × 出力 × 個数)		— ラインフローファン × 0.04kW × 1									
	風量		m <sup>3</sup> /min 弱7.6—中9.4—強11.5									
	機外静圧		Pa 0									
	風向調節		上下方向 13° <反転>, 18° (20°), 28° (35°), 38° (60°), 48° (75°) に設定可 ( ) は暖房時・スイング 左右方向 左右に各々25° の範囲で手動にて調整可									
	運転音		dB 弱32—中39—強46									
	製品質量		kg 9									
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		MPUZ-WRP50SHA5(-BS(G))									
	外形寸法 <H × W × D>		mm 600 × 800(+69) × 300(+23)									
	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 0.180~0.970									
		形式 × 出力 × 個数	— 全密閉 × 1kW × 1									
	保護装置		吐出温度検知、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 × 0.03kW × 1									
	風量		m <sup>3</sup> /min 35									
送風機用保護装置		— 過熱 / 過電流保護										
共 通 事 項	運転音 (冷房 / 暖房)		dB 44 / 46									
	製品質量		kg 43									
	冷媒	kg R410A × 2.5										
	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 φ 6.35 / φ 12.7										
室外側冷媒配管径 (液 / ガス)		mm φ 6.35 / φ 12.7										
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-5~43°C / —									
	暖房	室内	乾球温度17~28°C / —									
		室外	乾球温度-11~21°C / 湿球温度-12~15°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 B8616:2006およびJRA4048:2006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. 運転音は、JIS規格に準じて、反響の少ない無響室で測定した数値(Aスケール)です。 実際に据付した状態で測定すると、周囲の騒音や反響などの影響を受け、表示数値より、大きくなるのが普通です。 4. リモコン上は16~31°Cに設定可能ですが、スリムエアコンの運転使用範囲に従いご使用ください。										
<b>三菱電機株式会社</b> <b>空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書</b> <b>グリーン購入法適合</b>				<b>壁掛形</b>								
形名		MPKZ-WRP50SKLK		<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS <耐重塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG								
作成日	2007-07-27	図番	MPKZWRP50SKLK-6	副番	A	記号						





BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP50SHA5(-BS(G))
mm	NTS	2007-8-2	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-MPUZ-WRP50SHA5	副番 A 記号