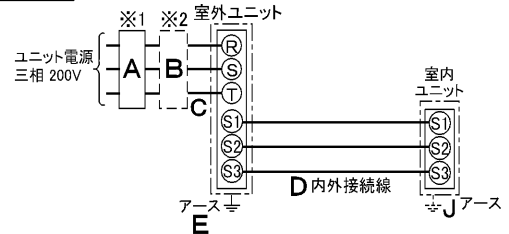


仕 様 表				機外配線要領							
電 源		電 源 ・ 三 相 200V		機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	15		
電 源 周 波 数		Hz 50Hz				ユニット電源 (室内側)	アース線太さ	定格感度電流	A	mA	30
冷 房	定 格	定格冷房能力	kW					3.6(1.6~4.0)	動作時間	—	0.1S以内
		定格消費電力	kW					0.87	手元開閉器	開閉器容量	A
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—			4.14	B種ヒューズ	B		A	15
		運転電流	A			2.9	配線用遮断器定格電流	A	15		
		運転電率	%			87	ユニット電源線太さ	C	mm <sup>2</sup>	2.0	
定格冷房時の顕熱比	—	0.74	内外接続線太さ			50m以下	D	mm	φ2.0		
中 間	中 間	中間冷房能力	kW			1.70	80m以下	D	mm	φ2.0	
		中間冷房消費電力	kW			0.39	アース線太さ	E	mm	φ1.6	
		中間冷房エネルギー消費効率	—			4.36	アース線太さ	J	mm	φ1.6	
		冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)	—			5.2					
		定格暖房能力	kW			4.0(1.6~5.2)					
暖 房	定 格	定格消費電力	kW			0.98					
		暖房エネルギー消費効率(COP)	—			4.08					
		運転電流	A			3.2					
		運転電率	%			88					
		中間暖房能力	kW			1.80					
中 間	中 間	中間暖房消費電力	kW			0.40					
		中間暖房エネルギー消費効率	—	4.50							
		暖房低温能力	kW	4.0							
低 温	低 温	暖房低温消費電力	kW	1.62							
		暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)	—	4.1							
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)		—		4.11							
通年エネルギー消費効率(APF)		—		4.5							
最大運転電流		A		7.6							
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名		MPKH-RP40KAL								
	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								
室 外 ユ ニ ッ ト	室 外 形 名		MPUZ-WRP40HA5(-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 0.160~0.970								
		形式 × 出力 × 個数	— 全密閉 × 0.8kW × 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								
運 転 音 (冷房 / 暖房)		dB 44 / 46									
製 品 質 量		kg 43									
共 通 事 項	冷 媒		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-WRP40KLK		<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		MPKZWRP40KLK-5		副 番 A 記 号			

電気配線図

電源重畳方式



(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。

- ※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-C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。





BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP40HA5(-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-WRP40HA5	副番 A 記号