

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						定格感度電流	A	mA	30
冷 房	定 格	定格冷房能力	kW			4.0(1.6~4.5)		動作時間	— 0.1S以内		
		定格消費電力	kW			1.03		手元開閉器	開閉器容量	A	15
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—			3.88			B種ヒューズ	B	A
		運転電流	A			3.4		配線用遮断器定格電流	A 15		
		力率	%			87		ユニット電源線太さ	C	mm <sup>2</sup>	2.0
冷房時の顕熱比	—	0.72				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			1.8		80m以下	D	mm	φ2.0
		中間冷房消費電力	kW			0.398		アース線太さ	E	mm	φ1.6
		中間冷房エネルギー消費効率	—			4.52			J	mm	φ1.6
		冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)	—			5.3		室内側	アース線太さ		
		定格暖房能力	kW			4.5(1.8~5.8)					
暖 房	定 格	定格消費電力	kW			1.05					
		暖房エネルギー消費効率(COP)	—			4.29					
		運転電流	A			3.4					
		力率	%			89					
		中間暖房能力	kW			2.1					
中 間	中 間	中間暖房消費電力	kW			0.463					
		中間暖房エネルギー消費効率	—	4.54							
		暖房低温能力	kW	5.2							
暖 房 低 温	暖 房 低 温	暖房低温消費電力	kW	1.92							
		暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)	—	4.2							
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)		—		4.09							
通年エネルギー消費効率(APF)		—		4.6							
最大運転電流		A		8.2							
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名			MPKH-RP45KAL							
	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-WRP45HA6(-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×0.9kW×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							
	IP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×2.3							
	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 φ6.35/φ12.7							
室外側冷媒配管径(液/ガス)			mm φ6.35/φ12.7								
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。							
				電 気 配 線 図							
				電源重畳方式							
				<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、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。</p> <p>※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。</p> <p>・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。</p> <p>・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>							
				<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>							
				<b>形名</b> MPKZ-WRP45KLL			<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				
				<b>作成日</b> 2007-09-27			<b>図番</b> MPKZWRP45KLL-5				
				<b>副番</b>			<b>記号</b>				





BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP45HA6(-BS(G))
mm	NTS	2007-10-1	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-WRP45HA6
			副番	
			記号	