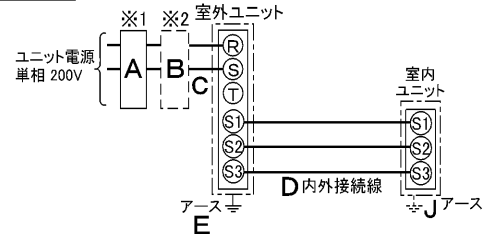


仕 様 表				機外配線要領							
電 源		電 源 ・ 単相 200V		機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	20		
電 源 周 波 数		Hz 60Hz						定格感度電流	A	mA	30
冷 房	定 格	定格冷房能力	kW			5.0(2.3~5.6)		動作時間	— 0.1S以内		
		定格消費電力	kW			1.37		手元開閉器	開閉器容量	A	30
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—			3.65			B種ヒューズ	B	A
		運転電流	A			7.6		配線用遮断器定格電流	A 20		
		力率	%			90		ユニット電源線太さ	C	mm ²	3.5
		定格冷房時の顕熱比	—			0.73		内外接続線太さ	50m 以下	D	mm
暖 房	定 格	中間冷房能力	kW			2.30		80m 以下	D	mm	φ1.6
		中間冷房消費電力	kW			0.61		アース線太さ	E	mm	φ1.6
		中間冷房エネルギー消費効率	—			3.77			J	mm	φ1.6
		冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)	—			4.5		室内側	アース線太さ		
		定格暖房能力	kW			5.6(2.5~7.3)			アース線太さ		
		定格消費電力	kW			1.47					
暖房エネルギー消費効率(COP)		— 3.81									
運転電流		A 8.2									
力率		% 90									
中間暖房能力		kW 2.60									
中間暖房消費電力		kW 0.58									
中間暖房エネルギー消費効率		— 4.48									
暖房低温能力		kW 5.8									
暖房低温消費電力		kW 2.20									
暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)		— 4.0									
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)		— 3.73									
通年エネルギー消費効率(APF)		— 4.2									
最大運転電流		A 14.6									
室内ユニット	室内形名		MPKH-RP56KAL								
	外形寸法<H×W×D>		mm 325×1100×258								
	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(抗菌仕様)								
	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9.4—中13.6—強17.2								
	機外静圧		Pa 0								
	風向調節		上下方向 冷房・ドライ:13°,28°,34°,43°,54°に、暖房:16°,32°,38°,62°,75°に設定可・スイング 左右方向 左25°(28°),左18°,正面0°,右18°,右25°(28°),左右25°に設定可()は暖房時・スイング								
	運転音		dB 弱33—中40—強48								
	製品質量		kg 16								
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-WRP56SHA5(-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 0.250~0.970								
	形式×出力×個数		— 全密閉×1.1kW×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								
	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 ³ /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		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 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。											
				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							
				グリーン購入法適合							
				壁掛形							
形名	MPKZ-WRP56SKLK			<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	2006-09-06	図番	MPKZWRP56SKLK-6	副番		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。

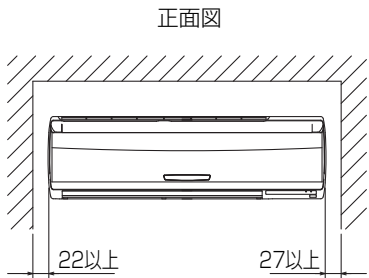
漏電遮断器は、インバーター回路用遮断器(三菱電機製NV-Cシリーズまたは、その同等品)を選定してください。

※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。

据付所要スペース(室内ユニット)



※1 貫通スリーブは現地にて手配してください。

貫通スリーブ ※1	壁貫通穴
φ75	φ75~φ80

冷媒配管	液管	1/4F(φ6.35) 有効長 500mm
	ガス管	1/2F(φ12.7) 有効長 430mm
	パイプカバー	外径φ50、内径φ32
	ドレンホース	断熱材外径φ28、接続部外径φ16、有効長560mm

BH01C941

単位	スケール	作成日	形名	MPKH-RP56KAL		
mm	NTS	2011-8-8	パッケージエアコン室内ユニット外形図 (壁掛形)			
三菱電機株式会社		図番	GA-MPKHRP56KAL	副番	C	記号



BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP56SHA5(-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-WRP56SHA5	副番 A 記号