

仕 様 表				セット形名		MPSZ-WRP56GD(-BS(G))						
電 源		電 源 ・ 三 相 200V		機外配線要領								
冷房標準性能	電 源 周 波 数	Hz	60Hz	機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定 格 電 流	A	15			
	冷 房 能 力	kW	5.0(2.3~5.6)				定 格 感 度 電 流	mA	30			
		C O P	—				動 作 時 間	—	0.1S以内			
	定 格 消 費 電 力	kW	1.48			手元開閉器	開閉器容量	A	15			
	運 転 電 流	A	4.6				B種ヒューズ	A	15			
暖房標準性能	力 率	%	93		室内ユニット電源 (*内外別受電接続時)	配線用遮断器	定 格 電 流	A	15			
	暖 房 能 力	kW	5.6(2.5~7.3)				定 格 感 度 電 流	mA	30			
	C O P	—	3.52				動 作 時 間	—	0.1S以内			
	定 格 消 費 電 力	kW	1.59			手元開閉器	開閉器容量	A	15			
	運 転 電 流	A	4.9				B種ヒューズ	A	15			
暖房低温性能	力 率	%	93	室内ユニット電源 (*内外別受電接続時)	配線用遮断器	定 格 電 流	A	15				
	暖 房 低 温 能 力	kW	5.8			定 格 感 度 電 流	mA	30				
暖 房 低 温 消 費 電 力	kW	2.33	手元開閉器			開閉器容量	A	15				
C O P (平 均)	—	3.45			B種ヒューズ	A	15					
最 大 運 転 電 流	A	9.3	電 源 線 太 さ		配線用遮断器	A	15					
室内ユニット	室 内 形 名	MPS-RP56GA2			室内ユニット電源 (*内外別受電接続時)	電 源 線 太 さ	電 源 線 太 さ	I	mm ²	2.0		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm					1900 × 600 × 270	内 外 接 続 線 太 さ	内 外 接 続 線 太 さ	K	—	0.3mm ² 以上
	外 装 色 <マンセル>	—					ホワイト<0.70Y 8.59/0.97>		ア ー ス 線 太 さ	ア ー ス 線 太 さ	J	mm
	補 助 電 気 ヒ ー タ ー	kW					組込不可	ア ー ス 線 太 さ		ア ー ス 線 太 さ	F	mm ²
	エ ア フ ィ ル タ ー	PPハニカム(抗菌仕様)					電 源 線 太 さ		I	mm ²	2.0	
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	—	シロッコファン × 0.02kW × 1	内 外 接 続 線 太 さ		K	—	0.3mm ² 以上				
	風 量	m ³ /min	弱13-強16	ア ー ス 線 太 さ		F	mm ²	0.3~1.25				
	機 外 静 圧	Pa	0	風 向 調 節		上 下 方 向	手 動 : 冷 房 ・ 除 湿 時 は 正 面 吹 出 し / 上 吹 出 し 暖 房 時 は 下 吹 出 し	左 右 方 向	任 意 に 設 定 可 ・ ス イ ン グ			
	運 転 音	dB	弱33-強38	運 転 音		dB	弱33-強38					
	製 品 質 量	kg	41	製 品 質 量		kg	41					
ド レ ン 配 管 サ イ ズ	—	VP-20	ド レ ン 配 管 サ イ ズ	—	VP-20							
室外ユニット	室 外 形 名	MPUZ-WRP56HA3(-BS(G))		室外ユニット	室外ユニット電源 (三相200V)	漏電遮断器	定 格 電 流	A	15			
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	600 × 800 × 300(+23)				定 格 感 度 電 流	mA	30			
	外 装 色 <マンセル>	—	アイボリー<3Y 7.8/1.1>				動 作 時 間	—	0.1S以内			
	圧 縮 機	1 日 の 冷 凍 能 力	法定トン				0.250~0.970	手元開閉器	開閉器容量	A	15	
	保 護 装 置	—	吐出温度検知、過電流検知回路				B種ヒューズ		A	15		
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	—	プロペラファン × 0.03kW × 1			配線用遮断器	定 格 電 流	A	15			
	風 量	m ³ /min	35				定 格 感 度 電 流	mA	30			
	送 風 機 用 保 護 装 置	—	過熱/過電流保護			動 作 時 間	—	0.1S以内				
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房)	dB	44 / 46			手元開閉器	開閉器容量	A	15			
	製 品 質 量	kg	45				B種ヒューズ	A	15			
共通事項	冷 媒	kg	R410A × 2.5	共通事項	室内ユニット電源 (単相200V)	配線用遮断器	定 格 電 流	A	15			
	冷 媒 配 管 長	m	30(追加チャージ時50)				定 格 感 度 電 流	mA	30			
	高 低 差	m	30				動 作 時 間	—	0.1S以内			
	室 内 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガス)	mm	φ 6.35 / φ 12.7				手元開閉器	開閉器容量	A	15		
室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガス)	mm	φ 6.35 / φ 12.7	B種ヒューズ	A	15							
温 度 設 定 (リ モ コ ン)	冷房・ドライ19~30°C / 暖房17~28°C		運 転 音 (冷 房 / 暖 房)	dB	44 / 46							
使用温度範囲	冷房	室 内	乾球温度19~32°C / 湿球温度15~23°C	使用温度範囲	室外ユニット電源 (三相200V)	配線用遮断器	定 格 電 流	A	15			
		室 外	乾球温度-5~43°C / —				定 格 感 度 電 流	mA	30			
	暖房	室 内	乾球温度17~28°C / —				動 作 時 間	—	0.1S以内			
		室 外	乾球温度-11~21°C / 湿球温度-12~15°C				手元開閉器	開閉器容量	A	15		
セット別売形名	—		セット別売形名	—				B種ヒューズ	A	15		
	—			—		配線用遮断器	A	15				
注意事項				電気配線図								
1. 冷房・暖房能力および電気特性はJISB8615-1の条件で運転した場合の数値です。 定格冷房能力(室内側:乾球27.0°C,湿球19.0°C,外気温度:乾球35.0°C) 定格暖房能力(室内側:乾球20.0°C,外気温度:乾球7.0°C,湿球6.0°C) 低温暖房能力(室内側:乾球20.0°C,外気温度:乾球2.0°C,湿球1.0°C) 延長配管7.5m(相当長)、高低差0m				(1) 電源重畳方式								
2. 冷房・暖房能力の()内は、能力変化の値を示します。				(2) 内外別受電方式								
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。				(3) 室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式								
—				※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。								

空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書				床置形			
グリーン購入法適合				形名	<標準仕様>	MPSZ-WRP56GD	
—				形名	<耐(重)塩仕様>	MPSZ-WRP56GD-BS(G)	
作成日	2007-08-09	図番	MPSZWRP56GD-6	副番	A	記号	—
	—		—		—		—
三菱電機株式会社				副番	A	記号	—
				—	—	—	—



冷媒、ドレン配管用ノックアウト穴
90×60長穴(左側面にも同等穴有り)

電線用ノックアウト穴 φ27
(左側面にも同等穴有り)



- 注1. ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。
2. ドレン配管接続部は現地工事に合わせ、加工できるようにドレンソケット(VP-20接続用)が附属品として有ります。接着してご使用ください。



3. 分ダクトを取り付ける場合は、ユニットの天井パネルに設けられたノックアウト穴及び分ダクト取り付け用ネジ穴に金具がかからないようにしてください(転倒防止金具の長辺を壁側にすればかかることはありません)



RG01N811

単位	スケール	作成日	形名	MPS-RP50(S)・56(S)・63・71・80GA(H)2			
mm	NTS	2005-9-9	パッケージエアコン室内ユニット外形図(床置形)				
三菱電機株式会社			図番	7PWBFA	副番	A	記号
			(形名コード)				



BK01B414

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP40(S)・45(S)・50(S)・56(S)HA3(-BS(G))			
mm	NTS	2006-5-26	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 (形名コード)	7JJBDA	副番	A	記号