

仕 様 表				
電 源	電 源 ・ 三 相 200V			
電 源 周 波 数	Hz	60Hz		
冷 房	定 格	定 格 冷 房 能 力	kW	5.0(2.3~5.6)
		定 格 消 費 電 力	kW	1.25
		冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)	—	4.00
	中 間	運 転 電 流	A	4.0
		力 率	%	91
		定 格 冷 房 時 の 顕 熱 比	—	0.76
暖 房	定 格	中 間 冷 房 能 力	kW	2.30
		中 間 冷 房 消 費 電 力	kW	0.46
		中 間 冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	—	5.00
	低 温	冷 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (CSPF)	—	5.8
		定 格 暖 房 能 力	kW	5.6(2.5~7.3)
		定 格 消 費 電 力	kW	1.25
室 内 ユ ニ ッ ト	定 格	暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)	—	4.48
		運 転 電 流	A	4.0
		力 率	%	91
	中 間	中 間 暖 房 能 力	kW	2.60
		中 間 暖 房 消 費 電 力	kW	0.52
		中 間 暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	—	5.00
低 温	暖 房 低 温 能 力	kW	6.1	
	暖 房 低 温 消 費 電 力	kW	2.38	
	暖 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (HSPF)	—	4.6	
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (GOP)		—	4.24	
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF)		—	5.0	
最 大 運 転 電 流		A	9.0	

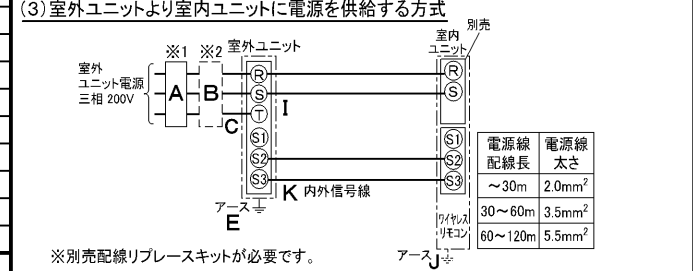
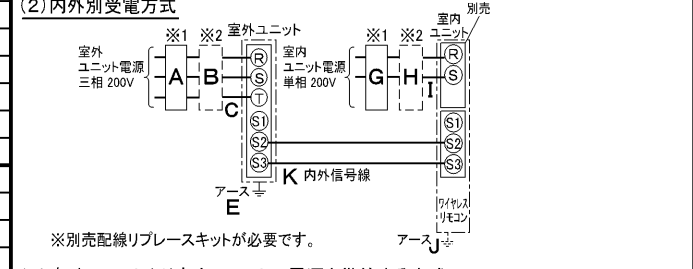
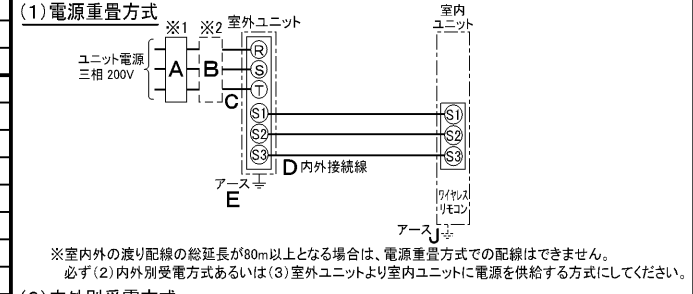
機 外 配 線 要 領						
機 外 配 線	ユ ニ ッ ト 電 源 (室 外 側)	漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	15	
			定 格 感 度 電 流	A	mA	30
			動 作 時 間	—	—	0.1S以 内
		手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量	A	15	
			B 種 ヒ ュ ー ズ	B	A	15
		配 線 用 遮 断 器 定 格 電 流	A	15		
		ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ	C	mm ²	2.0	
		内 外 接 続 線 太 さ	50m 以 下	D	mm	φ 1.6
			80m 以 下	D	mm	φ 1.6
		ア ー ス 線 太 さ	E	mm	φ 1.6	
機 外 配 線	室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (*内 外 別 受 電 接 続 時)	電 源	単 相 ・ 200V			
		漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	15	
			定 格 感 度 電 流	G	mA	30
			動 作 時 間	—	—	0.1S以 内
		手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量	H	A	15
			B 種 ヒ ュ ー ズ	H	A	15
		配 線 用 遮 断 器 定 格 電 流	A	15		
		電 源 線 太 さ	I	mm ²	2.0	
		内 外 接 続 線 太 さ	K	—	0.3mm ² 以 上	
		ア ー ス 線 太 さ	J	mm	φ 1.6	
リ モ コ ン 線	F	mm ²	0.3~1.25			

室 内 ユ ニ ッ ト			
室 内 形 名	MPLZ-RP56BA		
外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	258 × 840 × 840	
外 装 色 <マ ン セ ル >	—	ピ ュ ア ホ ワ イ ト <6.4Y 8.9/0.4>	
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)	—	ターボファン × 0.05kW × 1	
風 量	m ³ /min	静 粛 12-弱 14-中 16-強 18	
機 外 静 圧	Pa	0	
風 向 調 節	上 下 方 向	30° ~ 60° の 間 で 5 階 段 に 設 定 可 ・ ス イ ン グ	
	左 右 方 向	—	
運 転 音	音 dB	静 粛 28-弱 29-中 31-強 32	
製 品 質 量	kg	23 + 6(パ ン ー ル)	
ド レ ン パ ン	ABS樹 脂 シ ー ト ・ 発 泡 PS(防 カ ビ 仕 様)		
ド レ ン 配 管 サ イ ズ	—	VP-25	

室 外 ユ ニ ッ ト			
室 外 形 名	MPUZ-WRP56HA5(-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	
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 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)	音 dB	44 / 46	
製 品 質 量	kg	43	
共 通 事 項	冷 媒	媒	R410A × 2.5
	冷 媒 配 管 長	m	30(追 加 チャ ー ジ 時 50)
	高 低 差	m	30
温 度 設 定 (リ モ コ ン)	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 / —	
使 用 温 度 範 圍	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	リ モ コ ン	PAR-SW9RA	
	ム ー ブ ア イ パ ン ー ル	MPLP-P160BWE	

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 圍 の 騒 音 や 反 響 な ど の 影 響 を 受 け ・ 表 示 数 値 よ り ・ 大 き な る の が 普 通 で す。			
4. 天 井 内 の 温 度 ・ 湿 度 が 30°C RH80% を 超 え る 場 合 ・ 断 熱 強 化 の た め ・ 別 売 部 品 『高 湿 度 対 応 キ ッ ト』 を 本 体 に 取 付 け て ご 使 用 く だ さ い。			

電 気 配 線 図



(2) または (3) の 場 合 ・ S1-S1 間 の 渡 り 配 線 は 絶 対 に 行 わ ない く だ さ い。

- ※ 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 せ く だ さ い。

三菱電機株式会社
空 冷 ヒ ー ト ポ ンプ 式 パ ー キ ー ジ エ ア コ ン 仕 様 書
グ リ ー ン 購 入 法 適 合

4 方 向 天 井 カ セ ッ ト 形 (ワ イ ド パ ー ワ ー カ セ ッ ト)

形 名	MPLZ-WRP56BLEK	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	2006-10-03	図 番	MPLZW RP56BLEK-6
		副 番	A
		記 号	

- 注1.化粧パネルは標準パネル、ムーブアイパネル、標準パネルカンタン自動パネル、ムーブアイパネルカンタン自動パネルからお選びください。
- 2.ドレン配管はPVC管VP-25を使用してください。
ドレンポンプ内蔵です。
最大揚程は天井面から850mmです。
- 3.吊りボルトはM10またはW3/8ネジを使用してください。(現地手配)
- 4.サービス時、電気品箱を取外す事があります。
電源線並びにリモコン線、室内外接続線の接続時には、電線に十分な余裕を持たせてください。
- 5.カンタンコーナポケットより、化粧パネルを付けたまま本体の高さ調整が可能です。
- 6.別売加湿器(別吊り方式)取付時は天井ふところ高さが、360mm以上必要となります。
別売加湿器(直付け方式)取付時は天井ふところ高さが、300mm以上必要となります。
- 7.別売多機能ケースメント及び別売高性能フィルター又は別売電気集塵機取付時の注意
1)天井ふところ高さがE以上必要となります。
2)図中の※印部の寸法は、135mm加算されます。
3)別売高性能フィルターは、別売多機能ケースメントと併用となります。
- 8.分ダクト接続時は、十分な断熱を行なってください。
(露付、露たれの原因になります)
- 9.必要な据え付け・サービススペースは下図を参照願います。



加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口詳細図(両側面)



分ダクト接続口詳細図(両側面)

*加湿器(直付け方式)取付け時は指定方向の350×100のカットアウト部を使用します。



新鮮外気取入口詳細図



据え付け所要スペース(室内ユニット)



(ソケットもしくは付属のフレキシブルパイプを接続) 但しユニット天面と天井スラブ等の間は10~15あけてください。

(社名表示部)

- MITSUBISHI
- カンタン自動パネルの場合
- 別売ワイヤレス受光部キット取付の場合
- (社名表示部)
- 応急運転スイッチ・(冷房)
- 兼 応急昇降スイッチ(上げる)
- 応急運転スイッチ・(暖房)
- 兼 応急昇降スイッチ(下げる)
- 受光部
- 運転ランプ
- 別売電気集塵機取付の場合
- (社名表示部)
- 電気集じん器
- 運転ランプ

①	②	A	B	C	D	E
冷媒配管 φ6.35 フレア接続 1/4F	冷媒配管 φ12.7 フレア接続 1/2F	241	258	80	74	400

RG01V147

単位	スケール	作成日	形名	MPLZ-RP56BA
mm	NTS	2007-5-31	パッケージエアコン室内ユニット外形図 (4方向天井カセット形)(ムーブアイパネル)	
三菱電機株式会社		図番	GA-MPLZ-RP56BA-E	副番
				記号



BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP56HA5(-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-WRP56HA5 副番 A 記号

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名 ワイヤレスリモコンキット(操作部+受光部キット) 形名 PAR-SW9RA

1. 適用機種 MPLP-P160BWE/BWH(化粧パネル)

2. 仕様

受光部キット

項目	内容
運転表示ランプ	運転時:LED(緑色)点灯表示、異常時:LED(緑色)点滅表示 暖房準備中:LED(オレンジ色)点灯表示
応急運転	冷房・暖房スイッチ(運転/停止)装備
ユニット制御台数	1グループ最大16冷媒系統 (但し、1冷媒系統毎に1台以上ワイヤレス受光部キットを設置してください。)
アダプタ配線	コネクタ付9芯コード(付属)を室内ユニット本体制御基板上的コネクタ(CN90)に接続
受光範囲	受光部正面より45°の範囲で7m以内(条件により異なります)
外装	ABS樹脂(化粧パネルと同色、マンセルNo. 6.4Y8.9/0.4)

操作部

項目	内容
運転/停止	運転:運転内容を液晶表示
運転モード	冷房/ドライ/送風/自動/暖房 切換・表示
室温調節	冷房/ドライ :19~30°C/1°C単位で設定・表示
	暖房 :17~28°C/1°C単位で設定・表示
	自動 :19~28°C/1°C単位で設定・表示
風速調節	静粛/弱/中/強 4ノッチ切換・表示
風向調節	上下:ペーンの吹出角度固定4段階・スイング 計5段階切換・表示
	左右:“この機能はありません”表示
時刻表示	時/分表示(現在時刻・開始時刻・終了時刻)
タイマー機能	10分単位で開始・終了時刻を各々設定・表示/1日
電源	DC3V(単4アルカリ電池 2本使用(付属))
使用環境条件	温度:0~40°C 湿度:30~90%RH(結露なきこと)
外形寸法	H159.3×W58×D19
外装	ホワイテ(ABS樹脂)
据付方法	付属リモコンホルダーを壁面に直付け
付属部品	単4アルカリ乾電池2本・リモコンホルダーと取付用ネジ(4.1×16 2本)

3. 外形図

受光部キット



操作部



リモコンホルダー

※()の寸法は実測値です。



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名 PAR-SW9RA

三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2007-5-21

仕様書番号
(形名コード)

7EAA9R 副番 A 頁 1/2

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名	ワイヤレスリモコンキット(操作部+受光部キット)	形名	PAR-SW9RA
----	--------------------------	----	-----------

4. 取付位置

受光部キット

本品は化粧パネルの右図の位置
(室内ユニット本体の冷媒配管部と対角側のコーナーのみ)
に取付けます。

※無理やり、指定位置以外に取付けした場合は、
ワイヤレス受光部キットの故障の原因になります。

※別売カンタン自動パネル(自動昇降)には、
取付け済みですので、本部品は不要です。



別売ワイヤレス受光部キット
取付位置(ユニット運転用)
※この位置のみ取付可能

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

PAR-SW9RA

 三菱電機株式会社

第3角法

作成日

仕様書番号

7EAA9R

副番

A

頁

2/2

単位:mm

2007-5-21

(形名コード)