

仕 様 表				機外配線要領				
電 源		電 源 ・ 三 相 200V		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
定 格 冷 房 能 力		kW		5.6(2.0~6.3)		動作時間	—	0.1S以内
定 格 消 費 電 力		kW		1.78		手元開閉器	開閉器容量	A
冷房エネルギー消費効率(COP)		—		3.15			B種ヒューズ	A
運 転 電 流		A		5.6		配線用遮断器	定格電流	A
力 率		%		92			ユニット電源線太さ	C
定 格 冷 房 時 の 顕 熱 比		—		0.74		内外接続線太さ	50m 以下	D
中 間		中 間 冷 房 能 力		kW		80m 以下	mm	φ1.6
中 間 冷 房 消 費 電 力		kW		0.63		アース線太さ	E	mm
中 間 冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		—		4.13			—	φ1.6
冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)		—		4.8		電 源 単 相 ・ 200V		
定 格 暖 房 能 力		kW		—		漏電遮断器	定格電流	A
定 格 消 費 電 力		kW		—		定格感度電流	G	mA
暖房エネルギー消費効率(COP)		—		—		動作時間	—	0.1S以内
運 転 電 流		A		—		手元開閉器	開閉器容量	A
力 率		%		—			B種ヒューズ	H
中 間		中 間 暖 房 能 力		kW		配線用遮断器	定格電流	A
中 間 暖 房 消 費 電 力		kW		—			電源線太さ	I
中 間 暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		—		—		内外接続線太さ	K	—
暖房低温能力		kW		—		アース線太さ	J	mm
暖房低温消費電力		kW		—			—	φ1.6
暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)		—		—		リ モ コ ン 線 F		
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)		—		—		mm <sup>2</sup>		
通年エネルギー消費効率(APF)		—		4.8		0.3mm <sup>2</sup> 以上		
最 大 運 転 電 流		A		10.0		mm <sup>2</sup>		

冷 房		定 格		定 格 冷 房 能 力	kW	5.6(2.0~6.3)
定 格		定 格 消 費 電 力		kW	1.78	
冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)		—		3.15		
運 転 電 流		A		5.6		
力 率		%		92		
中 間		中 間 冷 房 時 の 顕 熱 比		—	0.74	
中 間		中 間 冷 房 能 力		kW	2.60	
中 間 冷 房 消 費 電 力		kW		0.63		
中 間 冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		—		4.13		
冷 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (CSPF)		—		4.8		
定 格		定 格 暖 房 能 力		kW	—	
定 格		定 格 消 費 電 力		kW	—	
暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)		—		—		
運 転 電 流		A		—		
力 率		%		—		
中 間		中 間 暖 房 能 力		kW	—	
中 間 暖 房 消 費 電 力		kW		—		
中 間 暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		—		—		
暖 房 低 温 能 力		kW		—		
暖 房 低 温 消 費 電 力		kW		—		
暖 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (HSPF)		—		—		
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (GOP)		—		—		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF)		—		4.8		
最 大 運 転 電 流		A		10.0		

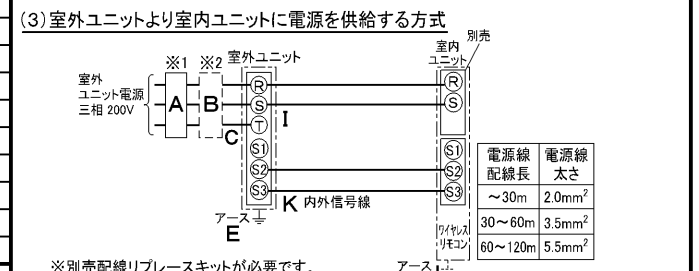
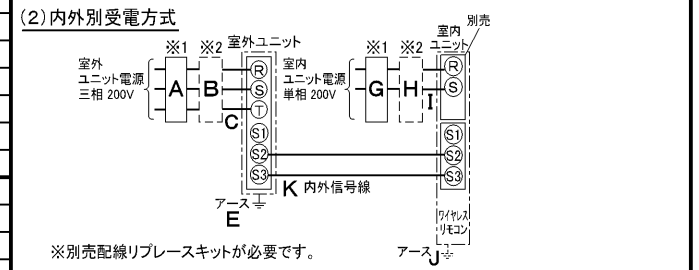
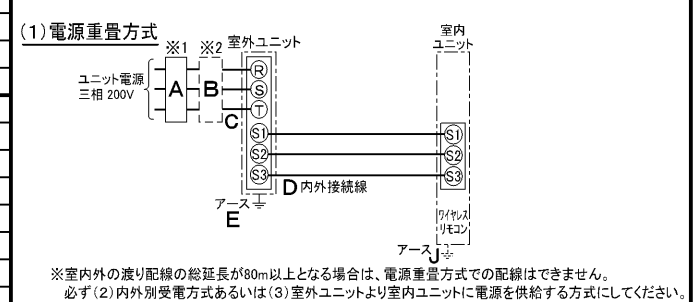
室 内 ユ ニ ッ ト		室 内 形 名		MPL-RP63BA	
外 形 寸 法 <H × W × D>		mm		258 × 840 × 840	
外 装 色 <マ ン セ ル >		—		ピュアホワイト<6.4Y 8.9/0.4>	
補 助 電 気 ヒ ー タ ー		kW		—	
エ ア フ ィ ル タ ー		—		PPハニカム(抗菌仕様)	
送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)		—		ターボファン × 0.05kW × 1	
風 量		m <sup>3</sup> /min		静粛12-弱14-中16-強18	
機 外 静 圧		Pa		0	
風 向 調 節		上下方向		30° ~ 60° の間で5段階に設定可 ・スイング	
運 転 音		dB		静粛28-弱29-中31-強32	
製 品 質 量		kg		22 + 6(パネル)	
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		MPU-P63HA5	
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>	
1 日 の 冷 凍 能 力		法定トン		0.160~0.900	
形 式 × 出 力 × 個 数		—		全密閉 × 1.4kW × 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		34	
送 風 機 用 保 護 装 置		—		過熱/過電流保護	
運 転 音 (冷 房 / 暖 房)		dB		46	
製 品 質 量		kg		43	
冷 媒		媒		R410A × 1.8	
冷 媒 配 管 長		m		20(追加チャージ時30)	
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	

共 通 事 項		温 度 設 定 (リ モ コ ン)		冷房・ドライ19~30°C	
使 用 温 度 範 囲		冷 房		乾球温度19~32°C / 湿球温度15~23°C	
暖 房		室 内		乾球温度-5~43°C / —	
暖 房		室 外		—	
セ ッ ト 別 売 形 名		リモコン		PAR-SW9RA	
—		ムーブアイパネル		MPLP-P160BWE	

注 意 事 項		1. 冷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. 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でください。

- ※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わせください。

**三菱電機株式会社**  
空冷式パッケ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(ワイドパワーカセット)

形 名	MPL-P63BLEK		
作 成 日	2006-09-13	図 番	MPLP63BLEK-5
		副 番	
		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)

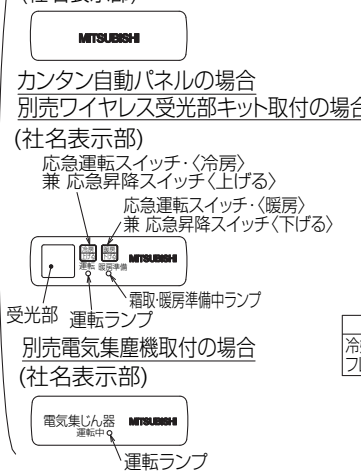


ムーブアイパネルの場合  
輻射センサー(ムーブアイ)  
※標準パネルの場合、  
輻射センサーはありません。



(ソケットもしくは付属のフレキシブルパイプを接続  
但しユニット天井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)



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	MPL-RP63BA
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-MPL-RP63BA-E	副番
				記号



BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPU-P63HA5
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-MPU-P63HA5
			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(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
----	--------------------------	----	-----------

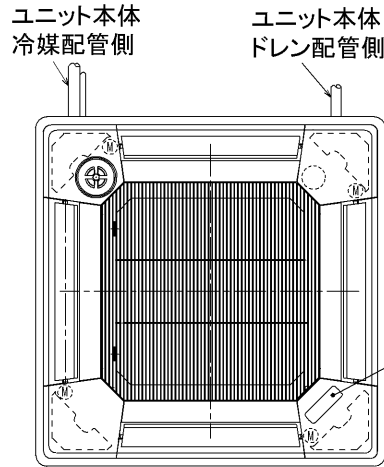
## 4. 取付位置

### 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)