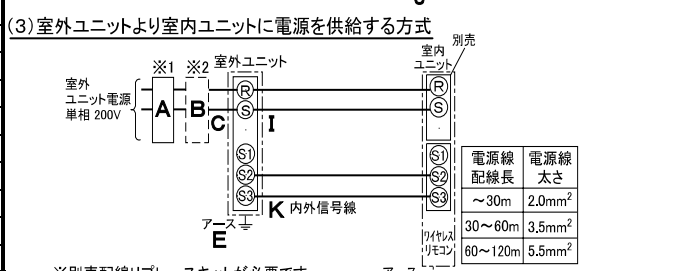
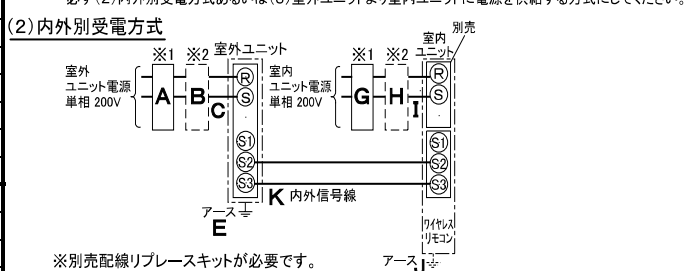
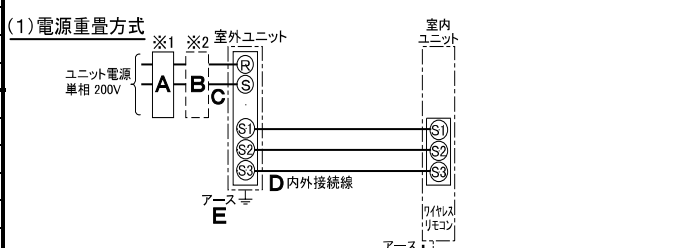


仕 様 表			機外配線要領					
電 源	電 源 ・ 単 相 200V		漏電遮断器	定格電流	A	20		
電 源 周 波 数	Hz	50Hz	定格感度電流	A	mA	30		
冷 房	定 格	定格冷房能力	kW	4.5(1.8~5.0)	動作時間	—	0.1S以内	
		定格消費電力	kW	1.40		開閉器容量	A	30
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—	3.21			B種ヒューズ	A
		運転電流	A	7.8	配線用遮断器定格電流	A	20	
		力率	%	90	ユニット電源線太さ	C	mm ²	3.5
	定格冷房時の顕熱比	—	0.78	内外接続線太さ	50m 以下	D	mm	φ1.6
	中 間	中間冷房能力	kW	2.1	80m 以下	D	mm	φ1.6
		中間冷房消費電力	kW	0.520	アース線太さ	E	mm	φ1.6
		中間冷房エネルギー消費効率	—	4.04	電 源	単相・200V		
		冷房期間エネルギー消費効率(GSPF)	—	4.7	漏電遮断器	定格電流	G	A
				定格感度電流	G	mA	30	
暖 房	定 格	定格暖房能力	kW	5.0(2.0~6.1)	動作時間	—	0.1S以内	
		定格消費電力	kW	1.40	開閉器容量	A	15	
		暖房エネルギー消費効率(COP)	—	3.57		B種ヒューズ	A	15
		運転電流	A	7.8	配線用遮断器定格電流	A	15	
		力率	%	90	電 源 線 太 さ	I	mm ²	2.0
	中間暖房能力	kW	2.3	内外接続線太さ	K	—	0.3mm ² 以上	
	中間暖房消費電力	kW	0.510	アース線太さ	J	mm	φ1.6	
	中間暖房エネルギー消費効率	—	4.51					
	暖房低温能力	kW	5.0					
	暖房低温消費電力	kW	1.88					
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(COP)	—	3.39						
通年エネルギー消費効率(APF)	—	4.2						
最大運転電流	A	14.5						
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名		MPL-RP50BA2					
	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11-弱12-中14-強16					
	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					
		左右方向	—					
	運 転 音		dB 静粛27-弱28-中29-強31					
	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		MPUZ-P50SHA5(-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 0.160~0.790					
		形式×出力×個数	— 全密閉×1kW×1					
	保護装置		— 吐出温度検知、過電流検知回路					
	設計圧力(高压部/低压部)		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 34					
	送風機用保護装置		— 過熱/過電流保護					
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房)		dB 45/46					
	製 品 質 量		kg 43					
共 通 事 項	冷 媒		kg R410A×1.7					
	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 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℃/暖房17~28℃								
使 用 温 度 範 囲	冷房	室内	乾球温度19~32℃/湿球温度15~23℃					
		室外	乾球温度-5~43℃/ —					
	暖房	室内	乾球温度17~28℃/ —					
		室外	乾球温度-11~21℃/湿球温度-12~15℃					
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・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. 天井内の温度・湿度が30℃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』を本体に取り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

4方向天井カセット形(ワイドパワーカセット)

形名	MPLZ-P50SBLEL	◀耐塩害仕様▶は、室外ユニット形名末尾 -BS		
作成日	2007-12-25	◀耐塩害仕様▶は、室外ユニット形名末尾 -BSG		
図番	MPLZP50SBLEL-5	副番		記号



BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-P50SHA5(-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-P50SHA5	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)