

仕 様 表				セット形名	MPLZX-HRP140LC			
電 源				機外配線要領				
電 源 周 波 数				漏電遮断器				
Hz				定格電流				
60Hz				A				
電 源 周 波 数				A				
冷房標準性能				B				
冷房能力				C				
kW				D				
12.5(5.5~14.0)				E				
C O P				F				
—				G				
3.63				H				
—				I				
3.44				J				
—				K				
3.44				L				
—				M				
10.8				N				
—				O				
92				P				
—				Q				
14.0(5.0~18.2)				R				
C O P				S				
—				T				
3.88				U				
—				V				
3.61				W				
—				X				
11.2				Y				
—				Z				
93				AA				
—				AB				
16.0				AC				
—				AD				
6.24				AE				
—				AF				
16.0				AG				
—				AH				
14.0				AI				
—				AJ				
3.76				AK				
—				AL				
29.0				AM				
—				AN				
29.0				AO				
—				AP				
29.0				AQ				
—				AR				
29.0				AS				
—				AT				
29.0				AU				
—				AV				
29.0				AW				
—				AX				
29.0				AY				
—				AZ				
29.0				BA				
—				BB				
29.0				BC				
—				BD				
29.0				BE				
—				BF				
29.0				BG				
—				BH				
29.0				BI				
—				BJ				
29.0				BK				
—				BL				
29.0				BM				
—				BN				
29.0				BO				
—				BP				
29.0				BQ				
—				BR				
29.0				BS				
—				BT				
29.0				BU				
—				BV				
29.0				BW				
—				BX				
29.0				BY				
—				BZ				
29.0				CA				
—				CB				
29.0				CC				
—				CD				
29.0				CE				
—				CF				
29.0				CG				
—				CH				
29.0				CI				
—				CJ				
29.0				CK				
—				CL				
29.0				CM				
—				CN				
29.0				CO				
—				CP				
29.0				CQ				
—				CR				
29.0				CS				
—				CT				
29.0				CU				
—				CV				
29.0				CW				
—				CX				
29.0				CY				
—				CZ				
29.0				DA				
—				DB				
29.0				DC				
—				DD				
29.0				DE				
—				DF				
29.0				DG				
—				DH				
29.0				DI				
—				DJ				
29.0				DK				
—				DL				
29.0				DM				
—				DN				
29.0				DO				
—				DP				
29.0				DQ				
—				DR				
29.0				DS				
—				DT				
29.0				DU				
—				DV				
29.0				DW				
—				DX				
29.0				DY				
—				DZ				
29.0				EA				
—				EB				
29.0				EC				
—				ED				
29.0				EE				
—				EF				
29.0				EG				
—				EH				
29.0				EI				
—				EJ				
29.0				EK				
—				EL				
29.0				EM				
—				EN				
29.0				EO				
—				EP				
29.0				EQ				
—				ER				
29.0				ES				
—				ET				
29.0				EU				
—				EV				
29.0				EW				
—				EX				
29.0				EY				
—				EZ				
29.0				FA				
—				FB				
29.0				FC				
—				FD				
29.0				FE				
—				FF				
29.0				FG				
—				FH				
29.0				FI				
—				FJ				
29.0				FK				
—				FL				
29.0				FM				
—				FN				
29.0				FO				
—				FP				
29.0				FQ				
—				FR				
29.0				FS				
—				FT				
29.0				FU				
—				FV				
29.0				FW				
—				FX				
29.0				FY				
—				FZ				
29.0				GA				
—				GB				
29.0				GC				
—				GD				
29.0				GE				
—				GF				
29.0				GG				
—				GH				
29.0				GI				
—				GJ				
29.0				GK				
—				GL				
29.0				GM				
—				GN				
29.0				GO				
—				GP				
29.0				GQ				
—				GR				
29.0				GS				
—				GT				
29.0				GU				
—				GV				
29.0				GW				
—				GX				
29.0				GY				
—				GZ				
29.0				HA				
—				HB				
29.0				HC				
—				HD				
29.0				HE				
—				HF				
29.0				HG				
—				HH				
29.0				HI				
—				HJ				
29.0				HK				
—				HL				
29.0				HM				
—				HN				
29.0				HO				
—				HP				
29.0				HQ				
—				HR				
29.0				HS				
—				HT				
29.0				HU				
—				HV				
29.0				HW				
—				HX				
29.0				HY				
—				HZ				
29.0				IA				
—				IB				
29.0				IC				
—				ID				
29.0				IE				
—				IF				
29.0				IG				
—				IH				
29.0				II				
—				IJ				
29.0				IK				
—				IL				
29.0				IM				
—				IN				
29.0				IO				
—				IP				
29.0				IQ				
—				IR				
29.0				IS				
—				IT				
29.0				IU				
—				IV				
29.0				IW				
—				IX				
29.0				IY				
—				IZ				
29.0				JA				
—				JB				
29.0				JC				
—				JD				
29.0				JE				
—				JF				
29.0				JG				
—				JH				
29.0				JI				
—				JJ				
29.0				JK				
—				JL				
29.0				JM				
—				JN				
29.0				JO				
—				JP				
29.0				JQ				
—				JR				
29.0				JS				
—				JT				
29.0				JU				
—				JV				
29.0				JW				
—				JX				
29.0				JY				
—				JZ				
29.0				KA				
—				KB				
29.0				KC				
—				KD				
29.0				KE				
—				KF				
29.0				KG				
—				KH				
29.0				KI				
—				KJ				
29.0				KK				
—				KL				
29.0				KM				
—				KN				
29.0				KO				
—				KP				
29.0				KQ				
—				KR				
29.0				KS				
—				KT				
29.0				KU				
—				KV				
29.0				KW				
—				KX				
29.0				KY				
—				KZ				
29.0				LA				
—				LB				
29.0				LC				
—				LD				
29.0				LE				
—				LF				
29.0				LG				
—				LH				
29.0				LI				
—				LJ				
29.0				LK				
—				LL				
29.0				LM				
—				LN				
29.0				LO				
—				LP				
29.0				LQ				
—				LR				
29.0				LS				
—				LT				
29.0				LU				
—				LV				
29.0				LW				
—				LX				
29.0				LY				
—				LZ				
29.0				MA				
—				MB				
29.0				MC				
—				MD				
29.0				ME				
—				MF				
29.0				MG				
—				MH				
29.0				MI				
—				MJ				
29.0				MK				
—				ML				
29.0				MN				
—				MO				
29.0				MP				
—				MQ				
29.0				MR				
—				MS				
29.0				MT				
—				MU				
29.0				MV				
—				MW				
29.0				MX				
—				MY				
29.0				MZ				
29.0				NA				
—				NB				
29.0				NC				
—				ND				
29.0				NE				
—				NF				
29.0				NG				
—				NH				
29.0				NI				
—				NJ				
29.0				NK				
—				NL				
29.0				NM				
—				NO				
29.0				NP				
—				NQ				
29.0				NR				
—				NS				
29.0				NT				
—				NU				
29.0				NV				
—				NW				
29.0				NX				
—				NY				
29.0				NZ				
29.0				OA				
—				OB				
29.0				OC				
—				OD				
29.0				OE				
—				OF				
29.0				OG				
—				OH				
29.0				OI				
—				OJ				
29.0				OK				
—				OL				
29.0				OM				
—				ON				
29.0				OO				
—				OP				
29.0				OQ				
—				OR				
29.0				OS				
—				OT				
29.0				OU				
—				OV				
29.0				OW				
—				OX				
29.0				OY				
—				OZ				
29.0				PA				
—				PB				
29.0				PC				
—				PD				
29.0				PE				
—				PF				
29.0				PG				
—				PH				
29.0				PI				
—				PJ				



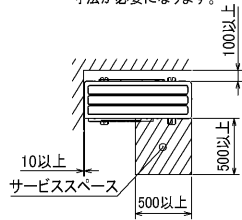
**1 設置スペース(周囲必要空間)**

下図は基本例を示します。  
詳細につきましては工事マニュアル等の  
技術資料を参照願います。



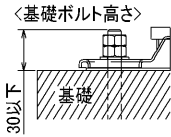
**2 サービススペース**

サービススペースは下図の  
寸法が必要になります。



**3 基礎ボルト**

M10の基礎ボルトでユニットの据付足を  
4ヶ所強固に固定してください。  
(基礎ボルト、座金、ナットは現地手配です。)



**4 配管・配線取入れ方向**

配管、配線接続は、  
前面、右側面、後面、下面の  
4方向から取入れできます。



**記号説明**

- ①・・・冷媒ガス配管接続口(フレア接続)φ15.88(5/8F)
- ②・・・冷媒液配管接続口(フレア接続)φ9.52(3/8F)
- ※1・・・ストップバルブの接続先端寸法を示します。



**配管ノックアウト穴詳細**



BK01B346

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-HRP80・112・140HA3		
mm	NTS	2006-3-15	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	7FYBKA	副番	A	記号
		(形名コード)				

# 三菱電機 **ビル** 空調管理システム仕様書

## ■仕様表

項目	内容	
外形寸法 (H×W×D)	120×130×19mm	
質量	0.2kg	
電源	DC12V 室内ユニットより伝送線を介して受電	
使用環境条件	温度	0~40℃
	湿度	30~90%RH (結露なきこと)
材質	PS	
外観色	ビュアホワイト (マンセル6, 4Y8.9/0.4)	
配付方法	JIS C8340の2個用のスイッチボックス(現地手配)へ取り付け。または、壁に直付け。 MAリモコン線は、無極性2線でMAリモコン専用端子に接続。 別売品 リモコンケーブル(PAC-YT81HC (10m)) (PAC-YT82HC (20m))	

## ■接続機種

制御対象ユニット	
フリープラン用室内ユニット	Mr.Slim室内ユニット(A制御)
フリープラン用ロスナイ*1	

\*1 室内ユニットを介して接続(直接接続不可)

## ■機能表

項目	設定	表示	内容
運転/停止	○	○	運転/停止の切替が可能
運転モード切替	○	○	冷房/ドライ/自動/送風/暖房の切替が可能
室温設定	○	○	下記の範囲で温度設定できます。(空調機により温度範囲が異なります。下記は標準機種の場合です。) 冷房・ドライ: 19~30℃ / 暖房: 17~28℃ / 自動: 19~28℃
風速設定	○	○	風速の切替えができます。*ユニットにより選択可能な風量は異なります。
風向設定	○	○	風向の切替えができます。*ユニットにより選択可能な風向は異なります。
ルーバー設定	○	○	ルーバーの運転/停止切替が可能
手元操作への禁止/許可	×	○	上位コントローラの設定により、運転/停止、運転モード、設定温度フィルターサインリセット操作が禁止されます。 *禁止中は【集中管理中】が点灯します。
運転モードの切替制限	×	○	上位コントローラからの設定により、下記モードへの操作が禁止されます。 冷房禁止時: 冷房・ドライ・自動 / 暖房禁止時: 暖房・自動 冷暖禁止時: 冷房・ドライ・暖房・自動

○: グループ別操作 ×: 対応不可

項目	設定	表示	内容
室温表示	-	○	空調機の運転時のみ、室内ユニットの暖込み温度を表示します。
異常表示	-	○	現在発生している異常内容を、アドレスとともに表示します。 また、異常発生時に連絡先の電話番号を表示させることも可能です。 *異常内容によりアドレス表示しない場合もあります。
タイマー運転	○	○	簡易タイマー/消し忘れタイマーの何れかを使用可能です。 ・簡易タイマー: ON/OFFを1回行うタイマー (1時間単位で72時間まで、ONまたはOFFのみの設定も可能) ・消し忘れタイマー: 運転後に一定時間経過すると停止するタイマー (運転時間を30分単位で4時間まで設定可能)
換気機器操作	○	○	フリープランユニット管理時 フリープラン用ロスナイの運転設定及び運転運転設定が可能 換気運転機器の停止/弱/強の切替可能 ミスタースリムユニット管理時(A制御) マイコンタイプロスナイの運転運転操作が可能 換気運転機器の弱/強の切替可能
言語切替機能	○	○	表示する言語(ドット表示部)を切替えることができます。
スムーズメンテナンス機能	○	○	メンテナンス安定運転への切替ができます。 メンテナンス情報を表示することができます。 *メンテナンス機能対応ユニットのみ可能です。
異常時の連絡先表示機能	○	○	異常発生時に連絡する電話番号を登録し、表示することができます。 *異常発生時には、登録されている電話番号を表示します。
温度設定範囲制限機能	○	○	初期設定により、室温設定の温度範囲を制限することができます。
操作制限機能	○	○	リモコンスイッチの操作ロックの設定/解除ができます。 ・全スイッチロック ・運転/停止スイッチ以外のスイッチロック
外部入力	×	×	外部入力はできません。
外部出力	×	×	外部出力はできません。
自動昇降パネル操作	○	○	自動昇降パネルの上昇/下降の操作ができます。 *自動昇降対応ユニットのみ可能です。
ベーン角度設定	○	○	吹き出し口の角度の固定操作ができます。 *ベーン角度固定対応ユニットのみ可能です。

## 外形図



## 第3角法



三菱電機ビル空調管理システム

名称	MAスムーズリモコン
形名	PAR-24MA
形名コード	7EY240

三菱電機株式会社

# 三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名

分配管

形名

MSDD-50SR2

## 1. 仕様

項目	内容	
本体	分配比	室外ユニット容量を50:50に2分配
	分配管本数	液管用・ガス管用 各1本
	パイプ材質	リン脱酸銅 C1220T-OL (JIS H3300)
付属品	パイプカバー	発泡スチロール成型品 (液管・ガス管用 各1個)
	異径管	3種類 5本

## 2. 外形図

液管用



ガス管用



異径管 (付属品)



φA (内径)	φB (外径)	本数
6.35	9.52	2
12.7	15.88	2



φC (内径)	φD (外径)	本数
19.05	15.88	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

MSDD-50SR2

 三菱電機株式会社

第3角法  
単位: mm

作成日  
2004-9-1

仕様書番号  
(形名コード)

7EAS5A

副番