

仕 様 表			セット形名	MPKZD-P224KLD(-BS(G))					
電 源	電 源 ・ 三 相 200V		機外配線要領						
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	50		
冷房標準性能	冷房能力	kW			20.0(10.0~22.4)	定格感度電流	mA	100	
標準性能	C O P	—		3.08	手元開閉器	動作時間	—	0.1S以内	
	定格消費電力	kW		6.49		B種ヒューズ	開閉器容量	A	60
	運転電流	A		20.6	配線用遮断器定格電流		A	50	
	力率	%		91	ユニット電源線太さ	C	mm <sup>2</sup>	14.0	
暖房標準性能	暖房能力	kW		22.4(10.0~25.0)	内外接続線太さ	50m以下	D	mm	φ2.0
	C O P	—		3.92		80m以下	mm	φ2.6	
	定格消費電力	kW		5.71	アース線太さ	E	mm	φ2.0	
	運転電流	A		18.1	アース線太さ	J	mm	φ1.6	
暖房低温性能	力率	%	91	室内側	アース線太さ	F	mm <sup>2</sup>	0.3~1.25	
	暖房低温能力	kW	20.0	リモコン線					
暖房低温消費電力	kW	9.00							
C O P (平均)	—	3.50							
最大運転電流	A	36.3							

室内ユニット (1台分データ)		MPKH-RP56KAL × 4台	
外形寸法<H × W × D>	mm	325 × 1100 × 258	
外装色<マンセル>	—	ホワイト<1.0Y9.2/0.2>	
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)	—	ラインフローファン × 0.057kW × 1	
風量	m <sup>3</sup> /min	弱9.4 - 中13.6 - 強17.2	
機外静圧	Pa	0	
風向調節	上下方向	冷房・ドライ: 13°, 28°, 34°, 43°, 54° に、暖房: 16°, 32°, 38°, 62°, 75° に設定可	
	左右方向	左25° (28°), 左18°, 正面0°, 右18°, 右25° (28°), 左右25° に設定可 ( )は暖房時	
運転音	dB	弱33 - 中40 - 強48	
製品質量	kg	16	
ドレンパン	—	ABS樹脂	
ドレン配管サイズ	—	VP-16	

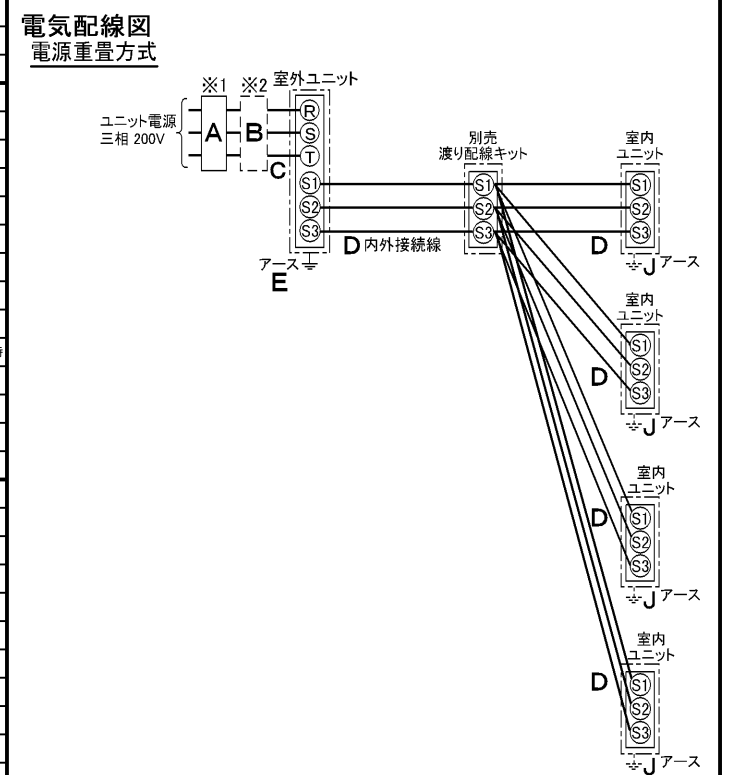
室外ユニット		MPUZ-P224HA3(-BS(G))	
外形寸法<H × W × D>	mm	1800 × 900 × 750	
外装色<マンセル>	—	アイボリー<3Y 7.8/1.1>	
圧縮機	1日の冷凍能力	法定トン	0.890~3.500
保護装置	形式 × 出力 × 個数	—	全密閉 × 4.5kW × 1
送風機	保護装置	—	吐出温度検知、過電流検知回路
送風機	形式 × 出力 × 個数	—	プロペラファン × 0.635kW × 1
風量	m <sup>3</sup> /min	150	
送風機用保護装置	—	温度開閉器	
運転音(冷房/暖房)	dB	54/56	
製品質量	kg	198	

共通事項		冷房・ドライ19~30°C/暖房17~28°C	
冷媒	kg	R410A × 10.5	
冷媒配管長	m	30(追加チャージ時120)	
高低差	m	40	
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	φ9.52/φ25.4	

温度設定(リモコン)		冷房・ドライ19~30°C/暖房17~28°C	
使用温度範囲	冷房	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/ —
	暖房	室内	乾球温度17~28°C/ —
		室外	乾球温度-20~21°C/湿球温度-20~15°C

セット別売形名	渡り配線キット	MPW-234A
	配管	MSDF-1111R2

- 注意事項
- 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
  - 冷房・暖房能力の( )内は、能力変化の値を示します。
  - 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。
  - リモコン上は16~31°Cに設定可能ですが、スリムエアコンの運転使用範囲に従いご使用ください。
  - 同時フォーにする場合は、渡り配線キットが必要です。



(注) 内外別受電方式、室外ユニットより室内に電源を供給する方式はできません。

- 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。
  - 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		壁掛形/(同時フォー同容量同タイプ)			
グリーン購入法適合		形名	<標準仕様>	MPKZD-P224KLD	
			<耐(重)塩仕様>	MPKZD-P224KLD-BS(G)	
三菱電機株式会社		作成日	2005-10-20	図番	MPKZDP224KLD-6
				副番	
				記号	



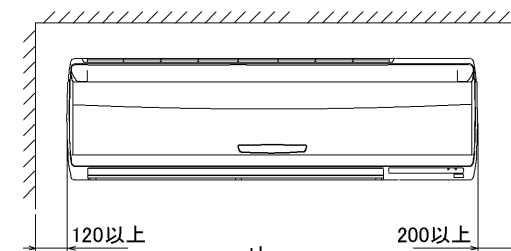
左後配管取入れ口



右後配管取入れ口

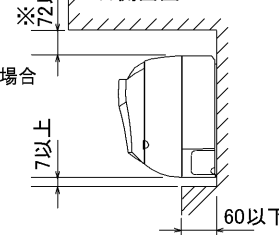
据え付け所要スペース(室内ユニット)

正面図



右側面図

※左・左後ろ配管時  
(スパーサー使用時)の場合  
100mm以上



形名	貫通スリーブ ※1	壁貫通穴
RP56~RP80	φ75	φ75~φ80

※1 貫通スリーブは現地にて手配してください。



	RP56,63	RP71,80
液管	1/4F (φ6.35)	3/8F (φ9.52)
ガス管	1/2F (φ12.7)	5/8F (φ15.88)



ワイヤレスリモコン

BH01C941

単位	スケール	作成日	形名	MPKH-RP56~80KAL			
mm	NTS	2006-7-4	パッケージエアコン室内ユニット外形図(壁掛形)				
三菱電機株式会社			図番 (形名コード)	7PVFGA	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

分配管

形名

MSDF-1111R2

## 1. 仕様

項目	内容	
本体	分配比	室外ユニット容量を25:25:25:25に4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	発泡ポリエチレン成型品(液管・ガス管用 各1個) EPTスポンジゴムタイプ(液管・ガス管用 各4本)
	異径管	5種類 11本
	バンド	7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
28.6	25.4	1
15.88	12.7	1



φC(内径)	φD(外径)	本数
12.7	15.88	4
6.35	9.52	4
9.52	12.7	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

MSDF-1111R2

三菱電機株式会社

第3角法

作成日

仕様書番号

7EAB1A

副番

単位:mm

2004-9-1

(形名コード)