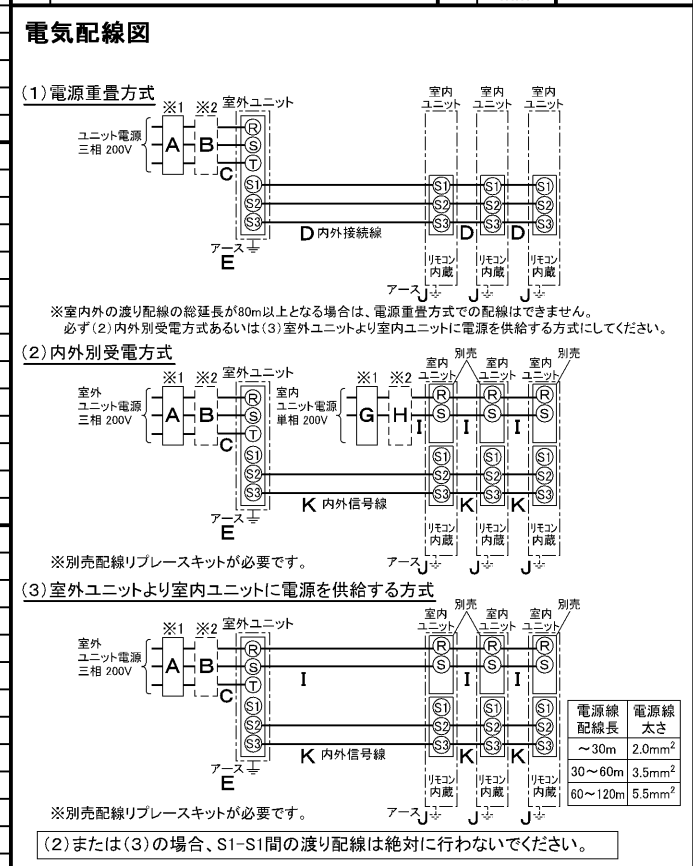


仕 様 表					
電 源	電 源 ・ 三 相 200V				
電 源 周 波 数	Hz	50Hz			
冷 房	定 格	定 格 冷 房 能 力	kW	14.0(5.2~16.0)	
		定 格 消 費 電 力	kW	4.64	
		冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)	—	3.02	
		運 転 電 流	A	14.4	
	力 率	%	93		
	定 格 冷 房 時 の 顕 熱 比	—	0.74		
	中 間	中 間 冷 房 能 力	kW	6.60	
中 間 冷 房 消 費 電 力		kW	1.50		
中 間 冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		—	4.40		
冷 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (CSPF)	—	5.0			
暖 房	定 格	定 格 暖 房 能 力	kW	16.0(4.7~18.0)	
		定 格 消 費 電 力	kW	4.65	
		暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)	—	3.44	
		運 転 電 流	A	14.3	
		力 率	%	94	
	中 間	中 間 暖 房 能 力	kW	7.20	
		中 間 暖 房 消 費 電 力	kW	1.68	
		中 間 暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	—	4.29	
	暖 房 低 温	暖 房 低 温 能 力	kW	13.5	
		暖 房 低 温 消 費 電 力	kW	5.84	
暖 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (HSPF)	—	3.7			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (GOP)	—	3.23			
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF)	—	4.1			
最 大 運 転 電 流	A	28.0			
室 内 ユ ニ ッ ト (1 台 分 デ ー タ)	室 内 形 名	MPS-RP56GA2 × 3 台			
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	1900 × 600 × 270		
	外 装 色 <マ ン セ ル>	—	ホワイ ト <0.70Y 8.59/0.97>		
	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)	シロ ッ コ フ ァ ン × 0.02kW × 1			
	風 量	m ³ /min	弱 13 - 強 16		
	機 外 静 圧	Pa	0		
	風 向 調 節	上 下 方 向	手 動 : 冷 房 ・ 除 湿 時 は 正 面 吹 出 し / 上 吹 出 し 暖 房 時 は 下 吹 出 し		
		左 右 方 向	任 意 に 設 定 可 ・ ス イ ン グ		
運 転 音	dB	弱 33 - 強 38			
製 品 質 量	kg	41			
ド レ ン パ ン	ABS樹 脂 ・ 発 泡 PS				
ド レ ン 配 管 サ イ ズ	—	VP-20			
室 外 ユ ニ ッ ト	室 外 形 名	MPUZ-P160HA5(-BS(G))			
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	943 × 950 × 330(+30)		
	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	0.580 ~ 2.190	
		形 式 × 出 力 × 個 数	—	全 密 閉 × 2.9kW × 1	
	保 護 装 置	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	3.6 / 2.3	
	I P コ ー ド	—	IPX4		
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	プロ ペ ラ フ ァ ン × 0.15kW × 1			
	風 量	m ³ /min	70		
送 風 機 用 保 護 装 置	—	過 熱 / 過 電 流 保 護			
運 転 音 (冷 房 / 暖 房)	dB	52 / 54			
製 品 質 量	kg	81			
共 通 事 項	冷 媒	kg	R410A × 3.6		
	冷 媒 配 管 長	m	20(追 加 チャ ー ジ 時 50)		
	高 低 差	m	30		
温 度 設 定 (リ モ コ ン)	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 9.52 / φ 15.88		
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 / —		
セ ッ ト 別 売 形 名	暖 房	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		
分 配 管	MSDT-111R2				
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 く な る の が 普 通 で す。					

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	30	
			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	B	A	30
				B種 ヒ ュ ー ズ	A	30
		配 線 用 遮 断 器 定 格 電 流	A	30		
		ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ	C	mm ²	5.5	
		内 外 接 続 線 太 さ	50m 以 下	D	mm	φ 1.6
			80m 以 下	D	mm	φ 2.0
		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	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			



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

床置形 / (同時トリプル同容量同タイプ)

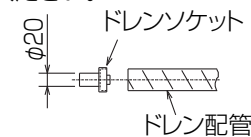
形 名	MPSZT-P160GK	〈耐塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BS 〈耐重塩害仕様〉は、室外ユニット形名末尾 -BSG					
作 成 日	2007-07-31	図 番	MPSZTP160GK-5	副 番	A	記 号	



冷媒、ドレン配管用ノックアウト穴 90×60長穴(左側面にも同等穴有り)
電線用ノックアウト穴 φ27 (左側面にも同等穴有り)



- 注1. ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。
2. ドレン配管接続部は現地工事に合わせ、加工できるようにドレンソケット(VP-20接続用)が附属品として有ります。接着してご使用ください。



3. 分ダクトを取り付ける場合は、ユニットの天井パネルに設けられたノックアウト穴及び分ダクト取り付け用ネジ穴に金具がつかないようにしてください(転倒防止金具の長辺を壁側にすればかかるとはなりません)



RG01N811

単位	スケール	作成日	形名	MPS-RP56GA2
mm	NTS	2008-11-20	パッケージエアコン室内ユニット外形図 (床置形)	
三菱電機株式会社		図番	GA-MPS-RP56GA2	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

MSDT-111R2

1. 仕様

項目	内容	
本体	分配比	室外ユニット容量を33:33:33に3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(液管用)・EPTスポンジゴムタイプ(ガス管用)
	異径管	5種類 9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
12.7	9.52	1



φC(内径)	φD(外径)	本数
12.7	15.88	3
19.05	25.4	1
6.35	9.52	3
15.88	25.4	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

MSDT-111R2

 三菱電機株式会社

第3角法

作成日

仕様書番号

7EAA1A

副番

単位:mm

2004-9-1

(形名コード)