

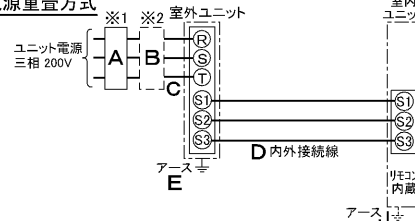
仕 様 表			セット形名	MPS-P63GD			
電源	周波数	Hz	電源・三相 200V				
冷房標準性能	冷房能力	kW	60Hz				
	C O P	—	5.6(2.7~6.3)				
	定格消費電力	kW	3.23				
	運転電流	A	1.73				
	力率	%	5.4				
暖房標準性能	暖房能力	kW	93				
	C O P	—	—				
	定格消費電力	kW	—				
	運転電流	A	—				
	力率	%	—				
暖房低温	暖房低温能力	kW	—				
	暖房低温消費電力	kW	—				
	C O P (平均)	—	—				
	最大運転電流	A	10.0				
室内ユニット	室内形名	MPS-RP63GA2					
	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	—				
	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)	—	シロココファン×0.03kW×1				
	風量	m³/min	弱15-強18				
	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				
		左右方向	任意に設定可・スイング				
		運転音	dB	弱37-強42			
		製品質量	kg	43			
	室外ユニット	室外形名	MPU-P63HA3				
外形寸法<H×W×D>		mm	600×800×300(+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	0.160~0.900			
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×0.03kW×1				
風量		m³/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	45				
共通事項		冷媒	kg	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	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°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	—				
		室外	—				
セット別売形名							

### 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	15	
			定格感度電流	A	30	
			動作時間	—	0.1S以内	
		手元開閉器	開閉器容量	A	15	
			B種ヒューズ	A	15	
		配線用遮断器	定格電流	A	15	
		ユニット電源線太さ	50m以下	C	mm²	2.0
			80m以下	D	mm	φ1.6
		アース線太さ	—	E	mm	φ1.6
			—	—	—	—
室内ユニット電源 (*内外別受電接続時)	漏電遮断器	定格電流	G	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	H	A	15	
	配線用遮断器	定格電流	I	A	15	
	電源線太さ	—	J	mm²	2.0	
		—	K	—	0.3mm²以上	
	アース線太さ	—	L	mm	φ1.6	
		—	F	mm²	0.3~1.25	

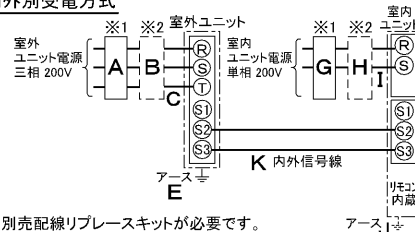
### 電気配線図

#### (1) 電源重量方式



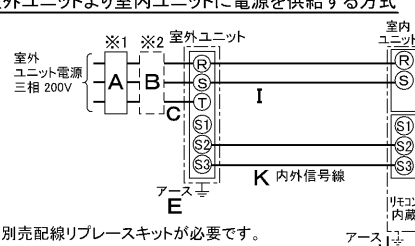
※室内の渡り配線の総延長が80m以上となる場合は、電源重量方式での配線はできません。必ず(2)内外別受電方式あるいは(3)室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式にしてください。

#### (2) 内外別受電方式



※別売配線リブレースキットが必要です。

#### (3) 室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式



※別売配線リブレースキットが必要です。

(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。

## 空冷式パッケージエアコン仕様書

グリーン購入法適合

三菱電機株式会社

### 床置形

形名	<標準仕様> MPS-P63GD				
作成日	2007-08-09	図番	MPSP63GD-6	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かから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ことはありません)



RG01N811

単位	スケール	作成日	形名	MPS-RP50(S)・56(S)・63・71・80GA(H)2			
mm	NTS	2005-9-9	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	7PWBFA	副番	A	記号
			(形名コード)				



**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。



BK01B414

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-P40(S)・45(S)・50(S)・56(S)・63(S)HA3(-BS(G)) MPU-P40(S)・45(S)・50(S)・56(S)・63(S)HA3
mm	NTS	2006-5-26	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 (形名コード)	7JMCDA 副番 A 記号