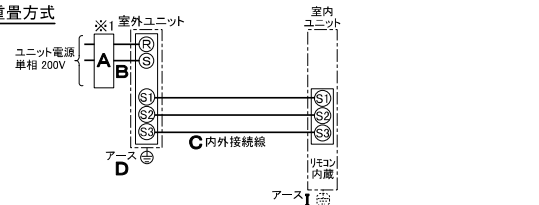


仕 様 表				
電 源	電 源 ・ 単 相 200V			
電 源 周 波 数	Hz	60Hz		
冷 房	定 格 冷 房 標 準 能 力	kW	5.6(2.0~6.3)	
	定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW	1.72	
	冷 房 運 転 電 流	A	9.6	
	冷 房 運 転 力 率	%	90	
	定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	—	0.71	
	中 間 標 準	中 間 冷 房 標 準 能 力	kW	2.6
		中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW	0.485
	中 間 中 温	中 間 冷 房 中 温 能 力	kW	2.7
		中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW	0.467
	最 小 中 温	最 小 冷 房 中 温 能 力	kW	2.0
	最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW	0.330	
暖 房	定 格 暖 房 標 準 能 力	kW	6.3(1.6~8.0)	
	定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW	1.81	
	暖 房 運 転 電 流	A	10.1	
	暖 房 運 転 力 率	%	90	
	中 間 標 準	中 間 暖 房 標 準 能 力	kW	2.9
		中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW	0.548
	最 小 標 準	最 小 暖 房 標 準 能 力	kW	1.6
		最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW	0.329
	最 大 低 温	最 大 暖 房 低 温 能 力	kW	6.1
		最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力	kW	2.68
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015)	—	4.9		
JIS B8616 : 2006	—	4.9		
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 COP (冷 房 / 暖 房 / 冷 暖 平 均)	—	3.26 / 3.48 / 3.37		
最 大 運 転 電 流	A	17.4		
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名	PS-RP63KA19		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	1700 × 470 × 270	
	外 装 色 <マ ン セ ル >	—	ホ 白 色 <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(ロングライフ、抗菌・防カビ仕様)		
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	—	シ ロ ッ コ フ ァ ン × 0.050kW × 1	
	風 量	m <sup>3</sup> /min	弱 13—中 14—強 15	
	機 外 静 圧	Pa	0	
	風 向 調 節	上 下 方 向	手 動	
		左 右 方 向	任 意 に 設 定 可 ・ ス イ ン グ	
	運 転 音 <PWL>	dB	弱 52—中 54—強 56	
	製 品 質 量	kg	35	
	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	PUZ-ERMP63SKA13(-BS,-BSG)		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	630 × 809(+62) × 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	0.140~1.140
		形 式 × 圧 縮 機 用 電 動 機 定 格 出 力 × 個 数	—	全 密 閉 × 1.30kW × 1
	保 護 装 置	—	吐 出 温 度 検 知、圧 縮 機 シェ ル 温 検 知、過 電 流 検 知 回 路	
	設 計 圧 力 (高 圧 部 / 低 圧 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 × 0.040kW × 1	
	風 量	m <sup>3</sup> /min	45	
	送 風 機 用 保 護 装 置	—	過 熱 / 過 電 流 保 護	
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房) <PWL>	dB	65 / 67	
	製 品 質 量	kg	43	
共 通 事 項	冷 媒	kg	R32 × 2.0	
	冷 媒 配 管 長	m	30(追 加 チ ャ ー ジ 時 50)	
	高 低 差	m	30	
	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 6.35 / φ 12.7	
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 -5~52℃ / —	
	暖 房	室 内	乾 球 温 度 17~28℃ / —	
		室 外	乾 球 温 度 -20~21℃ / 湿 球 温 度 -20~15℃	
セ ッ ト 別 売 形 名				
注 意 事 項				
1. 冷 房・暖 房 能 力 お よ び 電 気 特 性 は JIS B8616:2015 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. 通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015) は JIS B8616:2015 に 基 づ い た 数 値 で す。				
4. 運 転 音 <PWL> は JIS B 8616:2015 に 基 づ い た 値 で す。				
5. プ ロ パ ン な ど の ガ ス 機 器、煙 を 発 生 す る 機 器、殺 虫 剤 な ど の ス プ レ ー 類、塗 料、薬 剤 を 近 く で 使 用 し な い ぐ だ い。冷 媒 セ ン サ ー が 検 知 し、異 常 を 表 示 す る た め、運 転 で き な い 場 合 が あ り ます。				
6. 理・美 容 院 に お い て、ヘ ア ス プ レ ー な ど に 含 ま れ る シ ロ キ サ ン に よ り、冷 媒 セ ン サ ー が 検 知 し な く な る 可 能 性 が あ り ます の で、定 期 的 な メ ン テ ナ ンス が 必 要 で す。				
7. 本 機 種 は R32 冷 媒 機 種 の た め、最 小 床 面 積 10m <sup>2</sup> を 下 回 る ス ペ ー ス へ の 設 置 は で き ませ ン。				

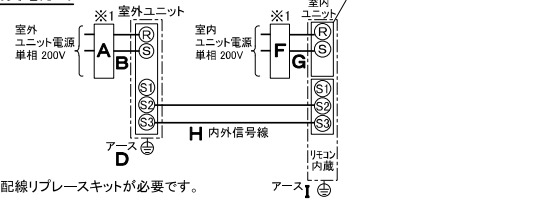
機 外 配 線 要 領						
機 外 配 線	ユ ニ ッ ト 電 源 (室 外 側)	漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	30	
			定 格 感 度 電 流	A	mA	30
			動 作 時 間	—	—	0.1S 以 内
		ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ	B	mm <sup>2</sup>	3.5	
			内 外 接 続 線 太 さ	50m 以 下	C	mm
	80m 以 下	mm		φ 1.6		
	A	mm	φ 1.6			
	室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (*内 外 別 受 電 接 続 時)	漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	15	
			定 格 感 度 電 流	F	mA	30
			動 作 時 間	—	—	0.1S 以 内
電 源 線 太 さ		G	mm <sup>2</sup>	2.0		
内 外 接 続 線 太 さ		H	—	0.3mm <sup>2</sup> 以 上		
A		mm	φ 1.6			
リ モ コ ン 線		—	—	—		

### 電 気 配 線 図

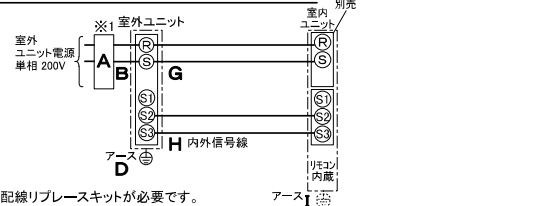
#### (1) 電 源 重 置 方 式



#### (2) 内 外 別 受 電 方 式



#### (3) 室 外 ユ ニ ッ ト 以 上 室 内 ユ ニ ッ ト に 電 源 を 供 給 す る 方 式



(2) または (3) の 場 合、S1-S1 間 の 渡 り 配 線 は 絶 対 に 行 わ な い ぐ だ い。

- ※1. 電 源 に は 必 ず 漏 電 遮 断 器 を 取 付 け て く だ い。  
漏 電 遮 断 器 は、地 絡・過 負 荷・短 絡 保 護 兼 用 の 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 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 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 せ く だ い。  
本 機 種 で は 室 内 ユ ニ ッ ト に 常 時 電 源 を 供 給 し て く だ い。冷 媒 の 漏 え い を 検 知 で き な く な り ます。

**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  
2015年省エネ法基準適合/グリーン購入法適合(APF基準)

**床置形**

形名	PSZ-ERMP63SK3	<副機仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS
作成日	2023-01-10	<副機仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG
図番	PSZERMP63SK3-6	副番
記号		



前方



冷媒・ドレン配管用ノックアウト穴  
80×60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)

冷媒・ドレン配管、電線用  
ノックアウト穴 100×80長穴

4.アンカーボルトは、下記の範囲になるように  
長さを調整してください。



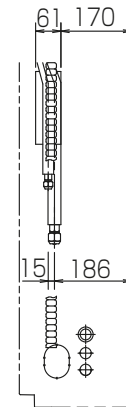
注1.ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。  
2.ドレン配管接続部は現地工事に合わせ、加工  
できるようにドレンソケット(VP-20接続用)が  
付属品として有ります。  
塩ビ系接着剤にて接着してご使用ください。



3.室内ユニット周囲必要空間



※印の寸法や床、壁などの材質について現地  
消防署から特別な指示があるときは、その指示  
にしたがってください。  
・左右100以上、前1000以上は、エアフィルター、  
送風機等のサービスに必要です。



RG01V096

単位	スケール	作成日	形名	PS-RP63KA19		
mm	NTS	2022-12-9	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	GA-PSRP63KA19	副番	記号	

### 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などの  
技術資料を参照願います。



### 2 基礎ボルト

M10の基礎ボルトで室外ユニットの据付足を  
4箇所ナットで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。)

<基礎ボルト高さ>



### 3 配管・配線取入れ方向

配管、配線接続は、  
背面側からのみ取入れできます。



RK01B177-3

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ERMP63SKA13(-BS,-BSG)		
mm	NTS	2022-12-20	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-PUZERMP63SKA13	副番	記号