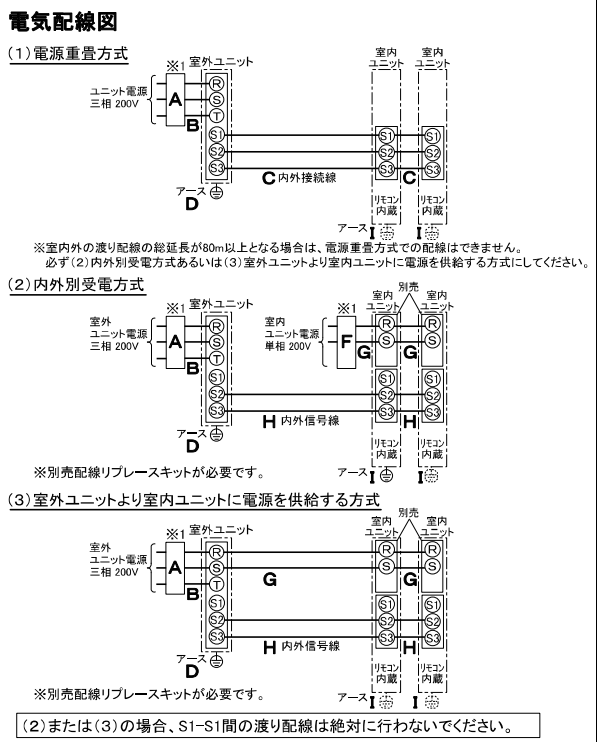


仕様表			
電源	電源・三相200V		
電源周波数	Hz	60Hz	
冷房	定格冷房標準能力	kW 10.0(3.6~11.2)	
	定格冷房標準消費電力	kW 2.97	
	冷房運転電流	A 9.1	
	冷房運転電率	% 94	
	定格冷房標準時の顕熱比	— 0.71	
	中間標準	中間冷房標準能力 kW 4.7	
		中間冷房標準消費電力 kW 1.05	
	中間中温	中間冷房中温能力 kW 5.0	
		中間冷房中温消費電力 kW 0.886	
	最小中温	最小冷房中温能力 kW 3.6	
	最小冷房中温消費電力 kW 0.684		
暖房	定格暖房標準能力	kW 11.2(3.2~14.2)	
	定格暖房標準消費電力	kW 2.72	
	暖房運転電流	A 8.4	
	暖房運転電率	% 93	
	中間標準	中間暖房標準能力 kW 5.1	
		中間暖房標準消費電力 kW 0.969	
	最小標準	最小暖房標準能力 kW 3.2	
		最小暖房標準消費電力 kW 0.598	
	最大低温	最大暖房低温能力 kW 14.5	
		最大暖房低温消費電力 kW 5.85	
最大極低温	最大暖房極低温能力 kW 14.5		
	最大暖房極低温消費電力 kW 6.45		
	室外湿球温度-15℃時能力 kW 14.5		
	室外湿球温度-20℃時能力 kW 12.3		
通年エネルギー消費効率(APF2015)	—	4.9	
JIS B8616 : 2006	—	4.8	
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	—	3.37/4.12/3.75	
最大運転電流	A	25.0	
室内ユニット (1台分データ)	室内形名	PS-RP56KA19×2台	
	外形寸法(H×W×D)	mm	1700×470×270
	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ハナカム(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	m³/min	弱12—中13—強14
	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-DHRMP112KA2(-BS,-BSG)	
	外形寸法(H×W×D)	mm	1338×1050×330(+25)
	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	0.270~2.700
	保護装置	形式×圧縮機用電動機定格出力×個数	全密閉×2.10kW×1
	設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa	3.60/2.3
	IPコード	—	IPX4
	送風機(形式×出力×個数)	—	プロペラファン×0.060kW×2
	風量	m³/min	110
	送風機用保護装置	—	過熱/過電流保護
運転音(冷房/暖房)<PWL>	dB	66/69	
製品質量	kg	115	
冷媒	kg	R32×4.0	
共通事項	冷媒配管長	30(追加チャージ時75)	
	高低差	30	
	室内側冷媒配管径(液/ガス)	φ6.35/φ12.7	
	室外側冷媒配管径(液/ガス)	φ9.52/φ15.88	
温度設定(リモコン)	冷房:ドライ19~30℃/暖房10~28℃		
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-5~50℃/—
	暖房	室内	乾球温度10~28℃/—
		室外	乾球温度-25~21℃/湿球温度-25~15℃
セツ別売形名	分配管	SDD-50SR8	
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でください。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冷媒機のため、最小床面積25㎡を下回るスペースへの設置はできません。			

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	mm² 5.5	
		内外接続線太さ	C	mm φ1.6	
	80m以下	mm φ2.0			
		アース線太さ	D	mm φ1.6	
	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	F mA 30	
		動作時間	— 0.1S以内		
電源線太さ		G	mm² 2.0		
	内外接続線太さ	H	— 0.3mm²以上		
	アース線太さ	I	mm φ1.6		
	リモコン線	—	—		



(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、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。
・本機種では室内ユニットに常時電源を供給してください。冷媒の漏えいを検知できません。

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(APF基準)

床置形/(同時ツイン同容量同タイプ)

形名	PSZX-DHRMP112K3	<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS
		<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG
作成日	2022-12-22	図番 PSZXDHRMP112K3-6
		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-RP56KA19		
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-PSRP56KA19	副番	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

SDD-50SR8

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

※SDD-50SR5の代替として使用可能です。

2.外形図

液管用



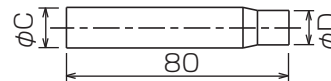
ガス管用



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

SDD-50SR8

 三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2014-1-27

仕様書番号
(形名コード)

SDD50SR8

副番

1/1