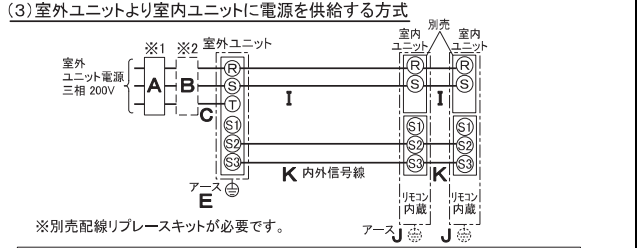
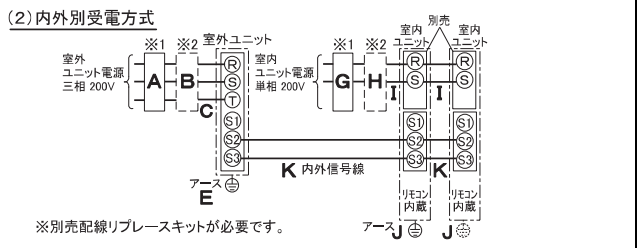
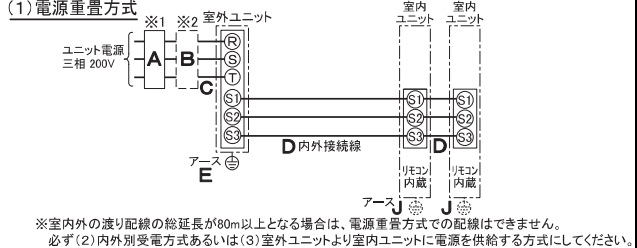


仕様表		
電源	電源・三相200V	
電源周波数	Hz 50Hz	
冷房標準	定格冷房標準能力	kW 12.5(3.2~14.0)
	定格冷房標準消費電力	kW 3.84
	冷房運転電流	A 11.7
	冷房運転力率	% 95
	定格冷房標準時の顕熱比	— 0.70
	中間冷房標準能力	kW 5.7
	中間冷房標準消費電力	kW 1.13
	中間冷房中温能力	kW 6.0
	中間冷房中温消費電力	kW 0.984
	最小冷房中温能力	kW 3.2
最小冷房中温消費電力	kW 0.535	
暖房標準	定格暖房標準能力	kW 14.0(3.5~18.2)
	定格暖房標準消費電力	kW 3.74
	暖房運転電流	A 11.4
	暖房運転力率	% 95
	中間暖房標準能力	kW 6.3
	中間暖房標準消費電力	kW 1.17
	最小暖房標準能力	kW 3.5
	最小暖房標準消費電力	kW 0.728
	最大暖房低温能力	kW 14.6
	最大暖房低温消費電力	kW 7.12
通年エネルギー消費効率(APF2015)	— 5.1	
JIS B8616 : 2006	— 4.9	
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	— 3.26/3.74/3.50	
最大運転電流	A 24.0	
室内ユニット (1台分データ)	室内形名	PS-RP71KA15×2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	m³/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55—強57
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-ZRMP140KA8(-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 0.250~2.690 形式×圧縮機用電動機定格出力×個数 — 全密閉×2.80kW×1
	保護装置	— 吐出温度検知、圧縮機シェル温度検知、過電流検知回路
	設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa 3.6/2.3
	IPコード	— IPX4
	送風機(形式×出力×個数)	— プロベラファン×0.060kW×2
	風量	m³/min 100
	送風機用保護装置	— 過熱/過電流保護
運転音(冷房/暖房)<PWL>	dB 68/71	
製品質量	kg 99	
冷媒	kg R32×4.0	
冷媒配管長	m 50(追加チャージ時75)	
高低差	m 30	
室内側冷媒配管径(液/ガス)	mm φ9.52/φ15.88	
室外側冷媒配管径(液/ガス)	mm φ9.52/φ15.88	
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	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冷媒機種のため、最小床面積22㎡を下回るスペースへの設置はできません。		

機外配線要領			
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	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 mm² 5.5	
	内外接続線太さ	50m以下 D mm φ1.6	
		80m以下 D mm φ2.0	
		A—ス線太さ E 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	G mA 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	H A 15
	配線用遮断器	定格電流	A 15
	電源線太さ	I mm² 2.0	
	内外接続線太さ	K — 0.3mm²以上	
		A—ス線太さ J mm φ1.6	
リモコン線	— — —		

電気配線図

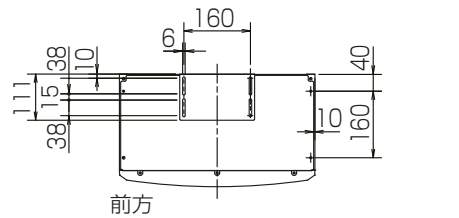


(2)または(3)の場合、S1-S1間の渡り配線は絶対に行わないでください。

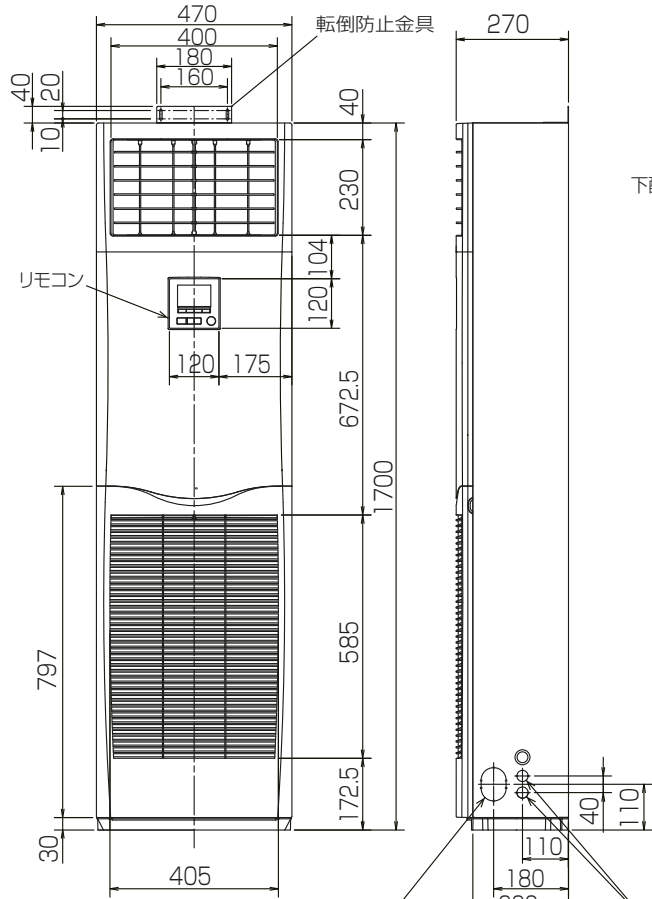
- ※1. 電源には必ず漏電遮断器を取付けてください。
漏電遮断器は、インバーター回路用遮断器(三菱電機製NV-Oシリーズまたは、その同等品)を選定してください。
- ※2. 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には、漏電遮断器と直列に手元開閉器(開閉器+B種ヒューズ)または、配線用遮断器が必要となります。
- ・電線太さは、20mまでの電圧降下を見込んで選定してありますので、20mを超える場合は、電圧降下を考慮して「内線規程」等に従い、お選びください。
- ・電力会社の地区により規制を受ける場合がありますので、事前に所轄の電力会社にお問い合わせください。
- ・本機種では室内ユニットに常時電源を供給してください。冷媒の漏れ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/同時ツイン同容量同タイプ

形名	PSZX-ZRMP140KV	〈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	2019-01-15	図番
		副番
		記号



前方

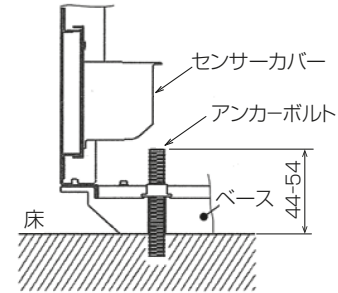
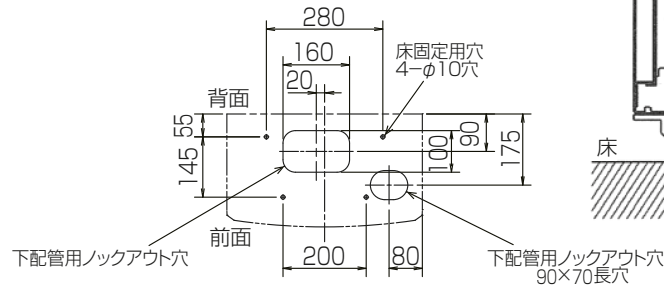


冷媒・ドレン配管用ノックアウト穴
80×60長穴(左側面にも同等穴有り)

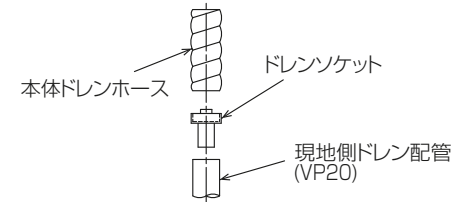
電線用ノックアウト穴 φ27
(左側面にも同等穴有り)

冷媒・ドレン配管、電線用
ノックアウト穴 100×80長穴

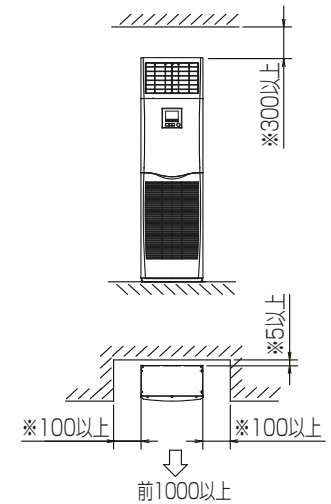
4.アンカーボルトは、下記の範囲になるように
長さを調整してください。



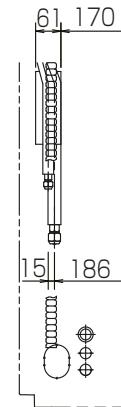
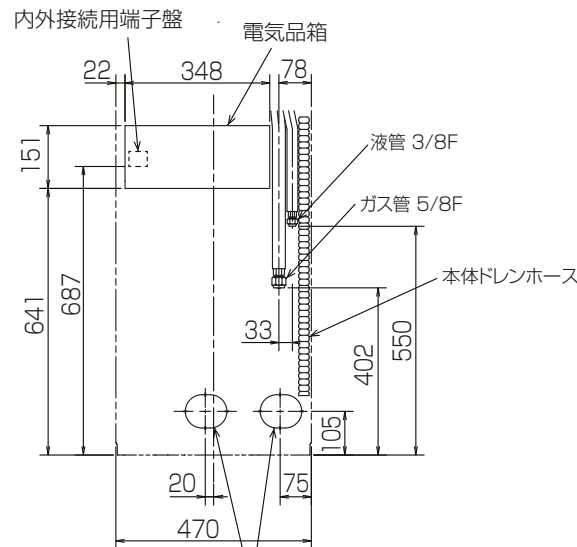
注1.ドレン配管はPVC管VP-20を使用してください。
2.ドレン配管接続部は現地工事に合わせ、加工
できるようにドレンソケット(VP-20接続用)が
付属品として有ります。
塩ビ系接着剤にて接着してご使用ください。



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時は、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-RP71KA15		
mm	NTS	2018-12-25	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-PSRP71KA15	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

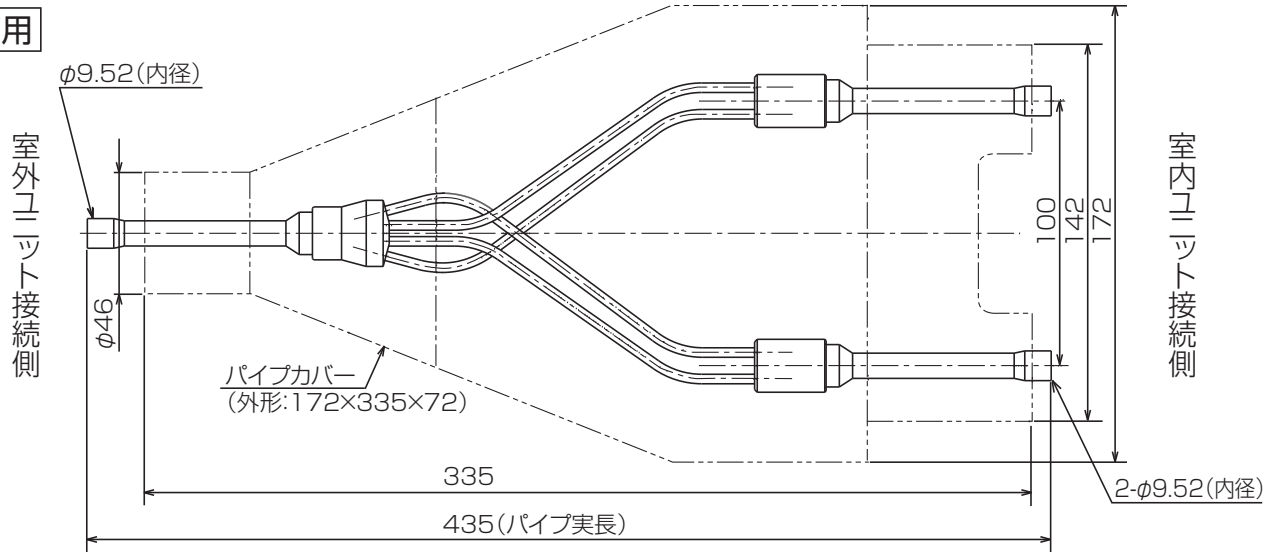
1.仕様

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

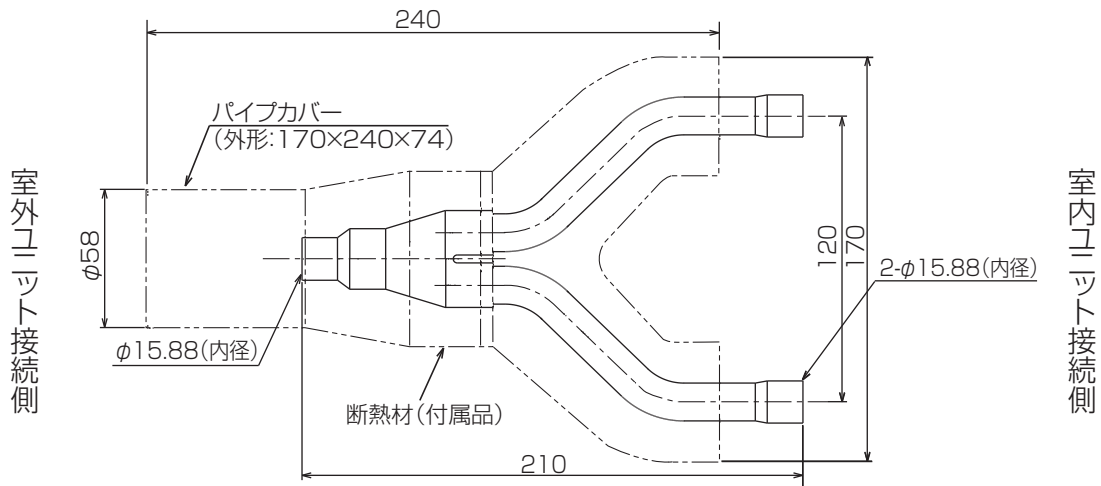
※SDD-50SR5の代替として使用可能です。

2.外形図

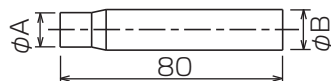
液管用



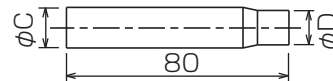
ガス管用



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