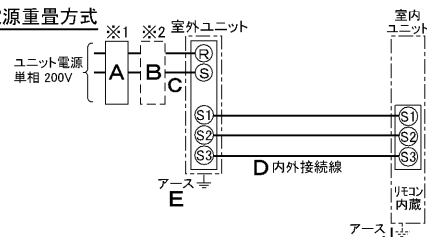


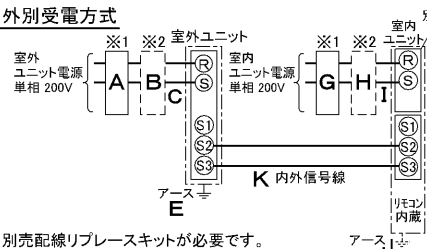
仕 様 表			セット形名	MPS-P63SKD												
電 源	電 源・単相 200V		機外配線要領													
電 源 周 波 数	Hz	60Hz	機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	A	20							
冷房標準性能	冷房能力	kW			5.6(2.7~6.3)	定格感度電流	mA	30	動作時間	—	0.1S以内					
	C O P	—			2.75	手元開閉器	開閉器容量	A		30						
	定格消費電力	kW			2.04		B種ヒューズ	A		20						
	運転電流	A			11.3	配線用遮断器定格電流	A	20								
暖房標準性能	暖房能力	kW			—	ユニット電源線太さ	C	mm ²	3.5	内外接続線太さ	50m以下	mm	φ1.6			
	C O P	—			—	80m以下	D	mm	φ1.6							
	定格消費電力	kW			—	アース線太さ	E	mm	φ1.6							
	運転電流	A			—		電 源	単相・200V								
暖房低温性能	暖房低温能力	kW			—	漏電遮断器	定格電流	A	15	動作時間	—	0.1S以内				
	暖房低温消費電力	kW	—	手元開閉器	開閉器容量	A	15									
C O P (平均)	—	—	室内ユニット電源 (*内外別受電接続時)	B種ヒューズ	A	15	配線用遮断器定格電流	A	15							
最大運転電流	A	17.0		電 源 線 太 さ	I	mm ²		2.0	内外接続線太さ	K	—	0.3mm ² 以上				
室内ユニット	室内形名	MPS-RP63KA		アース線太さ	J	mm	φ1.6	リ		モ	コ	ン	線	F	mm ²	0.3~1.25
	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		—												
	エアフィルタ	—	PPハニカム													
	送風機(形式×出力×個数)	—	シロッコファン×0.025kW×1													
	風 量	m ³ /min	弱11-強14													
	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													
運 転 音	dB	弱38-強43														
製 品 質 量	kg	38														
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	MPU-P63SHA3														
	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												
		形式×出力×個数	—	全密閉×1.4kW×1												
	機保護装置	—	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	m ³ /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																
注意事項																
1. 冷房能力および電気特性はJISB8615-1の条件で運転した場合の数値です。 定格冷房能力(室内側:乾球27.0°C,湿球19.0°C,外気温度:乾球35.0°C) 延長配管7.5m(相当長)、高低差0m 2. 冷房能力の()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、周囲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。																

電気配線図

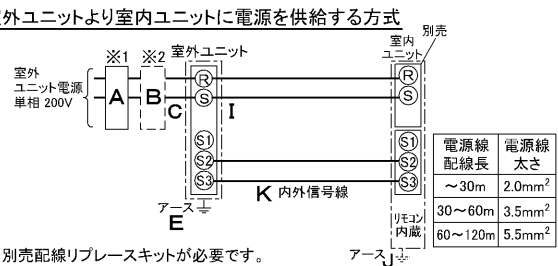
(1) 電源重畳方式



(2) 内外別受電方式



(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



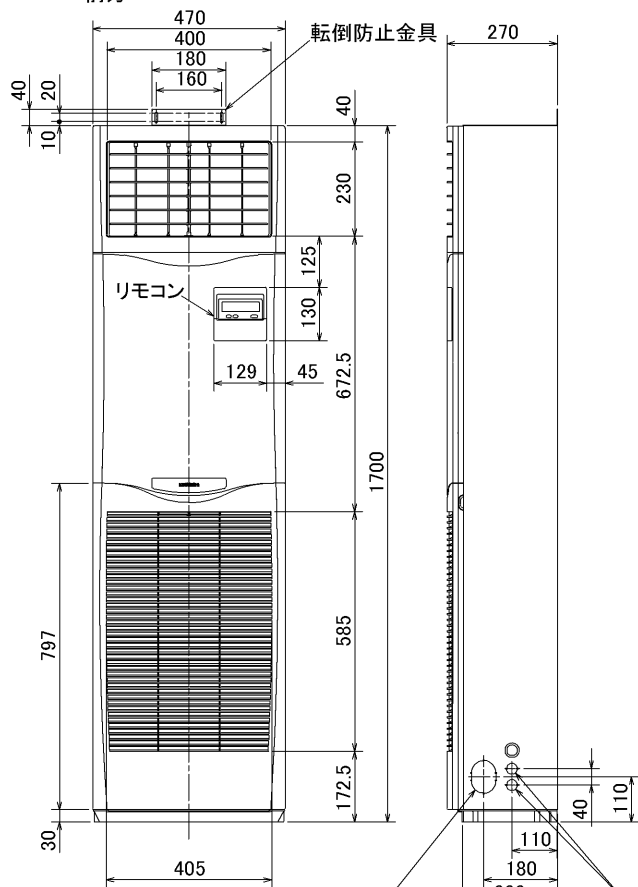
(2)または(3)の場合、S1-S1間の渡り配線は絶対に行わないでください。

- ※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		床置形				
形名	<標準仕様>	MPS-P63SKD				
作成日	2007-08-09	図番	MPSP63SKD-6	副番	A	記号
三菱電機株式会社						



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)



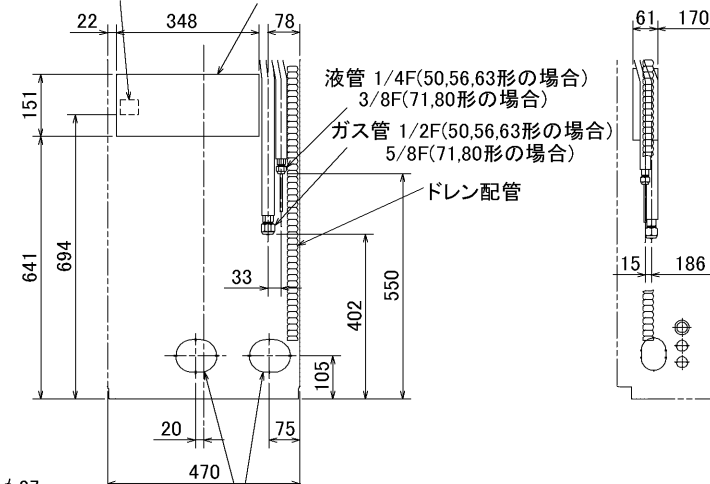
下配管用ノックアウト穴

床固定用穴
4-φ10穴

下配管用ノックアウト穴
90×70長穴

内外接続用端子盤

電気品箱

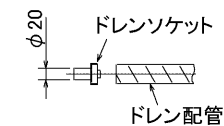


冷媒, ドレン配管, 電線用
ノックアウト穴 100×80長穴

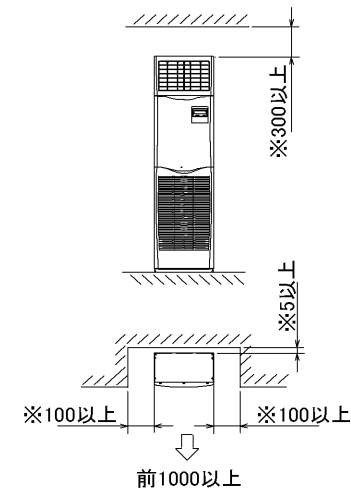
液管 1/4F(50,56,63形の場合)
3/8F(71,80形の場合)
ガス管 1/2F(50,56,63形の場合)
5/8F(71,80形の場合)

ドレン配管

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。



据え付け所要スペース(室内ユニット)



- ・※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	MPS-RP50~80KA			
mm	NTS	2006-1-13	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	7PWCFA	副番	A	記号
			(形名コード)				



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	7JMCDA	副番	A	記号
	(形名コード)				