

仕 様 表				機外配線要領								
電 源	電 源 ・ 単 相 200V			機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	30			
電 源 周 波 数	Hz	60Hz				定格感度電流	A	mA	30			
冷 房	定 格	定格冷房能力	kW			5.6(2.5~6.3)		動作時間	—	0.1S以内		
		定格消費電力	kW			1.77		手元開閉器	開閉器容量	A	30	
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—			3.16			B種ヒューズ	A	30	
		運転電流	A			9.8		配線用遮断器定格電流	ユニット電源線太さ	C	mm ²	5.5
		力率	%			90			内外接続線太さ	50m 以下	D	mm
定格冷房時の顕熱比	—	0.71				80m 以下	D	mm	φ1.6			
暖 房	定 格	中間冷房能力	kW			2.6		アース線太さ	E	mm	φ1.6	
		中間冷房消費電力	kW			0.570			電 源	単相・200V		
		中間冷房エネルギー消費効率	—	4.56		漏電遮断器	定格電流	A	15			
		冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)	—	5.3		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		
	力率		%	90		B種ヒューズ	H	A	15			
	中 間	定 格	中間暖房能力	kW	2.9		配線用遮断器定格電流	電源線太さ	I	mm ²	2.0	
			中間暖房消費電力	kW	0.620			内外接続線太さ	K	—	0.3mm ² 以上	
			中間暖房エネルギー消費効率	—	4.68		アース線太さ	J	mm	φ1.6		
			暖房低温能力	kW	6.1		リ モ コ ン 線	F	mm ²	0.3~1.25		
暖房低温消費電力			kW	2.69		電 源		単相・200V				
暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)	—	4.1		漏電遮断器	定格電流	A	15					
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)	—	3.37		定格感度電流	G	mA	30					
通年エネルギー消費効率(APF)	—	4.5		動作時間	—	0.1S以内						
最大運転電流	A	17.4		手元開閉器	開閉器容量	A	15					

室内ユニット	定 格	定格暖房能力	kW	6.3(2.8~8.0)		
中 間	定 格	定格消費電力	kW	1.76		
		暖房エネルギー消費効率(COP)	—	3.58		
		運転電流	A	9.8		
		力率	%	90		
		中間暖房能力	kW	2.9		
低 温	定 格	中間暖房消費電力	kW	0.620		
		中間暖房エネルギー消費効率	—	4.68		
		暖房低温能力	kW	6.1		
暖房低温消費電力	kW	2.69				
暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)	—	4.1				
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)		—	3.37			
通年エネルギー消費効率(APF)		—	4.5			
最大運転電流		A	17.4			

室内ユニット	室内形状名	MPS-RP63KA			
	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		
	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・スイング		
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	室外形状名	MPUZ-WRP63SHA6(-BS(G))			
	外形寸法<H×W×D>	mm	600×800(+69)×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	0.300~1.280	
		形式×出力×個数	—	全密閉×1.3kW×1	
	保護装置	—	吐出温度検知、過電流検知回路		
	設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa	4.15/2.3		
	IPコード	—	IPX4		
	送風機(形式×出力×個数)	—	プロペラファン×0.03kW×1		
	風量	m ³ /min	35		
送風機用保護装置	—	過熱/過電流保護			
運転音(冷房/暖房)	dB	45/46			
製品質量	kg	44			

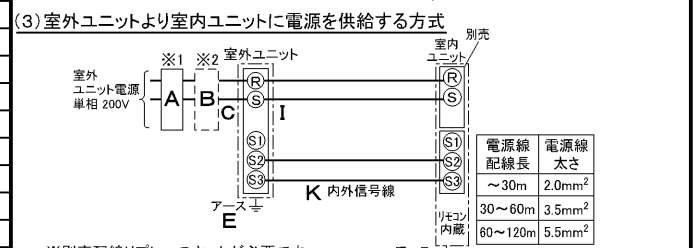
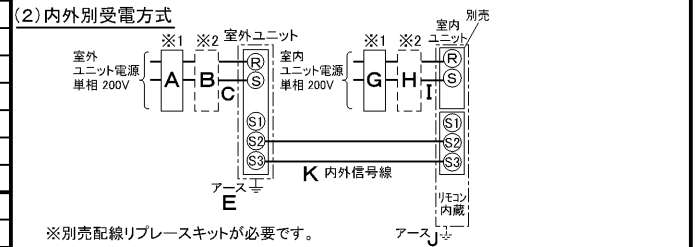
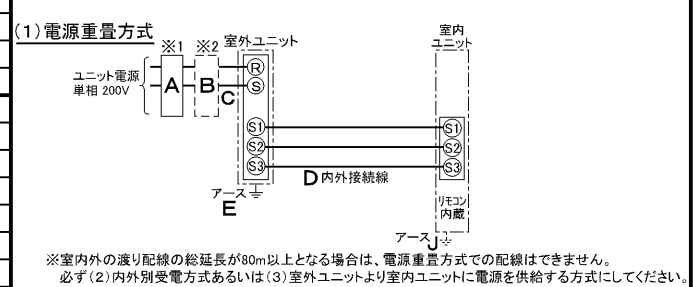
共通事項	冷媒	媒	R410A×2.4	
	冷媒配管長	m	30(追加チャージ時50)	
	高低差	m	30	
	室内側冷媒配管径(液/ガス)	mm	φ6.35/φ12.7	
	室外側冷媒配管径(液/ガス)	mm	φ6.35/φ12.7	
温度設定(リモコン)		冷房・ドライ19~30°C/暖房17~28°C		
使用温度範囲	冷房	室内	乾球温度19~32°C/湿球温度15~23°C	
		室外	乾球温度-5~43°C/ —	
	暖房	室内	乾球温度17~28°C/ —	
		室外	乾球温度-11~21°C/湿球温度-12~15°C	

セット別売	形名	
-------	----	--

注意事項

- 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8616:2006およびJRA4048:2006に準拠した値です。延長配管7.5m(相当長)、高低差0m
- 冷房・暖房能力の()内は、能力変化の値を示します。
- 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。実際に据付し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



(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。

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

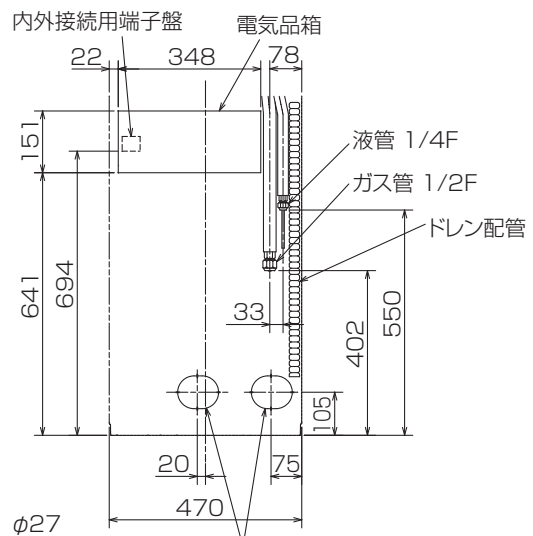
床置形

形名	MPSZ-WRP63SKL	<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS <耐重塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG			
作成日	2007-09-20	図番	MPSZWRP63SKL-6	副番	記号

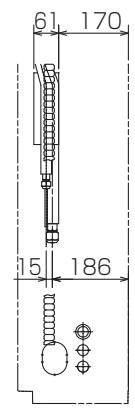


冷媒,ドレン配管用ノックアウト穴
80×60長穴(左側面にも同等穴有り)

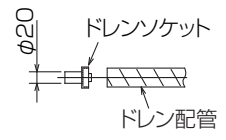
電線用ノックアウト穴 φ27
(左側面にも同等穴有り)



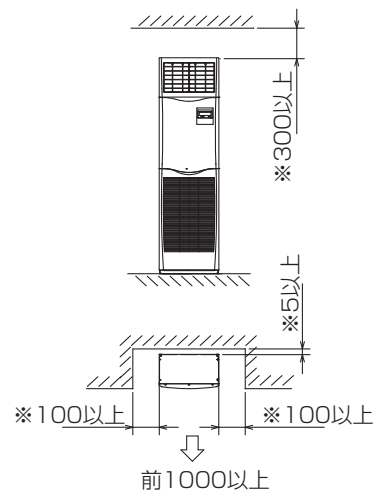
冷媒,ドレン配管,電線用
ノックアウト穴 100×80長穴



- 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-RP63KA		
mm	NTS	2007-6-4	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-MPS-RP63KA	副番	記号	



BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP63SHA6(-BS(G))
mm	NTS	2007-10-1	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-MPUZ-WRP63SHA6 副番 記号