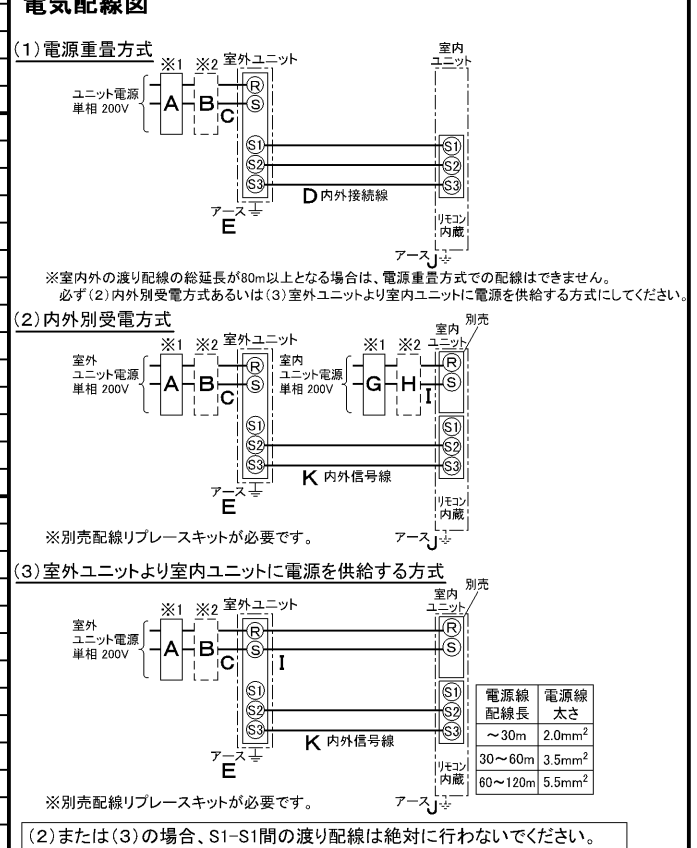


仕様表				機外配線要領							
電源	電源・単相 200V			機外配線	ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A	20		
電源	周波数	Hz	60Hz			定格感度電流	A	mA	30		
冷房	定格	定格冷房能力	kW			5.0(2.3~5.6)	動作時間	—	0.1S以内		
		定格消費電力	kW			1.47	手元開閉器	開閉器容量	A	30	
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—			3.40		B種ヒューズ	A	20	
		運転電流	A			8.2	配線用遮断器定格電流	ユニット電源線太さ	C	mm ²	3.5
		力率	%			90		内外接続線太さ	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			2.3	アース線太さ	E	mm	φ1.6	
		中間冷房消費電力	kW			0.667	室内ユニット電源 (*内外別受電接続時)	電源	単相・200V		
		中間冷房エネルギー消費効率	—		3.45	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)	—		4.2	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	
定格暖房能力	kW	5.6(2.5~7.3)	B種ヒューズ		H	A		15			
定格消費電力	kW	1.72	配線用遮断器定格電流		A	15					
暖房エネルギー消費効率(COP)	—	3.26	電源線太さ		I	mm ²		2.0			
運転電流	A	9.6	内外接続線太さ		K	—		0.3mm ² 以上			
力率	%	90	アース線太さ	J	mm	φ1.6					
中間暖房能力	kW	2.6	リモコン線	F	mm ²	0.3~1.25					
中間暖房消費電力	kW	0.644									
中間暖房エネルギー消費効率	—	4.04									
暖房低温能力	kW	5.8									
暖房低温消費電力	kW	2.39									
暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)	—	3.6									
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)	—	3.33									
通年エネルギー消費効率(APF)	—	3.8									
最大運転電流	A	15.1									

室内ユニット	室内形名	MPS-RP56KA			
	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	PPハニカム			
	送風機(形式×出力×個数)	—	シロッコファン×0.015kW×1		
	風量	m ³ /min	弱10—強12		
	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35—強40			
製品質量	kg	37			
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	MPUZ-WRP56SHA6(-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	0.250~0.970	
		形式×出力×個数	—	全密閉×1.1kW×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	44/46			
製品質量	kg	43			
共通事項	冷媒	R410A×2.3			
	冷媒配管長	m	30(追加チャージ時50)		
	高低差	m	30		
温度設定(リモコン)	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		
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-5~43℃/—		
	暖房	室内	乾球温度17~28℃/—		
		室外	乾球温度-11~21℃/湿球温度-12~15℃		
セット別売形名					

電気配線図



- ※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。

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。

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

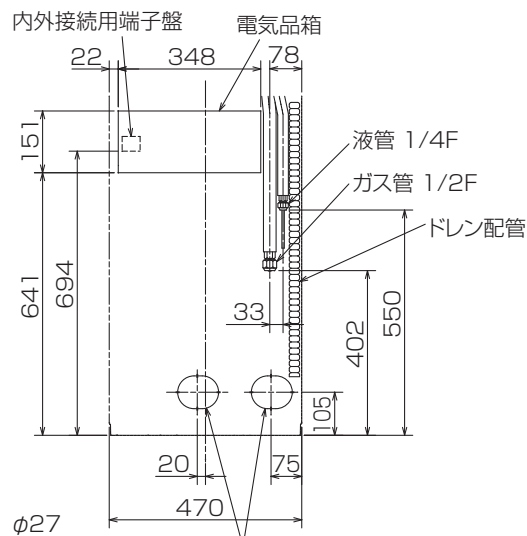
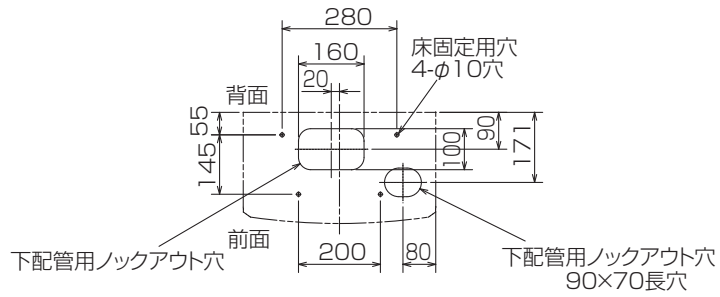
床置形

形名	MPSZ-WRP56SKL		<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	MPSZWRP56SKL-6	副番	記号

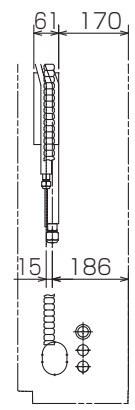


冷媒,ドレン配管用ノックアウト穴
80×60長穴(左側面にも同等穴有り)

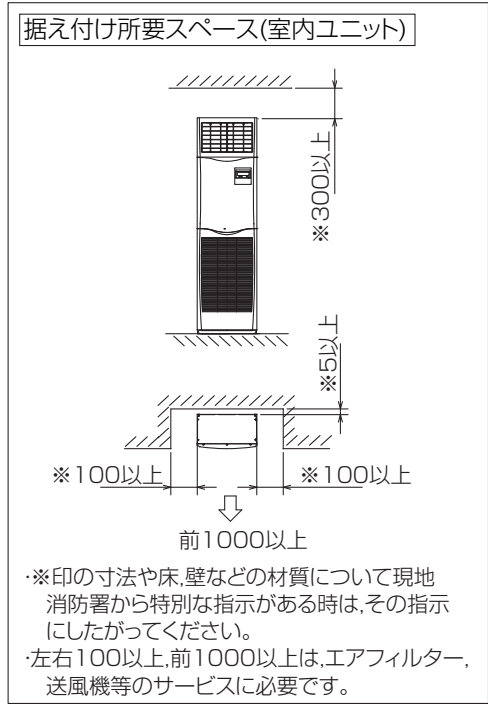
電線用ノックアウト穴 $\phi 27$
(左側面にも同等穴有り)



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。



RG01V096

単位	スケール	作成日	形名	MPS-RP56KA		
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-RP56KA	副番	記号	



BK01B572

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP56SHA6(-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-WRP56SHA6	副番
				記号