

仕様表					
電源	電源・単相 200V				
電源周波数	Hz	60Hz			
冷房	定格	定格冷房能力	kW	5.0(2.0~5.6)	
		定格消費電力	kW	1.87	
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—	2.67	
		運転電流	A	10.4	
		力率	%	90	
	定格冷房時の顕熱比	—	0.71		
	中間	中間冷房能力	kW	2.30	
		中間冷房消費電力	kW	0.65	
		中間冷房エネルギー消費効率	—	3.54	
		冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)	—	4.1	
暖房		定格暖房能力	kW	5.6(2.2~6.7)	
暖房	定格	定格消費電力	kW	1.79	
		暖房エネルギー消費効率(COP)	—	3.13	
		運転電流	A	9.9	
		力率	%	90	
		中間暖房能力	kW	2.60	
	中間	中間暖房消費電力	kW	0.68	
		中間暖房エネルギー消費効率	—	3.82	
		暖房低温能力	kW	5.2	
		暖房低温	暖房低温消費電力	kW	2.32
			暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)	—	3.4
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)	—	2.90			
通年エネルギー消費効率(APF)	—	3.7			
最大運転電流	A	15.0			

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	20	
			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	B	A	30
			B種ヒューズ	B	A	20
		配線用遮断器	定格電流	C	A	20
		ユニット電源線太さ		C	mm <sup>2</sup>	3.5
		内外接続線太さ	50m以下	D	mm	φ1.6
			80m以下	D	mm	φ1.6
			アース線太さ	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	G	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	H	A	15	
		B種ヒューズ	H	A	15	
	配線用遮断器	定格電流	I	A	15	
	電源線太さ		I	mm <sup>2</sup>	2.0	
	内外接続線太さ		K	—	0.3mm <sup>2</sup> 以上	
	アース線太さ		J	mm	φ1.6	
リモコン線	F	mm <sup>2</sup>		0.3~1.25		

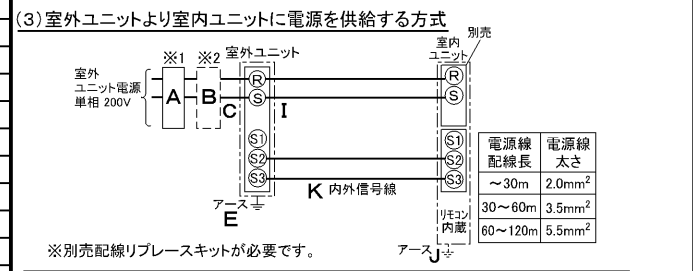
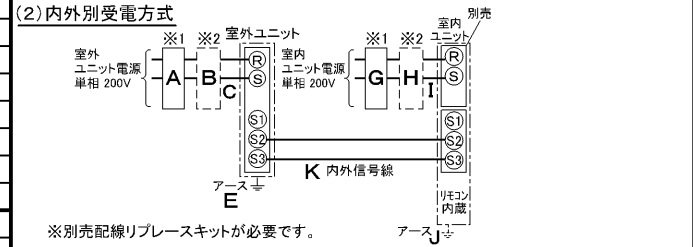
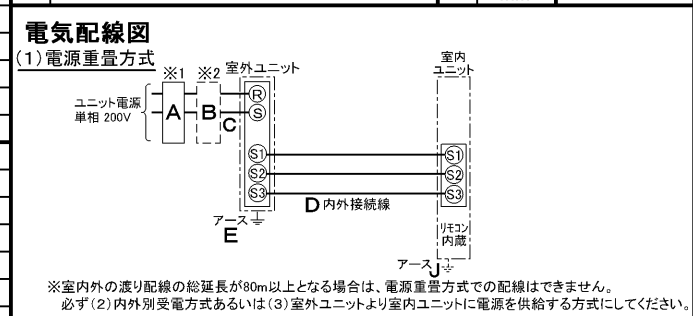
室内ユニット		
室内形状名	MPS-RP56KA	
外形寸法<H×W×D>	mm	1700×470×270
外装色<マンセル>	—	ホワイト<0.70Y 8.59/0.97>
補助電気ヒーター	kW	組込不可
エアフィルター	PPハニカム	
送風機(形式×出力×個数)	—	シロッコファン×0.015kW×1
風量	m <sup>3</sup> /min	弱10—強12
機外静圧	Pa	0
風向調節	上下方向 手動:冷房・除湿時は正面吹出し/上吹出し 暖房時は下吹出し 左右方向 任意に設定可・スイング	
運転音	dB	弱35—強40
製品質量	kg	37
ドレンパン	ABS樹脂・発泡PS	
ドレン配管サイズ	—	VP-20

室外ユニット			
室外形状名	MPUZ-P56SHA5(-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	0.160~0.900
機構	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 <sup>3</sup> /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	46/47	
製品質量	kg	43	

共通事項	冷媒配管長	kg	R410A×1.7
	高低差	m	20(追加チャージ時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	乾球温度19~32℃/湿球温度15~23℃	
	暖房	乾球温度-5~43℃/ —	
	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		

**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。



(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**

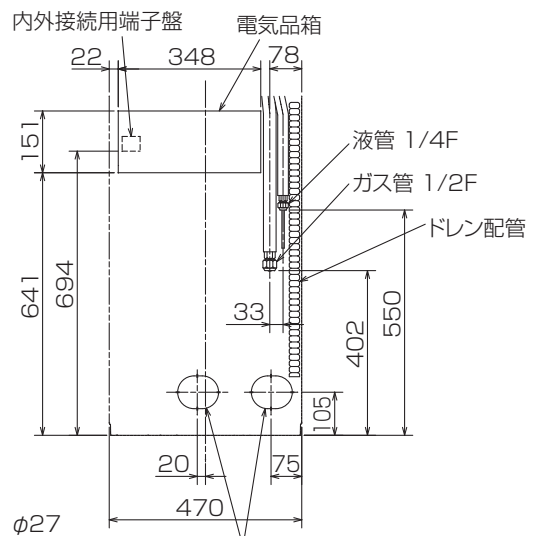
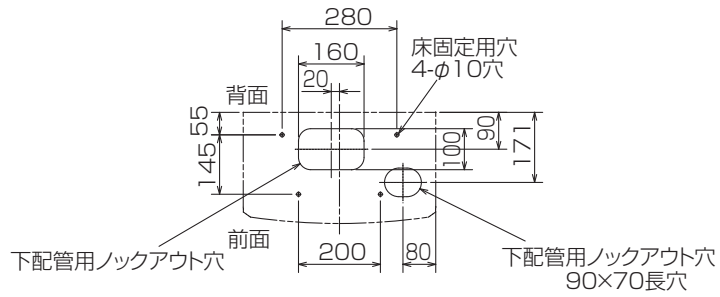
床置形

形名	MPSZ-P56SKK		〈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	2007-07-31	図番	MPSZP56SKK-6	副番	A	記号	

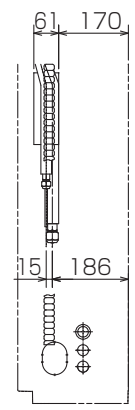


冷媒,ドレン配管用ノックアウト穴  
80×60長穴(左側面にも同等穴有り)

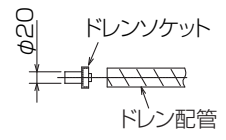
電線用ノックアウト穴 φ27  
(左側面にも同等穴有り)



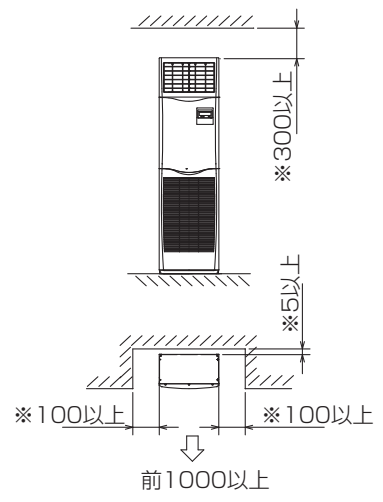
冷媒,ドレン配管,電線用  
ノックアウト穴 100×80長穴



- 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-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-P56SHA5(-BS(G))
mm	NTS	2007-8-2	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-P56SHA5	副番 A 記号