

仕様表					
電源	電源・単相 200V				
電源周波数	Hz	50Hz			
冷房	定格	定格冷房能力	kW	5.0(2.0~5.6)	
		定格消費電力	kW	1.86	
		冷房エネルギー消費効率(COP)	—	2.69	
		運転電流	A	10.3	
		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	0.64	
		中間冷房エネルギー消費効率	—	3.59	
		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	1.78	
		暖房エネルギー消費効率(COP)	—	3.15	
		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	0.67	
		中間暖房エネルギー消費効率	—	3.88	
		暖房低温能力	kW	5.2	
		暖房低温	暖房低温消費電力	kW	2.31
			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)	—	2.92			
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	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	20	
		配線用遮断器	定格電流	A	20	
		ユニット電源線太さ	C	mm ²	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	A	15		
		定格感度電流	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	A	15		
	配線用遮断器	定格電流	A	15		
	電源線太さ	I	mm ²	2.0		
	内外接続線太さ	K	—	0.3mm ² 以上		
	アース線太さ	J	mm	φ1.6		
リモコン線	F	mm ²	0.3~1.25			

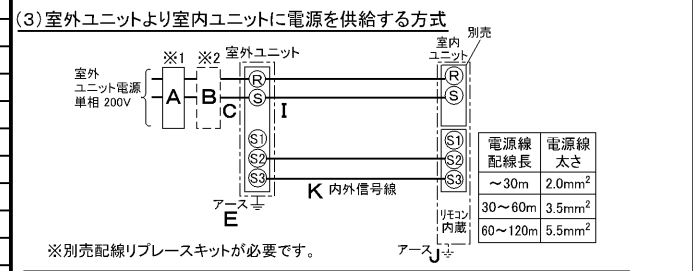
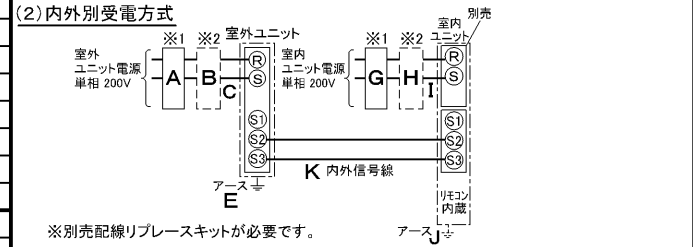
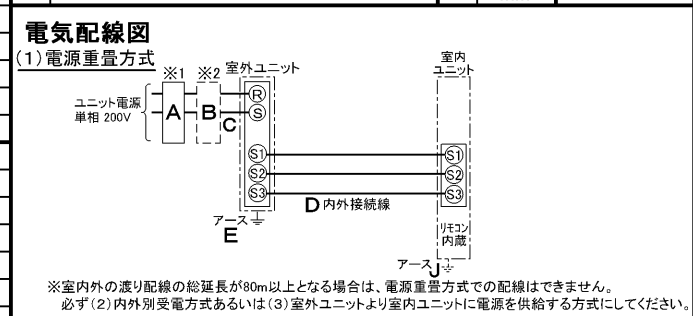
室内ユニット		
室内形状名	MPS-RP56KA	
外形寸法 <H × W × D>	mm	1700 × 470 × 270
外装色 <マンセル>	—	ホワイト<0.70Y 8.59/0.97>
補助電気ヒーター	kW	組込不可
エアフィルター	PPハニカム	
送風機 (形式 × 出力 × 個数)	—	シロッコファン × 0.015kW × 1
風量	m ³ /min	弱10—強12
機外静圧	Pa	0
風向調節	上下方向 左右方向	手動: 冷房・除湿時は正面吹出し/上吹出し 暖房時は下吹出し 任意に設定可・スイング
運転音	dB	弱35—強40
製品質量	kg	37
ドレンパン	ABS樹脂・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

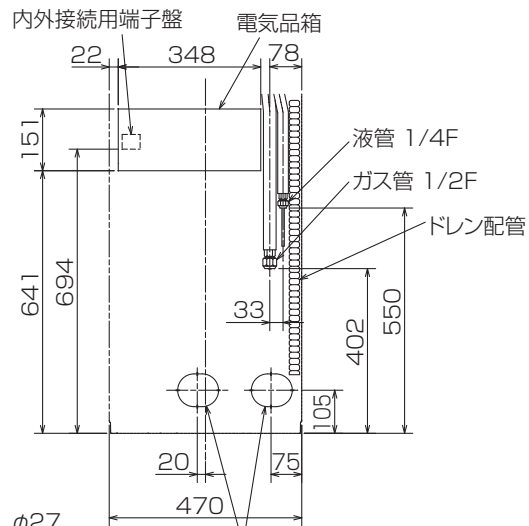
床置形

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-5	副番	A	記号	

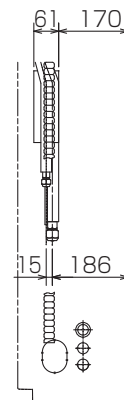


冷媒,ドレン配管用ノックアウト穴
80×60長穴(左側面にも同等穴有り)

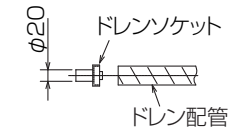
電線用ノックアウト穴 φ27
(左側面にも同等穴有り)



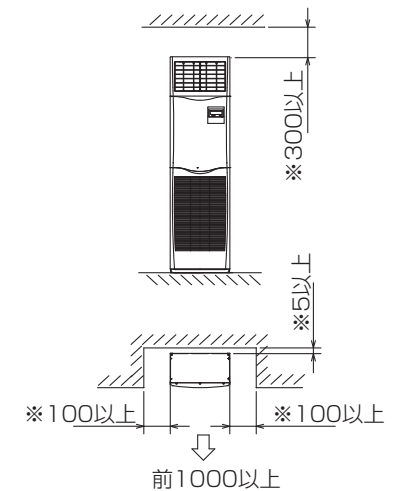
冷媒,ドレン配管,電線用
ノックアウト穴 100×80長穴



- 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