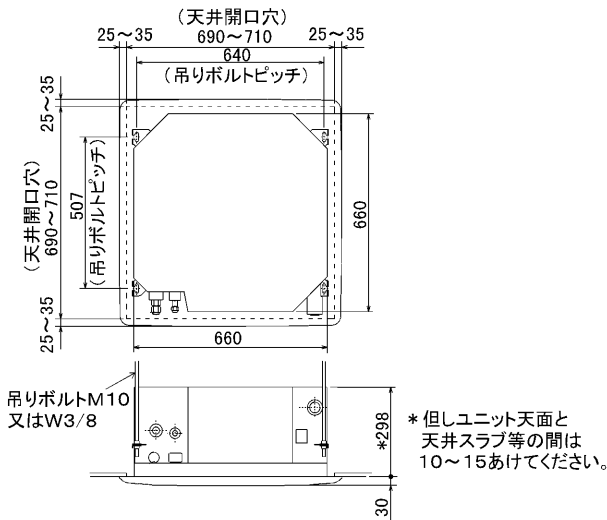


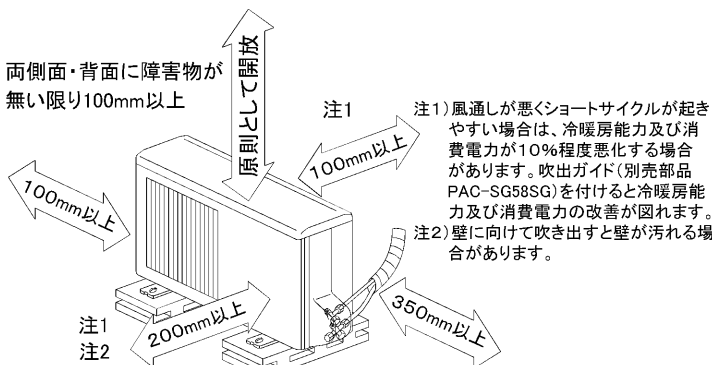
### 据付所要スペース(室内ユニット)



BG01V541

### 室外ユニットの 周囲必要空間

下記の数値は基本例として最大公約数で表しております。  
個々の具体的な場合は冷熱ハンドブック又は、  
工事マニュアル等を御覧ください。

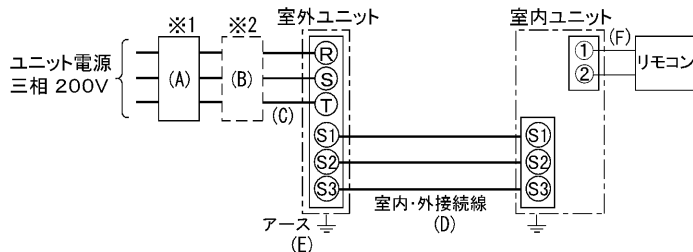


左側面、右側面、背面の内  
2方向は、開放のこと

### 電気配線図

室内ユニット基板の主要端子

記号	名称
CN90	ワイヤレスアダプタ
CN25	加湿器
CN2L	ロスナイ



- ※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。

A	B	C	D	E
漏電遮断器 ※3	手元開閉器	配線用遮断器 定格電流	ユニット電源線太さ	内外接続線太さ (VVVF3芯)
15A 30mA 0.1S 以内	開閉器容量 B種ヒューズ	15A	2.0mm <sup>2</sup>	φ1.6
	15A	15A	φ1.6	φ1.6

- ※3 漏電遮断器特性は左から、定格電流・定格感度電流・動作時間の順に記載しています。
- ・リモコン線(記号F): 0.3~1.25mm<sup>2</sup>のケーブル
- ・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「内線規定」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。

### 仕様表

記号

セット形名		MPLZ-WRP56JC(-BS(G))	
電源/三相・200V		50Hz	
冷房標準性能	冷房能力 kW	5.0(2.3~5.6)	
	COP	3.50	
	定格消費電力 kW	1.43	
	運転電流率 %	89	
暖房標準性能	暖房能力 kW	5.6(2.5~7.3)	
	COP	3.64	
	定格消費電力 kW	1.54	
	運転電流率 %	89	
低温暖房	低温能力 kW	5.8	
	低温消費電力 kW	2.28	
COP(平均)		3.57	
最大電流 A		9.1	
温度設定(リモコン)		冷房・ドライ19~30°C/暖房17~28°C	

室内機形名		MPL-RP56JA2	
外形寸法(H×W×D)		mm 298×660×660	
外装色<マンセル>		— ピュアホワイト<6.4Y8.9/0.4>	
補助電熱装置 kW		組込不可	
エアフィルター		PPハニカム(ロングライフ抗菌仕様)	
送風機(形式×出力×個数)		— ターボファン×0.03kW×1	
風量		m <sup>3</sup> /min 静粛13-弱14-中15-強16	
風向調節	上下方向	水平より 30°, 45°, 55°, 70° にそれぞれ固定	
	スイング	30° ~ 70° の間をオートスイングに設定可	
運転音 dB		静粛32-弱34-中35.5-強37	
製品質量 kg		19+3.7(パネル)	
ドレンパン		防カビ仕様	
ドレン配管サイズ		— VP-25	

室外機形名		MPUZ-WRP56HA(-BS(G))	
外形寸法(H×W×D)		mm 600×800×300	
外装色<マンセル>		— アイボリー<3Y7.8/1.1>	
圧縮機	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	
送風機(形式×出力×個数)		— プロペラファン×0.030kW×1	
風量		m <sup>3</sup> /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		45	

共通事項	冷媒	kg R410A×2.5	
	冷媒配管長(相当長)/高低差	m 30/30(追加チャージ時50/30)	
	延長配管径(液/ガス)	mm φ6.35/φ12.7	

使用温度範囲	冷房	室内	乾球温度19~32°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	

注1. 冷房・暖房能力の( )内は、能力変化の値を示します。  
性能条件  
1. 運転特性は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)  
定格暖房能力(室内側: 乾球20.0°C, 外気温度: 乾球7.0°C, 湿球6.0°C)  
低温暖房能力(室内側: 乾球20.0°C, 外気温度: 乾球2.0°C, 湿球1.0°C)  
2. 測定条件: 無響室, Aスケール, JIS規格に準ずる。

主要別売品	配線リプレースキット, ワイドパネル, MAスムースリモコン
	ワイヤレスリモコン, 加湿器
	吹出ガイド, M-NET接続用アダプター, 散水キット



### 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

4方向天井カセット形(コンパクトタイプ) 新冷媒R410A

<標準仕様> MPLZ-WRP56JC

<耐(重)塩仕様> MPLZ-WRP56JC-BS(G)

作成日	2005-2-10	図番	MPLZW56JC-5	副番		記号	
-----	-----------	----	-------------	----	--	----	--





配管接続口	液管	フレア接続 6.35(1/4")
	ガス管	フレア接続 12.7(1/2")

注、延長配管サイズは仕様表を参照下さい。



RG92N126(SG01J435)

単位	スケール	作成日	形名	MPUZ-WRP40(S)・45(S)・50(S)・56(S)HA(-BS(G))		
mm	NTS	2005-2-10	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 (形名コード)	70N01C	副番	記号