


空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン室内ユニット仕様書 4方向天井カセット形<コンパクトカセット>

形名	PL-RP40GA5	台数		記号	
----	------------	----	--	----	--

電源			単相200V 50Hz/60Hz		
能力			冷房	暖房	
			kW	3.6	4.0
空気条件	室内側	乾球温度/湿球温度	°C	27/19	20/ -
	室外側	乾球温度/湿球温度	°C	35/ -	7/6
電気特性	消費電力		kW	0.030/0.030	0.030/0.030
	運転電流		A	0.29/0.29	0.24/0.24
リモコン温度設定範囲			°C	19~30(ドライを含む)	17~28 ※1
風向調節			上下方向	30° ,35° ,45° ,55° ,60° に設定可・スイング	
			左右方向	-	
送風機	形式×個数		ターボファン×1		
	風量 強-中-弱-静	m ³ /min	12-9.5-9-8.5		
	機外静圧	Pa	0		
	電動機出力	kW	0.050		
外装			クリアホワイト<1.0Y 9.2/0.2>		
外形寸法	本体(H×W×D)		mm	298×670×670	
	パネル(H×W×D)		mm	15×760×760	
熱交換器形式			クロスフィン		
エアフィルター			PPハニカム(ロングライフ、抗菌・防カビ仕様)		
防音・断熱材			発泡PS		
冷媒配管サイズ(液/ガス)		mm	φ6.35/φ12.7		
ドレン配管サイズ		mm	VP-25接続可		
運転音<PWL> 強-中-弱-静		dB	53-51-49-48		
製品質量		kg	本体:17 パネル:3.6		
機外配線	最小電線太さ	mm	内・外ユニットの組み合わせにより変わりますので、 技術資料をご覧ください。		
	配線用遮断器	A			
構成部品	運転調整装置 (別売)		MAリモコン		
	化粧パネル (別売)		M-NETリモコン		
その他の取付可能主要別売部品			ムーブアイセンサーパネル, 標準パネルからお選びください。		
付属品			配線リブレースキット, ワイドパネル, 吹出口シャッタープレート スペースパネル, 加湿器		
特記事項, 標準外仕様等			ワッシャー, ワッシャー(クッション付), パイプカバー, バンド フレキホース, 断熱材, ファスナー		
注意事項	1. 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B 8616:2015の条件による値です。				
	2. 実際の能力特性は内・外機の組み合わせにより変わりますので技術資料をご覧ください。				
	3. 運転音<PWL>はJIS B 8616:2015に基づいた値です。				
	4. ※1ズバ暖スリム室外ユニット組み合わせ時は10°Cの設定ができます。 組み合わせ機器に制約がありますので、詳細についてはカタログなどをご確認ください。				

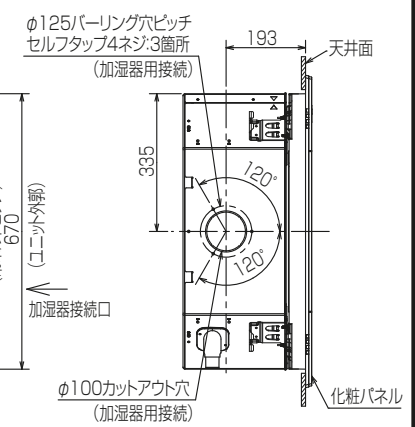
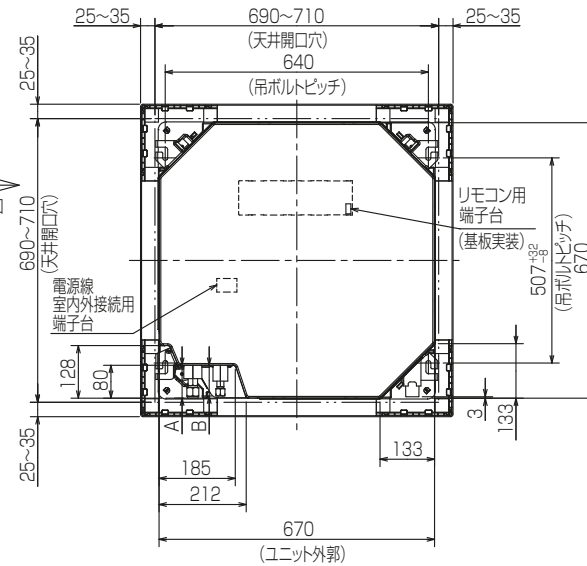
パッケージエアコン 室内ユニット仕様書	形名	PL-RP40GA5	台数		記号	
 三菱電機株式会社	作成日	2023-01-16	図番	SY-PLRP40GA5	副番	

注1.化粧パネルは標準パネルをお選びください。

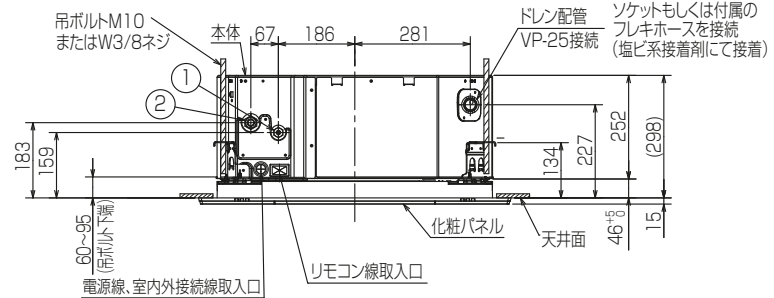
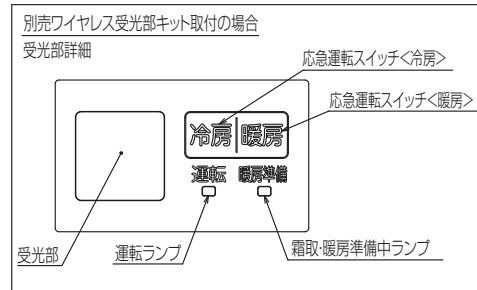
- 吊ボルトは耐震など必要に応じ、振れ止め用耐震支持部材にて補強を行ってください。特に天井材がない場合は、確実に補強をしてください。
- 吊ボルトはM10またはW3/8ネジを使用してください。(現地手配)
- ドレン配管はPVC管VP-25を使用してください。
ドレンポンプ内蔵です。最大揚程は天井面から850mmです。
- 天井ふところ高さは305mm以上必要となります。
- サービス時、電気品を取外すことがあります。電源線ならびにリモコン線室内外接続線の接続時には、電線に十分な余裕を持たせてください。
- 別売加湿器取付け時は、天井ふところ高さが360mm以上必要となります。
- 必要な据付け・サービススペースは右図を参照願います。
- 外気取入用ケースメント取付け時の外形図は、専用の外形図を参照願います。



別売ワイヤレス受光部キット取付の場合
受光部標準取付位置
※標準パネルの場合はありません。
※4コーナーへの取付けが可能です。



①(液管)	②(ガス管)	A	B
冷媒配管 φ6.35 フレア接続 1/4F	冷媒配管 φ12.7 フレア接続 1/2F	76	71



RK01J511

単位	スケール	作成日	形名	PL-RP40GA5		
mm	NTS	2022-12-9	パッケージエアコン室内ユニット外形図 (4方向天井カセット形)(コンパクトタイプ)(標準パネル)			
三菱電機株式会社		図番	GA-PLRP40GA5	副番	記号	