

三菱重工業三菱重工ガスヒートポンプエアコン給気処理ユニット

系 統												
形 式			GUP904FM1A		GUP1404FM1A		GUP2244FM1A		GUP2804FM1A			
フィルタキット形式			-		-		-		-			
電 源			200V ～ 50／60Hz		200V ～ 50／60Hz		200V ～ 50／60Hz		200V ～ 50／60Hz			
能 力	冷 房	kW	9.0		14.0		22.4		28.0			
	暖 房		6.5		10.5		16.0		21.5			
定 格 冷 房 時 の 顕 熱 比			-		-		-		-			
電 気 特 性	消 費 電 力		kW	0.200		0.290		1.020		1.050		
		最大		0.240 [静圧200Pa]		0.350 [静圧200Pa]		1.090 [静圧200Pa]		1.160 [静圧200Pa]		
	運 転 電 流		A	1.4		2.1		7.3		7.5		
		最大		1.7 [静圧200Pa]		2.5 [静圧200Pa]		7.8 [静圧200Pa]		8.3 [静圧200Pa]		
外形寸法	高さ×巾×奥行		mm	280×950×635		280×1,370×740		379×1,600×893		379×1,600×893		
質 量			kg	34		54		89		89		
パ ネ ル 色				クロメートフリー鋼板		クロメートフリー鋼板		クロメートフリー鋼板		クロメートフリー鋼板		
(マンセル)												
熱 交 換 器				アルミフィン&銅チューブ式		アルミフィン&銅チューブ式		アルミフィン&銅チューブ式		アルミフィン&銅チューブ式		
冷 媒 制 御				電子膨張弁		電子膨張弁		電子膨張弁		電子膨張弁		
送風装置	風 量	m³/min	Hi：11 Lo：9		Hi：18 Lo：16		Hi：30 Lo：26		Hi：40 Lo：36			
	機 外 静 圧	Pa	定格 100 最小 10 最大 200 リモコンから設定		定格 100 最小 10 最大 200 リモコンから設定		定格 100 最小 10 最大 200 リモコンから設定		定格 100 最小 10 最大 200 リモコンから設定			
	定格出力 × 台	W × 台	130		100 + 200		130 + 350		130 + 350			
運 転 調 整	操作スイッチ		ワイヤードリモコン： RC-DX3B, RC-DX3A		ワイヤードリモコン： RC-DX3B, RC-DX3A		ワイヤードリモコン： RC-DX3B, RC-DX3A		ワイヤードリモコン： RC-DX3B, RC-DX3A			
	温 度 調 節		マイコン式サーモスタット		マイコン式サーモスタット		マイコン式サーモスタット		マイコン式サーモスタット			
	表 示		液晶表示 <リモコン>		液晶表示 <リモコン>		液晶表示 <リモコン>		液晶表示 <リモコン>			
	表 示 灯		緑色：運転 赤色：点検 <リモコン>		緑色：運転 赤色：点検 <リモコン>		緑色：運転 赤色：点検 <リモコン>		緑色：運転 赤色：点検 <リモコン>			
運 転 音	(音圧レベル)	dB(A)	Hi：34 Lo：31		Hi：39 Lo：36		Hi：40 Lo：37		Hi：43 Lo：40			
	(パワーレベル)		Hi：60 Lo：57		Hi：64 Lo：61		Hi：68 Lo：65		Hi：71 Lo：68			
補 助 電 熱 器			kW	組込不可		組込不可		組込不可		組込不可		
エアフィルタ				現地調達		現地調達		現地調達		現地調達		
冷媒配管	液 側	φ mm	φ9.52 (フレア)		φ9.52 (フレア)		φ9.52 (ろう付)		φ9.52 (ろう付)			
	ガ ス 側		φ15.88(フレア)		φ15.88(フレア)		φ19.05(ろう付)		φ22.22(ろう付)			
冷 媒			R410A		R410A		R410A		R410A			
ドレン排水			ドレンポンプ内蔵		ドレンポンプ内蔵		ドレンポンプ内蔵		ドレンポンプ内蔵			
			VP25 (I.D.25,O.D.32)		VP25 (I.D.25,O.D.32)		VP25 (I.D.25,O.D.32)		VP25 (I.D.25,O.D.32)			
防音・防振・断熱			送風用電動機：防振ゴム		送風用電動機：防振ゴム		送風用電動機：防振ゴム		送風用電動機：防振ゴム			
			キャビネット：断熱材付		キャビネット：断熱材付		キャビネット：断熱材付		キャビネット：断熱材付			
保 護 装 置			ファンモータ：マイコン式過負荷保護		ファンモータ：マイコン式過負荷保護		ファンモータ：マイコン式過負荷保護		ファンモータ：マイコン式過負荷保護			
			フロートスイッチ, 凍結防止サーモ		フロートスイッチ, 凍結防止サーモ		フロートスイッチ, 凍結防止サーモ		フロートスイッチ, 凍結防止サーモ			
I Pコード			IPX0		IPX0		IPX0		IPX0			
外 形 図			PJG000Z334		PJG000Z335		PJG000Z336		PJG000Z336			
電 気 配 線 図			PJG000Z337		PJG000Z338		PJG000Z339		PJG000Z339			
接続可能室外ユニット			GHP-1形、2形マルチ		GHP-1形、2形マルチ		GHP-1形、2形マルチ		GHP-1形、2形マルチ			

(1)能力・電気特性は、冷房33℃CDB 28℃CWB(68%RH)、暖房(無着霜時) 0℃CDB -2.9℃CWB (50%RH)における値です。いずれも給気処理運転モード時の値です。

(2)外気取入温度範囲 冷房20～40℃CDB 暖房 0～24℃CDB

(3)運転音 (パワーレベル) は、日本工業規格 (JIS B 8627：2015) に基づいた音響パワーレベルの数値です。

(4)運転音 (音圧) は日本工業規格(JIS B 8616:2006)に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。

実際に据え付けた場合は、周囲の騒音や部屋の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。

使用範囲 PJG000Z105

RoHS指令対応

適用機種 GUP904FM1A, 1404FM1A, 2244FM1A, 2804FM1A			
形 式 GUP-4FM1A			
発行者 山田	名 称 要目表 (室内ユニット) SPECIFICATION		
	図 番 P J G 0 0 0 Z 3 7 0	訂 符 A	業 別 1 / 1