

三菱重工ガスヒートポンプエアコン 天吊形

系 統							
形 式		GEP365M1A	GEP455M1A	GEP565M1A	GEP715M1A		
電 源		200V ~ 50/60Hz	200V ~ 50/60Hz	200V ~ 50/60Hz	200V ~ 50/60Hz		
能 力	冷 房	kW	3.6	4.5	5.6	7.1	
	暖 房		4.0	5.0	6.3	8.0	
定格冷房時の顕熱比			0.72	0.70	0.65	0.70	
電 気 特 性	消費電力	kW	冷房	0.050	0.050	0.050	0.070
			暖房	0.050	0.050	0.050	0.070
	運転電流	A	冷房	0.50	0.50	0.50	0.70
			暖房	0.50	0.50	0.50	0.70
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	210 × 1,070 × 690	210 × 1,070 × 690	210 × 1,070 × 690	210 × 1,320 × 690	
質 量		kg	28	28	28	33	
パ ネ ル 色			プラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)	プラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)	プラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)	プラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)	
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	m ³ /min	P急:13 急:10 強:7 弱:5.5	P急:13 急:10 強:9 弱:7	P急:13 急:10 強:9 弱:7	P急:20 急:15 強:13 弱:10	
	機外静圧	Pa	0	0	0	0	
	定格出力×台	W×台	30	30	30	50	
運 転 調 整	ワイヤードリモコン		RC-DX3A, 3B, 3C	RC-DX3A, 3B, 3C	RC-DX3A, 3B, 3C	RC-DX3A, 3B, 3C	
	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	パワーレベル	dB(A)	P急:60 急:51 強:44 弱:39	P急:60 急:51 強:49 弱:44	P急:60 急:51 強:49 弱:44	P急:60 急:51 強:48 弱:45	
	音圧レベル		P急:46 急:38 強:31 弱:26	P急:46 急:38 強:36 弱:31	P急:46 急:38 強:36 弱:31	P急:47 急:39 強:37 弱:32	
補 助 電 熱 器		kW	取付不可	取付不可	取付不可	取付不可	
エアフィルタ			プラスチックネット(洗浄可能)	プラスチックネット(洗浄可能)	プラスチックネット(洗浄可能)	プラスチックネット(洗浄可能)	
冷 媒 配 管	液 側	φmm	φ6.35 (フレア)	φ6.35 (フレア)	φ6.35 (フレア)	φ9.52 (フレア)	
	ガ ス 側		φ12.7 (フレア)	φ12.7 (フレア)	φ12.7 (フレア)	φ15.88 (フレア)	
冷 媒			R410A	R410A	R410A	R410A	
ドレン排水			自然排水 VP20	自然排水 VP20	自然排水 VP20	自然排水 VP20	
防音・防振・断熱			送風用電動機:防振ゴム キャビネット:断熱材付	送風用電動機:防振ゴム キャビネット:断熱材付	送風用電動機:防振ゴム キャビネット:断熱材付	送風用電動機:防振ゴム 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 凍結防止サーモ	ファンモータ:マイコン式過負荷保護 凍結防止サーモ	ファンモータ:マイコン式過負荷保護 凍結防止サーモ	ファンモータ:マイコン式過負荷保護 凍結防止サーモ	
I Pコード			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	
外 形 図			PFA004Z098	PFA004Z098	PFA004Z098	PFA004Z099	
電 気 配 線 図			PFA004Z101	PFA004Z101	PFA004Z101	PFA004Z101	
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) 冷房・暖房能力および電気特性は JIS B 8627:2015 条件により運転した値です。
 (2) 運転音 パワーレベル は、JIS B 8627:2015 に基づいた音響パワーレベルの数値です。
 (3) 運転音 音圧レベルは、JIS B 8627:2006 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。

別売品	形式	仕様書
ワイヤードリモコン	RC-DX3A	PJZ000Z320
ワイヤードリモコン	RC-DX3B	PJZ000Z332
ワイヤードリモコン	RC-DX3C	PJZ000Z342
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z271
ワイヤレス受信部	LA-E1	PFA004Z078
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ000Z324
人感センサー	LB-E	PFA004Z076

使用範囲		PFA003Z745	RoHS指令対応
適用機種			
GEP365M1A, 455M1A, 565M1A, 715M1A			
形 式			
GEP-5M1A			
発行	名 称	要目表 (室内ユニット)	
	番 号	SPECIFICATION	
訂 符	PFA004Z133		業 別
20.01.22.			1/2

系 統										
形 式		GEP905M1A		GEP1125M1A		GEP1405M1A		GEP1605M1A		
電 源		200V ~ 50/60Hz		200V ~ 50/60Hz		200V ~ 50/60Hz		200V ~ 50/60Hz		
能 力	冷 房	kW	9.0	11.2	14.0	16.0	kW	9.0	11.2	
	暖 房		10.0	12.5	16.0	18.0		10.0	12.5	
定格冷房時の顕熱比			0.66	0.69	0.66	0.65		0.66	0.69	
電 気 特 性	消費電力	kW	冷房	0.080	0.100	0.130	0.140	kW	冷房	0.080
			暖房	0.080	0.100	0.130	0.140		暖房	0.080
	運転電流	A	冷房	0.80	1.00	1.30	1.40	A	冷房	0.80
			暖房	0.80	1.00	1.30	1.40		暖房	0.80
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	210 × 1,320 × 690		250 × 1,620 × 690		250 × 1,620 × 690		250 × 1,620 × 690	
質 量		kg	33		43		43		43	
パ ネ ル 色			プラスターホワイト		プラスターホワイト		プラスターホワイト		プラスターホワイト	
(マンセル)			(6.8Y8.9/0.2近似)		(6.8Y8.9/0.2近似)		(6.8Y8.9/0.2近似)		(6.8Y8.9/0.2近似)	
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	m ³ /min	P急:22 急:15 強:13 弱:10		P急:28 急:25 強:21 弱:16.5		P急:32 急:26 強:23 弱:17		P急:34 急:30 強:23 弱:18	
	機外静圧	Pa	0		0		0		0	
	定格出力	W×台	55		65		80		90	
運 転 調 整	ワイヤードリモコン		RC-DX3A, 3B, 3C		RC-DX3A, 3B, 3C		RC-DX3A, 3B, 3C		RC-DX3A, 3B, 3C	
	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	パワーレベル	dB(A)	P急:63 急:52 強:49 弱:46		P急:61 急:58 強:54 弱:50		P急:64 急:59 強:56 弱:51		P急:65 急:62 強:56 弱:52	
	音圧レベル		P急:49 急:39 強:37 弱:32		P急:45 急:42 強:38 弱:34		P急:48 急:43 強:40 弱:35		P急:49 急:46 強:40 弱:36	
補 助 電 熱 器		kW	取付不可		取付不可		取付不可		取付不可	
エアフィルタ			プラスチックネット(洗浄可能)		プラスチックネット(洗浄可能)		プラスチックネット(洗浄可能)		プラスチックネット(洗浄可能)	
冷 媒 配 管	液 側	φmm	φ9.52 (フレア)		φ9.52 (フレア)		φ9.52 (フレア)		φ9.52 (フレア)	
	ガ ス 側		φ15.88 (フレア)		φ15.88 (フレア)		φ15.88 (フレア)		φ15.88 (フレア)	
冷 媒			R410A		R410A		R410A		R410A	
ドレン排水			自然排水		自然排水		自然排水		自然排水	
			VP20		VP20		VP20		VP20	
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	
			凍結防止サーモ		凍結防止サーモ		凍結防止サーモ		凍結防止サーモ	
I P コ ー ド			IPX0		IPX0		IPX0		IPX0	
外 形 図			PFA004Z099		PFA004Z100		PFA004Z100		PFA004Z100	
電 気 配 線 図			PFA004Z101		PFA004Z101		PFA004Z101		PFA004Z101	
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)冷房・暖房能力および電気特性は JIS B 8627:2015 条件により運転した値です。
 (2)運転音 パワーレベル は、JIS B 8627:2015 に基づいた音響パワーレベルの数値です。
 (3)運転音 音圧レベルは、JIS B 8627:2006 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。

別売品	形式	仕様書
ワイヤードリモコン	RC-DX3A	PJZ000Z320
ワイヤードリモコン	RC-DX3B	PJZ000Z332
ワイヤードリモコン	RC-DX3C	PJZ000Z342
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z271
ワイヤレス受信部	LA-E1	PFA004Z078
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ000Z324
人感センサー	LB-E	PFA004Z076

使用範囲		PFA003Z745	RoHS指令対応
適用機種	GEP905M1A, 1125M1A, 1405M1A, 1605M1A		
形 式	GEP-5M1A		
発行者	名 称	要目表(室内ユニット)	
稲 葉	図 番	SPECIFICATION	
	訂 符	葉 別	
'20.01.22.	PFA004Z133		2/2