

〔GHPマルチ・室内ユニット〕

(50/60Hz)

系 統											
形 式			GHUMP22HMD	GHUMP28HMD	GHUMP36HMD	GHUMP45HMD	GHUMP56HMD	GHUMP71HMD	GHUMP90HMD		
電 源			単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz		
据 付 形 態											
能 力	冷 房	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0		
	暖 房	kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	10.6		
電 気 特 性	消費電力	冷 房	0.08/0.11	0.09/0.12	0.09/0.12	0.1/0.13	0.1/0.13	0.12/0.16	0.14/0.18		
		暖 房	0.08/0.11	0.09/0.12	0.09/0.12	0.1/0.13	0.1/0.13	0.12/0.16	0.14/0.18		
	運転電流	冷 房	0.4/0.55	0.45/0.6	0.45/0.6	0.5/0.65	0.5/0.65	0.6/0.8	0.7/0.9		
		暖 房	0.4/0.55	0.45/0.6	0.45/0.6	0.5/0.65	0.5/0.65	0.6/0.8	0.7/0.9		
外形寸法			高さ×巾×奥行	mm	本 体：299×550×635	本 体：299×550×635	本 体：299×550×635	本 体：299×750×635	本 体：299×750×635	本 体：299×950×635	本 体：299×950×635
質 量			kg	30	30	30	34	34	40	40	
塗 装				本体：亜鉛鉄板	本体：亜鉛鉄板	本体：亜鉛鉄板	本体：亜鉛鉄板	本体：亜鉛鉄板	本体：亜鉛鉄板	本体：亜鉛鉄板	
(マンセル近似)											
熱 交 換 器			銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式	
冷 媒 制 御			電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ	
送風装置	風 量	m ³ /min	急9,強8,弱7	急9,強8,弱7	急9,強8,弱7	急14,強12,弱11	急14,強12,弱11	急18,強16,弱14	急20,強18,弱15		
	機 外 静 圧	Pa	標準40/45 高速65/75	標準40/45 高速65/75	標準40/45 高速65/75	標準50/40 高速85/90	標準50/40 高速85/90	標準50/40 高速85/100	標準50/45 高速85/100		
定格出力×台			W×台	45×1	50×1	55×1	55×1	90×1	100×1		
運 転 調 整	操 作 ス イ ャ ッ チ		リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)		
	温 度 調 節		マイコン式2段サーモスタット	マイコン式2段サーモスタット	マイコン式2段サーモスタット	マイコン式2段サーモスタット	マイコン式2段サーモスタット	マイコン式2段サーモスタット	マイコン式2段サーモスタット		
	表 示		液晶表示 (「E-D」,風量,室温設定, フィルタの,吸込温度)	液晶表示 (「E-D」,風量,室温設定, フィルタの,吸込温度)	液晶表示 (「E-D」,風量,室温設定, フィルタの,吸込温度)	液晶表示 (「E-D」,風量,室温設定, フィルタの,吸込温度)	液晶表示 (「E-D」,風量,室温設定, フィルタの,吸込温度)	液晶表示 (「E-D」,風量,室温設定, フィルタの,吸込温度)	液晶表示 (「E-D」,風量,室温設定, フィルタの,吸込温度)		
	表 示 灯		赤色(点検), 緑色(運転)	赤色(点検), 緑色(運転)	赤色(点検), 緑色(運転)	赤色(点検), 緑色(運転)	赤色(点検), 緑色(運転)	赤色(点検), 緑色(運転)	赤色(点検), 緑色(運転)		
運 転 音			dB	急33,強31,弱28	急33,強31,弱28	急33,強31,弱28	急34,強31,弱28	急34,強31,弱28	急35,強32,弱29		
補 助 電 熱 器			kW	(組込可能PTCk-71.2)	(組込可能PTCk-71.2)	(組込可能PTCk-71.2)	(組込可能PTCk-71.8)	(組込可能PTCk-72.1)	(組込可能PTCk-72.3)		
エ ア フ ィ ル タ				(現地手配)	(現地手配)	(現地手配)	(現地手配)	(現地手配)	(現地手配)		
冷媒配管	ガ ス 側	mm	12.7(フレア)	12.7(フレア)	12.7(フレア)	12.7(フレア)	15.88(フレア)	15.88(フレア)	15.88(フレア)		
	液 側	mm	6.35(フレア)	6.35(フレア)	6.35(フレア)	6.35(フレア)	9.52(フレア)	9.52(フレア)	9.52(フレア)		
冷 媒				R-407C	R-407C	R-407C	R-407C	R-407C	R-407C		
ド レ ン 出 口				VP25排水管接続可能	VP25排水管接続可能	VP25排水管接続可能	VP25排水管接続可能	VP25排水管接続可能	VP25排水管接続可能		
防 音 ・ 防 振 ・ 断 熱				送風用電動機：防振ゴム 外 板：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム 外 板：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム 外 板：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム 外 板：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム 外 板：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム 外 板：吸音断熱材内貼		
保 護 装 置				送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ,凍結防止サーモ	送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ,凍結防止サーモ	送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ,凍結防止サーモ	送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ,凍結防止サーモ	送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ,凍結防止サーモ	送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ,凍結防止サーモ		
接続可能室外ユニット			GHCP355シリーズ	GHCP355シリーズ	GHCP355シリーズ	GHCP355シリーズ	GHCP355シリーズ	GHCP355シリーズ	GHCP355シリーズ		
			GHCP450シリーズ	GHCP450シリーズ	GHCP450シリーズ	GHCP450シリーズ	GHCP450シリーズ	GHCP450シリーズ	GHCP450シリーズ		
			GHCP560シリーズ	GHCP560シリーズ	GHCP560シリーズ	GHCP560シリーズ	GHCP560シリーズ	GHCP560シリーズ	GHCP560シリーズ		

記事1.冷房・暖房能力および電気特性はJIS・B・8616条件によります。
2.運転音は、JIS規格に準拠し無響室にて測定した値です。実際に部屋に据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。

適用機種		GHUMP22,28,36,45,56,71,90HMD	
形 式		GHUM	
発行者	名 称	要目表(室内ユニット)	
	図 番	SPECIFICATION	
98.10.1	加 藤	訂 符	業 別
		PJR001Z318	1/2

〔GHPマルチ・室内ユニット〕

(50/60Hz)

東京ガス形式				
メーカー形式			GHUMP112HMD	GHUMP140HMD
電源			単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz
据付形態	冷房	kW	11.2	14.0
	暖房	kW	13.2	17.0
電気特性	消費電力	冷房	0.2/0.23	0.24/0.28
		暖房	0.2/0.23	0.24/0.28
	運転電流	冷房	1.0/1.15	1.2/1.4
		暖房	1.0/1.15	1.2/1.4
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	本体：350×1370×635	本体：350×1370×635
質量		kg	57	59
塗装色 (マンセル近似)			本体：亜鉛鉄板	本体：亜鉛鉄板
熱交換器			銅パイプスリットフィン式	銅パイプスリットフィン式
冷媒制御			電子膨張弁＋キャピラリチューブ	電子膨張弁＋キャピラリチューブ
送風装置	風量	m ³ /min	急28,強25,弱22	急34,強31,弱27
	機外静圧	Pa	標準60/60 高速90/100	標準60/55 高速85/100
定格出力×台		W×台	45＋90	50＋100
運転調整	操作スイッチ		リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)
	温度調節		マイコン式2段サーモスタット	マイコン式2段サーモスタット
	表示		液晶表示 (E-D, 風量, 室温設定, フィルタサイン, 吸込温度)	液晶表示 (E-D, 風量, 室温設定, フィルタサイン, 吸込温度)
	表示灯		赤色(点検), 緑色(運転)	赤色(点検), 緑色(運転)
運転音		dB	急37, 強35, 弱32	急38, 強36, 弱33
補助電熱器		kW	(組込可能PTC ₁ -73.0)	(組込可能PTC ₁ -73.6)
エアフィルタ			(現地手配)	(現地手配)
冷媒配管	ガス側	mm	19.05 (フレア)	19.05 (フレア)
	液側	mm	9.52 (フレア)	9.52 (フレア)
冷媒			R-407C	R-407C
ドレン出口			VP25排水管接続可能	VP25排水管接続可能
防音・防振・断熱			送風用電動機：防振ゴム 外板：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム 外板：吸音断熱材内貼
保護装置			送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ, 凍結防止サーモ	送風用電動機：インターナルサーモ フロートスイッチ, 凍結防止サーモ
接続可能室外ユニット			GHCP355シリーズ	GHCP355シリーズ
			GHCP450シリーズ	GHCP450シリーズ
			GHCP560シリーズ	GHCP560シリーズ

記事1.冷房・暖房能力および電気特性はJIS・B・8616条件によります。
2.運転音は、JIS規格に準拠し無響室にて測定した値です。実際に部屋に据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。

適用機種		GHUMP112,140HMD	
形式		GHUM	
発行者	名称	要目表(室内ユニット)	
加藤		SPECIFICATION	
	図番	訂符	業別
98.10.1	PJR001Z318		2/2