

〔セゾンGHPマルチ・室外ユニット〕

(50/60Hz)

系 統			GHCP224HM5A		GHCP280HM5A	
形 式	電 源		単相 200V 50/60Hz			
外 形 寸 法 (高 さ × 奥 行 × 幅)	mm		1866 × 1398 × 798			
製 品 質 量	kg		530			
冷 房 能 力	kW		22.4		28.0	
暖 房 能 力	kW		26.5		33.5	
騒 音	dB(A)		53(サイレントモード: 51)		54(サイレントモード: 52)	
電 気 特 性	始 動 電 流	A	20			
	運 転 冷 房	A	3.9/4.7			
	電 流 暖 房	A	4.0/4.7			
	消 費 冷 房	kW	0.74/0.90			
	電 力 暖 房	kW	0.76/0.92			
燃 料	力 率	%	冷: 95/96 暖: 95/98			
	種 類		LPプロパン(い号プロパン)			
	消費量	冷 房 暖 房	房 kW	17.0 18.8	21.3 24.2	
エ ン ジ ン	種 類 ・ 形 式	房 式	水冷立型4サイクル3気筒OHV 950P			
	総 排 気 量	L	0.952			
	潤 滑 油	L	三菱重工GHPオイル (MGO-Dオイル) 35			
	定 格 出 力	kW	6.0		7.5	
	回 転 数 範 囲	min ⁻¹	冷房: 1200~1500, 暖房: 1200~2050		冷房: 1200~1800, 暖房: 1200~2550	
	始 動 方 式	困 囲	AC/DC変換方式DCスタータ			
	防 振 装 置		防振ゴム			
配 管 関 係	冷 媒 液 管	mm	12.7(フレア接続)			
	冷 媒 ガ ス 管	mm	25.4(フランジ接続)		28.58(フランジ接続)	
	燃 料 ガ ス 配 管		R 3/4			
圧 縮 機	排 気 ド レ ン	mm	φ 15			
	種 別		スクロール × 2			
	回 転 数 範 囲	min ⁻¹	冷房: 2280~2850, 暖房: 2280~3895		冷房: 2280~3420, 暖房: 2280~4845	
	押 し の け 量	L/rev	0.0605 × 2			
	冷 凍 機 油 封 入 量	L	4.0(NL10)			
エンジン冷却水	種 類		三菱重工GHPクーラント(SA02374)			
	封 入 量	L	14.0			
水 ポ ンプ	濃 度 (凍 結 温 度 °C)	%	50%(-20)			
	種 別		マグネット駆動式渦巻きポンプ			
流 量 (揚 程)		L/min(m)	22.5/24.0(5.5/6.5)			
エ ン ジ ン 冷 却 方 式			水冷			
エ ン ジ ン ル ーム 冷 却 方 式			換気ファン(軸流ファン)			
冷 媒 封 入 量	種 類		R407C			
	封 入 量	kg	13.0			
冷 媒 制 御 方 式			電子膨張弁 + キャピラリー			
動 力 伝 達 方 式			ポリVベルト × 2			
容 量 制 御 範 囲		%	10~100		8~100	
送 風 形 式 × 台 数			プロペラファン × 2			
装 置 風 量		m ³ /min	180			
接 続 可 能 室 内 機 容 量			P112~P291		P140~P364	
接 続 可 能 室 内 機 台 数			1~12		1~12	
法 定 冷 凍 ト ン			2.1		2.5	
塗 装 色 (マンセル近似)			パピルスグレー(3.6GY8.0/0.9近似)			

- 記事1. 冷房・暖房能力、電気特性および燃料消費量はJIS・B・8627条件によります。
2. 冷媒量は出荷時の封入量を示し、基準冷媒量(配管0m時)です。
現地接続配管分の冷媒は封入しておりません。配管長、配管径に応じた冷媒を現地にて封入して下さい。
3. 保護装置
- ・ユニット保護
 - ・高圧圧カススイッチ
 - ・高圧圧カセンサ
 - ・低圧圧カススイッチ
 - ・マイコン暴走保護
 - ・伝送異常保護
 - ・センサ断線保護
 - ・吐出温度異常上昇保護
 - ・エンジン過回転保護
 - ・エンジン低回転保護
 - ・エンジン保護
 - ・エンジン冷却水温度異常上昇保護
 - ・エンジン油圧保護
 - ・水温センサ断線検知
4. 冷媒配管“分岐”部品(別売品)
組合せ台数・分岐方式(分岐管又はヘッダ)により選定して下さい。
5. 運転音はJIS・B・8627に準拠し無響音室にて測定した値です。
実際に据付けた場合は周囲の騒音を受け表示値より大きくなるのが普通です。

室外機外形図 PCL000Z421(GHCP224HM5A)
PCL000Z422(GHCP280HM5A)
電気配線図 PCL000Z423(GHCP224HM5A)
PCL000Z424(GHCP280HM5A)

適用機種		GHCP224HM5A, 280HM5A	
形 式	GHC		
発行者	名 称	要目表(室外ユニット)	
北川		SPECIFICATION	
	図 番	訂 符	業 別
02.9.4	PCL000Z418		1/1