

〔セゾンGHPマルチ・室外ユニット〕

(50/60Hz)

系 統			GCP2241MC7	GCP2801MC7
形 式	電 源		単相又は三相 200V 50/60Hz	
外形寸法(高さ×奥行×幅)	mm		2100×890×1424	
製 品 質 量	kg		580	
冷 房 能 力	kW		22.4	28.0
暖 房 能 力	kW		25.0	31.5
騒 音	dB(A)		56(サイレントモード:54)	
電 気 特 性	始 動 電 流	A	20	
	運転冷房電流	A	単相:3.8、三相:2.2	
	電流暖房電流	A	単相:4.0、三相:2.3	
	消費電力	kW	0.70	
	電力	kW	0.73	
燃 料	力 率	%	冷房:91、暖房:91	
	種 類		都市ガスL2(5B),5C,L1(6C)(H ₂ <50%)	
	消費量	kW	14.3	19.6
エ ン ジ ン	種 類	房	16.4	21.6
	総 排 気 量	L	水冷立型4サイクル3気筒OHV	
	潤 滑 油	L	0.952	
	定 格 出力	kW	三菱重工GHPオイル・35	
	回 転 数 範 囲	min ⁻¹	6.0	7.5
配 管 関 係	始 動 方 式		冷房:1200~1350,暖房:1200~2350	
	防 振 装 置		冷房:1200~1750,暖房:1200~2800	
	防 振 装 置		AC/DC変換方式DCスタータ	
圧 縮 機	冷 媒 液 管	mm	9.52(フレア接続)	
	冷 媒 ガ ス 管	mm	19.05(ろう付接続)	
	燃 料 ガ ス 配 管	mm	22.22(ろう付接続)	
エ ン ジ ン 冷 却 水	排 気 ド レ ン	mm	R 3/4	
	種 別		φ15	
	回 転 数 範 囲	min ⁻¹	スクロール×2	
水 ポ ン プ	押 し の け 量	L/rev	冷房:2040~2295,暖房:2040~3995	
	冷凍機油封入量	L	冷房:2040~2975,暖房:2040~4760	
	種 別		0.052×2	
エ ン ジ ン 冷 却 方 式	凍 結 温 度 (°C)	%	4.0(NL10)	
	封 入 量	L	三菱重工GHPクーラント(SA02374)	
	濃 度 (凍 結 温 度 °C)	%	15.0	
エ ン ジ ン ル ーム 冷 却 方 式	流 量 (揚 程)	L/min(m)	65%(35)	
	種 別		DCブラシレスキャンドポンプ	
	流 量 (揚 程)	L/min(m)	22.5/24.0(5.5/6.5)	
冷 媒 封 入 量	水 冷		換気ファン(軸流ファン)	
	換 気 フ ザ ン (軸 流 フ ザ ン)		R410A	
	種 別		12.5	
送 風 形 式 × 台 数	電 子 膨 張 弁 + キ ャ プ ラ リ ー		電子膨張弁+キャピラリー	
	力 伝 達 方 式		ポリVベルト×2	
	容 量 制 御 範 囲	%	10~100	8~100
接 続 可 能 室 内 機 容 量	送 風 形 式 × 台 数		プロペラファン×2	
	装 置 風 量	m ³ /min	290	
	接 続 可 能 室 内 機 台 数		P112~P291	P140~P364
法 定 冷 凍 ト ン	接 続 可 能 室 内 機 台 数		1~13	1~16
	装 置 風 量	m ³ /min	2.5	3.3
	接 続 可 能 室 内 機 台 数		2.5	3.3
装 装 色 (マンセル近似)			パピルスグレー(8.4Y8.4/0.8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
 - ・高圧圧力
 - ・低圧圧力
 - ・通風
 - ・吐出温度
 - ・エンジン過回転
 - ・エンジン低回転
 - ・マイコン暴走
 - ・センサ断線
 - ・エンジン保護
 - ・エンジン冷却水温度
 - ・エンジン油圧
 - ・センサ断線
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

電気配線図

PCL000Z713(GCP2241MC7)

PCL000Z715(GCP2801MC7)

PCL000Z717

適用機種	GCP2241MC7, 2801MC7		
形 式	GC		
発行番号	名 称	要目表(室外ユニット)	
佐々倉	図 番	SPECIFICATION	
05.2.22	PCL000Z710	訂 正	第 1 頁