

系形電	統式源	GCP-3552MT7	GCP-4502MT7	GCP5602MT7 単相または三相 200V 50/60Hz 2250×1750×1080	GCP5602ST7	GGP7102MT7
外形寸法(高さ×幅×奥行)	mm	915		920		
製品重量	kg	35.5	45.0	58.0		71.0
冷房能力	kW	40.0	50.0	63.0		80.0
暖房能力	kW	42.5	53.0	67.0		75.0
運転音	dB(A)	56	57	58		60
電源	種別	65/38	65/38	65/38		65/38
電流	A (単相/三相)	66/39	66/39	66/39		67/39
消費電力	kW	121	121	121		121
電気特性	種別	122	122	122		124
力率	% (単相/三相)	93/92	93/92	93/92		93/92
始動電流	A	92/90	92/90	92/90		93/92
ガス	種類	都市ガス 13A (12A)				
消費量	kW	22.3	30.5	46.3		62.5
種類	kW	25.6	31.4	43.0		51.4
総定格	L			1998		
排出熱量	kJ/h	9.5	12.1	15.0		19.0
回転数	min ⁻¹	915~1831	915~1829	915~2286		915~2400
防振方式	位置	AC/DC変換方式DCスタータ				
潤滑油	種類	三菱重工GHPオイル(MGO-D)				
封入量	L	38.0				
冷却水	種類	三菱重工GHPクーラント(MGO-L:エチレングリコール水溶液)				
冷凍機	型式	50vφ製(-37℃) ベルト駆動				
圧縮機	種類・形式	スクロール×2 GPH5165MW				
冷凍機油	容量	1620~3241	1922~3841	0.085×2	1922~4801	1923~5040
冷凍機油	単位	M - MA32R				
冷凍機油	密封	50				
冷凍機油	制御方式	電子膨弁				
冷凍機油	入力	R410A				
冷凍機油	出力	19.9	20.0	21.0	22.0	
冷凍機油	定格出力	非自吸渦巻式DCブラシレスキャンデポンプ				
冷凍機油	定格出力	0.10				
冷凍機油	定格出力	換気ファン(軸流ファン)				
冷凍機油	定格出力	プロペラファン×2台				
冷凍機油	定格出力	360				
冷凍機油	定格出力	0.36×2				
冷凍機油	定格出力	12.7(フレア)				
冷凍機油	定格出力	25.4(ろう付)				
冷凍機油	定格出力	28.58(ろう付)				
冷凍機油	定格出力	RI				
冷凍機油	定格出力	外径φ18.2×内径φ12.2(ゴムホース)				
冷凍機油	定格出力	P176~P462	P225~P685	P280~P728	P580	P355~P923
冷凍機油	定格出力	20台	20台	24台	4台	24台
冷凍機油	定格出力	419	515	6.66	5.15	8.37
冷凍機油	定格出力	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、ガス消費量および運転音はJIS B 8627条件によります。
実際に据付けた場合の運転音は、周囲の騒音や建物の反響を受け

記事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で封入して下さい。

記事3.保護装置

・ユニット保護

- ・高圧圧力開閉器
- ・送風用電動機過電流保護
- ・冷却ポンプ用電動機過電流保護
- ・ユニット用マイコン暴走保護
- ・伝送異常保護
- ・温度センサ断線保護
- ・吐出温度異常上昇保護
- ・冷却水剩餘弁異常閉鎖

- ・エンジン保護
- ・エンジン過回転保護
- ・エンジン低回転保護
- ・エンジン冷却水温度異常上昇保護
- ・エンジン油圧保護
- ・水温センサ断線保護
- ・エンジン用マイコン動作保護

記事4. 冷媒配管“分岐”部品(別売品)
組み合わせ台数、分岐方式(分岐管又はベツダ)により選定して下さい。

室外ユニット外形図 PCL000Z801

電氣配線図 PCL000Z802

適用規格	GCP3552, 4502, 5602, 7102MT7, GCP5602ST7		
形式	GC		
発行者	名称	要目表	
服部	図番	SPECIFICATION	
06.07.31	PCL000Z800	訂	葉別 1/1