

三菱重工スピンズエアコン

[GHPリニューアールマルチ, リニューアールパッケージ・室外ユニット]

系形	機種	GCRP3552MT7	GCRP4502MT7	GCRP5602MT7	GCRP5602ST7	GCRP7102MT7
電	形式	単相または三相 200V/50/60Hz				
外形寸法(高さ×幅×奥行)	mm	2250×1750×1080				
型	質量	920	45.0	56.0	71.0	71.0
冷	能力	35.5	50.0	63.0	80.0	80.0
暖	能力	40.0	53.0	67.0	75.0	75.0
温	能力	42.5	57	58	60	60
運	能力	56	65/38	65/38	65/38	65/38
電気特性	電流	6.5/3.8	6.5/3.8	6.5/3.8	6.5/3.8	6.5/3.8
	電圧	6.6/3.9	6.6/3.9	6.6/3.9	6.6/3.9	6.6/3.9
	消費電力	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21
	能力	1.22	1.22	1.22	1.24	1.24
	効率	93/92	93/92	93/92	93/92	93/92
ガス	種類	21	21	21	21	21
	流量	都市ガス 13A (12A)	都市ガス 13A (12A)	都市ガス 13A (12A)	都市ガス 13A (12A)	都市ガス 13A (12A)
	消費量	22.3	30.5	46.3	62.5	62.5
	種類	23.6	31.4	43.0	51.4	51.4
	流量	水冷却4サイクル4気筒OHV	水冷却4サイクル4気筒OHV	水冷却4サイクル4気筒OHV	水冷却4サイクル4気筒OHV	水冷却4サイクル4気筒OHV
エンジン	総排気量	9.5	12.1	15.0	19.0	19.0
	出力	915~1831	915~1829	915~2286	915~2400	915~2400
	回転数	AC/DC変換方式DCスタータ	AC/DC変換方式DCスタータ	AC/DC変換方式DCスタータ	AC/DC変換方式DCスタータ	AC/DC変換方式DCスタータ
	防振	防振ゴム	防振ゴム	防振ゴム	防振ゴム	防振ゴム
	潤滑油	三菱重工業GHPオイル(MGO-D)	三菱重工業GHPオイル(MGO-D)	三菱重工業GHPオイル(MGO-D)	三菱重工業GHPオイル(MGO-D)	三菱重工業GHPオイル(MGO-D)
動力	種類	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0
	速度	50volts(-37°C)	50volts(-37°C)	50volts(-37°C)	50volts(-37°C)	50volts(-37°C)
	形式	ベルト駆動	ベルト駆動	ベルト駆動	ベルト駆動	ベルト駆動
	圧縮機	スクロール×2・GPH45185MV	スクロール×2・GPH45185MV	スクロール×2・GPH45185MV	スクロール×2・GPH45185MV	スクロール×2・GPH45185MV
	圧縮機	1620~3241	1922~3841	1922~4801	1922~5040	1922~5040
冷凍機	種類	0.085×2	0.085×2	0.085×2	0.085×2	0.085×2
	圧縮機	M-MA32R	M-MA32R	M-MA32R	M-MA32R	M-MA32R
	圧縮機	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	圧縮機	電子膨張弁	電子膨張弁	電子膨張弁	電子膨張弁	電子膨張弁
	圧縮機	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
冷媒	種類	19.9	20.0	21.0	22.0	22.0
	圧縮機	非自吸滴巻式DCブラシレスモーター	非自吸滴巻式DCブラシレスモーター	非自吸滴巻式DCブラシレスモーター	非自吸滴巻式DCブラシレスモーター	非自吸滴巻式DCブラシレスモーター
	圧縮機	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	圧縮機	換気ファン(軸流ファン)	換気ファン(軸流ファン)	換気ファン(軸流ファン)	換気ファン(軸流ファン)	換気ファン(軸流ファン)
	圧縮機	プロペラファン×2台	プロペラファン×2台	プロペラファン×2台	プロペラファン×2台	プロペラファン×2台
送風装置	送風装置	360	360	360	360	360
	送風装置	0.38×2	0.38×2	0.38×2	0.38×2	0.38×2
	送風装置	15.88(フレア)	15.88(フレア)	15.88(フレア)	15.88(フレア)	15.88(フレア)
	送風装置	28.58(ろう付)	28.58(ろう付)	28.58(ろう付)	28.58(ろう付)	28.58(ろう付)
	送風装置	R1	R1	R1	R1	R1
配管	配管	外径φ18.2×内径φ12.2(ゴムホース)	外径φ18.2×内径φ12.2(ゴムホース)	外径φ18.2×内径φ12.2(ゴムホース)	外径φ18.2×内径φ12.2(ゴムホース)	外径φ18.2×内径φ12.2(ゴムホース)
	配管	P176~P462	P225~P585	P280~P728	P560	P355~P823
	配管	20台	20台	24台	4台	24台
	配管	4.19	5.15	5.66	8.37	8.37
	配管	ハビルスグレー(8.4V8.4/0.8近接)	ハビルスグレー(8.4V8.4/0.8近接)	ハビルスグレー(8.4V8.4/0.8近接)	ハビルスグレー(8.4V8.4/0.8近接)	ハビルスグレー(8.4V8.4/0.8近接)

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条に準拠しております。
表値に示した値は、周囲の騒音や建物の反響を受け、表示値より大きくなる場合があります。

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。
現場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場で封入して下さい。

- 記事3. 保護装置
- ・ユニット保護
 - ・高圧圧力開閉器
 - ・接地接続配管圧力開閉器
 - ・送風用電動機過電流保護
 - ・冷却水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
 - ・冷却水制御弁異常保護
 - ・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暴走保護

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(分岐管又はヘッド)により選定して下さい。

室外ユニット外形図 PCL0002807
電気配線図 PCL0002808

適用機種	GCRP3552, 4502, 5602, 7102MT7, GCRP5602ST7
形式	GCR
発行番号	名称 要目表 SPECIFICATION
版部	図番
06.07.31	PCL0002806
1/1	