

[GHPマルチシリーズ・室内ユニット]

(50/60Hz)

系 統						
形 式		GHTWP112HMD1	GHTWP140HMD1	GHTWP160HMD1		
電 源		単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz		
能 力	冷 房	kW	11.2	14.0	16.0	
	暖 房	kW	13.2	17.0	19.0	
電 気 特 性	消費電力	冷 房	kW	0.19/0.22	0.22/0.28	0.23/0.28
		暖 房	kW	0.19/0.22	0.22/0.28	0.23/0.28
	運転電流	冷 房	A	1.05/1.15	1.20/1.45	1.20/1.45
		暖 房	A	1.05/1.15	1.20/1.45	1.20/1.45
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	本体：345×1524×620 パネル：8×1770×680	本体：345×1524×620 パネル：8×1770×680	本体：345×1524×620 パネル：8×1770×680	
質 量		kg	本体：38,パネル：11	本体：38,パネル：11	本体：38,パネル：11	
塗 装	色		パールホワイト (N8.5近似)	パールホワイト (N8.5近似)	パールホワイト (N8.5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	
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	
送 風 装 置	風 量	m ³ /min	急28,強25,弱23	急32,強28,弱24	急33,強30,弱27	
	機 外 静 圧	Pa	0	0	0	
	定 格 出 力	W×台	40×2	50×2	60×2	
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)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	
	温 度 調 節		マイコン式サーモスタット	マイコン式サーモスタット	マイコン式サーモスタット	
	表 示		液晶表示 t-D, 風量, 室温設定, オートスイグ, フィルサイン, 吸込温度	液晶表示 t-D, 風量, 室温設定, オートスイグ, フィルサイン, 吸込温度	液晶表示 t-D, 風量, 室温設定, オートスイグ, フィルサイン, 吸込温度	
	表 示 灯		赤色(点検)、緑色(運転)	赤色(点検)、緑色(運転)	赤色(点検)、緑色(運転)	
運 転 音		dB	急41,強38,弱37	急44,強41,弱39	急45,強43,弱41	
補 助 電 熱 器		kW	-(取付可能2.7)	-(取付可能2.7)	-(取付可能2.7)	
冷 媒			R407C	R407C	R407C	
エ ア フ ィ ル タ			プラスチックフィルタ(洗浄可能)	プラスチックフィルタ(洗浄可能)	プラスチックフィルタ(洗浄可能)	
冷 媒 配 管	ガ ス 側	mm	19.05(フレア)	19.05(フレア)	19.05(フレア)	
	液 側	mm	9.52(フレア)	9.52(フレア)	9.52(フレア)	
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	
防 音 ・ 防 振 ・ 断 熱			送風用電動機：防振ゴム キャビネット：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム キャビネット：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム キャビネット：吸音断熱材内貼	
			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			GHCシリーズ	GHCシリーズ	GHCシリーズ	

記事1.冷房・暖房能力および電気特性はJIS・B・8627条件によります。

2.パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し天井内部分は本体高さに含まれます。

3.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。

表1.パネルは用途により選択できます。(別売品)

パネル形式	オートスイグ	吸込パネル	グリルオートリフト	パネル色	(マンセル近似)	[日塗工近似]	適用形式
TW-PSA-42W	付	標準	無	パールホワイト	(N8.5)	[UN-85]	112H
TW-PNA-42W	無	標準	無	パールホワイト	(N8.5)	[UN-85]	
TW-PSB-48W	付	天井材取付	無	ミスティホワイト	(2.5PB9/2)	[UN-85]	140H
TW-PSA-42B	付	標準	無	ココアブラウン	(2.5Y3/2)	[U'22-30D]	160H
TW-PSL-48WD	付	吸込グリル	付	ミスティホワイト	(2.5PB9/2)	[UN-85]	

※ 48W,48WDパネルの場合は本体高さ375となります。

室内機外形図
電気配線図

PJB000Z702
PJB000Z703

適用機種	GHTWP112,140,160HMD1		
形式	GHTW		
発行者	名称	要目表(室内ユニット)	
蜷川	図番	SPECIFICATION	
99.12.21	PJB000Z767	訂	符 業 別 1/1

[GHPマルチシリーズ・室内ユニット]

(50/60Hz)

系 統					
形 式		GHTWP112HMD1	GHTWP140HMD1	GHTWP160HMD1	
電 源		単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	単相200V 50/60Hz	
能 力	冷 房	kW 11.2	14.0	16.0	
	暖 房	13.2	17.0	19.0	
電 気 特 性	消費電力	冷 房	kW 0.19/0.22	0.22/0.28	0.23/0.28
		暖 房	0.19/0.22	0.22/0.28	0.23/0.28
	運転電流	冷 房	A 1.05/1.15	1.20/1.45	1.20/1.45
		暖 房	1.05/1.15	1.20/1.45	1.20/1.45
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm 本体：375×1524×620 パネル：8×1770×680	本体：375×1524×620 パネル：8×1770×680	本体：375×1524×620 パネル：8×1770×680	
質 量	kg	本体：38,パネル：15	本体：38,パネル：15	本体：38,パネル：15	
塗 装	色	ミスティホワイト (2.5PB9/2近似)〔UN-85近似〕	ミスティホワイト (2.5PB9/2近似)〔UN-85近似〕	ミスティホワイト (2.5PB9/2近似)〔UN-85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	
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	
送風装置	風 量	m ³ /min 急28,強25,弱23	急32,強28,弱24	急33,強30,弱27	
	機 外 静 圧	Pa 0	0	0	
	定 格 出 力	W×台 40×2	50×2	60×2	
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)	リモートコントロールスイッチ(タッチ式)	
	温 度 調 節	マイコン式サーモスタット	マイコン式サーモスタット	マイコン式サーモスタット	
	表 示	液晶表示 t-d, 風量, 室温設定, オートスイグ, フィルサイン, 吸込温度	液晶表示 t-d, 風量, 室温設定, オートスイグ, フィルサイン, 吸込温度	液晶表示 t-d, 風量, 室温設定, オートスイグ, フィルサイン, 吸込温度	
	表 示 灯	赤色(点検)、緑色(運転)	赤色(点検)、緑色(運転)	赤色(点検)、緑色(運転)	
運 転 音	dB	急44,強41,弱40	急47,強44,弱42	急48,強46,弱44	
補 助 電 熱 器	kW	-(取付可能2.7)	-(取付可能2.7)	-(取付可能2.7)	
冷 媒		R407C	R407C	R407C	
エ ア フ ィ ル タ		プラスチックフィルタ(洗浄可能)	プラスチックフィルタ(洗浄可能)	プラスチックフィルタ(洗浄可能)	
冷 媒 配 管	ガ ス 側	mm 19.05(フレア)	19.05(フレア)	19.05(フレア)	
	液 側	9.52(フレア)	9.52(フレア)	9.52(フレア)	
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	
防 音 ・ 防 振 ・ 断 熱		送風用電動機：防振ゴム キャビネット：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム キャビネット：吸音断熱材内貼	送風用電動機：防振ゴム キャビネット：吸音断熱材内貼	
		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	
保 護 装 置					
接続可能室外ユニット		GHCシリーズ	GHCシリーズ	GHCシリーズ	

記事1.冷房・暖房能力および電気特性はJIS・B・8627条件によります。

2.パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し天井内部分は本体高さに含まれます。

3.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。

4.エアコン本体に装着しているエアフィルタ(プラスチック製)は取外してください。

表1.パネルは用途により選択できます。(別売品)

パネル形式	オートスイング	グリル	パネル色	(マンセル近似)	[日産工近似]	対応ワイヤードリモコン
TW-PSL-48WD	付	吸込グリル	ミスティホワイト	(2.5PB9/2)	[UN-85]	RCD-HKXL-S

室内機外形図
電気配線図

PJB000Z745
PJB000Z748

適用機種	GHTWP112,140,160HMD1		
形 式	GHTWラクリーナ		
発行者	名称	要目表(室内ユニット)	
蜷川	図番	SPECIFICATION	
99.12.21	PJB000Z765	訂 符 業 別	1/1