

直膨コイル付外気処理ユニット GAFP_M5 Jmシリーズ <冷媒R407C>

(50/60Hz)

系 統									
形 式		GAFP500DRD5		GAFP750DRD5		GAFP1000DRD5			
電 源		単相 200V 50/60Hz		単相 200V 50/60Hz		単相 200V 50/60Hz			
1 全熱交換器 熱回収量	エンタルピー 交換効率	夏	58%	58%	58%	58%	58%		
		冬	66%	66%	66%	66%			
	温度交換効率		73%	73%	73%	73%			
2 全熱交換器 熱回収量	冷房全熱	kW	2.8	4.5	5.6				
	暖房全熱		3.4	5.3	6.7				
電気特性	消費電力	冷房	0.34 / 0.46	0.49 / 0.64	0.57 / 0.74				
		暖房	0.34 / 0.46	0.49 / 0.64	0.57 / 0.74				
	運転電流	冷房	1.7 / 2.3	2.45 / 3.2	2.85 / 3.7				
		暖房	1.7 / 2.3	2.45 / 3.2	2.85 / 3.7				
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	460 × 910 × 1,650	460 × 1,120 × 1,700	460 × 1,310 × 1,800				
質 量		kg	130	150	170				
パ ネ ル 色			亜鉛鉄板	亜鉛鉄板	亜鉛鉄板				
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 /h	急: 500	急: 750	急: 1000				
	機 外 静 圧	Pa	給気側 H:200/200 L:100/50	給気側 H:210/300 L:120/120	給気側 H:200/270 L:140/130				
			排気側 H:230/230 L:140/50	排気側 H:270/360 L:230/250	排気側 H:240/320 L:190/180				
定格出力 × 台	W × 台		300 × 2	400 × 2	400 × 2				
運転調整	操作スイッチ								
	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 <リモコン>	液晶表示 <リモコン>	液晶表示 <リモコン>				
	表示灯		緑色:運転 赤色:点検 <本体>	緑色:運転 赤色:点検 <本体>	緑色:運転 赤色:点検 <本体>				
運 転 音		dB(A)	急: 45 / 46	急: 46 / 47	急: 46 / 47				
加 湿 器		kg/h	気化式 2.7	気化式 3.5	気化式 5.4				
エアフィルタ			給気側: 比色法 6.5 (洗浄再生不可)	給気側: 比色法 6.5 (洗浄再生不可)	給気側: 比色法 6.5 (洗浄再生不可)				
			排気側: フィレド F S - 1 7 0 5	排気側: フィレド F S - 1 7 0 5	排気側: フィレド F S - 1 7 0 5				
冷媒配管	ガ ス 側	mm	12.7 (フレア)	12.7 (フレア)	15.88 (フレア)				
	液 側		6.35 (フレア)	6.35 (フレア)	9.52 (フレア)				
冷 媒			R 4 0 7 C	R 4 0 7 C	R 4 0 7 C				
ドレン排水			自然排水 2.5A (接続口 R1 材)	自然排水 2.5A (接続口 R1 材)	自然排水 2.5A (接続口 R1 材)				
防音・防振・断熱			送風用電動機: 防振ゴム キャビネット: 断熱材付	送風用電動機: 防振ゴム キャビネット: 断熱材付	送風用電動機: 防振ゴム キャビネット: 断熱材付				
保 護 装 置			ファンタ: インターナルサーモ 凍結防止サーモ	ファンタ: インターナルサーモ 凍結防止サーモ	ファンタ: インターナルサーモ 凍結防止サーモ				
外 形 図			PCH001Z245	PCH001Z246	PCH001Z247				
電 気 配 線 図			PCH001Z248	PCH001Z248	PCH001Z248				
接続可能外ユニット			GHPマルチ・GHP冷暖ワ-マルチ	GHPマルチ・GHP冷暖ワ-マルチ	GHPマルチ・GHP冷暖ワ-マルチ				

記事1. 夏条件: 給気側(外気)35 DB 28.5 WB、排気側(換気)27 DB 19 WB 冬条件: 給気側(外気) 7 DB 5 WB、排気側(換気)20 DB 12.5 WB
 2. 冷房条件: 室内側 給気側(外気)35 DB 24 WB、排気側(換気)27 DB 19 WB 室外側35 DB 24 WB 暖房条件: 室内側 給気側(外気) 7 DB 6 WB、排気側(換気)20 DB 室外側 7 DB 6 WB
 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。

適用機種	GAFP500, 750, 1000DRD5		
形 式	G A F P _ D R D 5		
発行者	名 称	要目表(室内ユニット) SPECIFICATION	
	北川	図 番	訂 符 業 別
'02.2.22	PCH000Z259		1 / 1