

[セゾンマルチ・RLXシリーズ・室外ユニット] 一体形

系 統					
形 式				FDCRP2244HLXYB FDCRSP2244HLXYB	
呼 称 馬 力				FDCRP2804HLXYB FDCRSP2804HLXYB	
電 源				8馬力 10馬力	
				3相 200V 50/60Hz	
能 力	定 格 冷 房 標 準	kW	22.4		28.0
	定 格 暖 房 標 準		25.0		31.5
	最 大 暖 房 低 温		21.5		25.7
	中 間 冷 房 標 準		10.1		12.6
	中 間 暖 房 標 準		11.3		14.2
	中 間 冷 房 中 温		10.5		13.0
	最 小 冷 房 中 温		6.0		7.8
	最 小 暖 房 標 準		6.3		8.7
システム 消費電力	定 格 冷 房 標 準	kW	6.29		9.98
	定 格 暖 房 標 準		6.40		9.38
	最 大 暖 房 低 温		7.66		9.60
	中 間 冷 房 標 準		1.84		2.40
	中 間 暖 房 標 準		2.10		2.76
	中 間 冷 房 中 温		1.56		2.07
	最 小 冷 房 中 温		0.93		1.36
	最 小 暖 房 標 準		1.23		1.84
年間12時間消費効率(2006)		—	5.5		5.1
年間12時間消費効率(2015)		—	5.7		5.1
電気特性	始 動 電 流	A	5		5
	最 大 電 流		33		35
	消費電力	kW	5.93		9.70
	定 格 冷 房 標 準		6.15		9.03
	定 格 暖 房 低 温		7.35		9.29
	運 転 電 流	A	19		30.8
	定 格 冷 房 標 準		19		27
	力率	%	90		91
定 格 暖 房 標 準	94		97		
外形寸法: 高さ × 巾 × 奥行		mm	1675×1080×480		
質 量		kg	213		
塗 装 色		スタックホワイト			
(マンセル近似)		(4.2Y7.5/1.1 近似)			
熱 交 換 器		銅パイプストレートフィン			
冷 媒 機 制 御		電子膨張弁			
圧 縮 機	定 格 出 力	kW×台	3.80 X 1		6.26 X 1
	風量(冷房/暖房)	m³/min	195/170		200/190
送風装置	機 外 静 圧	Pa	0 (最大35)		
	定 格 出 力	W×台	144×2		
冷 凍 機 油		M-MA32R			
冷 凍 機 油 封 入 量		cc	1700		
冷 媒		R410A			
冷 媒 封 入 量		kg	9.9		
運 転 音	音圧(冷房/暖房)	dB (A)	58/58		61/60
	音圧(冷房/暖房)	dB (A)	72/74		76/76
冷媒配管	液 側	φmm	φ9.52~φ15.88		
	ガ ス 側		φ19.05~φ25.4 φ22.2~φ28.58		
防 音 ・ 防 振 ・ 断 熱		圧縮機：防振ゴム、吸音断熱材巻付			
保 護 装 置		記事3による			
法 定 冷 凍 能 力		トン	2.38		3.44
I P コ ー ド		IP 24			
容 量 制 御		%	26-100		18-100

記事 1. (1) 冷房・暖房能力、年間エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量において日本工業規格(JIS B8616:2015)条件により運転した値です。
定格容量の天井埋込形4方向吹きを接続した値です。
(2) 年間エネルギー消費効率(2006)は、日本工業規格(JIS B 8616: 2006)及び一般社団法人日本冷凍空調工業会規格(JRA4048: 2006)条件により運転した数値です。
定格容量の天井埋込形4方向吹きを接続した値です。
2. 冷媒量は出荷時の封入量を示します。
現地配管0mの時の基準冷媒量を封入しています。
現地配管長さおよび室内室外機の容量差により、規定量を追加チャージください。

3. 保護装置
- ・マイコン保護
 - ・電源欠相保護
 - ・高圧圧力開閉器
 - ・吐出管温度異常上昇保護
 - ・パワトラ過熱保護
 - ・送風用電動機過熱保護
 - ・センサ断線保護
 - ・インバータ過電流保護
 - ・送風用電動機過電流保護
 - ・伝送異常保護
 - ・マイコン暴走保護
 - ・低圧保護
4. 冷媒配管は使用可能な主管サイズ範囲を示しています。詳細は別紙配管選定を参照ください。
5. (1) 運転音(パワーレベル)は、一般社団法人日本冷凍空調工業会規格(JRA4065: 2013)に基づいた音響パワーレベルの数値です。
(2) 運転音(音圧)は日本工業規格(JIS B 8616: 2006)に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。実際に据え付けた場合は、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。なお室外ユニットは本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。

適用機種		FDCRP2244HLXYB, 2804HLXYB FDCRSP2244HLXYB, 2804HLXYB	
形 式		FDCR	
発行者	名 称	要目表(室外ユニット)	
千賀	図 番	170330	1/1
PCB004Z214		訂 符	葉 別