

[セゾンマルチ・RLXRシリーズ・室外ユニット] 一体形(組合せ兼用)

系 統							
形 式		FDCRP2244HLXRB FDCRSP2244HLXRB	FDCRP2804HLXRB FDCRSP2804HLXRB	FDCRP3354HLXRB FDCRSP3354HLXRB	FDCRP4004HLXRB FDCRSP4004HLXRB	FDCRP4504HLXRB FDCRSP4504HLXRB	
呼 称 馬 力		8馬力	10馬力	12馬力	14馬力	16馬力	
電 源		3相 200V 50/60Hz					
能 力	定格冷房標準	22.4	28.0	33.5	40.0	45.0	
	定格暖房標準	25.0	31.5	37.5	45.0	50.0	
	最大暖房低温	19.6	25.7	27.9	35.3	39.2	
システム消費電力	定格冷房標準	6.46	9.21	9.75	12.68	-	
	定格暖房標準	6.22	9.41	9.73	11.83	-	
	最大暖房低温	7.88	9.88	9.82	14.84	-	
電気特性	始 動 電 流	A	5	5	11	11	
	最 大 電 流	A	27.3	34.2	38.6	52	
	消費電力	定格冷房標準	kW	6.10	8.86	9.19	11.97
		定格暖房標準	kW	5.87	9.06	9.21	11.13
		最大暖房低温	kW	7.57	9.57	9.35	14.24
	運転電流	定格冷房標準	A	18.6	27.0	27.8	36.9
		定格暖房標準	A	18.2	27.8	27.3	34.5
力率	定格冷房標準	%	95	95	95	94	
	定格暖房標準	%	93	94	97	93	
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm 1690×1350×720			2048×1350×720		
質 量	kg	286	286	386	386	386	
塗 装 色	(マンセル近似)	スタックホワイト (4. 2Y7. 5/1. 1 近似)					
熱 交 換 器		銅パイプMフィン					
冷 媒 制 御		電子膨張弁					
圧縮機	定格出力	kW×台	4.08 X 1	5.49 X 1	2.93 X 2	3.75 X 2	
	風量(冷房/暖房)	m³/min	240/200	240/200	230/215	290/240	
送風装置	機外静圧	Pa	0(最大50)				
	定格出力	W×台	120×2		386×2		
冷 凍 機 油		M-MA32R			4400		
冷 凍 機 油 封 入 量	cc	2350			4400		
冷 媒 封 入 量	kg	11.0			11.5		
運 転 音	音圧(冷房/暖房)	dB(A)	58/55	59/56	60/58	60/59	
	パワーレベル(冷房/暖房)	dB(A)	74/72	76/73	78/75	78/76	
冷 媒 配 管	液 側	φmm	φ9.52~φ15.88		φ12.7~φ15.88		
	吸入ガス側	φmm	φ19.05~φ25.4	φ22.22~φ28.58	φ22.22~φ31.75	φ25.4~φ31.75	
	吐出ガス側	φmm	φ15.88~φ19.05		φ19.05~φ22.22	φ22.22~φ25.4	
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	2.50	3.50	3.75	4.63	5.56	
I P コ ー ド		IP 24					
容 量 制 御	%	25-100	18-100	17-100	14-100	11-100	

記事 1. 冷房・暖房能力及び電気特性は、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. 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“分岐”部品(別部品)
 組合せ台数、分岐方式(分岐管セット)により選定してください。

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	FDCRP2244HLXRB, 2804HLXRB, 3354HLXRB FDCRP4004HLXRB, 4504HLXRB FDCRSP2244HLXRB, 2804HLXRB, 3354HLXRB FDCRSP4004HLXRB, 4504HLXRB		
形 式	FDC	⊕ ⊖	
発行者	山田	名 称	要目表(室外ユニット)
191101	PCB003Z920	図 番	訂 符 業 別 B 1/2

[セゾンマルチ・RLXRシリーズ・室外ユニット] 組合せ

系 統										
形 式		FDCRP4504HLXRBK	FDCRP5004HLXRB	FDCRP5604HLXRB	FDCRP6154HLXRB	FDCRP6704HLXRB	FDCRP7304HLXRB	FDCRP7754HLXRB	FDCRP8504HLXRB	
		FDCRSP4504HLXRBK	FDCRSP5004HLXRB	FDCRSP5604HLXRB	FDCRSP6154HLXRB	FDCRSP6704HLXRB	FDCRSP7304HLXRB	FDCRSP7754HLXRB	FDCRSP8504HLXRB	
組 合 せ 形 式		FDCRP2244HLXRB	FDCRP2244HLXRB	FDCRP2804HLXRB	FDCRP2804HLXRB	FDCRP3354HLXRB	FDCRP3354HLXRB	FDCRP4004HLXRB	FDCRP4004HLXRB	
		FDCRSP2244HLXRB	FDCRSP2244HLXRB	FDCRSP2804HLXRB	FDCRSP2804HLXRB	FDCRSP3354HLXRB	FDCRSP3354HLXRB	FDCRSP4004HLXRB	FDCRSP4004HLXRB	
呼 称 馬 力		16馬力	18馬力	20馬力	22馬力	24馬力	26馬力	28馬力	30馬力	
電 源		3相 200V 50/60Hz								
能 力	定格冷房標準	45.0	50.0	56.0	61.5	67.0	73.0	77.5	85.0	
	定格暖房標準	50.0	56.0	63.0	69.0	75.0	82.5	90.0	95.0	
	最大暖房低温	39.2	44.3	51.4	53.6	55.8	63.2	70.6	74.5	
電 気 特 性	始 動 電 流	10	10	10	16	22	22	22	22	
	最 大 電 流	54.8	61.5	68.4	72.8	77.2	90.6	104.0	121.0	
	消費電力	定格冷房標準	12.20	14.96	17.72	18.05	18.38	21.16	23.94	26.76
		定格暖房標準	11.74	14.93	18.12	18.27	18.42	20.34	22.26	24.23
		最大暖房低温	15.14	17.14	19.14	18.92	18.70	23.59	28.48	30.54
	運 転 電 流	定格冷房標準	37.2	45.6	54.0	54.8	55.6	64.7	73.9	82.1
		定格暖房標準	36.5	46.0	55.6	55.1	54.6	61.8	68.9	74.6
	力 率	定格冷房標準	95	95	95	95	95	94	94	94
定格暖房標準		93	94	94	96	97	95	93	94	
組 合 せ 實 量	kg	572	572	572	672	772	772	772	772	
運 転 音	パワーレベル(冷房/暖房)	dB(A)	77/75	78/76	79/76	80/77	81/78	81/79	81/81	
冷 媒 配 管	液 側	φmm	φ12.7~φ15.88	φ12.7~φ19.05				φ15.88~φ22.22		
	吸 入 ガ ス 側		φ25.4~φ38.1	φ28.58~φ38.1				φ31.75~φ44.45		
	吐 出 ガ ス 側		φ22.22~φ25.4		φ22.22~φ28.58		φ25.4~φ28.58		φ28.58~φ31.75	
	均 油 管		φ9.52							

- 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. 組合せ室外ユニットは上表以外では運転できませんのでご注意ください
 3. 冷媒配管は組合せ後の主管サイズを示しています。
 実長が90mを超える場合は、1ランクアップしていただく場合があります。
 詳細は別紙配管選定を参照ください。
 4. 冷媒配管”分岐”部品(別部品)
 組合せ台数、分岐方式(分岐管セットまたはヘッダーセット)により選定してください。
 5. 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。

適用機種	FDCRP4504HLXRB, 5004HLXRB, 5604HLXRB FDCRP6154HLXRB, 6704HLXRB, 7304HLXRB FDCRP7754HLXRB, 8504HLXRB FDCRSP4504HLXRB, 5004HLXRB, 5604HLXRB FDCRSP6154HLXRB, 6704HLXRB, 7304HLXRB FDCRSP7754HLXRB, 8504HLXRB		
形 式	FDC	☉☐	
発行者	山田	名称 要目表(室外ユニット)	
191101	PCB003Z920	訂 符	業 別
		B	2/2