

[セゾンマルチ・LXZシリーズ・室外ユニット] 一体形

型 式			FDCP1121LXZ FDCSP1121LXZ	FDCP1401LXZ FDCSP1401LXZ
呼称馬力			4馬力	5馬力
電 源			3相 200V 50/60Hz	
能 力	定 格 冷 房 標 準	kW	11. 2	14. 0
	定 格 暖 房 標 準		12. 5	16. 0
	最 大 暖 房 低 温		11. 3	12. 3
	中 間 冷 房 標 準		5. 13	6. 52
	中 間 暖 房 標 準		6. 07	7. 45
	中 間 冷 房 中 温		5. 40	6. 70
	最 小 冷 房 中 温		3. 70	3. 90
	最 小 暖 房 標 準		3. 50	4. 50
システム 消費電力	定 格 冷 房 標 準	kW	3. 18	4. 74
	定 格 暖 房 標 準		2. 89	4. 00
	最 大 暖 房 低 温		4. 00	3. 97
	中 間 冷 房 標 準		0. 85	1. 20
	中 間 暖 房 標 準		0. 98	1. 25
	中 間 冷 房 中 温		0. 70	0. 96
	最 小 冷 房 中 温		0. 56	0. 56
	最 小 暖 房 標 準		0. 65	0. 84
通年エネルギー消費効率(2006)		6. 0	5. 4	
通年エネルギー消費効率(2015)		6. 1	5. 8	
定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比		94. 2	86. 0	
電気特性	始 動 電 流	A	5	5
	最 大 電 流		17	17
	消費電力	kW	3. 04	4. 58
	定 格 冷 房 標 準		2. 75	3. 84
	定 格 暖 房 標 準		3. 86	3. 81
	最大暖房低温	A	9. 3	14. 1
	運 転 電 流		8. 5	11. 8
	定 格 暖 房 標 準		94	94
力率	%	94	94	
外形寸法	高さ× 幅 ×奥行	mm	845×970×370	
質 量		kg	83	
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		銅パイプストレートフィン		
冷 媒 制 御		電子膨張弁		
圧縮機用電動機	定格出力	kW×台	2. 64×1	4. 03×1
クランクケースヒータ		W	20	
送風装置	風量(冷房/暖房)	m³/min	75/75	75/82
	機 外 静 圧	Pa	0	
	定 格 出 力	W×台	86×1	
	種 類	—	MB75	
冷凍機油	封 入 量	cc	1000	
			R32	
冷 媒 封 入 量		kg	4. 2	
運 転 音	音圧(冷房/暖房)	dB (A)	54/55	55/58
	パワーレベル(冷房/暖房)	dB (A)	69/69	70/73
冷媒配管	液 側	φmm	φ9. 52	
	ガ ス 側		φ15. 88	
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		
設 計 圧 力		MPa	高圧部: 4. 15 低圧部: 2. 26	
法 定 冷 凍 能 力		トン	1. 98	2. 16
I P コ ー ド			IP 24	
容 量 制 御			28-100	22-100

記事 1. (1) 冷房・暖房能力、通年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産業規格(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) 通年エネルギー消費効率(2006)は、日本産業規格(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。
冷媒量は配管長20m分が工場出荷時に封入済です。
配管長が20mを超える場合は現地での追加チャージが必要です。

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
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. (1) 運転音(パワレベル)は、日本産業規格(JIS B 8616:2015)に基づいた音響パワレベルの数値です。
(2) 運転音(音圧)は日本産業規格(JIS B 8616:2015)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。

- ・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
- ・電装異常保護
- ・マイコン暴走保護
- ・低圧保護 ・高圧保護

適用機種 FDCP1121LXZ, 1401LXZ
FDCSP1121LXZ, 1401LXZ

形 式	FDCP	
発行者	山田	名 称 要目表(室外ユニット)
241129	PCA002Z053	図 番 訂 符 業 別 B 1/1