

機種名		LSVMP4C		
電源		三相 200V 50/60Hz		
庫内温度範囲		°C.D. B.	+5~+20	
周囲温度範囲		°C.D. B.	-20~+43	
冷却能力 ★1		kW	9.5	
庫内ユニット	機種		LVMP4B	
	外装		アルミニウム	
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm 510×1340×465	
	熱交換器		クロスフィンコイル式	
	ファン	機種		TU4-300B
		形式		フロペラ (ファン径φ300)
		電動機出力×台数	kW	0.05×2
		風量	m³/min	52/60
	駆動方式		直結駆動	
	電気ヒータ	端子台	W	7
	接続配管	液側配管	mm	φ9.5 ろう付接続 (C1220T)
	配管	ガス側配管	mm	φ19.1 ろう付接続 (C1220T)
	ドレン出口		mm	PT1 (オネジ)
	質量		kg	33
標準付属品		据付説明書, クランプ材, 付属配管 (ガス側)		
庫外ユニット	機種 ★2		LRMP4C, LRMP4CE, LRMP4CH	
	外装	標準仕様機	アイボリーホワイト (5Y 7.5/1)	
		耐塩害仕様機	ライトキャメル (2.5Y 6.5/1.5)	
		耐重塩害仕様機	ライトキャメル (2.5Y 6.5/1.5)	
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1680×635×765
	熱交換器		クロスフィンコイル式	
	圧縮機	機種		(M1C) JT100GDKTN@SD
		電動機出力×台数	kW	3.40
		始動方式		直入始動 (インバータ方式)
		回転数	rpm	4740
	ファン	形式		プロペラファン
		電動機出力×台数	kW	0.35×1
		風量	m³/min	85
		駆動方式		直結駆動
接続配管	液側配管	mm	φ9.5 ろう付接続 (C1220T)	
★3、★4	ガス側配管	mm	φ22.2 ろう付接続 (C1220T)	
質量		kg	175	
標準付属品		付属配管 (液側, ガス側), クランプ材, 据付説明書, 保証書, シリコンシール剤		
冷媒制御		電子膨張弁		
温度調節器		吸込空気サーミスタ		
除霜方式		オフサイクル		
容量制御		%	33~100	
保護装置		高圧圧力開閉器, ファンドライバ過負荷保護装置, インバータ過負荷保護装置, 庫内ファン電動機保護用温度スイッチ, 溶栓, 漏電検知装置 (庫外)		
接続配管	標準長さ	m	5 (相当長)	
	最大長さ	m	130 (相当長)	
	最大高低差	m	庫外ユニットが上の場合: 35 / 庫外ユニットが下の場合: 10	
冷媒 ★5	冷媒名	R410A		
	充填量	kg	3.0	
法定冷凍トン		1.77		
制御ボックス (別売)	機種		BRR5C1	
	質量		kg 7	
	標準付属品 ★6		据付説明書, 取扱説明書, 取付ねじ, クランプ材, 連絡配線 (15m)	
リモコン (別売)		BRC13E1		

注)

- ★1 運転条件 庫内側: +5°C.D. B. 80%RH 周囲温度: 32°C.D. B. 配管相当長: 5m, 高低差: 0m, インバータ圧縮機運転周波数79Hz
- ★2 LRMP4C: 標準仕様機, LRMP4CE: 耐塩害仕様機, LRMP4CH: 耐重塩害仕様機
- ★3 配管接続時は付属配管を使用してください。
- ★4 液側配管、ガス側配管とも断熱工事が必要です。断熱材厚み: 液側20mm以上、ガス側30mm以上 (設置環境に応じて断熱材を強化してください。)
- ★5 冷媒配管長にかかわらず、冷媒追加充てんが必要です。
- ★6 庫内ユニット~制御ボックス間の連絡配線長は15mです。

改正欄 REV.

△

△

△

低温用エアコン (空冷セパレート形)
冷蔵ZEAS

LSVMP4C

仕様一覧表

△

受注
番号

製
作
数

発
行
日

ダイキン工業株式会社

元
図
番

JA09910001A

松場

栗田

川中

図
番