

機種名										LSVMP5C											
電源										三相 200V 50/60Hz											
庫内温度範囲										℃D. B.		+5～+20									
周囲温度範囲										℃D. B.		-20～+43									
冷却能力 ★1										kW		11.8									
庫内ユニット	機種										LVMP5B										
	外装										アルミニウム										
	外形寸法					高さ×幅×奥行					mm		510×1580×465								
	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					0.05×3									
		風量					m³/min					72/87									
	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（G1220T）								
	配管					ガス側配管					mm		φ19.1 ろう付接続（G1220T）								
	ドレン出口										mm		PT1（オネジ）								
	質量										kg		41								
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										LRMP5C, LRMP5CE, LRMP5CH										
	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）JT100GNDKTN@SD									
		電動機出力×台数					kW					4.50									
		始動方式										直入始動（インバータ方式）									
		回転数					rpm					6540									
	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					95									
		駆動方式										直結駆動									
接続配管 ★3、★4					液側配管					mm		φ9.5 ろう付接続（G1220T）									
					ガス側配管					mm		φ22.2 ろう付接続（G1220T）									
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、シリコーンシール剤											
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										%		24～100									
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										2.44											
制御ボックス（別売）	機種										BRRC1										
	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. ★1 運転条件 庫内側：+5℃D. B. 80%RH 周囲温度：32℃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109Hz 2. ★2 LRMP5C：標準仕様機、LRMP5CE：耐塩害仕様機、LRMP5CH：耐重塩害仕様機 3. ★3 配管接続時は付属配管を使用してください。 4. ★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. ★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. ★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											
△										LSVMP5C 仕様一覧表											
△										ダイキン工業株式会社											
△										元図番											
△										JA09910002B											
△										中嶋											
△										谷本											
△										図番											