機種名				LSVLR4A
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.	-5～+43
冷却能力 ★1			kW	8.50/8.50
庫内ユニット	機種			LVLR4A
	外装			アルミニウム
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	558×1340×460
	熱交換器			クロスフィンコイル式
	ファン	機種		TU4-300B
		形式		プロペラ（ファン径φ300）
		電動機出力×台数	kW	0.05×2
		風量	m^3/min	47/54
		駆動方式		直結駆動
	電気ヒーター	端子台	W	7
	接続配管	液側配管	mm	φ9.5　ろう付接続(C1220T)
		ガス側配管	mm	φ22.2　ろう付接続(C1220T)
	ドレン出口		mm	R1（オネジ）
	質量		kg	38
	標準付属品			据付説明書（庫内ユニット），据付説明書（制御ボックス），据付説明書（安全対策用），据付説明書（安全対策付属書），取扱説明書,クランプ材,冷媒センサー,冷媒センサーカバー,取付ねじ,警告銘板
庫外ユニット	機種 ★2			LRLR4A,LRLR4AE,LRLR4AH
	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	1430×940×320
	熱交換器			クロスフィンコイル式
	圧縮機	機種		2Y260BPFX1S-C
		形式		全密閉スイング式
		電動機出力×台数	kW	3.4×1
		始動方式		インバーター方式
	ファン	機種		P51J21F
		形式		プロペラファン
		電動機出力×台数	kW	0.23×1
		風量	m^3/min	88
		駆動方式		直結駆動
	接続配管 ★4	液側配管	mm	φ9.5　ろう付接続(C1220T)
	接続配管 ★3、★4	ガス側配管	mm	φ22.2　ろう付接続(C1220T)
	質量		kg	120
	標準付属品			付属配管（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				ホットガス
容量制御			%	15～100
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,インバーター過負荷保護装置,圧縮機ボディサーモ,庫内ファン電動機保護用温度スイッチ,溶栓
接続配管	標準長さ		m	5（相当長）
	最大長さ		m	60（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			R32
	充填量		kg	6.2
法定冷凍トン				1.85
制御ボックス（別売）	機種			BRR5D2
	質量		kg	12.4
	標準付属品★6			取付ねじ,クランプ材,連絡配線(15m)
リモコン(別売)				BRC13G1

注）

1．★1 運転条件　庫内側:0℃D.B.80%RH 周囲温度:32℃D.B. 配管相当長:5m,高低差:0m

2．★2 LRLR4A:標準仕様機,LRLR4AE:耐塩害仕様機,LRLR4AH:耐重塩害仕様機

3．★3 4形の 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。延長連絡配線（別売品；KER45B30N）を使用した場合は30mとなります。

改正欄　REV.
△
△
△
△

					名称	冷蔵ZEAS 天井吊形 LSVLR4A 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	JA15664006
									図番	