

|             |         |          |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|-------------|---------|----------|--|--|-------|---------|--------|--|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|--|----|--|-----|--|------------|--|--|--|
| 機種名         |         |          |  |  |       |         |        |  |         | LSVLR3A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               | 5. 60/5. 60               |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 庫内ユニット      | 機種      |          |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | LVLR3A                        |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | 外装      |          |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | アルミニウム                        |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | 外形寸法    |          |  |  |       | 高さ×幅×奥行 |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | mm                            |                           | 545×1090×460          |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | 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 |  | 45/52   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | 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                            |                           | φ15. 9 ろう付接続 (C1220T) |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | ドレン出口   |          |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | mm                            |                           | R1（オネジ）               |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | 質量      |          |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg                            |                           | 29                    |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 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   |          |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | LRLR3A, LRLR3AE, LRLR3AH      |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | 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     |  | 2. 4×1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             |         | 始動方式     |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | インバーター方式                  |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             | ファン     | 機種       |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | P51J21F                   |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             |         | 形式       |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | フロペラファン                   |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             |         | 電動機出力×台数 |  |  |       |         | kW     |  | 0. 23×1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             |         | 風量       |  |  |       |         | m³/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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               | φ15. 9 ろう付接続 (C1220T)     |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 質量          |         |          |  |  |       |         |        |  |         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               | 119                       |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 標準付属品       |         |          |  |  |       |         |        |  |         | 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        |         |          |  |  |       |         |        |  |         | %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               | 20～100                    |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 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, 圧縮機ボディースーモ, 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      |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5. 5                          |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 法定冷凍トン      |         |          |  |  |       |         |        |  |         | 1. 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 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<br>2. ★2 LRLR3A:標準仕様機, LRLR3AE:耐塩害仕様機, LRLR3AH:耐重塩害仕様機<br>3. ★3 4形の 配管接続時は付属配管を使用してください。<br>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。）<br>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。<br>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。 |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             |         |          |  |  |       |         |        |  |         | 名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               | 冷蔵ZEAS<br>天井吊形            |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
|             |         |          |  |  |       |         |        |  |         | LSVLR3A<br>仕様一覧表                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                           |                       |  |    |  |     |  |            |  |  |  |
| 改正欄 REV.    | 受注番号    |          |  |  | 製作数   |         |        |  | 発行日     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                           | ダイキン工業株式会社            |  |    |  | 元図番 |  | JA15664005 |  |  |  |
| △           |         |          |  |  |       |         |        |  |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                           |                       |  | 図番 |  |     |  |            |  |  |  |