

機種名

電源

庫内温度範囲

周囲温度範囲

冷却能力 ★1

機種

外装

外形寸法

熱交換器

ファン

電気ヒータ

接続配管

ドレン出口

質量

標準付属品

機種 ★2

外装

外形寸法

熱交換器

圧縮機

ファン

接続配管 ★3、★4

質量

標準付属品

冷媒制御

温度調節器

除霜方式

容量制御

保護装置

接続配管

冷媒 ★5

法定冷凍トン

制御ボックス (別売)

リモコン (別売)

LSVLP5C

三相 200V 50/60Hz

℃D. B. -5～+20

℃D. B. -20～+43

kW 10.6

LVL P5B

アルミニウム

510×1580×465

クロスフィンコイル式

TU4-300B

プロペラ (ファン径φ300)

0.05×3

72/87

直結駆動

7

φ9.5 ろう付接続 (G1220T)

φ19.1 ろう付接続 (G1220T)

PT1 (オネジ)

45

据付説明書, クランプ材、付属配管 (ガス側)

LRLP5C, LRLP5CE, LRLP5CH

アイボリーホワイト (5Y 7.5/1)

ライトキャメル (2.5Y 6.5/1.5)

ライトキャメル (2.5Y 6.5/1.5)

1680×635×765

クロスフィンコイル式

(M1C) JT100GNDKTn@SD

4.50

直入始動 (インバータ方式)

6540

プロペラファン

0.35×1

95

直結駆動

φ9.5 ろう付接続 (G1220T)

φ22.2 ろう付接続 (G1220T)

175

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

電子膨張弁

吸込空気サーミスタ

オフサイクル/ホットガス

% 24～100

高圧圧力開閉器, ファンドライブ過負荷保護装置, 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)

5 (相当長)

60 (相当長)

庫外ユニットが上の場合: 35/庫外ユニットが下の場合: 10

R410A

3.0

2.44

BRR5C2

7

据付説明書, 取扱説明書, 取付ねじ, クランプ材, 連絡配線 (15m)

BRC13E1

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、インバータ圧縮機運転周波数109Hz

2. ★2 LRLP5C: 標準仕様機, LRLP5CE: 耐塩害仕様機, LRLP5CH: 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.

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△

△