

9575700NN

日立ルームエアコン 壁掛XKシリーズ 仕様表  
RAS-XK63N2/RAC-XK63N2

| ユニット                       |               |      |                       | 室内ユニット              |                          | 室外ユニット        |  |  |
|----------------------------|---------------|------|-----------------------|---------------------|--------------------------|---------------|--|--|
| タイプ                        |               |      |                       | 壁掛型セパレート            |                          |               |  |  |
| 型式                         |               |      |                       | RAS-XK63N2          |                          | RAC-XK63N2    |  |  |
| 電源 (50/60Hz)               |               |      |                       | 単相200V              |                          |               |  |  |
| 冷房                         | 定格            | 能力   | kW                    | 6.3 (0.6 ~ 6.7)     |                          |               |  |  |
|                            |               | 消費電力 | W                     | 1,760 (175 ~ 3,050) |                          |               |  |  |
|                            |               | 運転電流 | A                     | 10.1                |                          |               |  |  |
|                            |               | 力率   | %                     | 87                  |                          |               |  |  |
| 暖房                         | 定格            | 能力   | kW                    | 7.1 (0.6 ~ 12.1)    |                          |               |  |  |
|                            |               | 消費電力 | W                     | 1,700 (145 ~ 3,900) |                          |               |  |  |
|                            |               | 運転電流 | A                     | 9.8 (最大 20.0)       |                          |               |  |  |
|                            |               | 力率   | %                     | 87                  |                          |               |  |  |
|                            | 低温            | 能力   | kW                    | 9.3                 |                          |               |  |  |
|                            |               | 消費電力 | W                     | 3,670               |                          |               |  |  |
| 始動電流                       |               |      | A                     | 10.1                |                          |               |  |  |
| 通年エネルギー消費効率                |               |      | JISC9612:2013         | 6.2                 |                          |               |  |  |
| 冷凍装置                       | 圧縮機出力         |      | W                     | —                   |                          | 1,700         |  |  |
|                            | 熱交換器フィン形状     |      |                       | 片起し3本スリット           |                          | コルゲートフィン      |  |  |
|                            | 冷媒            | 種類   | フロン R32               |                     |                          |               |  |  |
| 封入量                        |               | g    | 1,670                 |                     |                          |               |  |  |
| ファン                        | 種類            |      | 貫流ファン                 |                     | プロペラファン                  |               |  |  |
|                            | 風量<br>(冷房・暖房) | 急速   | m³/h                  | 1,170 ・ 1,380       |                          | 3,040 ・ 2,760 |  |  |
|                            |               | 強風   | m³/h                  | 990 ・ 1,120         |                          | —             |  |  |
|                            |               | 弱風   | m³/h                  | 780 ・ 830           |                          | —             |  |  |
|                            |               | 微風   | m³/h                  | 630 ・ 630           |                          | —             |  |  |
|                            |               | 静    | m³/h                  | 420 ・ 450           |                          | —             |  |  |
| 音響パワーレベル<br>運転音<br>(冷房・暖房) | 急速            | dB   | 66 ・ 70               |                     | 66 ・ 66                  |               |  |  |
|                            | 強風            | dB   | 61 ・ 62               |                     | —                        |               |  |  |
|                            | 弱風            | dB   | 56 ・ 56               |                     | —                        |               |  |  |
|                            | 微風            | dB   | 51 ・ 52               |                     | —                        |               |  |  |
|                            | 静             | dB   | 37 ・ 38               |                     | —                        |               |  |  |
| 操作スイッチ 形名                  |               |      | タッチホタン(ワイヤレス) RAR-9T1 |                     |                          |               |  |  |
| 電源プラグ                      |               | 容量   | 250V-20A              |                     |                          |               |  |  |
|                            |               | 形状   | Ⓐ                     |                     |                          |               |  |  |
| 電源コード長さ (左/右)              |               |      | m                     | 0.6 / 1.3           |                          | —             |  |  |
| 室内外接続<br>ケーブル              | 芯線径 (φ)       | mm   | 2.0                   |                     |                          |               |  |  |
|                            | 芯数            | 芯    | 3                     |                     |                          |               |  |  |
| 冷媒配管                       | 接続方式          |      | フレア                   |                     |                          |               |  |  |
|                            | 液側 (φ)        | mm   | 6.35                  |                     |                          |               |  |  |
|                            | ガス側 (φ)       | mm   | 12.7                  |                     |                          |               |  |  |
|                            | 最大配管長         | m    | 20                    |                     |                          |               |  |  |
|                            | 最大高低差         | m    | 10                    |                     |                          |               |  |  |
|                            | 冷媒追加充填量       | g    | —                     |                     |                          |               |  |  |
| ドレン接続口外径 (φ)               |               | mm   | 16                    |                     |                          |               |  |  |
| 電熱装置の消費電力                  |               | W    | —                     |                     | 150                      |               |  |  |
| 外装色 (近似マンセルNo.)            |               |      | スターホワイト<br>(N9.3)     |                     | ナチュラルグレー<br>(2.9Y7.8/1)  |               |  |  |
| 製品寸法 (高さ×幅×奥行)             |               | mm   | 295×798×385           |                     | 709×859 (+97) ×319 (+68) |               |  |  |
| 荷造寸法 (幅×奥行×高さ)             |               | cm   | 86×36×47              |                     | 99×42×75                 |               |  |  |
| 質量 (製品・荷造)                 |               | kg   | 17.0 ・ 20.0           |                     | 44.0 ・ 46.0              |               |  |  |

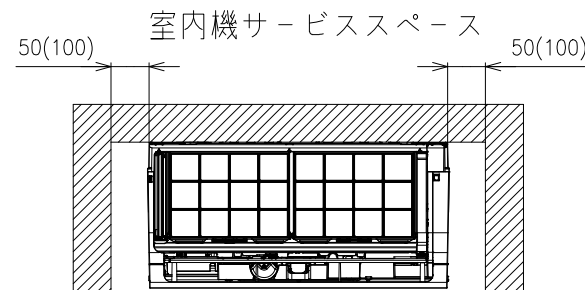
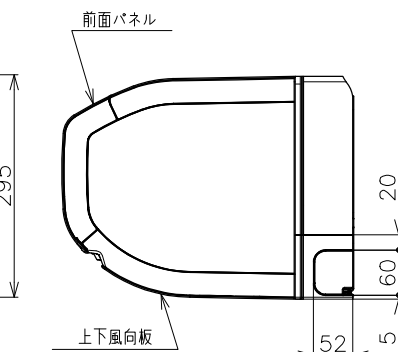
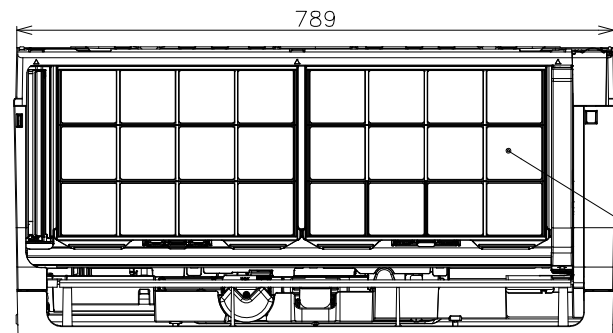
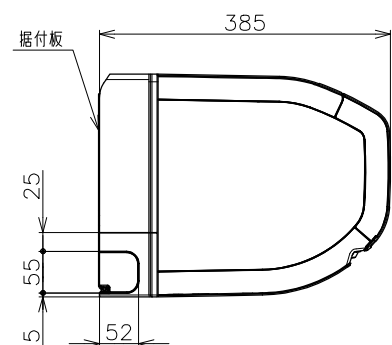
- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。  
(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。  
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。  
(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。  
(5) 能力、消費電力の ( ) 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。  
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。  
(7) 室外ユニットの製品寸法中 ( ) 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

| SIGNATURE |           | DATE       | PROJECTION                                         | SCALE | TITLE                              | CAD                   |
|-----------|-----------|------------|----------------------------------------------------|-------|------------------------------------|-----------------------|
| DWN.      | A.Kawazoe | 2022-07-26 |                                                    | NTS   | 2023年度 XKシリーズ 仕様表                  |                       |
| CHKD.     | K.Daigou  | 2022-08-04 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |       |                                    | REGD.<br>2022<br>0804 |
| APPD.     | K.Daigou  | 2022-08-04 |                                                    |       |                                    |                       |
|           |           |            |                                                    |       | TOCHIGI DWG. No.<br>4YAA NN0023236 |                       |

1 2 3 4 5 6 7 8

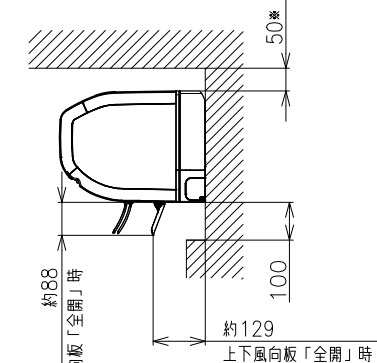
1323200NN

# 日立ルームエアコン壁掛XKシリーズ 室内ユニット寸法図



壁とのスペースは（ ）内の寸法をできるだけ確保してください。

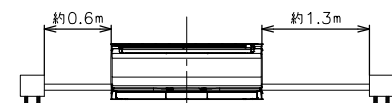
※室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上



## 注記

- 室内機のサービススペースは左・右が50mm、上が50mm、下が100mm必要です。  
カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状  
RAS-XK28N2~XK71N2 ☺

## 6. 電源コードの長さ



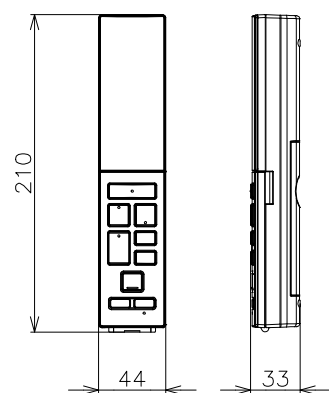
- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



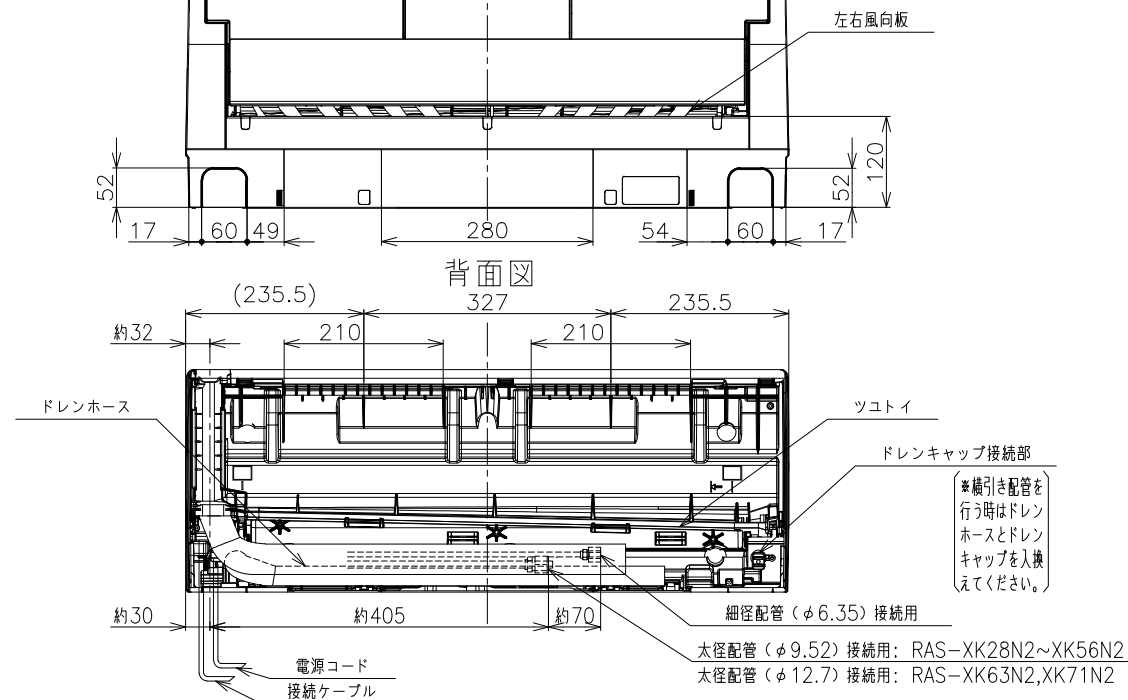
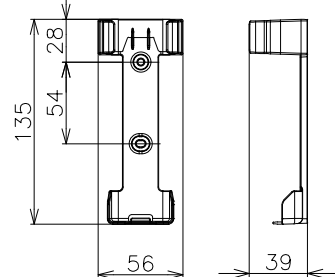
## 適用機種

RAS-XK28N2  
RAS-XK40N2  
RAS-XK56N2  
RAS-XK63N2  
RAS-XK71N2

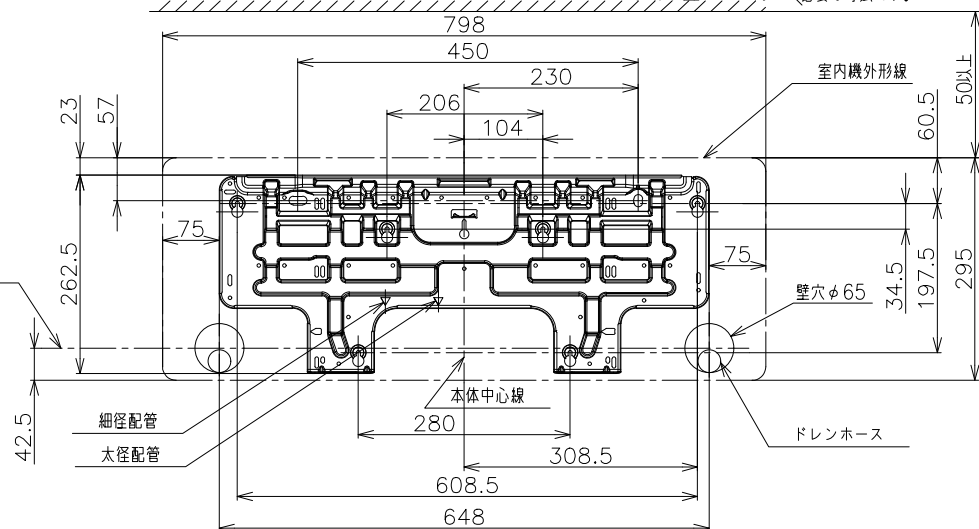
## ワイヤレスリモコン



## リモコンホルダー



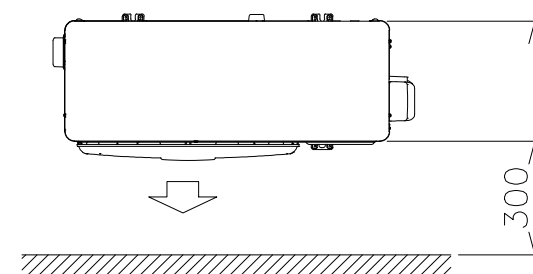
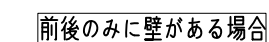
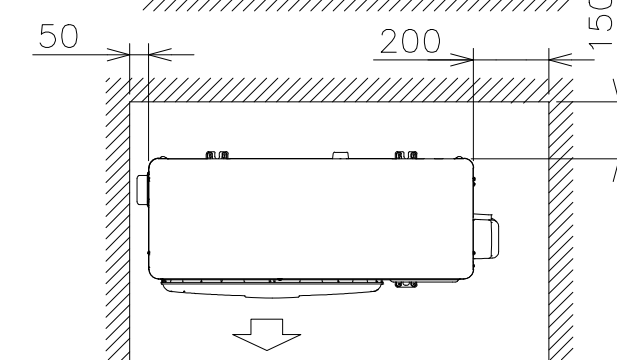
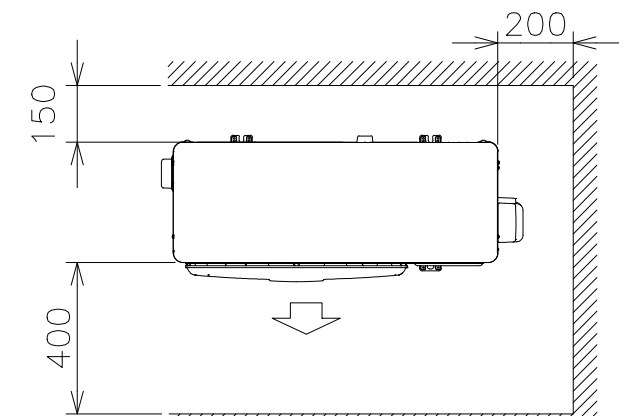
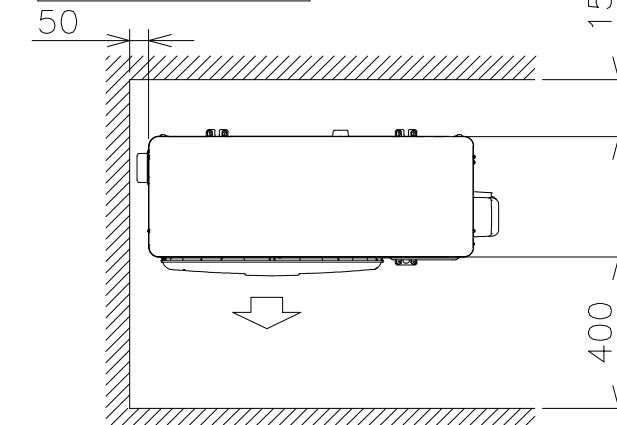
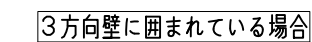
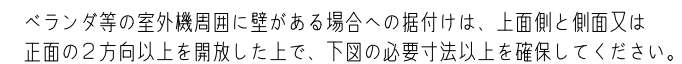
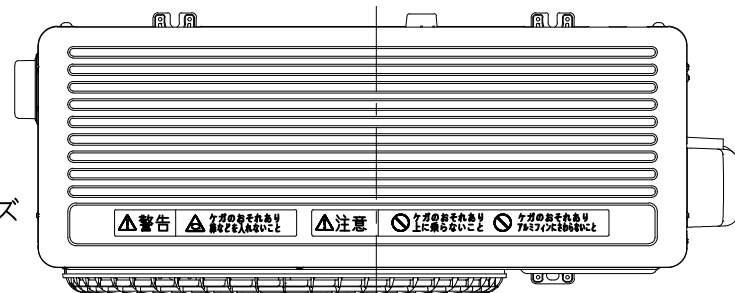
据付板（正面図）天井面（回縁）（ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。）



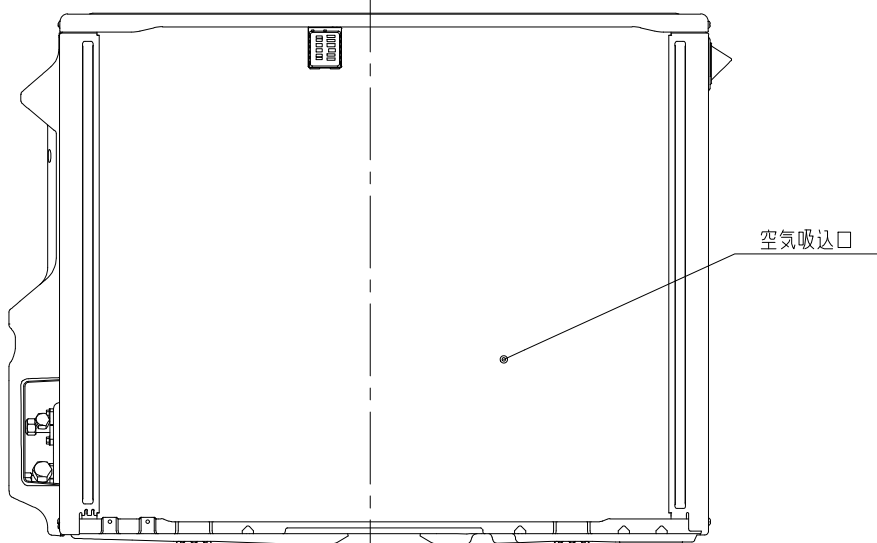
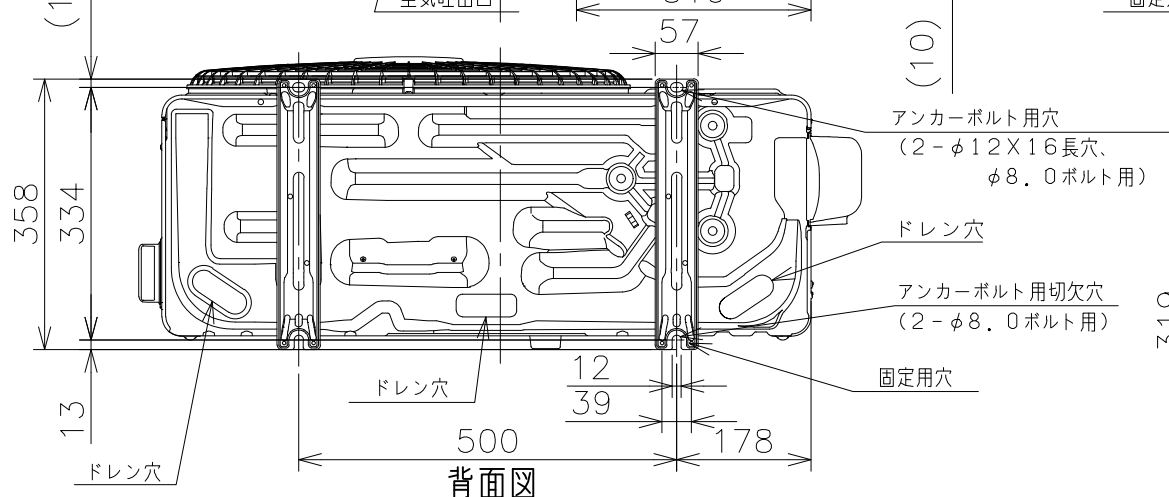
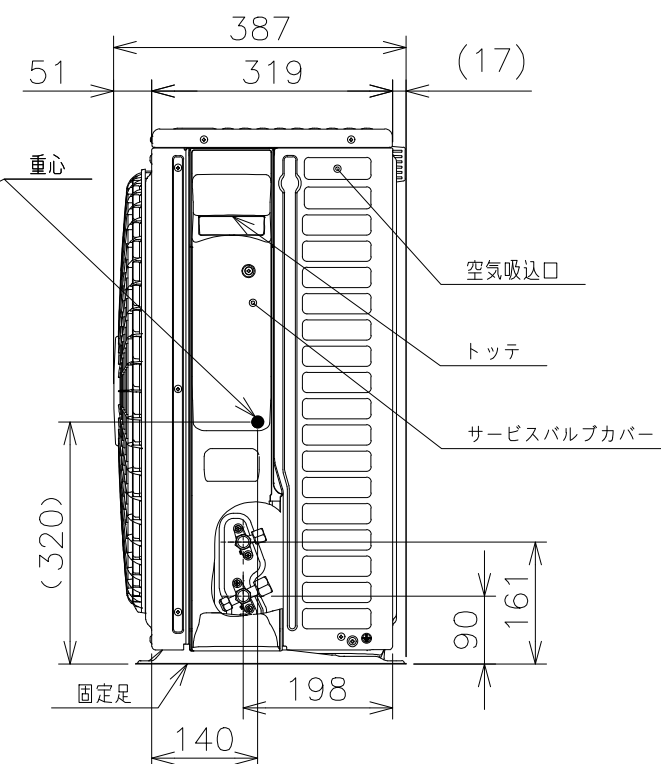
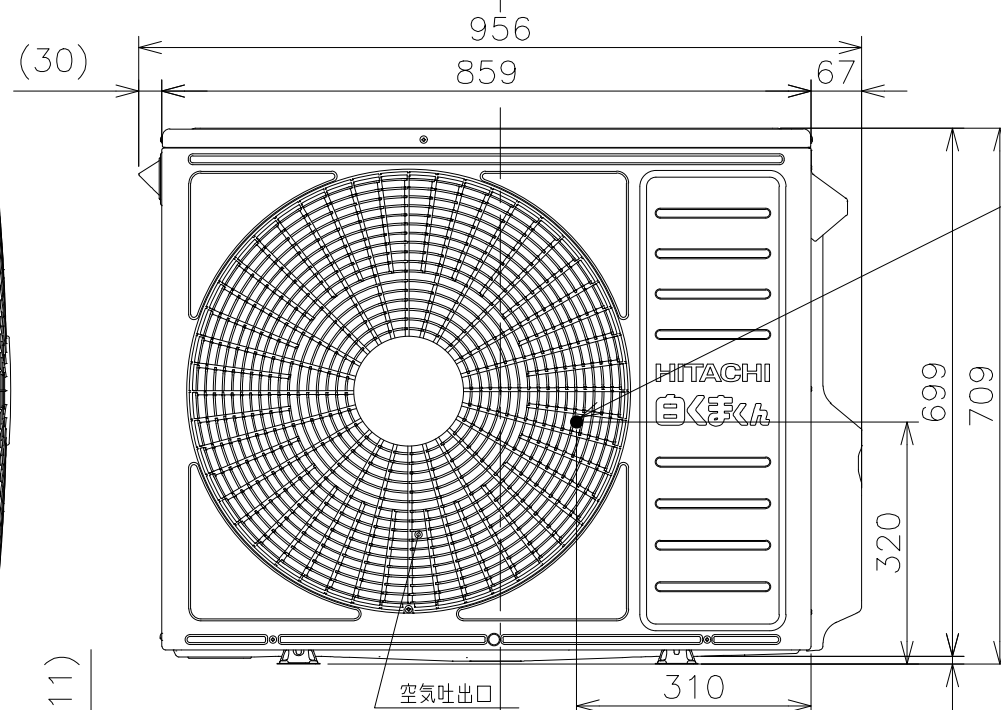
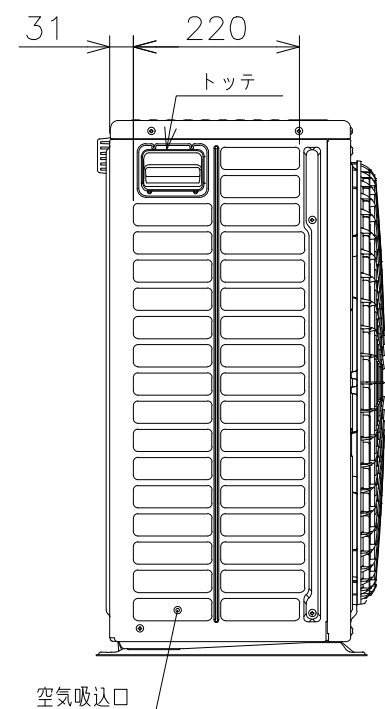
| SIGNATURE      | DATE       | PROJECTION                                         | SCALE | TITLE             |                  |
|----------------|------------|----------------------------------------------------|-------|-------------------|------------------|
| DWN. A.Kawazoe | 2022-07-26 | ☉                                                  | NTS   | 2023年度 XKシリーズ 寸法図 | CAD              |
| CHKD. K.Daigou | 2022-08-04 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |       |                   | TOCHIGI DWG. No. |
| APPD. K.Daigou | 2022-08-04 |                                                    |       |                   | 3YAA NN0023231   |



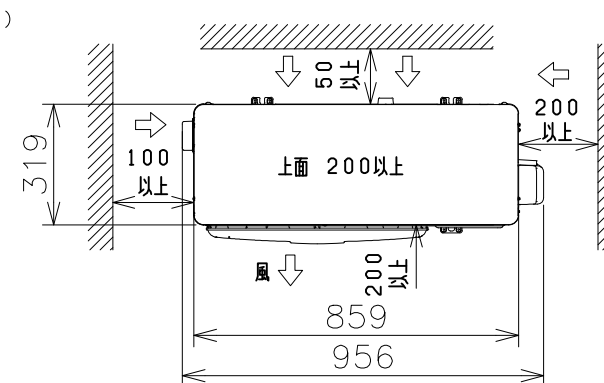
日立ルームエアコン壁掛XKシリーズ  
 室外ユニット寸法図



※吹出し側壁面高さ1.2m以下



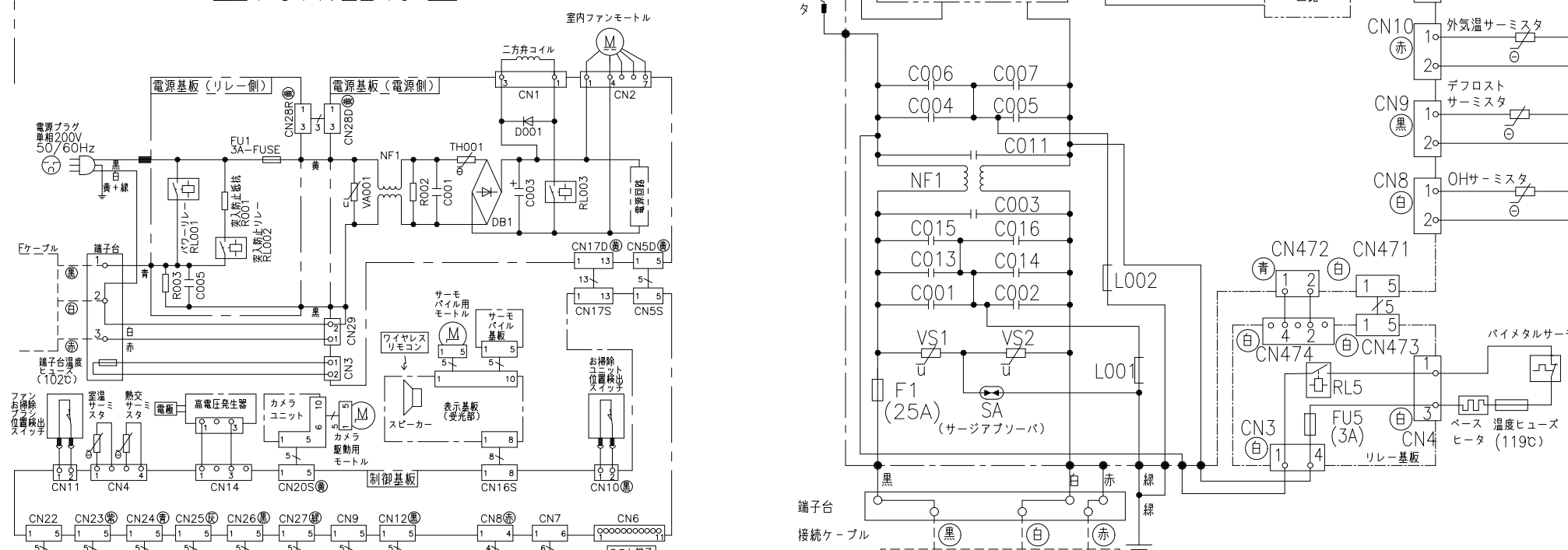
室外機標準据付寸法図



注記

1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の  $\Longleftrightarrow$  印の箇隔をあげ、3方向以上開放できる所に据え付けてください。  
ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は右図に従い据え付けてください。
2. 雪が多い地方では季節風や雪が、直接室外機に吹き込まないように別売りの防雪フードの取付をおすすめします。
3. 室外機ベース部のドレン穴と地面との距離は、別売りの置き台等を使用して800mm以上を確保してください。

|           |           |            |                                                                                       |       |                                        |                                                                                       |
|-----------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SIGNATURE |           | DATE       | PROJECTION                                                                            | SCALE | TITLE                                  |  |
| DWN.      | A.Kawazoe | 2022-07-26 |  | NTS   | 2023年度 XKシリーズ 寸法図                      |                                                                                       |
| CHKD.     | K.Daigou  | 2022-08-04 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc.                                    |       | TOCHIGI DWG. No.<br><br>3YAA NN0023232 |  |
| APPD.     | K.Daigou  | 2022-08-04 |                                                                                       |       |                                        |                                                                                       |



※部品が実装されていない場合やジャンパー線になっている場合があります。

- ・ホームオートメーションを行う場合  
室内基板のCN6に別売の\*<sup>1</sup>HA接続コードを差込んで\*<sup>2</sup>標準アダプターと接続してください。
- ・カードキーコントローラーと連動させる場合  
室内基板のCN6に別売の\*<sup>3</sup>カードキー接続コードを差込んでカードキーコントローラーと接続してください（室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います）。
- ・H-LINKに接続する場合  
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売の\*<sup>4</sup>RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・ドレンアップキットを接続する場合  
室内基板のCN6に別売の\*<sup>1</sup>HA接続コードを差込んでドレンアップキットと接続してください（室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います）。
- ・HEMSを使用する場合  
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売のHEMSアダプターの端子を差込んでください。

- ※1 HA接続コード：部品番号（SP-HAC1）
- ※2 標準アダプター：HA-S100TSA
- ※3 カードキー接続コード：部品番号（SP-CKC1）
- ※4 RACアダプター：PSC-6RAD

| SIGNATURE |          | DATE       | PROJECTION                                                                            | SCALE | TITLE                 |  |                                                                                                               |
|-----------|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DWN.      | T.Hojo   | 2022-08-04 |  | NTS   | 2023年度 XKシリーズ 回路図：配線図 |                                                                                       |                                                                                                               |
| CHKD.     | M.Okabe  | 2022-08-04 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc.                                    |       | TOCHIGI DWG. No.      |                                                                                       | <br>REGD<br>2022<br>0804 |
| APPD.     | K.Daigou | 2022-08-04 |                                                                                       |       | 3YDA NN0023233        |                                                                                       |                                                                                                               |