

6Z01Z00NN

日立ルームエアコン 壁掛XBKシリーズ 仕様表  
RAS-X63M2BK/RAC-X63M2BK

| 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-X63M2BK         |                      | RAC-X63M2BK           |         |  |
| 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 ~ 11.9)    |                      |                       |         |  |
|                            |                | 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                    | 8.9                 |                      |                       |         |  |
|                            |                | 消費電力                | W                     | 3,560               |                      |                       |         |  |
| 始動電流                       |                |                     | A                     | 10.1                |                      |                       |         |  |
| 通年エネルギー消費効率                |                | JISC9612:2013       |                       | 6.5                 |                      |                       |         |  |
|                            |                | JISC9612:2005 (区分名) |                       | 6.4 (F)             |                      |                       |         |  |
| 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                  |                |                     | プッシュボタン(ワイレス) RAR-AJ1 |                     |                      |                       |         |  |
| 電源プラグ                      | 容 量            |                     | 250V 20A              |                     |                      |                       |         |  |
|                            | 形 状            |                     | ㊦                     |                     | —                    |                       |         |  |
| 電源コード長さ (左/右)              |                |                     | m                     | (左)0.6 / (右)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                  |                      |                       |         |  |
| 外装色 (近似マンセルNo. )           |                |                     | スターホワイト (N9.3)        |                     | ナチュラルグレー (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         |                      | 41.5・ 44.0            |         |  |

(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。

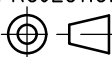
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。

(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。

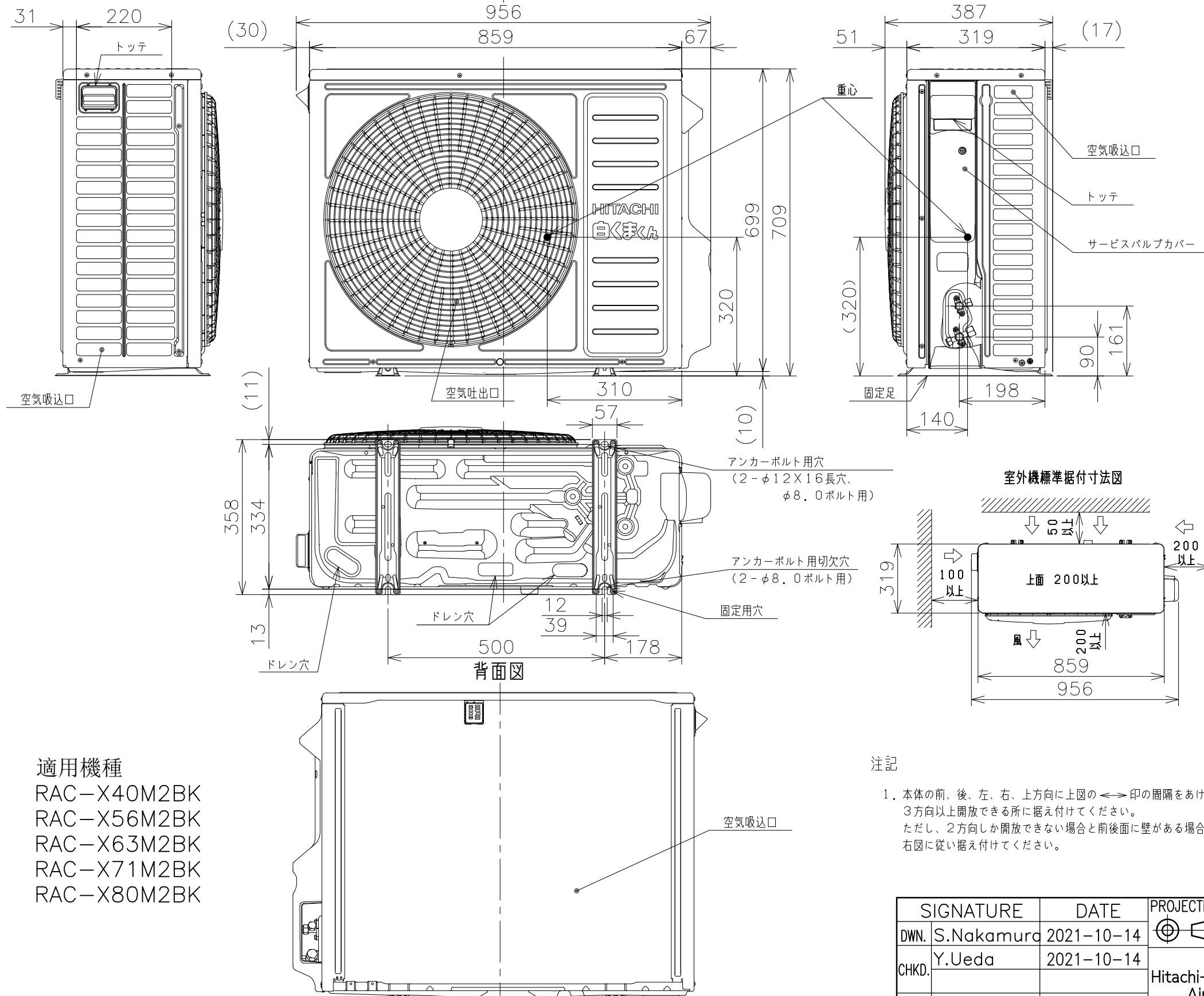
(7) 室外ユニットの製品寸法中 ( ) 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

| SIGNATURE |            | DATE       | PROJECTION                                                                          | SCALE | TITLE                                                                               | CAD                            |  |
|-----------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|
| DWN.      | S.Nakamura | 2021-10-14 |  | NTS   | 2022 年度 XBK シリーズ 仕様表                                                                |                                |  |
| CHKD.     | Y.Ueda     | 2021-10-14 |                                                                                     |       |  |                                |  |
| APPD.     | Y.Ueda     | 2021-10-14 |                                                                                     |       |                                                                                     |                                |  |
|           |            |            | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc.                                  |       | TOCHIGI DWG. No.                                                                    | REGD.<br>REGD.<br>2021<br>1014 |  |
|           |            |            | 4YAA NN0021029                                                                      |       |                                                                                     |                                |  |

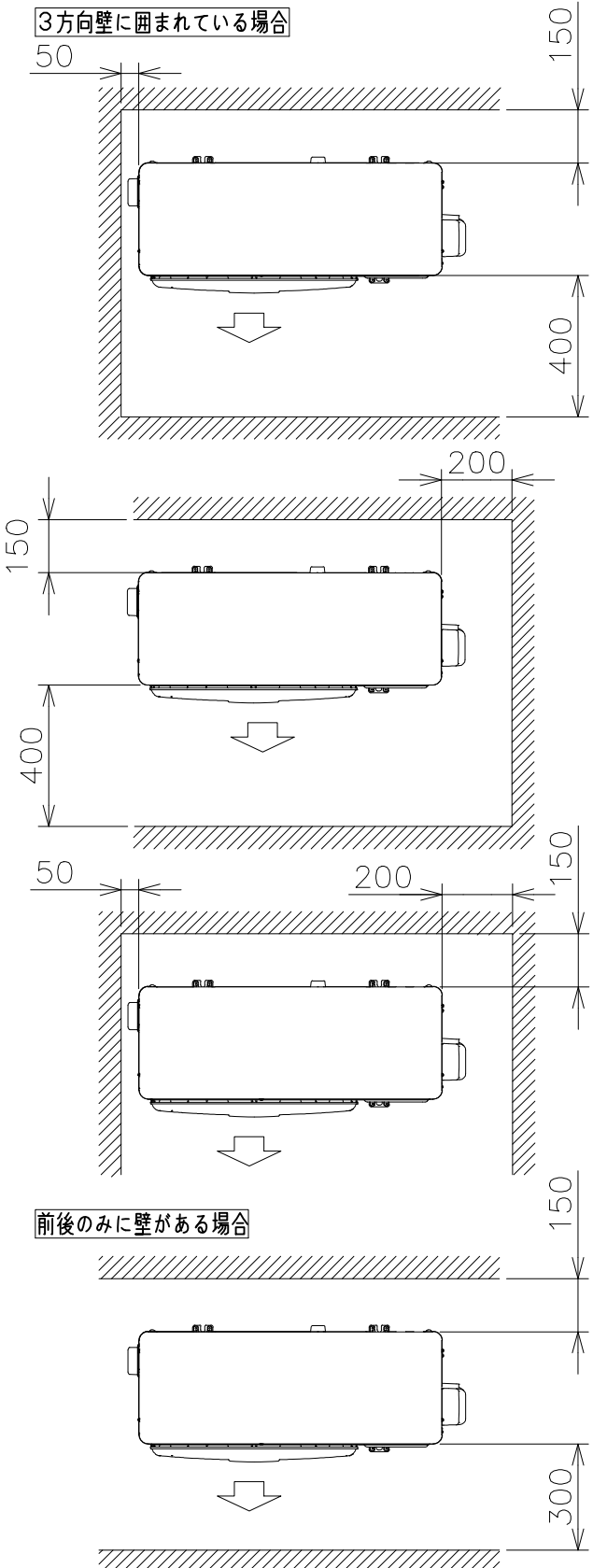


9Z01Z00NN

日立ルームエアコン壁掛XBKシリーズ  
室外ユニット寸法図



ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。



※吹出し側壁面高さ1.2m以下

注記

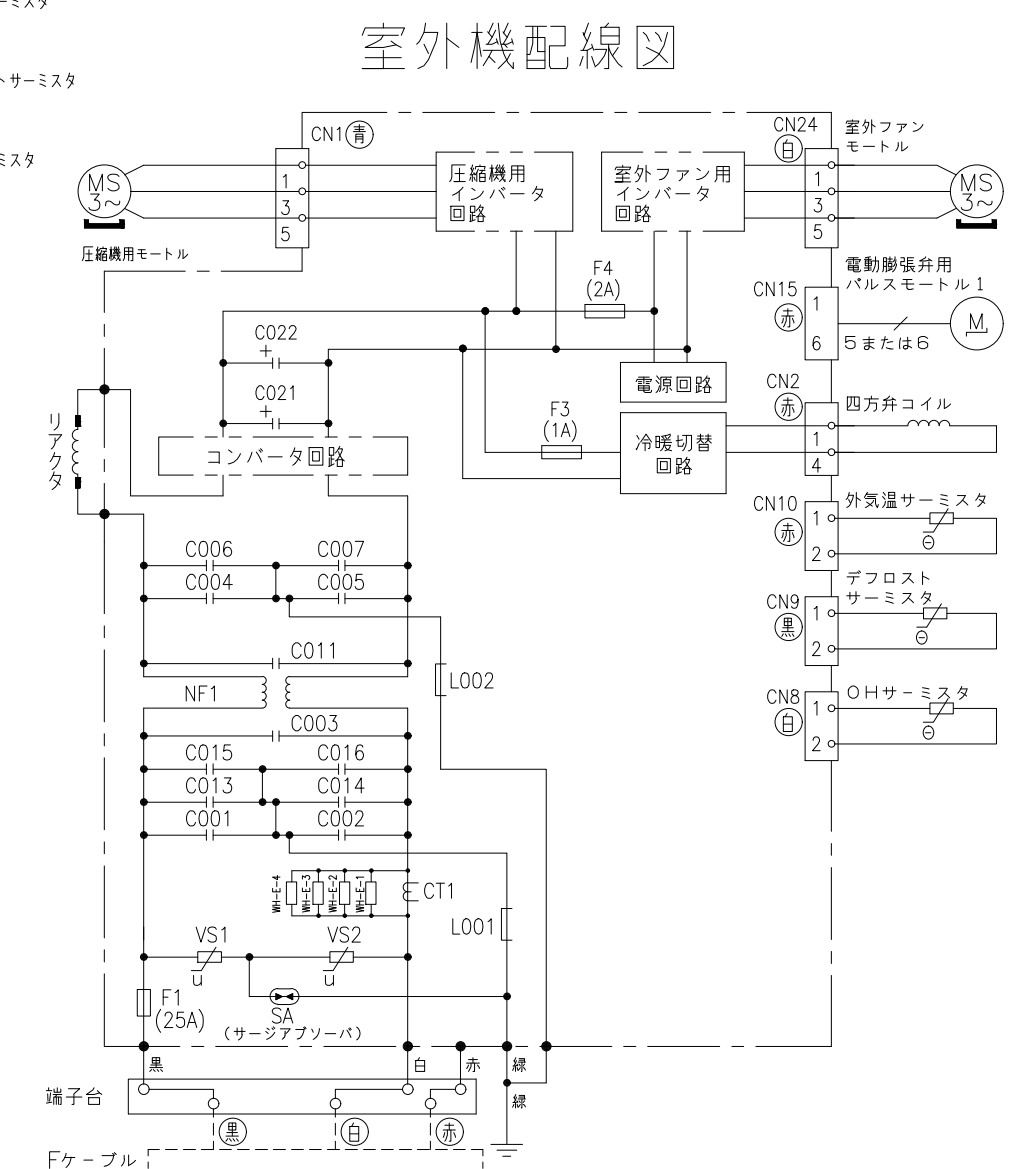
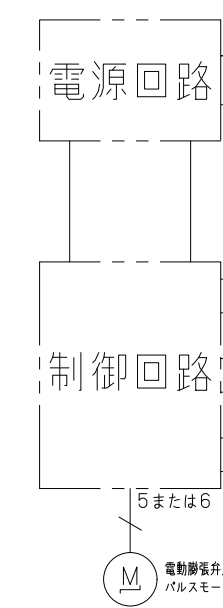
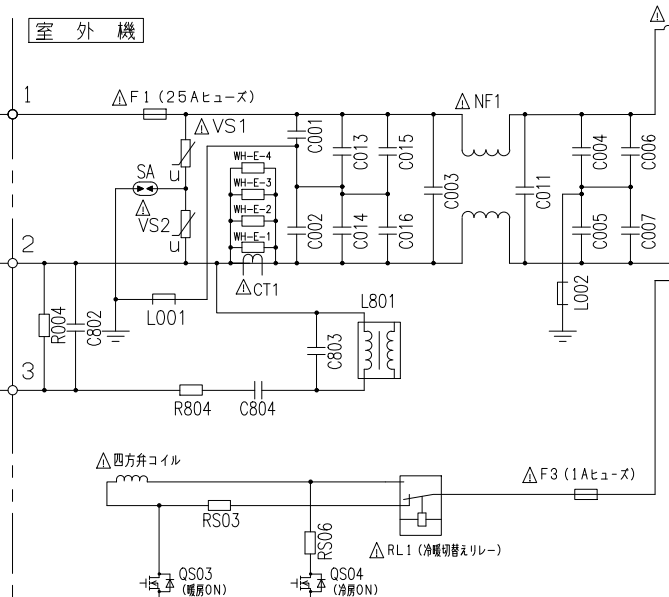
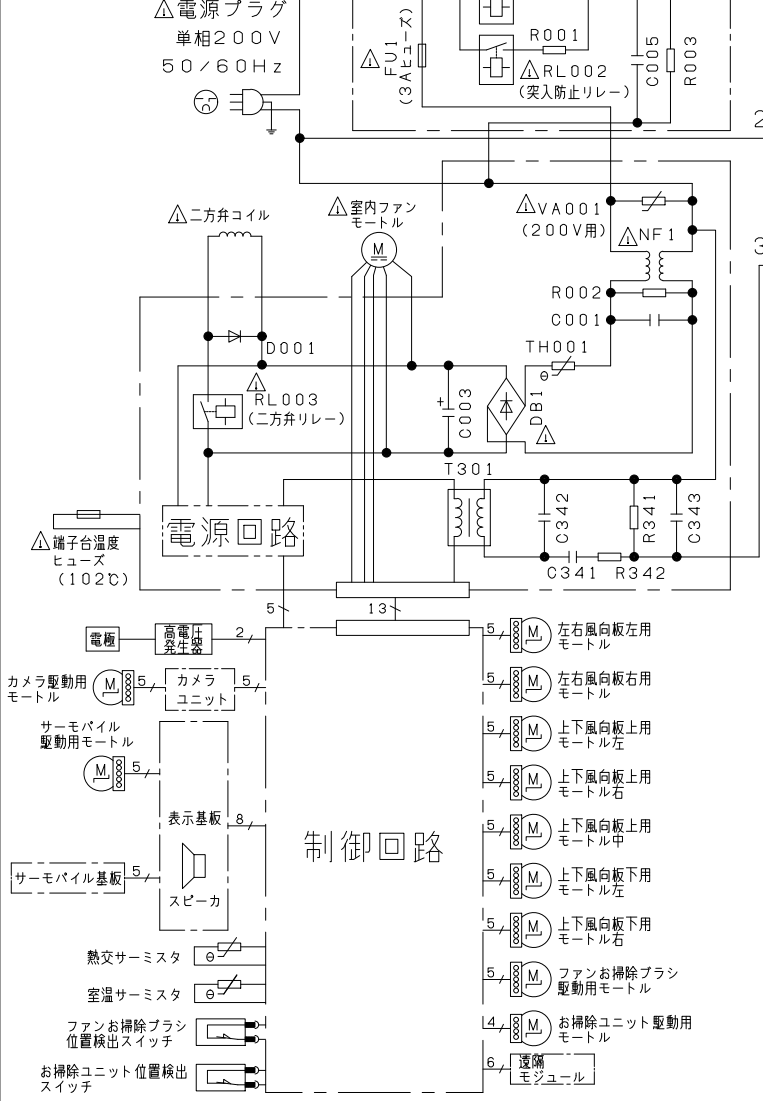
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 印の囲隔をあけ、3方向以上開放できる所に据え付けてください。  
ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は右図に従い据え付けてください。

| SIGNATURE       | DATE       | PROJECTION | SCALE | TITLE                                              | CAD                   |
|-----------------|------------|------------|-------|----------------------------------------------------|-----------------------|
| DWN. S.Nakamura | 2021-10-14 |            | NTS   | 2022年度XBKシリーズ寸法図                                   |                       |
| CHKD. Y.Ueda    | 2021-10-14 |            |       | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |                       |
| APPD. Y.Ueda    | 2021-10-14 |            |       | TOCHIGI DWG. No.<br>3YAA NN0021026                 | REGD.<br>2021<br>1014 |

12021027

日立ルームエアコン 壁掛X BKシリーズ  
室内室外ユニット 回路図・配線図

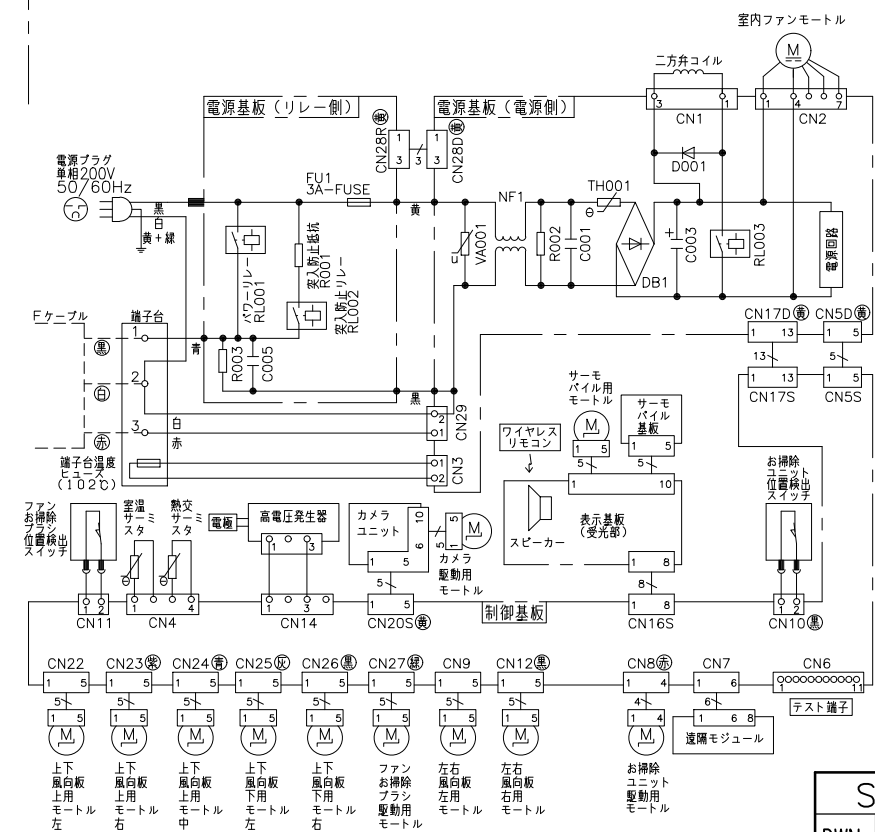
回路図



| 室内機         | 室外機         |
|-------------|-------------|
| RAS-X40M2BK | RAC-X40M2BK |
| RAS-X56M2BK | RAC-X56M2BK |
| RAS-X63M2BK | RAC-X63M2BK |
| RAS-X71M2BK | RAC-X71M2BK |
| RAS-X80M2BK | RAC-X80M2BK |

- ・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\*1HA接続コードを差込んで\*2標準アダプターと接続してください。
- ・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\*3RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・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 RACアダプター：PSC-6RAD



※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。

| SIGNATURE |            | DATE       | PROJECTION                                                                            | SCALE | TITLE                              |  |  |
|-----------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| DWN.      | S.Nakamura | 2021-10-14 |  | NTS   | 2022年度 XBKシリーズ 回路図:配線図             |  |                                                                                       |
| CHKD.     | S.Takahata | 2021-10-14 |                                                                                       |       |                                    |  |                                                                                       |
|           | T.Hojo     | 2021-10-15 |                                                                                       |       |                                    |  |                                                                                       |
| APPD.     | Y.Ueda     | 2021-10-15 |                                                                                       |       |                                    |  |                                                                                       |
|           |            |            | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc.                                    |       | TOCHIGI DWG. No.<br>3YDA NN0021027 |  |  |

