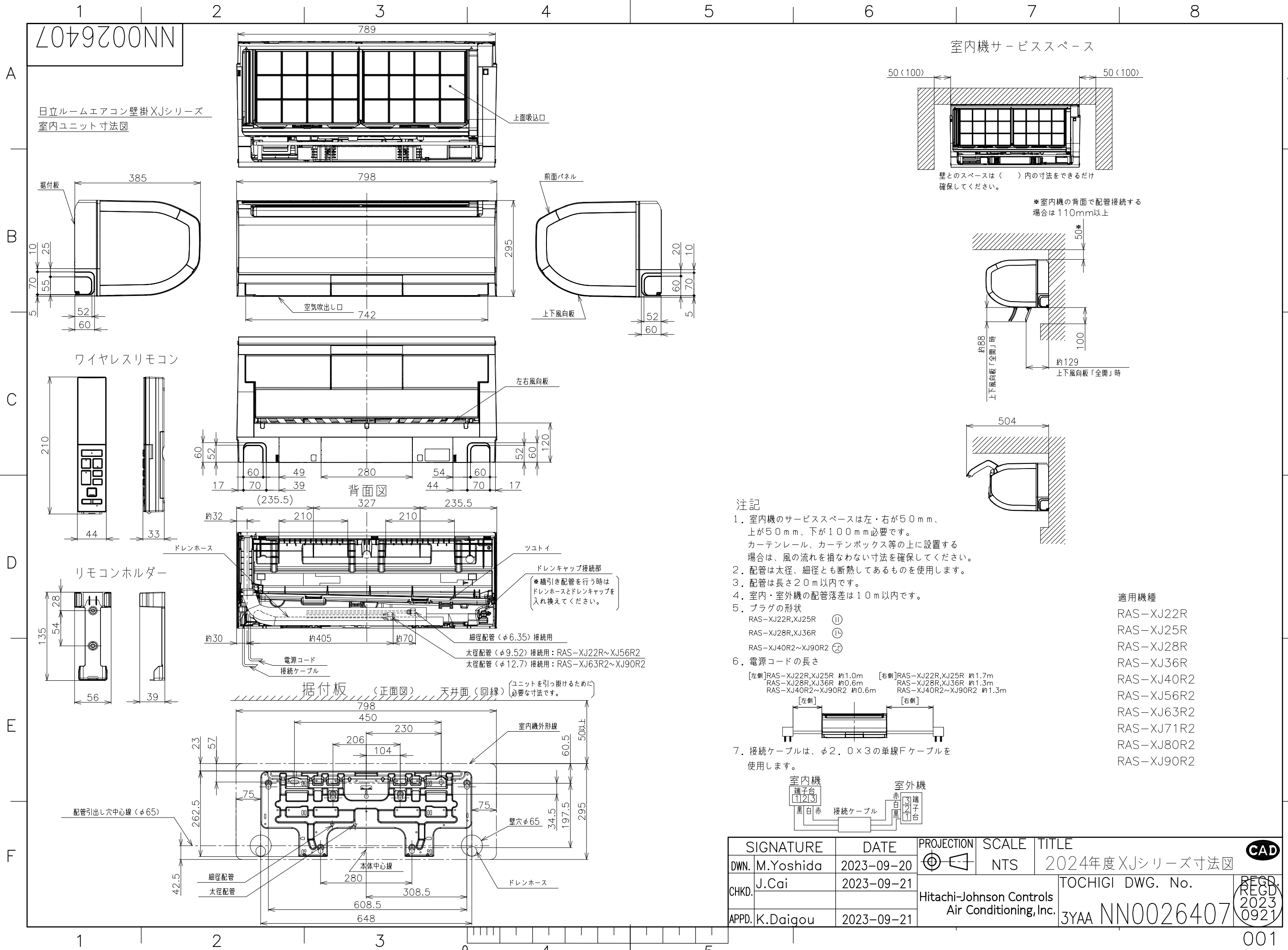


日立ルームエアコン 壁掛XJシリーズ 仕様表			
RAS-XJ28R/RAC-XJ28R			

- (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.	M.Yoshida	2023-09-20		NTS	2024 年度 XJ シリーズ 仕様表	
CHKD.	J.Cai	2023-09-21	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. REGD. 2023 0921
APPD.	K.Daigou	2023-09-21			4YAA NN0026411	



日立ルームエアコン壁掛XJシリーズ
室内ユニット寸法図

室内機サービススペース

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

- 1. 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。
- 2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 3. 配管は長さ20m以内です。
- 4. 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- 5. プラグの形状

- RAS-XJ22R,XJ25R ㊀
- RAS-XJ28R,XJ36R ㊁
- RAS-XJ40R2~XJ90R2 ㊂

6. 電源コードの長さ

- [左側]RAS-XJ22R,XJ25R 約1.0m RAS-XJ28R,XJ36R 約0.6m RAS-XJ40R2~XJ90R2 約0.6m
- [右側]RAS-XJ22R,XJ25R 約1.7m RAS-XJ28R,XJ36R 約1.3m RAS-XJ40R2~XJ90R2 約1.3m

- 7. 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

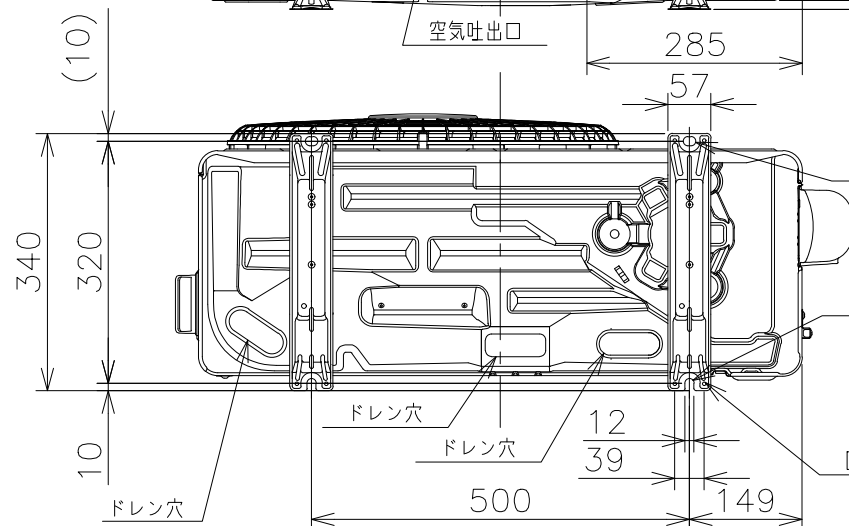
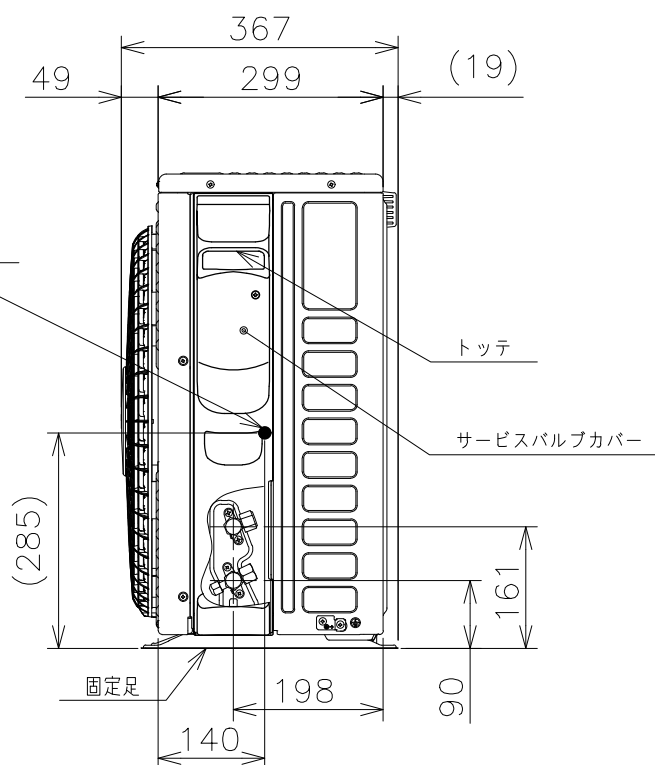
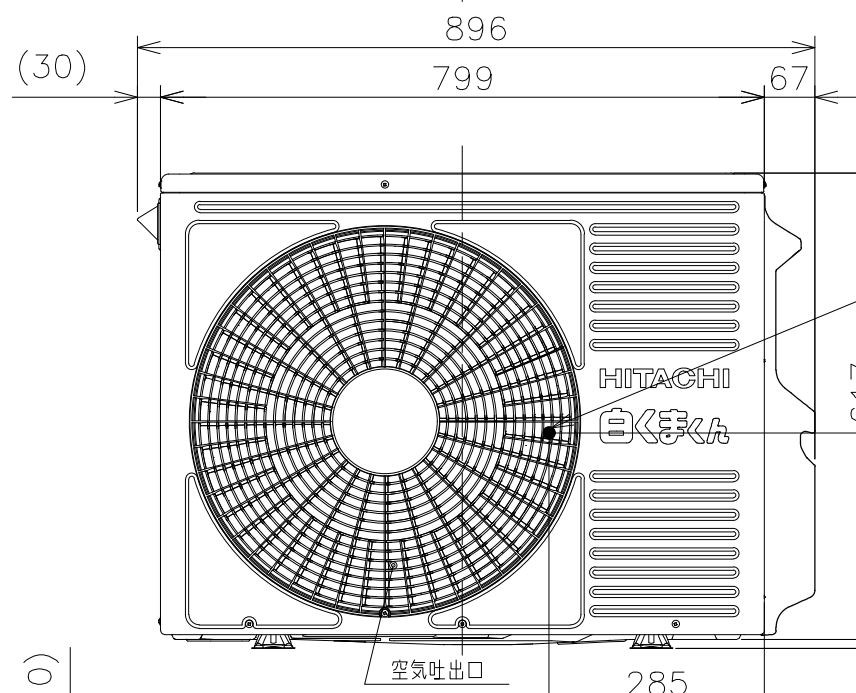
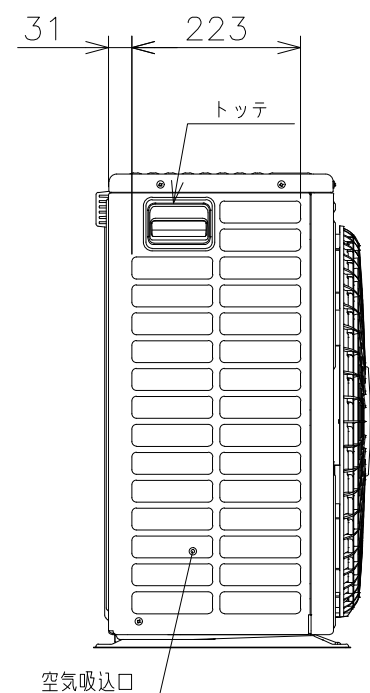
適用機種

- RAS-XJ22R
- RAS-XJ25R
- RAS-XJ28R
- RAS-XJ36R
- RAS-XJ40R2
- RAS-XJ56R2
- RAS-XJ63R2
- RAS-XJ71R2
- RAS-XJ80R2
- RAS-XJ90R2

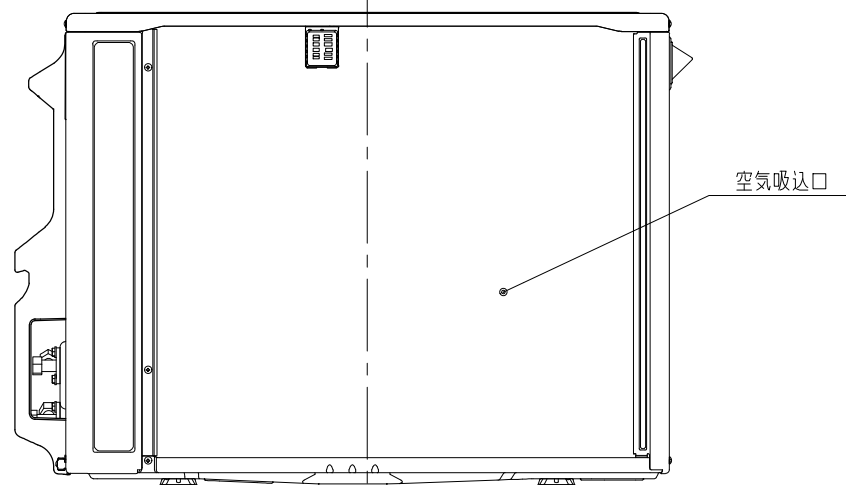
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0026407	REGD. 2023 0921
DWN.	M.Yoshida	2023-09-20	㊀	NTS	2024年度XJシリーズ寸法図			
CHKD.	J.Cai	2023-09-21						
APPD.	K.Daigou	2023-09-21						

8049Z00NN

日立ルームエアコン壁掛XJシリーズ
室外ユニット寸法図

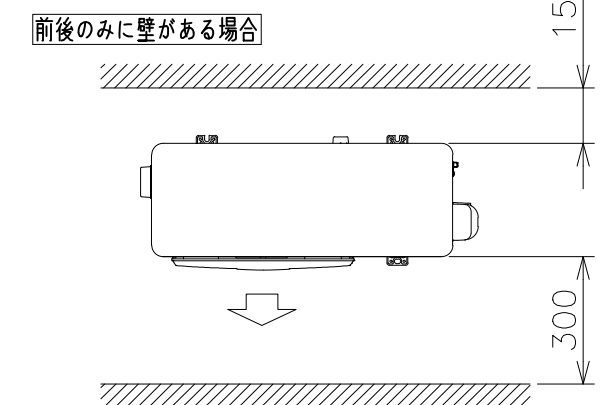
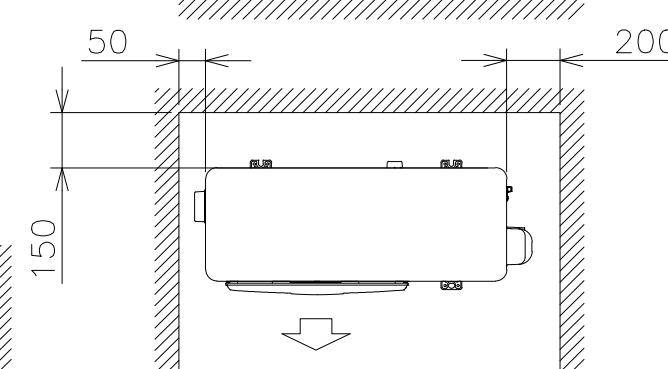
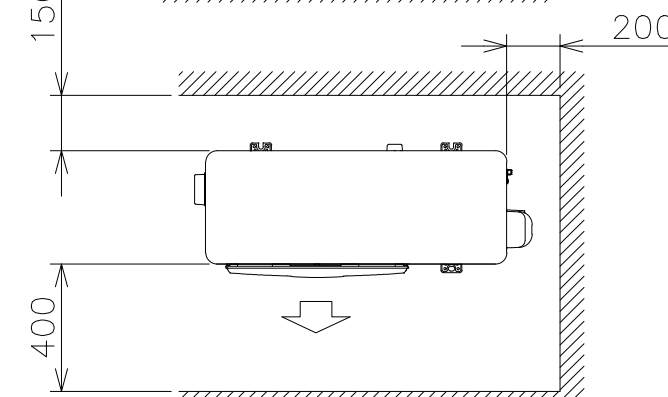
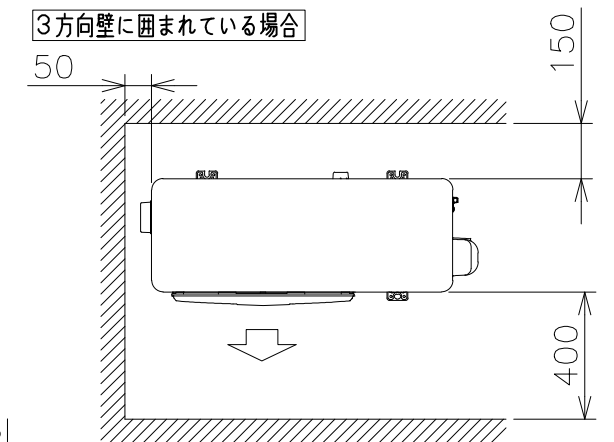


背面図



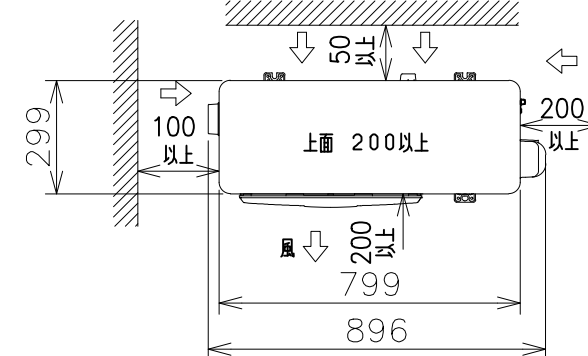
適用機種
RAC-XJ22R
RAC-XJ25R
RAC-XJ28R
RAC-XJ36R

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

室外機標準据付寸法図



注記
1. 本体の前、後、左、右、上面に上図の<=>印の間隔をあけ、3面以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2面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
DWN. J.Haegwan	2023-09-12	⊕	NTS	2024年度XJシリーズ寸法図
CHKD. K.Fukuhara	2023-09-14			TOCHIGI DWG. No.
APPD. K.Daigou	2023-09-14			3YAA NN0026408

Hitachi-Johnson Controls
Air Conditioning, Inc.

CAD
REGD.
2023
0914

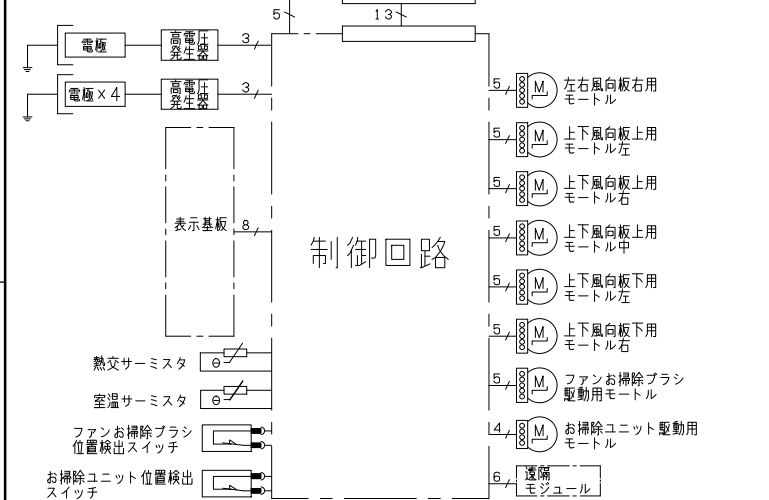
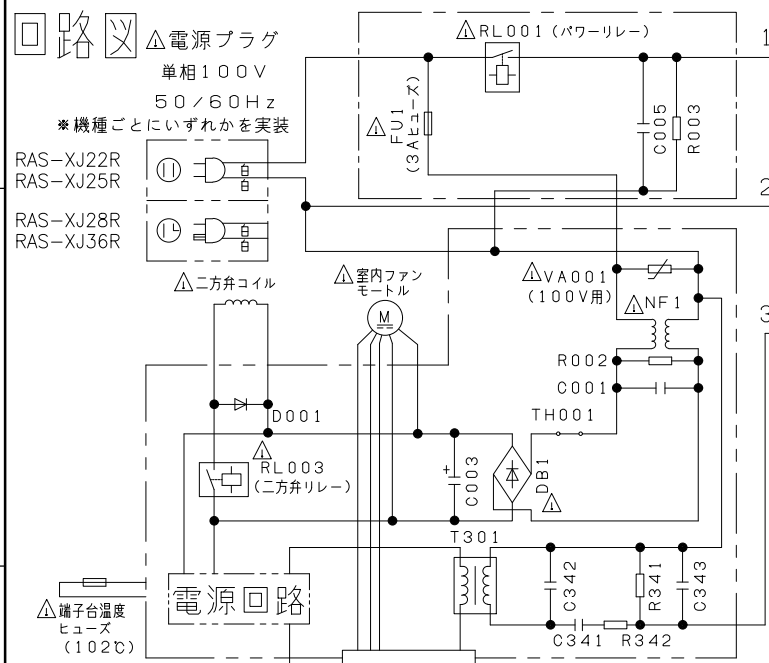
6079Z00NN
NN0026409

日立ルームエアコン 壁掛XJシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

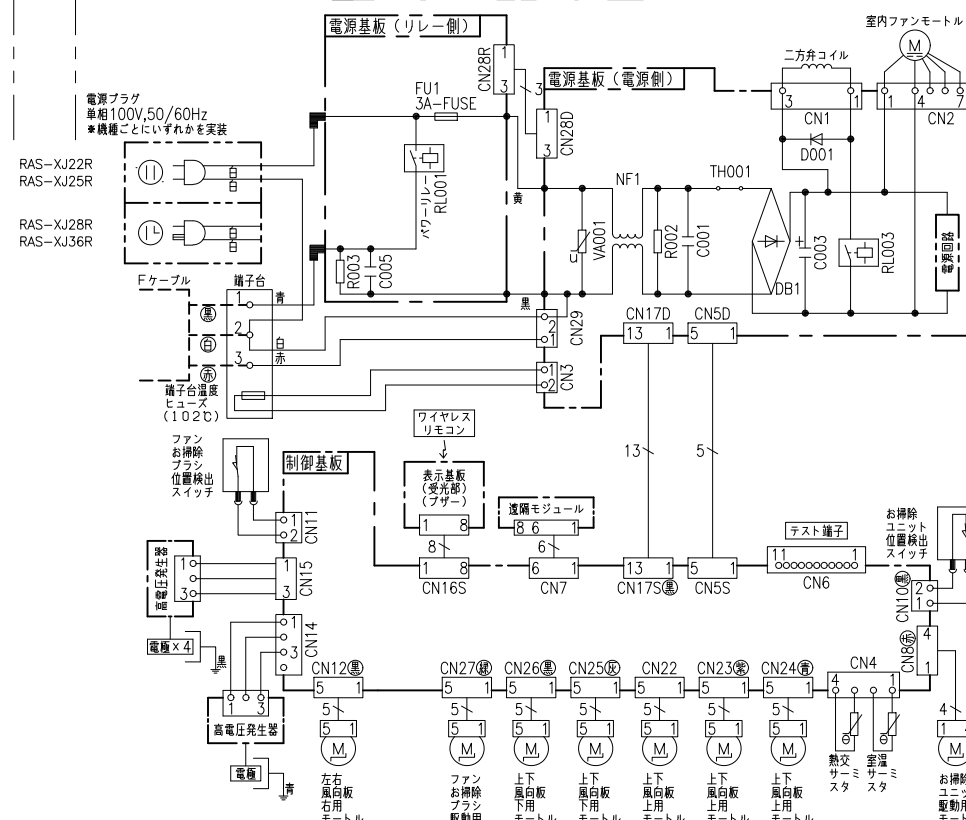
室内機
RAS-XJ22R
RAS-XJ25R
RAS-XJ28R
RAS-XJ36R

室外機
RAC-XJ22R
RAC-XJ25R
RAC-XJ28R
RAC-XJ36R

回路図



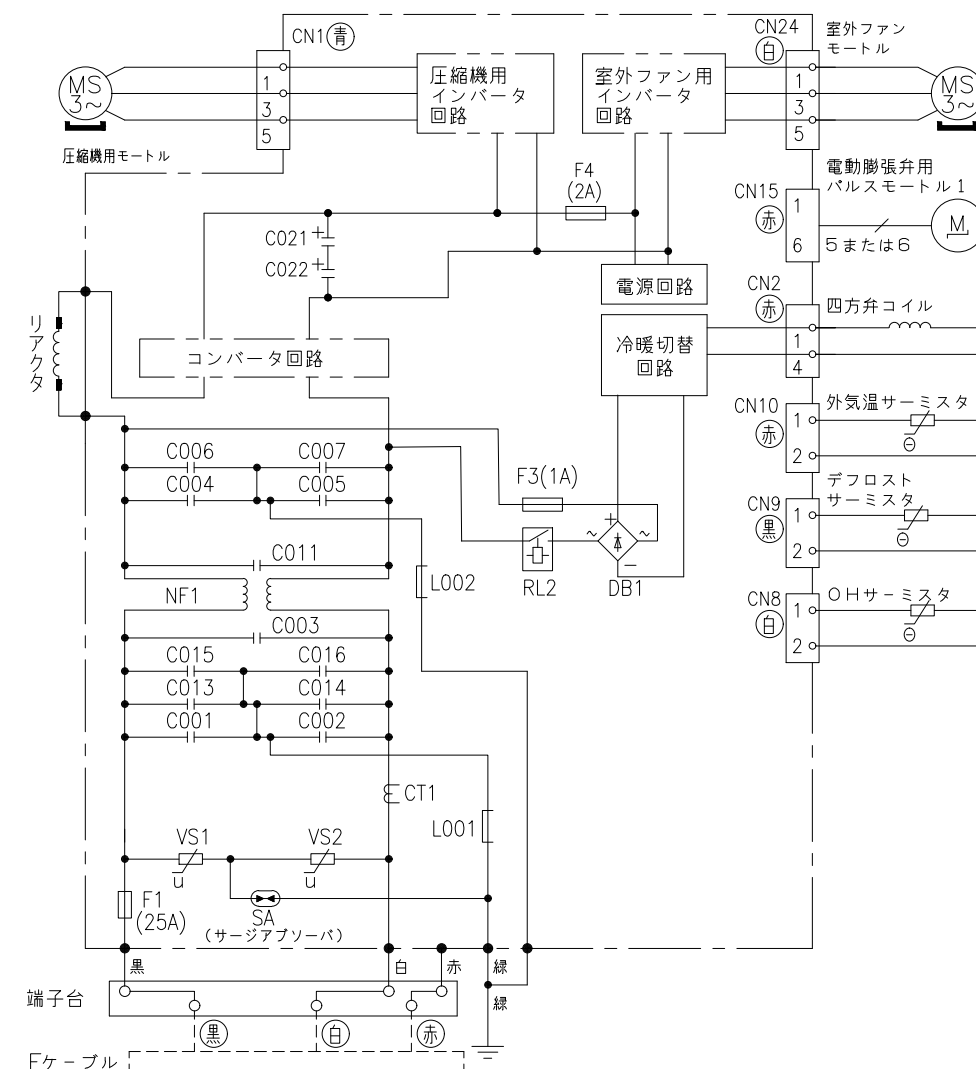
室内機配線図



電源回路

制御回路

室外機配線図



*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*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。
- ・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*3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）。
- ・換気ユニットを接続する場合
室内基板のCN6に換気ユニット付属のHA接続コードを差込んで、換気ユニット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*4RAC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*1HA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	CAD
DWN. J.Cai	2023-09-21	⊙	NTS	2024年度 XJシリーズ 回路図・配線図	
CHKD. M.Okabe	2023-09-21			Hitachi-Johnson Controls	
T.Isoda	2023-09-21			Air Conditioning, Inc.	
APPD. K.Daigou	2023-09-25			TOCHIGI DWG. No.	
				3YDA NN0026409	