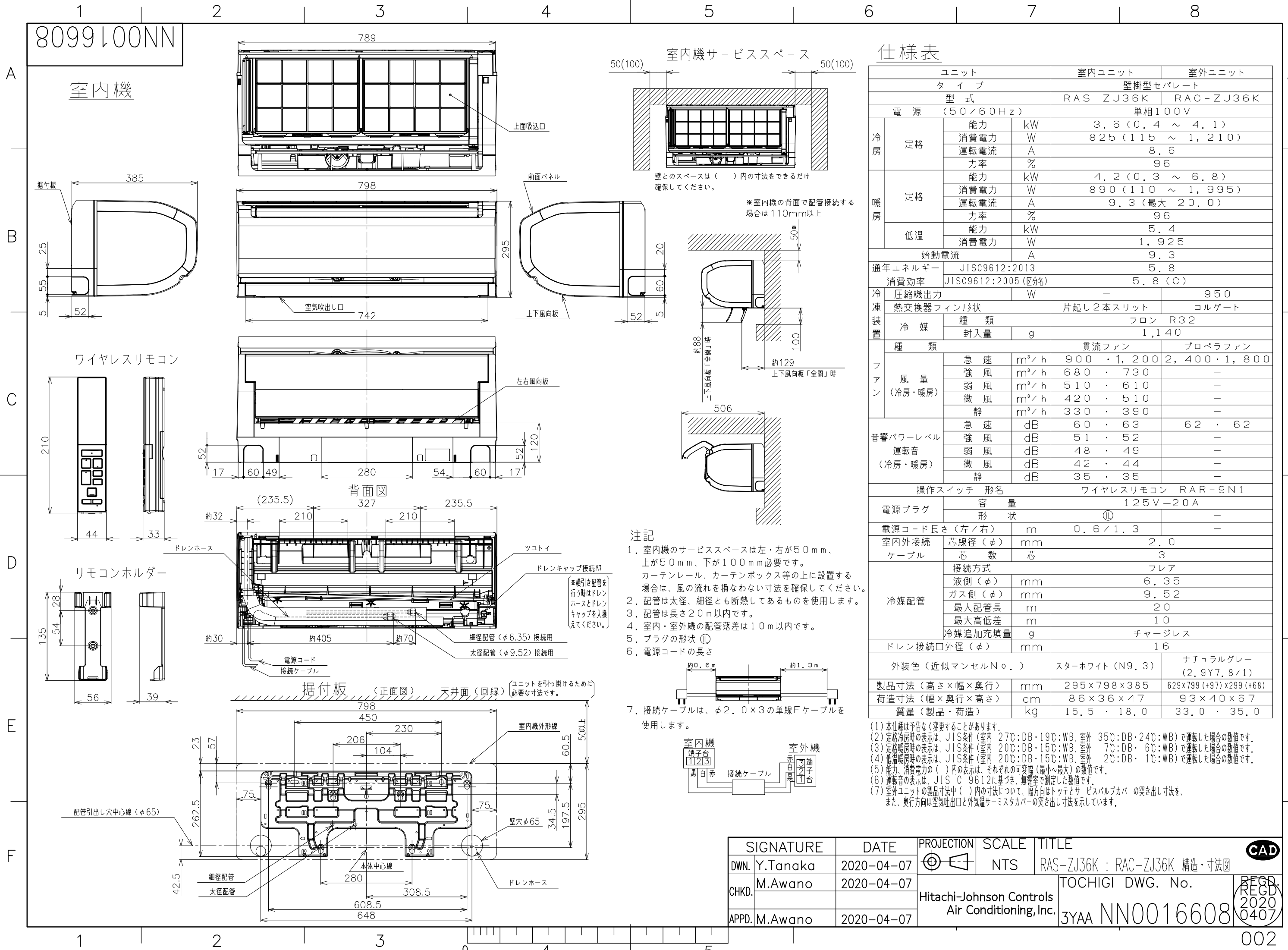




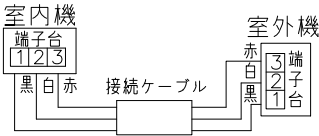
仕様表

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-ZJ36K		RAC-ZJ36K	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷 房	定 格	能力	kW	3.6 (0.4 ~ 4.1)			
		消費電力	W	825 (115 ~ 1,210)			
		運転電流	A	8.6			
		力率	%	96			
暖 房	定 格	能力	kW	4.2 (0.3 ~ 6.8)			
		消費電力	W	890 (110 ~ 1,995)			
		運転電流	A	9.3 (最大 20.0)			
		力率	%	96			
	低 温	能力	kW	5.4			
		消費電力	W	1,925			
始動電流			A	9.3			
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013	5.8			
			JISC9612:2005 (区分)	5.8 (C)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		950	
	熱交換器フィン形状			片起し2本スリット		コルゲート	
	冷 媒	種 類		フロン R32			
		封入量		g	1,140		
フ ァ ン	種 類			貫流ファン		プロペラファン	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	900 ・ 1,200		2,400 ・ 1,800	
		強 風	m³/h	680 ・ 730		—	
		弱 風	m³/h	510 ・ 610		—	
		微 風	m³/h	420 ・ 510		—	
		静	m³/h	330 ・ 390		—	
音 響 パ ワ ー レ ベ ル (冷房・暖房)	急 速	dB	60 ・ 63		62 ・ 62		
	強 風	dB	51 ・ 52		—		
	弱 風	dB	48 ・ 49		—		
	微 風	dB	42 ・ 44		—		
	静	dB	35 ・ 35		—		
操作スイッチ 形名				ワイヤレスリモコン RAR-9N1			
電源プラグ	容 量			125V-20A			
	形 状			㊶		—	
電源コード長さ (左/右)			m	0.6/1.3		—	
室内外接続 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	9.52			
	最大配管長		m	20			
	最大高低差		m	10			
	冷媒追加充填量		g	チャージレス			
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)		ナチュラルグレイ (2.9Y7.8/1)	
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	295×798×385		629×799 (+97) ×299 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	86×36×47		93×40×67	
質 量 (製品・荷造)			kg	15.5 ・ 18.0		33.0 ・ 35.0	

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 ㊶
- 電源コードの長さ

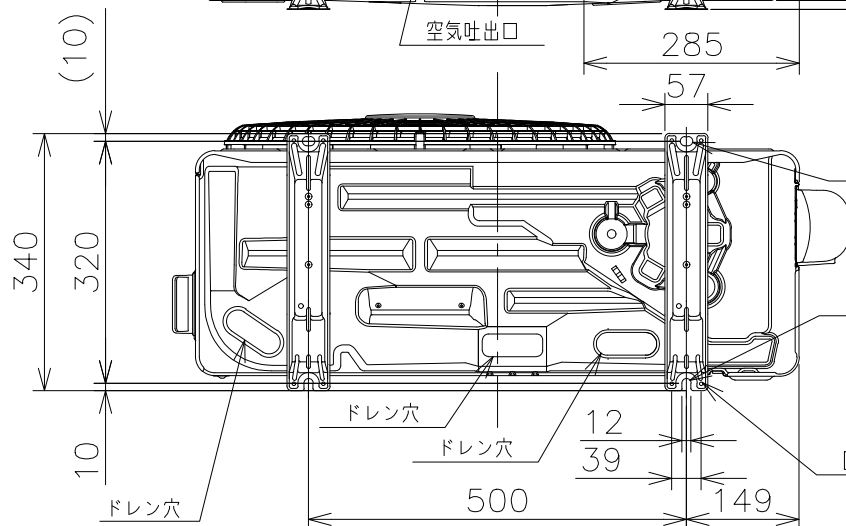
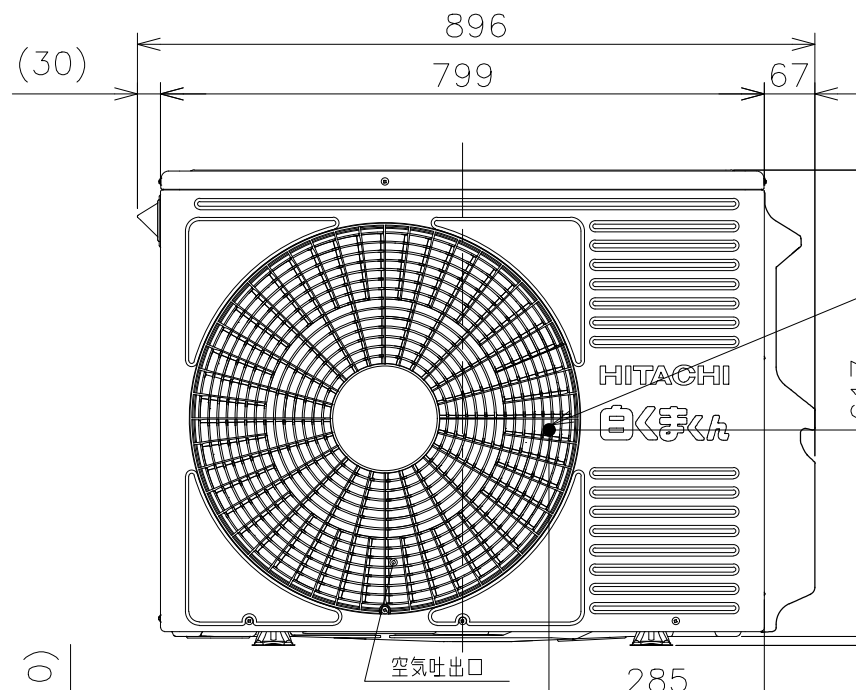
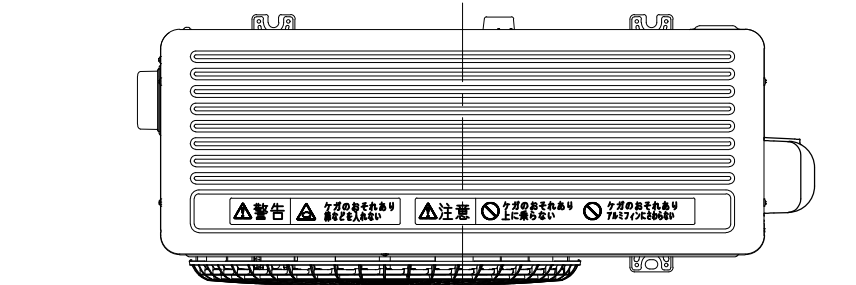
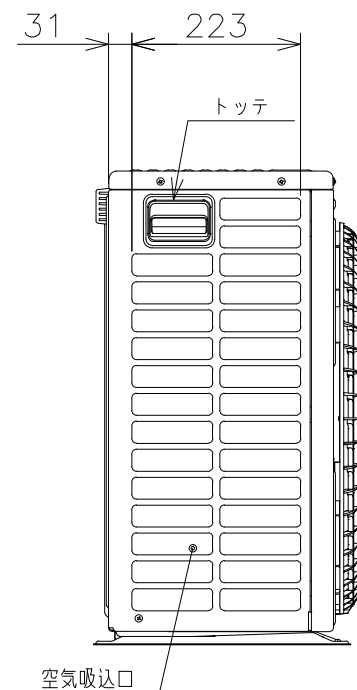
7. 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



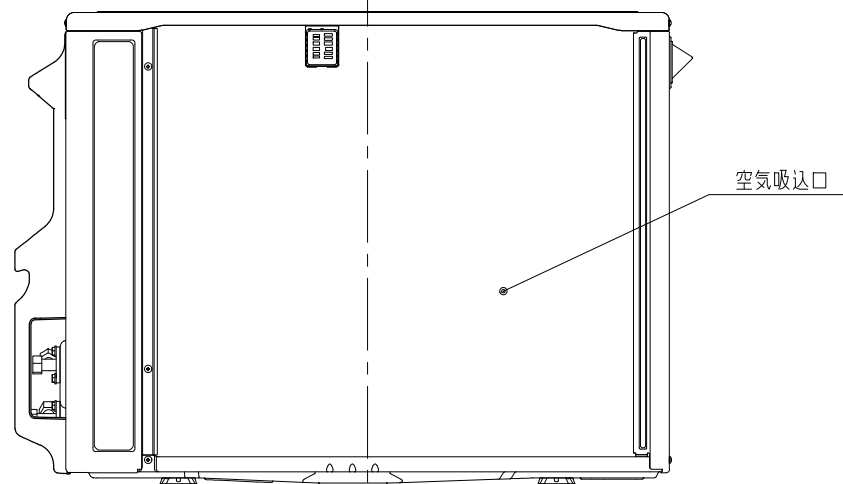
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		CAD	
DWN.	Y.Tanaka	2020-04-07		NTS	RAS-ZJ36K : RAC-ZJ36K 構造・寸法図			
CHKD.	M.Awano	2020-04-07			TOCHIGI DWG. No.			
APPD.	M.Awano	2020-04-07	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		3YAA NN0016608			

6099100NN

室 外 機

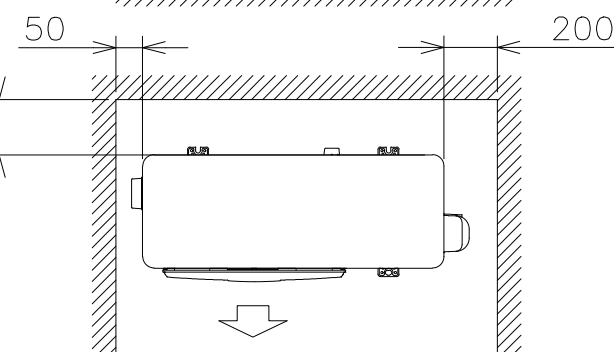
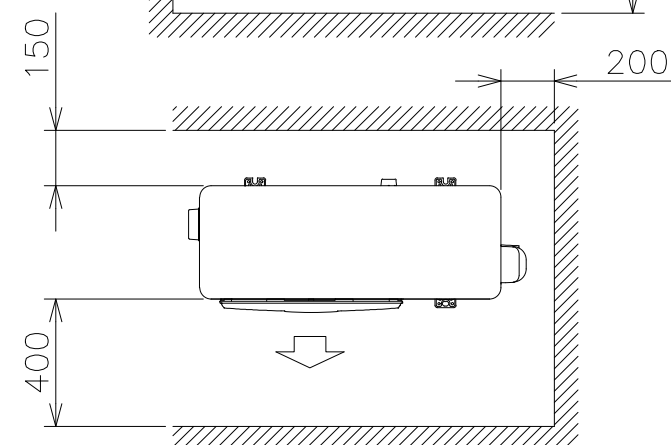
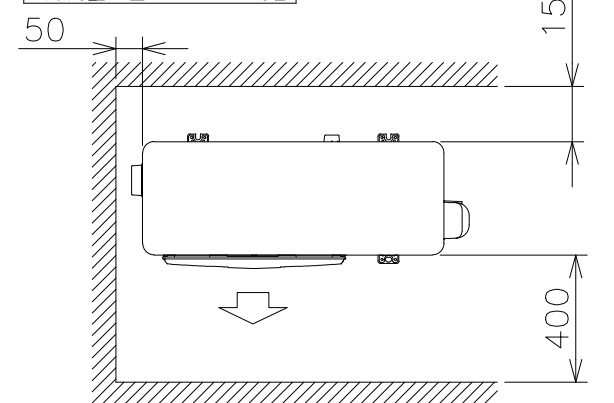


背面図

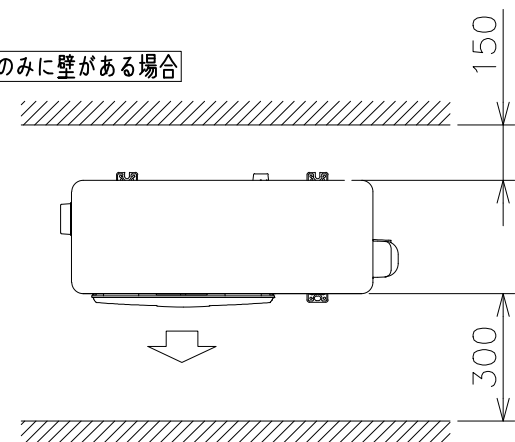


ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。

3方向壁に囲まれている場合

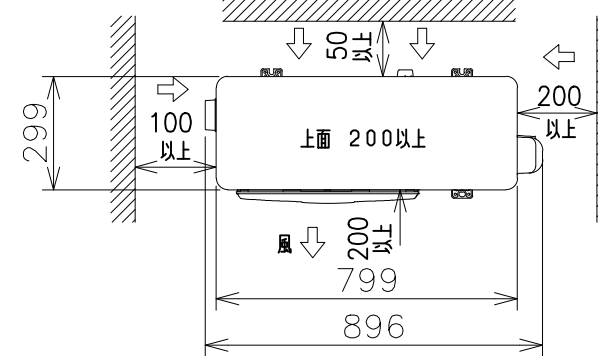


前後のみに壁がある場合



※吹出し側壁面高さ1.2m以下

室外機標準据付寸法図



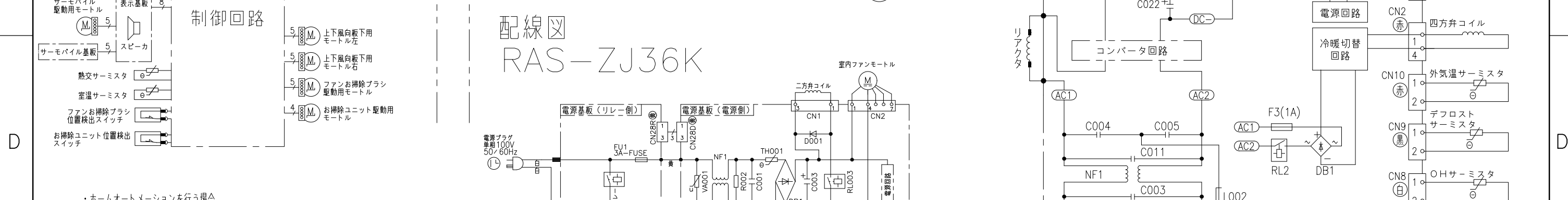
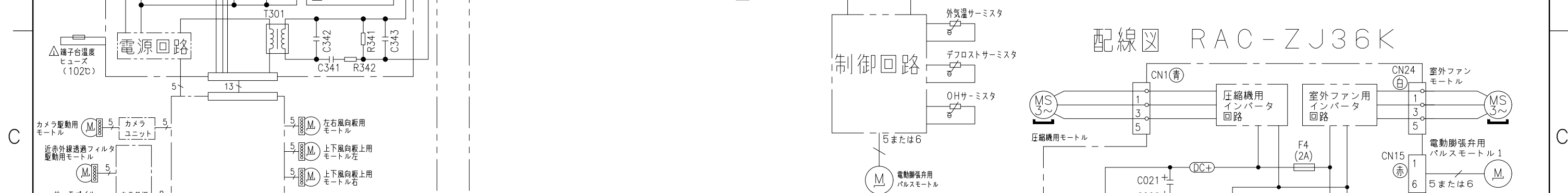
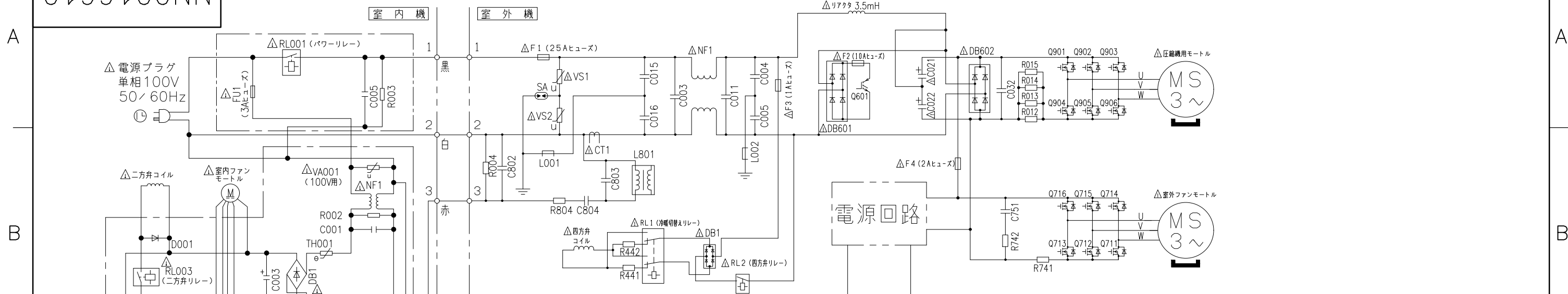
注記

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。

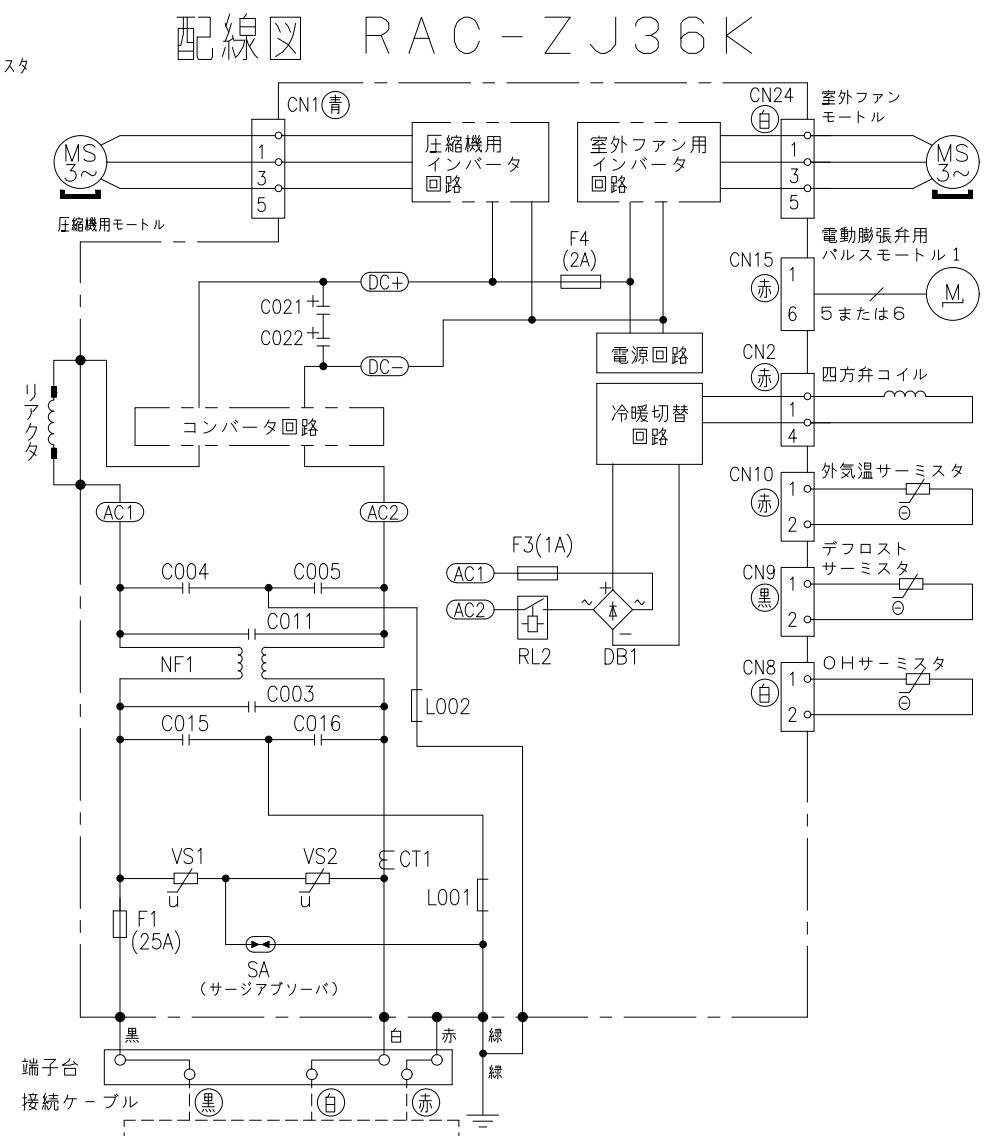
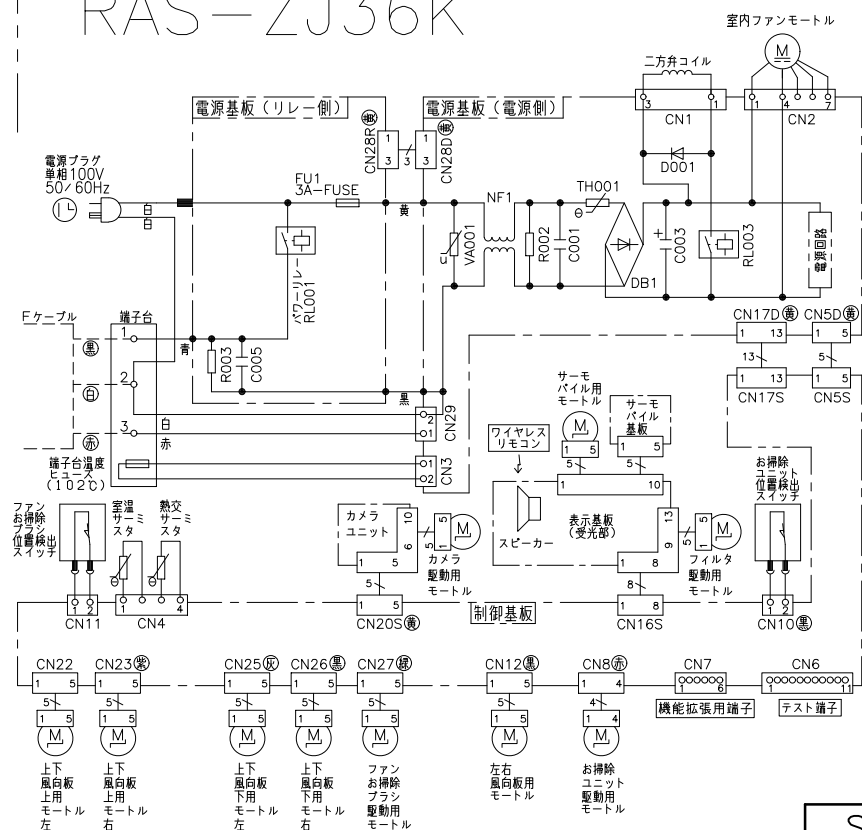
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	Y.Tanaka	2020-04-07		NTS	RAS-ZJ36K : RAC-ZJ36K 構造・寸法図	
CHKD.	M.Awano	2020-04-07				
APPD.	M.Awano	2020-04-07				
Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.					TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0016609	

CAD

001



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板的CN6に別売の^{*1}H/A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
室内基板的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（室内基板的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
室内基板的CN7に別売の^{*4}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
室内基板的CN6に別売の^{*1}H/A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（室内基板的ジャンパー線を切断して設定を行います）。
- ・白くまくんアプリを使用する場合
室内基板的CN7に別売の^{*5}無線LAN接続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
室内基板的CN7に別売の^{*6}HEMSアダプターの端子を差込んでください。



SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		
DWN.	Y.Tanaka	2020-04-07		NTS	RAS-ZJ36K:RAC-ZJ36K 回路図:配線図		
CHKD.	M.Kurosaki	2020-04-07	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0016610	
	T.Narabu	2020-04-07					
APPD.	M.Awano	2020-04-09					