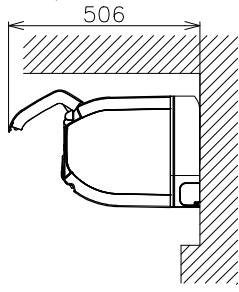
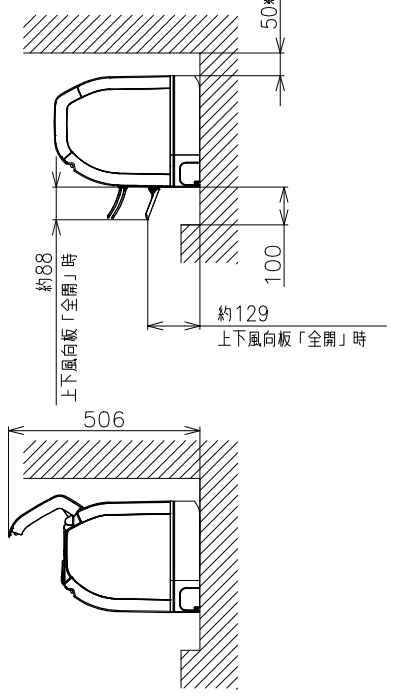
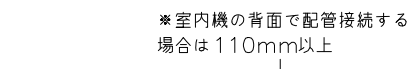
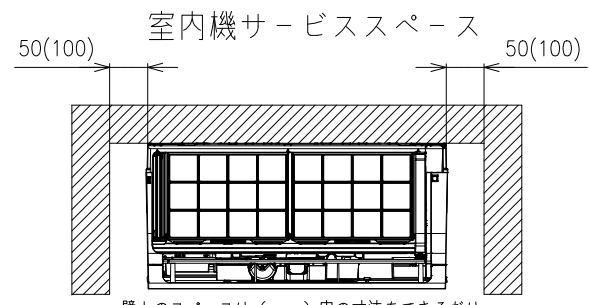
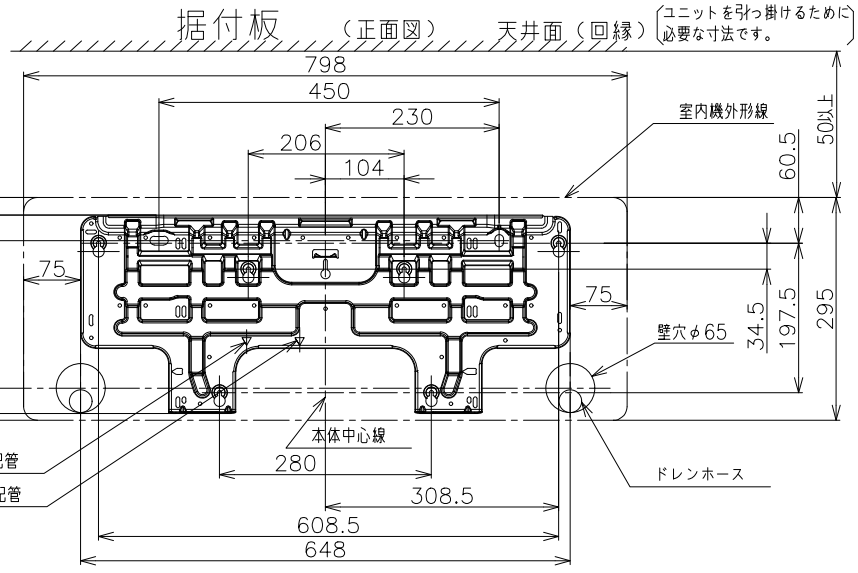
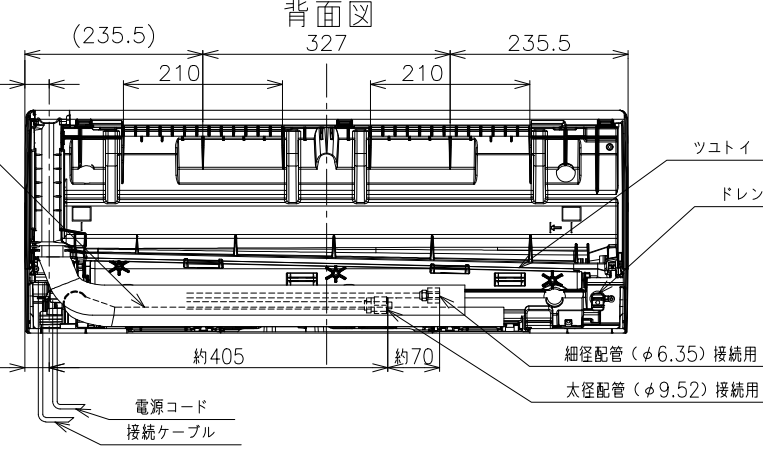
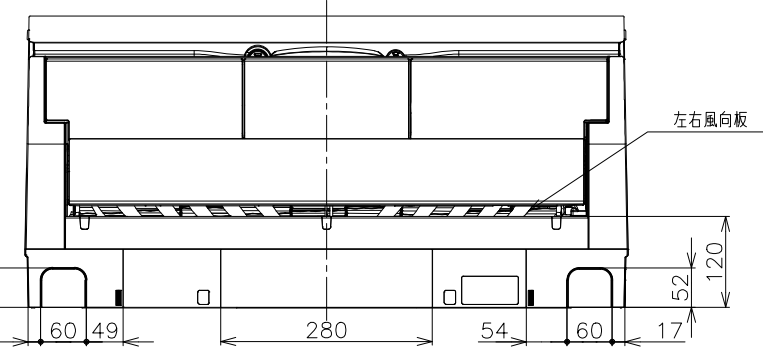
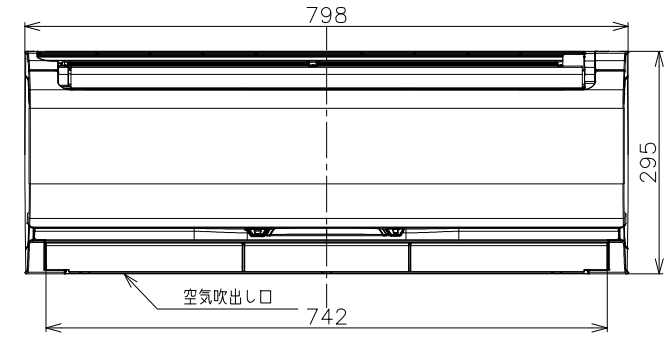
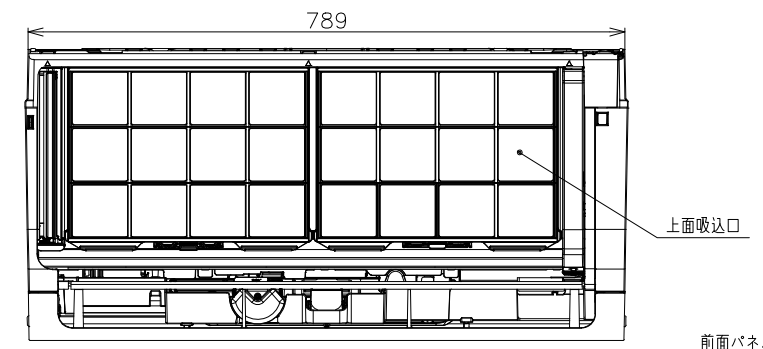
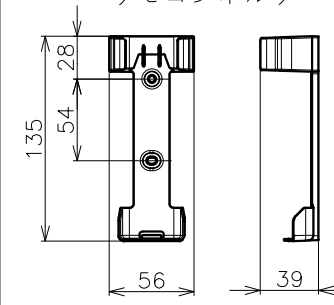
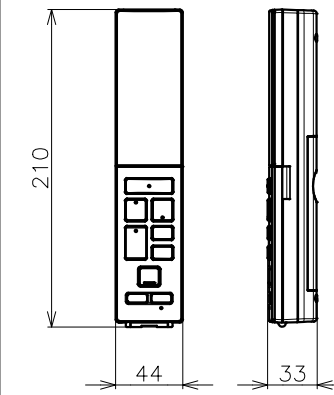
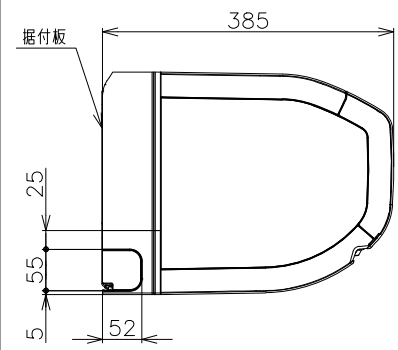
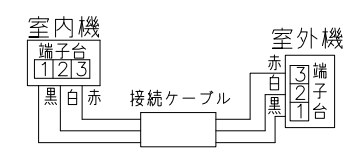


室內機



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 
6. 電源コードの長さ



仕様表

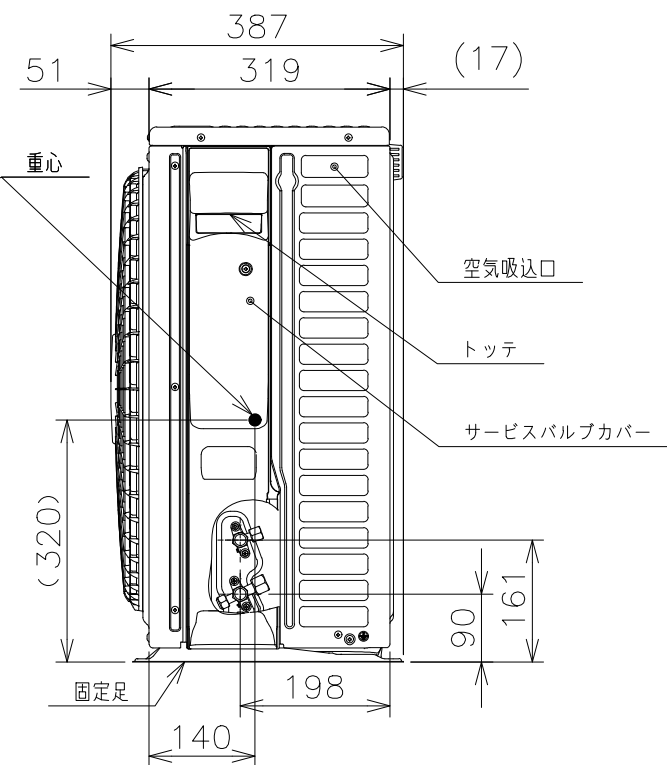
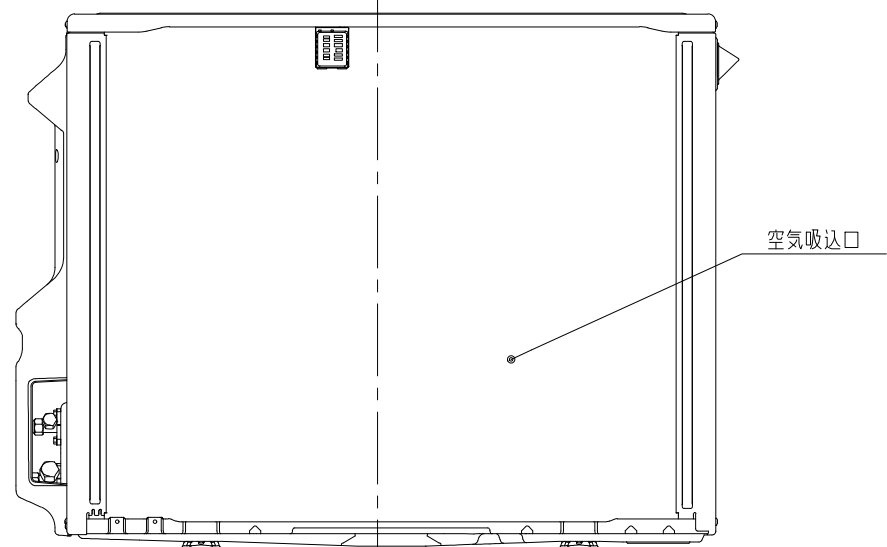
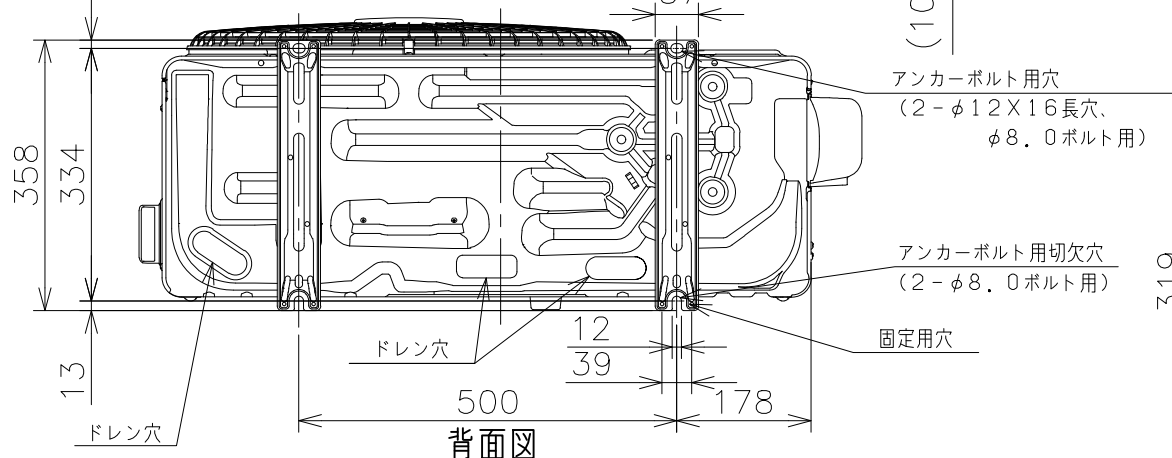
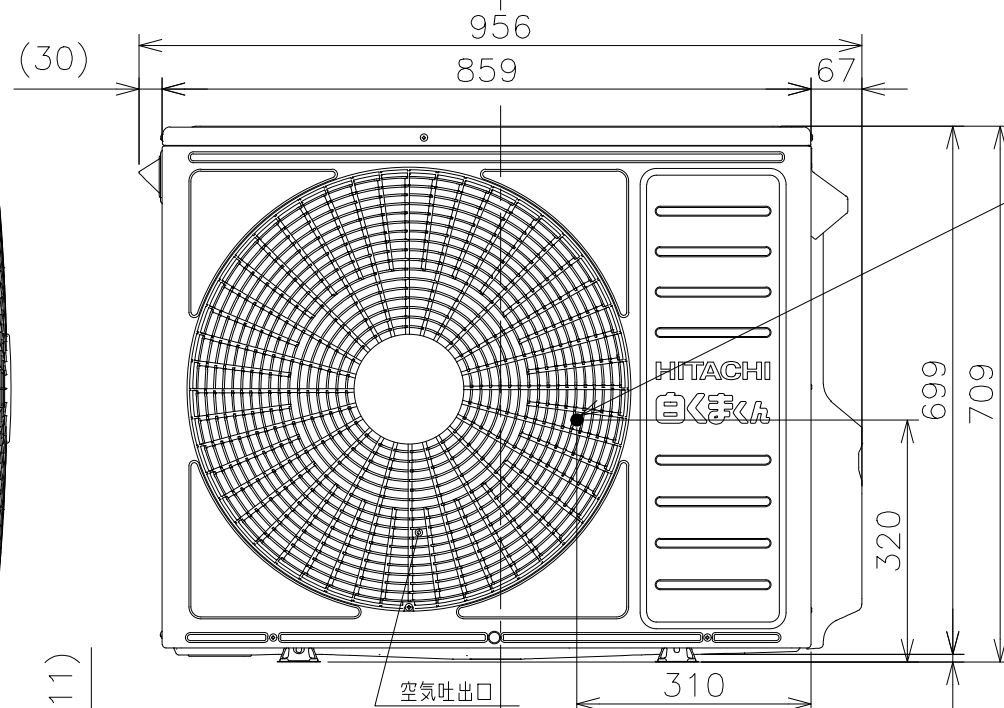
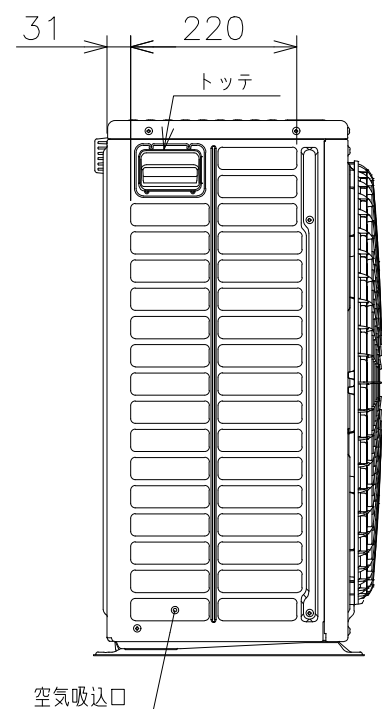
ユニット				室内ユニット	室外ユニット
タイプ				壁掛型セパレート	
型 式				RAS-XJ40K2S	RAC-XJ40K2S
電 源 (50/60Hz)				単相200V	
冷房	定格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 5.5)	
		消費電力	W	880 (155 ~ 1,800)	
		運転電流	A	5.2	
		力率	%	85	
暖房	定格	能力	kW	5.0 (0.4 ~ 11.9)	
		消費電力	W	920 (135 ~ 3,900)	
		運転電流	A	5.4 (最大 20.0)	
		力率	%	85	
	低温	能力	kW	8.9	
		消費電力	W	3,560	
始動電流			A	5.4	
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		7.5	
		JISC9612:2005(区分)		7.5 (C)	
冷凍装置	圧縮機出力		W	—	1,100
	熱交換器フィン形状			片起し3本スリット	コルゲート
装 置	冷 媒	種 類	フロン R32		
		封入量	g	1,600	
フ ザ ン	風 量 (冷房・暖房)	種 類	貫流ファン		プロペラファン
		急 速	m³/h	1,110・1,380	2,700・1,950
		強 風	m³/h	900 ・ 960	—
		弱 風	m³/h	700 ・ 760	—
		微 風	m³/h	520 ・ 570	—
		静	m³/h	300 ・ 370	—
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	65 ・ 69	62 ・ 60	
	強 風	dB	60 ・ 61	—	
	弱 風	dB	56 ・ 56	—	
	微 風	dB	51 ・ 52	—	
	静	dB	36 ・ 36	—	
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-9G1		
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 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	16.5 ・ 19.0	41.0 ・ 43.0

- (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、無聲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、幅方向はトップとサービスバルカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と固定足の突き出し寸法を示しています。

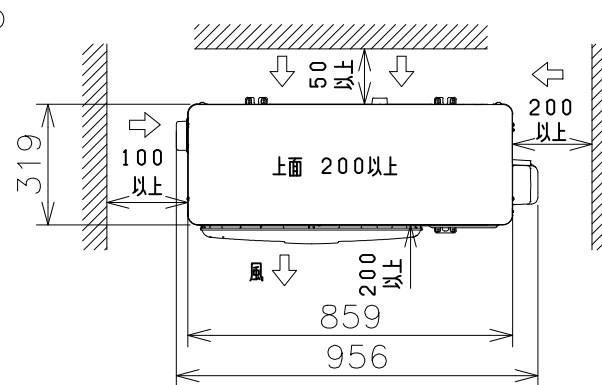
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	S.Ushiyama	2020-03-04		NTS	RAS-XJ40K2S: RAC-XJ40K2S 構造・寸法図	
CHKD.	Y.Ueda	2020-03-04	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0015604
APPD.	Y.Ueda	2020-03-04				
						

1295100NN

室 外 機



室外機標準据付寸法図

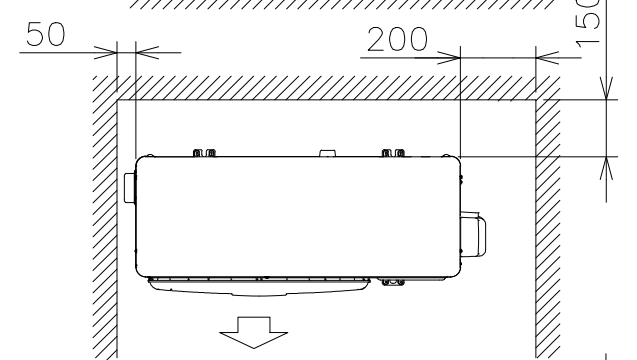
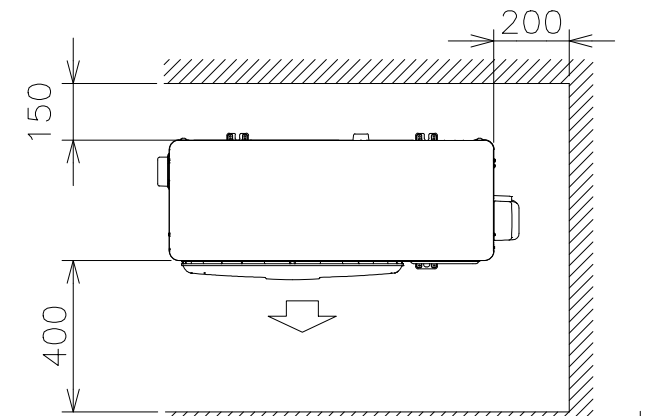
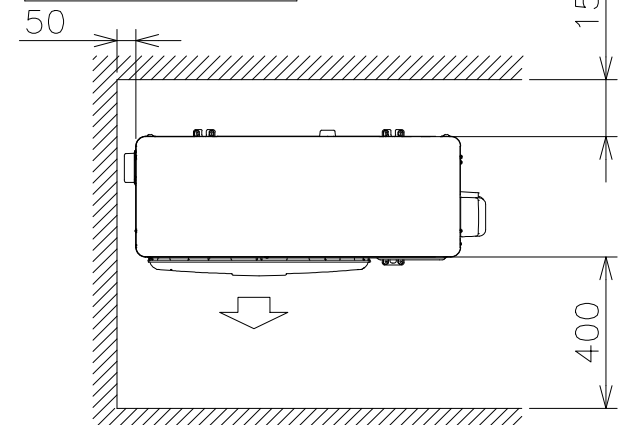


注記

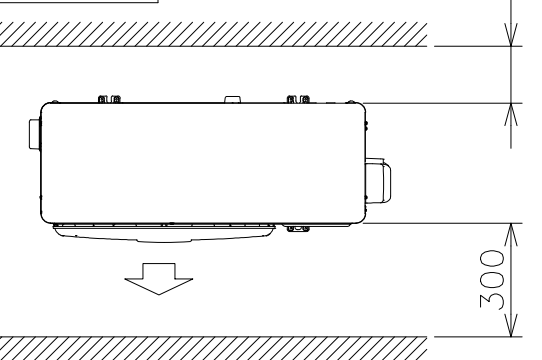
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 印の囲隔をあけ、3方向以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は右図に従い据え付けてください。

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



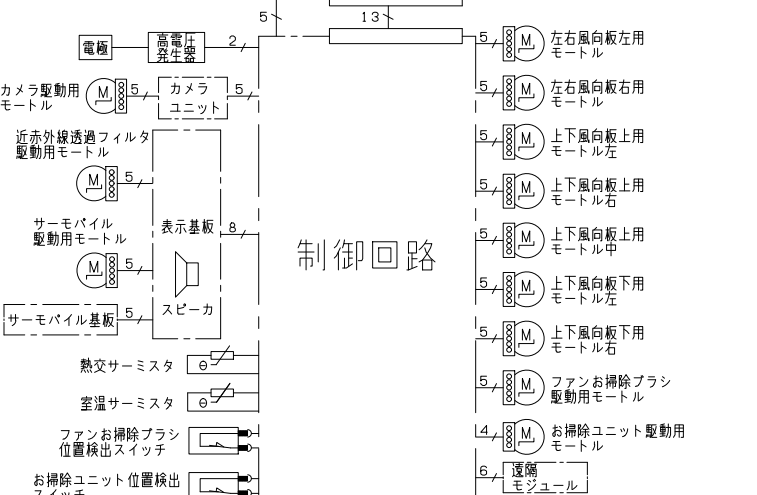
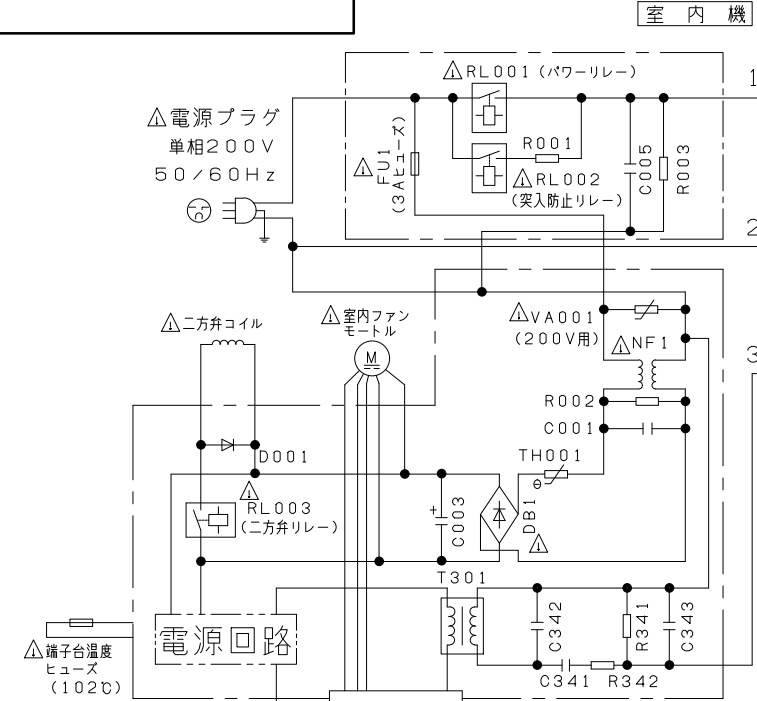
※吹出し側壁面高さ1.2m以下

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S.Ushiyama	2020-03-04	$\odot$ $\triangleleft$	NTS	RAS-XJ40K2S:RAC-XJ40K2S 構造:寸法図
CHKD. Y.Ueda	2020-03-04	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		
APPD. Y.Ueda	2020-03-04	TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0015631		



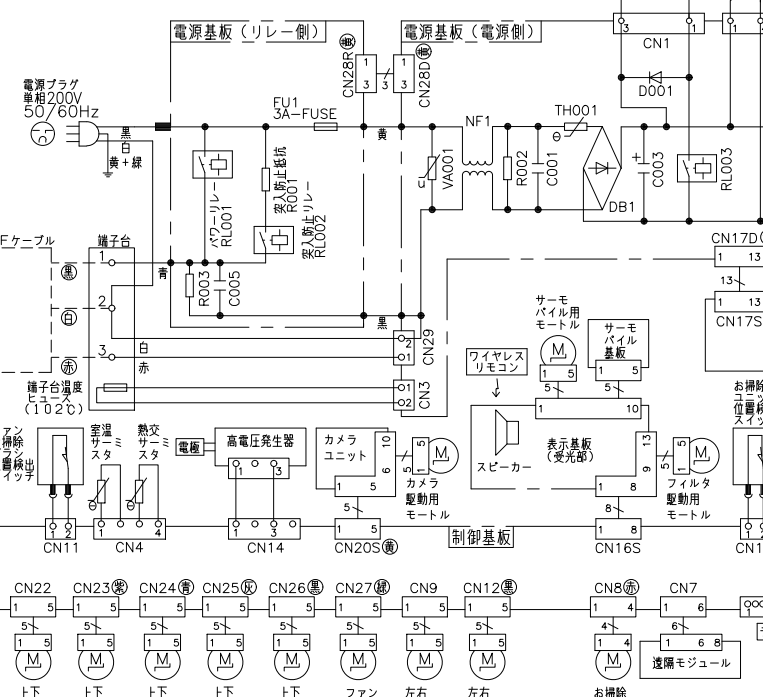
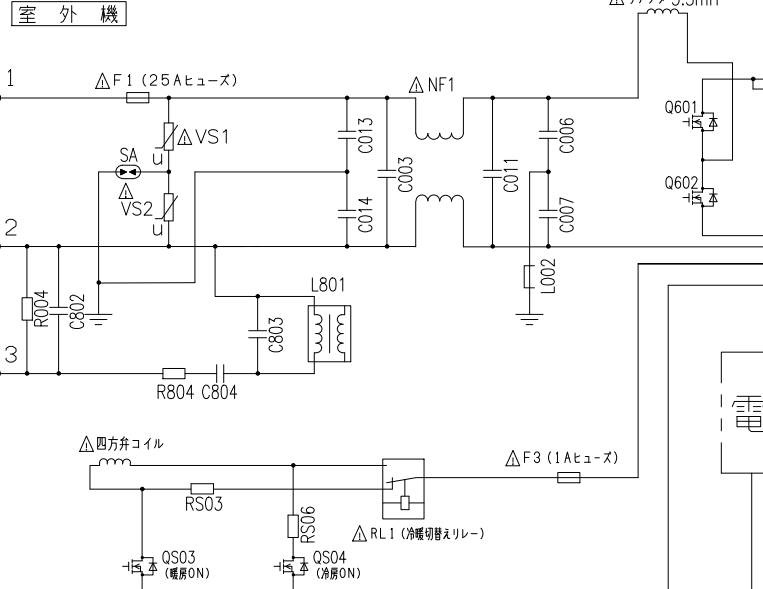
001

8595100NN

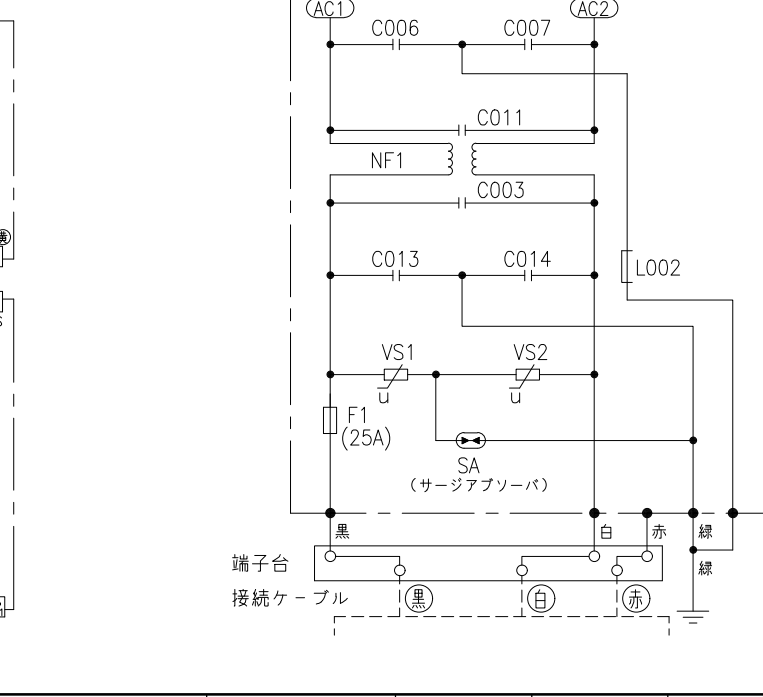
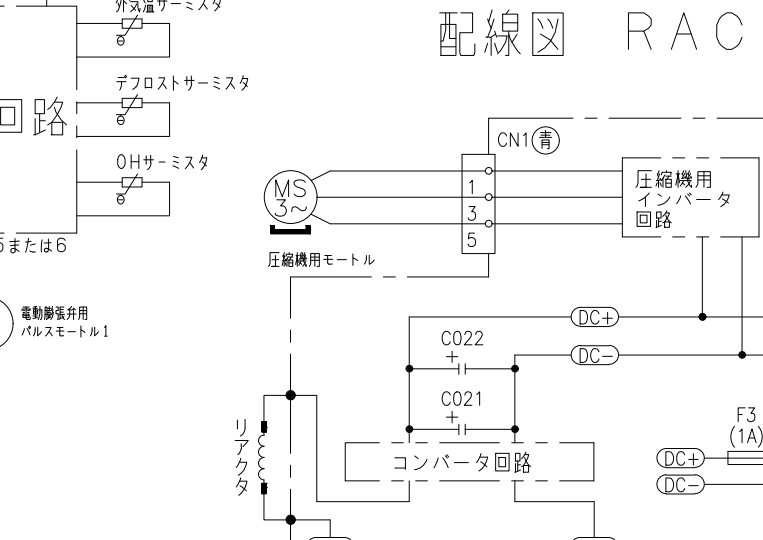
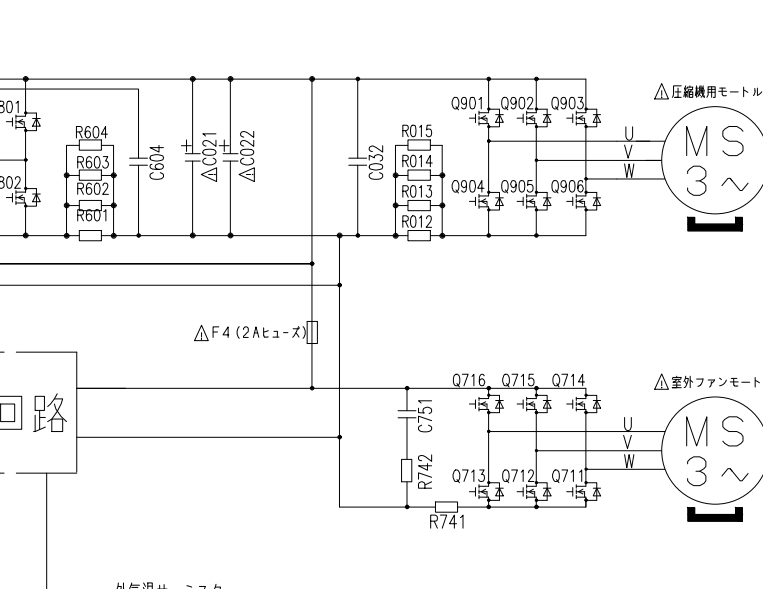


- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板のCN6に別売の*¹HA接続コードを差込んで*²標準アダプターと接続してください。
- ・カードキーコントローラーと連動させる場合
室内基板のCN6に別売の*³カードキー接続コードを差込んでカードキーコントローラーと接続してください(室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います)。
- ・H-LINKに接続する場合
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売の*⁴RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・ドレンアップキットを接続する場合
室内基板のCN6に別売の*¹HA接続コードを差込んでドレンアップキッ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*⁵HEMSアダプターの端子を差込んでください。

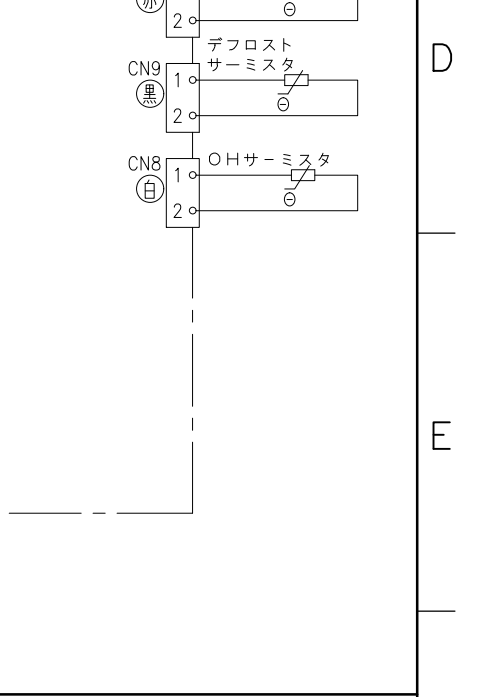
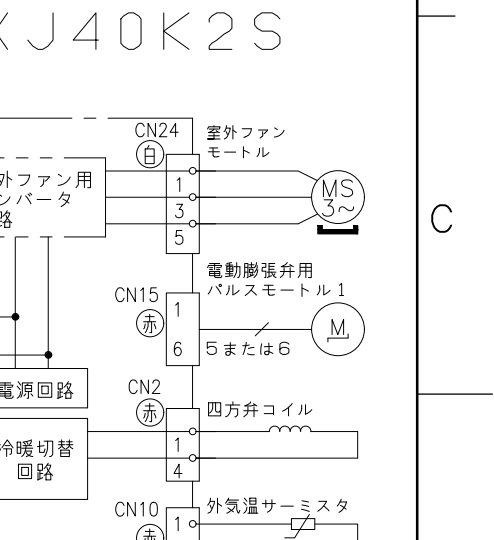
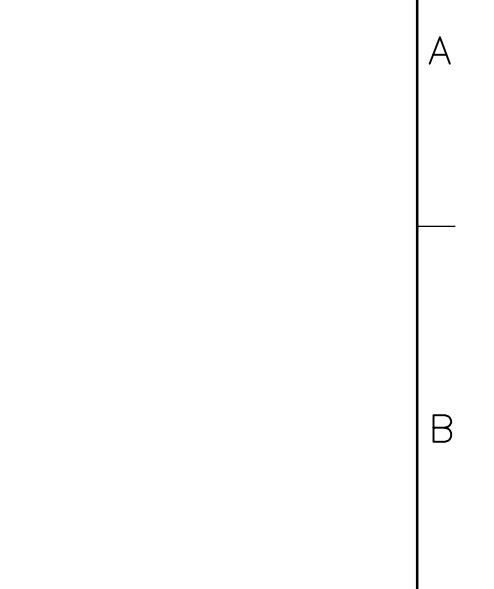
- *¹ HA接続コード: 部品番号 (SP-HAC1)
- *² 標準アダプター: HA-S100TSA
- *³ カードキー接続コード: 部品番号 (SP-CKC1)
- *⁴ RACアダプター: PSC-6RAD
- *⁵ HEMSアダプター: SP-EM1



- *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
- *⁵ HEMSアダプター: SP-EM1

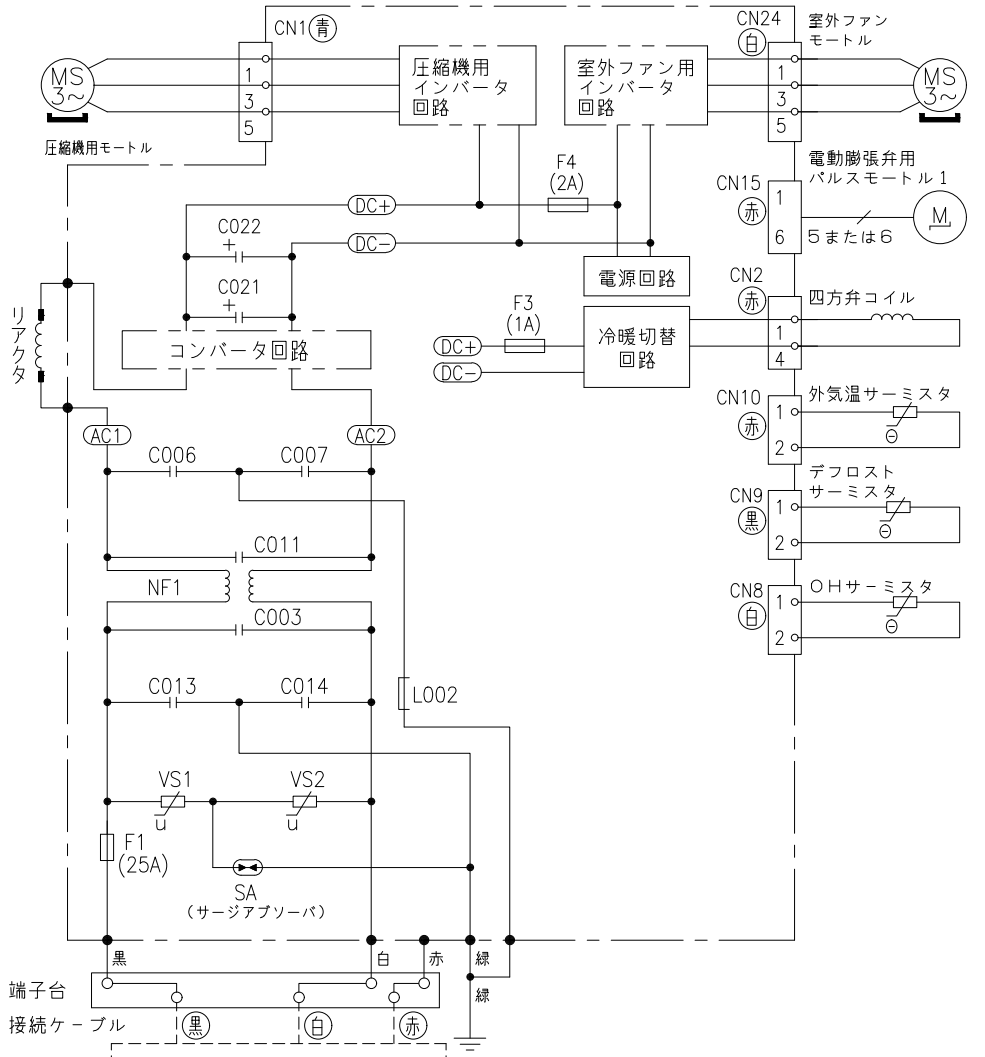


- *¹ HA接続コード: 部品番号 (SP-HAC1)
- *² 標準アダプター: HA-S100TSA
- *³ カードキー接続コード: 部品番号 (SP-CKC1)
- *⁴ RACアダプター: PSC-6RAD
- *⁵ HEMSアダプター: SP-EM1



- *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
- *⁵ HEMSアダプター: SP-EM1

配線図 RAC-XJ40K2S



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S.Ushiyama	2020-03-04	⊕	NTS	RAS-XJ40K2S: RAC-XJ40K2S 回路図: 配線図
CHKD. Y.Ueda	2020-03-04			
APPD. Y.Ueda	2020-03-04			

Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0015658	REGD. 2020 0304
--	------------------------------------	-----------------------