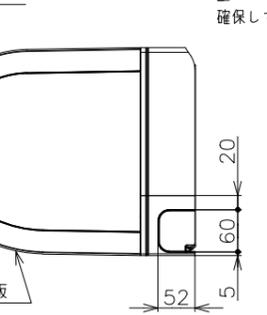
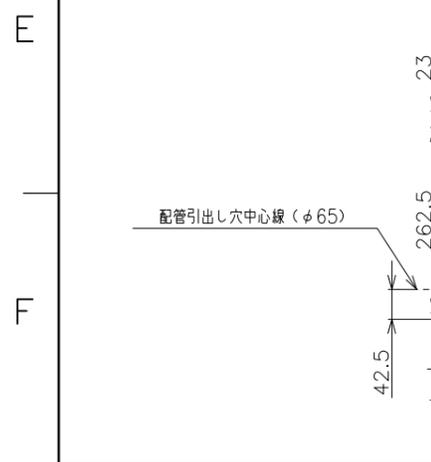
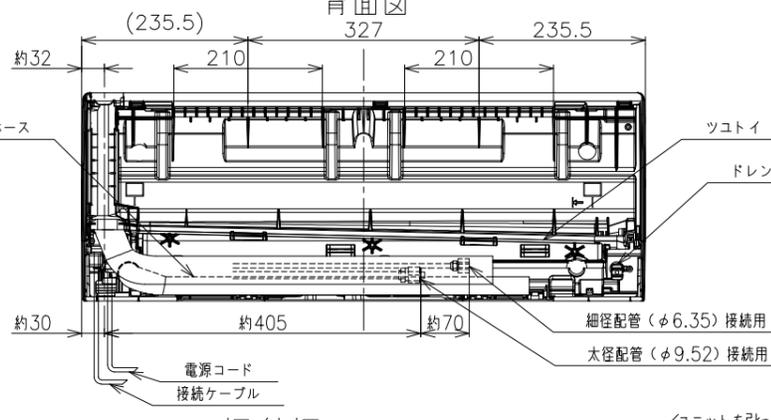
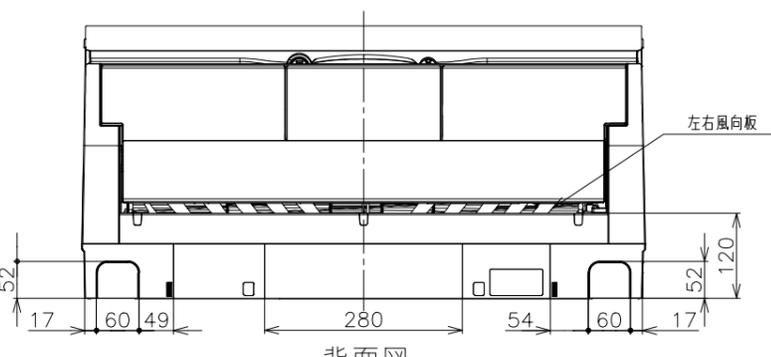
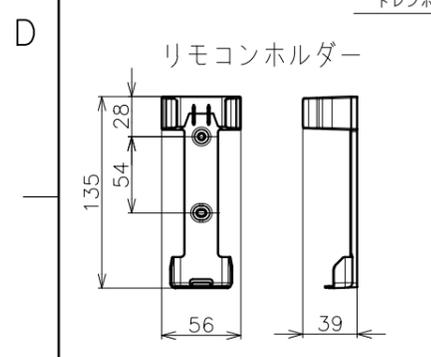
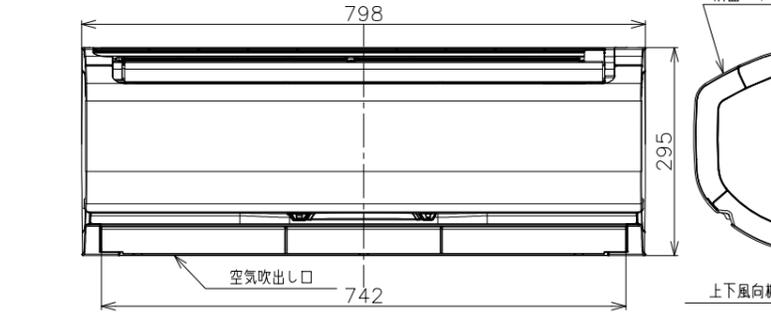
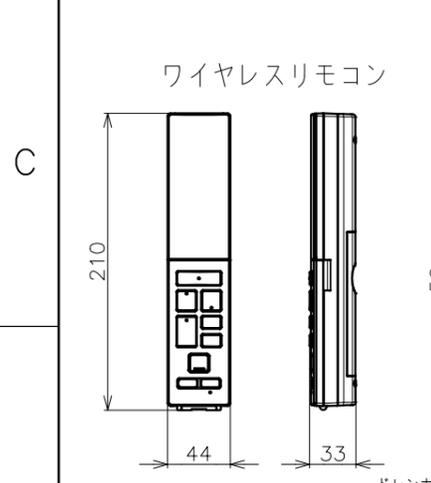
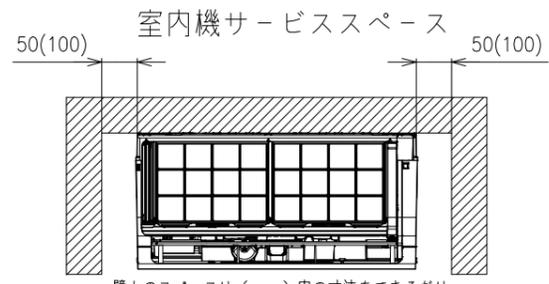
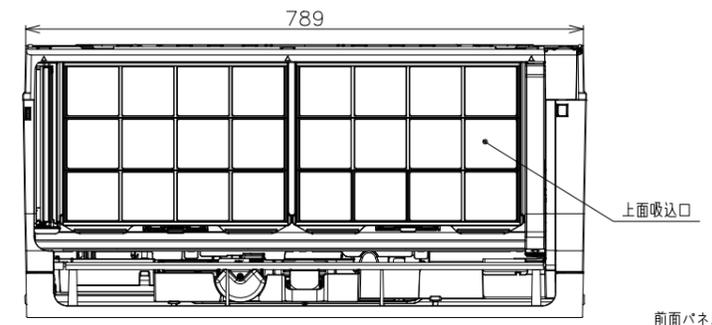
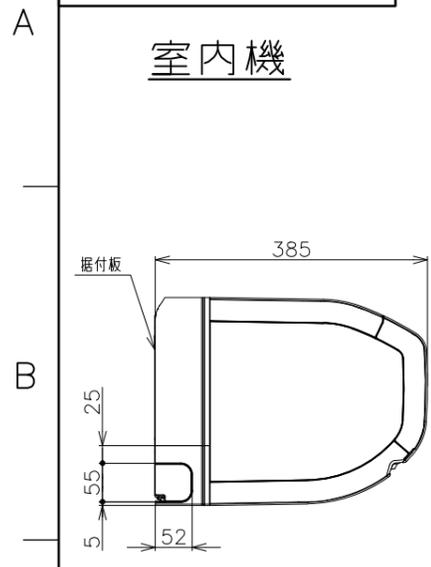
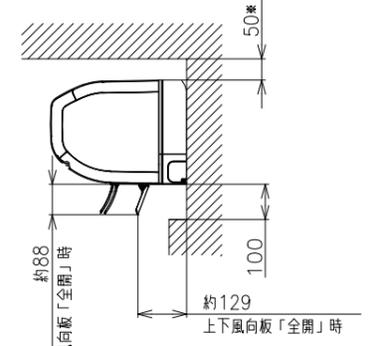


7699100NN

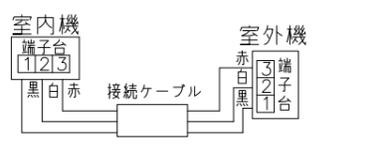


*室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上



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
- 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-XC40K2S	RAC-XC40K2S	
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
			運転電流 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	-		
	熱交換器フィン形状	片起し3本スリット コルゲート		
冷媒	種類	フロン R32		
	封入量 g	1,600		
ファン	風量 (冷房・暖房)	種類	貴流ファン	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-9G3		
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)	2.0		
	芯数	3		
冷媒配管	接続方式	フレア		
	液側 (φ)	6.35		
	ガス側 (φ)	9.52		
	最大配管長	20		
	最大高低差	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	

- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。

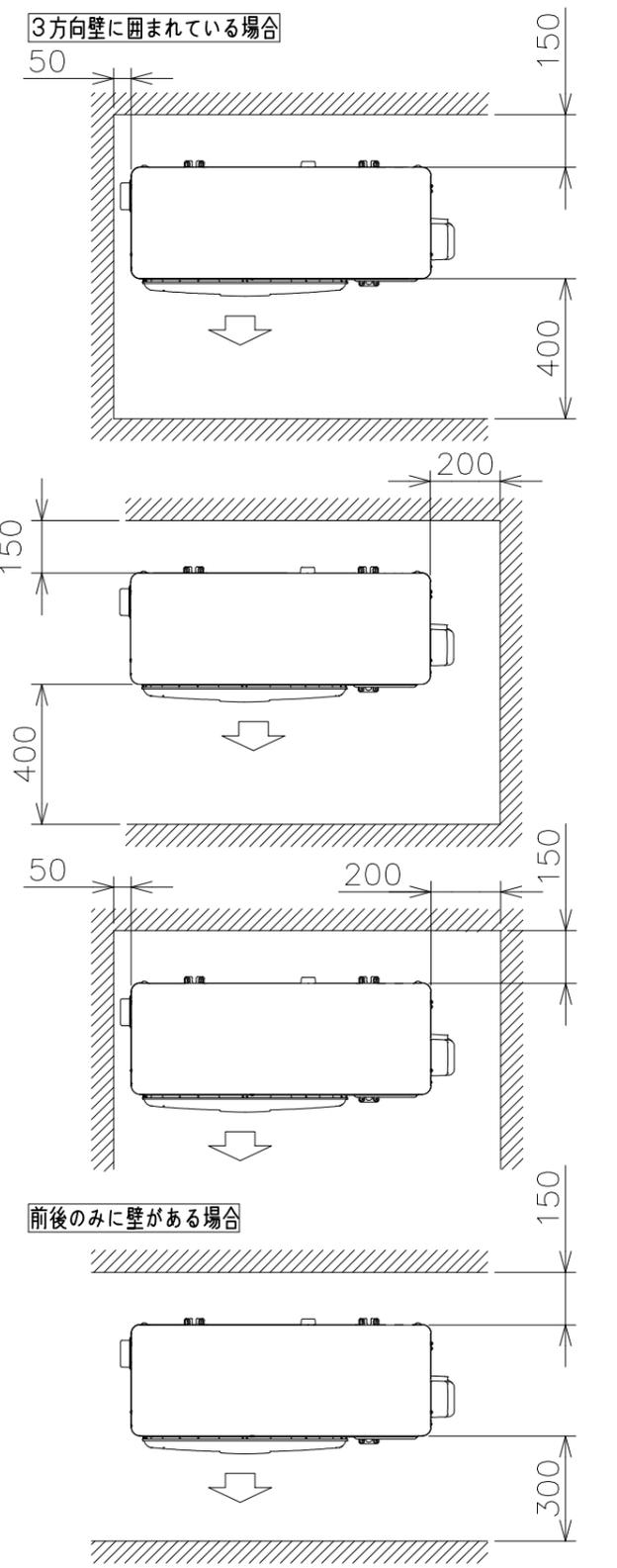
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S.Ushiyama	2020-03-04	㊦	NTS	RAS-XC40K2S:RAC-XC40K2S 構造・寸法図
CHKD. Y.Ueda	2020-03-04			TOCHIGI DWG. No.
APPD. Y.Ueda	2020-03-04			3YAA NN0015597



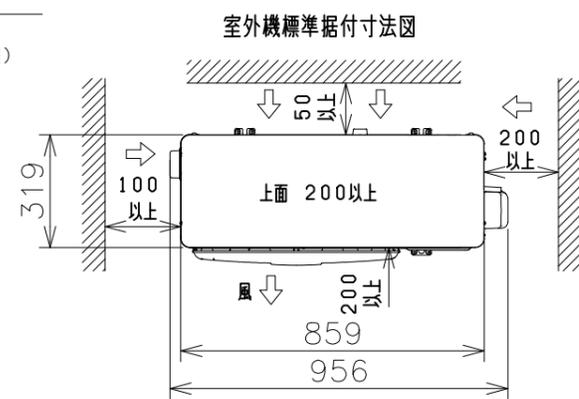
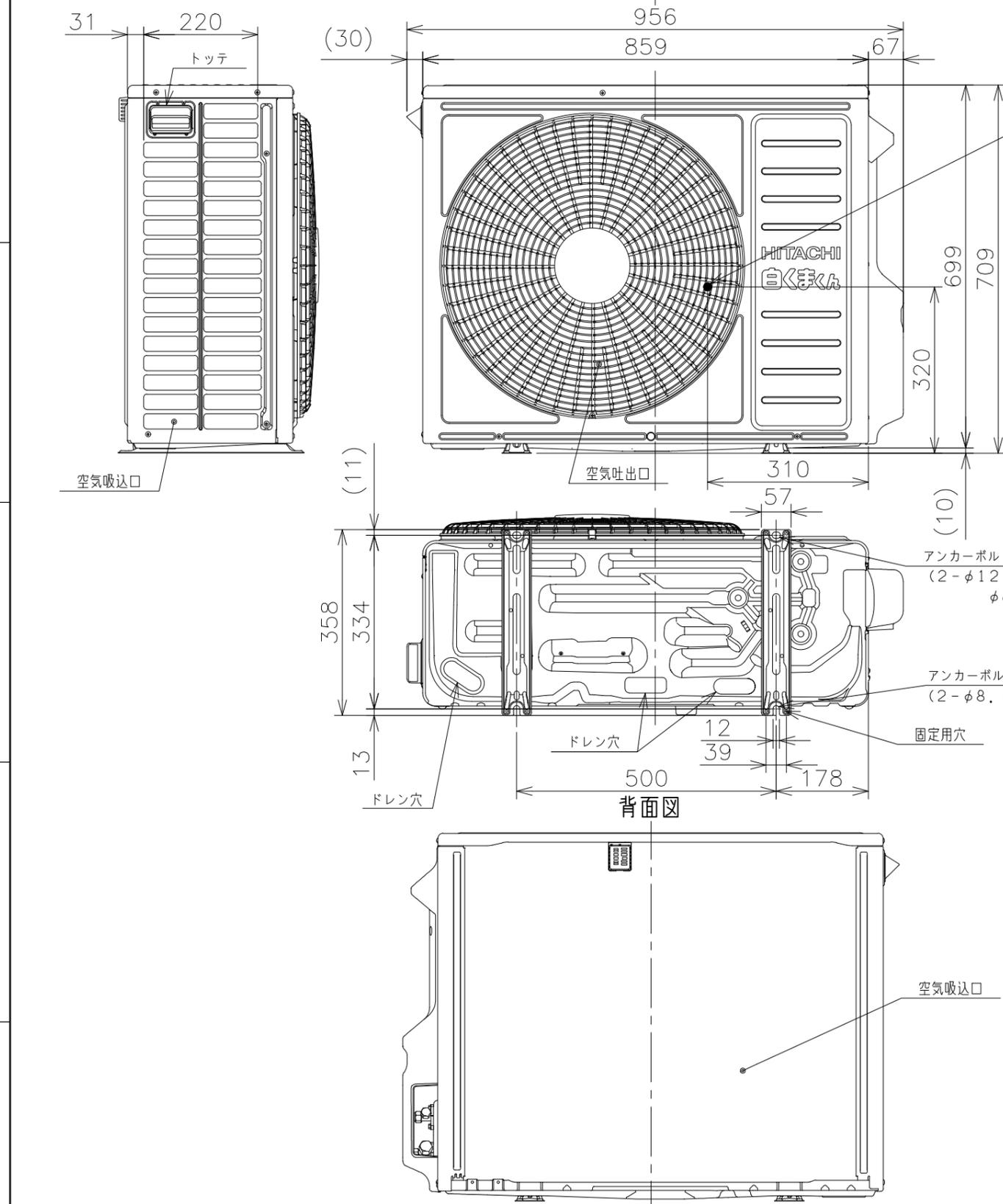
NN0015624

室外機

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



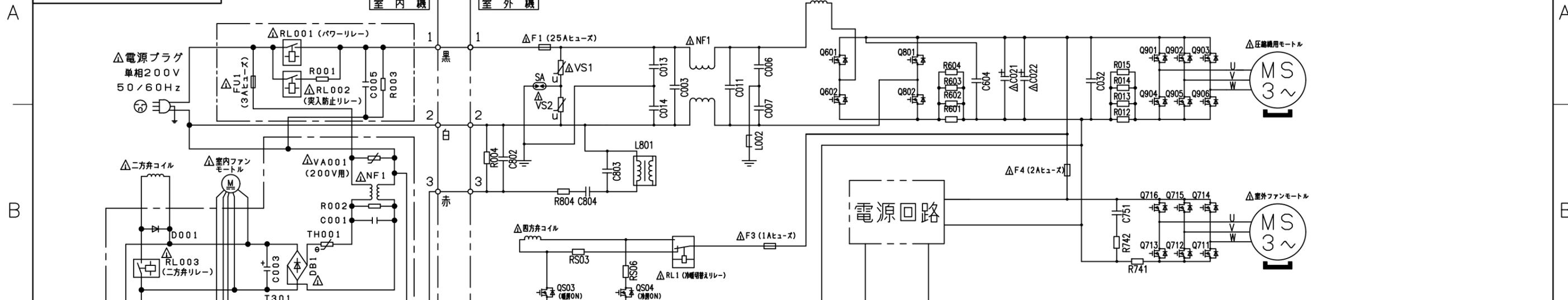
注記

1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の \longleftrightarrow 印の間隔をあけ、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。

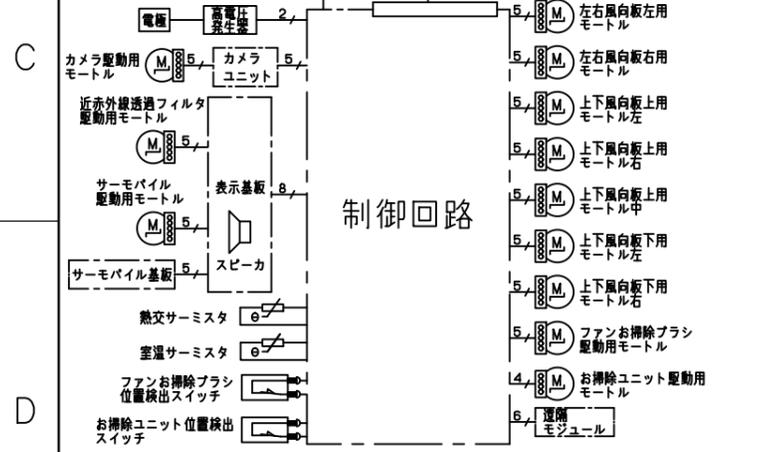
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S.Ushiyama	2020-03-04		NTS	RAS-XC40K2S:RAC-XC40K2S 構造:寸法図
CHKD. Y.Ueda	2020-03-04	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD. Y.Ueda	2020-03-04	3YAA NN0015624		REGD. 2020 0304



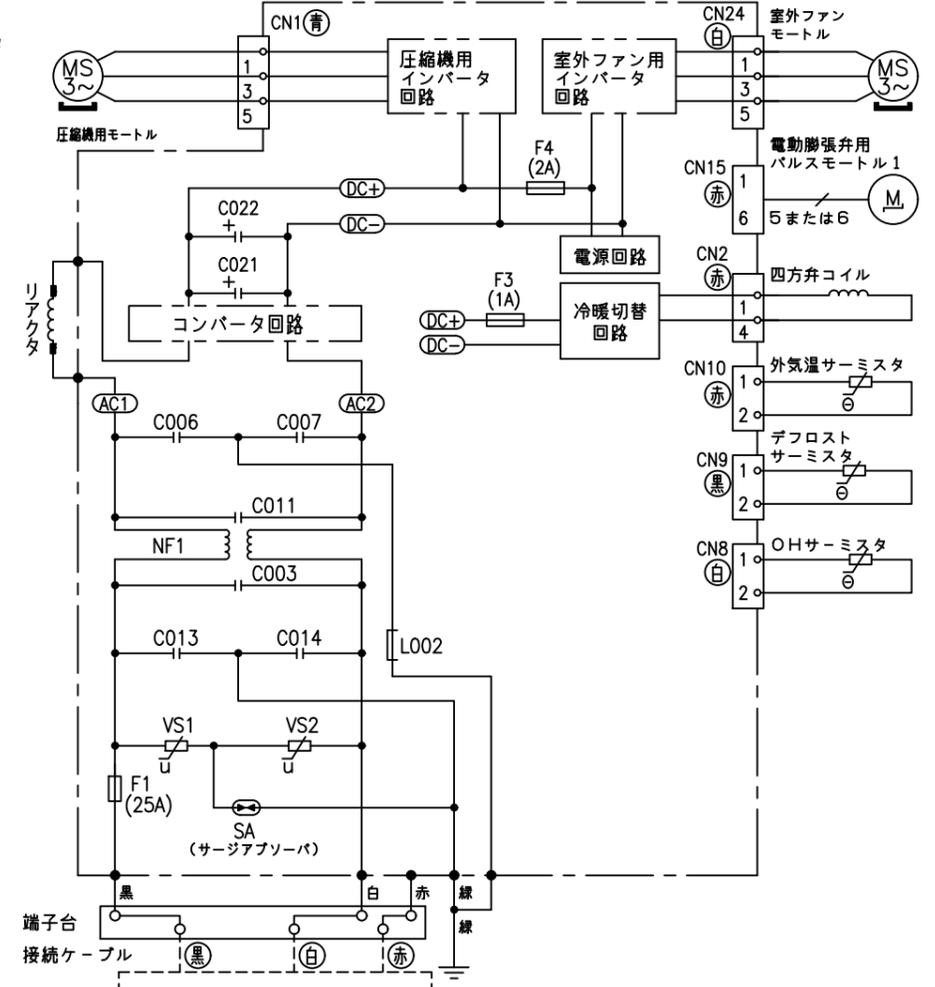
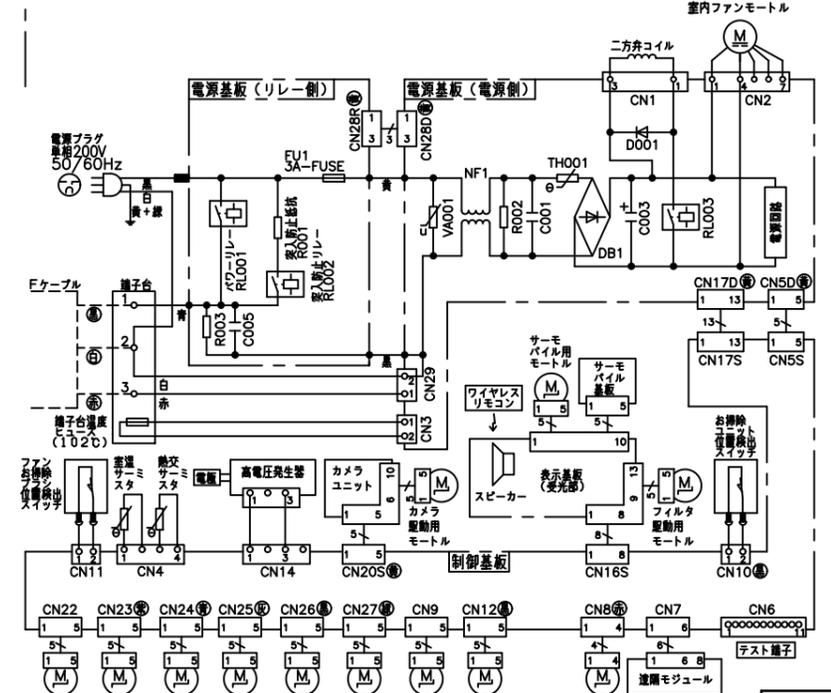
1999100NN



配線図 RAC-XC40K2S



配線図 RAS-XC40K2S



- ・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^{#1}HA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^{#3}RAC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^{#4}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
- *4 HEMSアダプター：SP-EM1

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S.Ushiyama	2020-03-04	⊕	NTS	RAS-XC40K2S:RAC-XC40K2S 回路図:配線図
CHKD. Y.Ueda	2020-03-04	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0015651
APPD. Y.Ueda	2020-03-04			REGD. 2020 0304