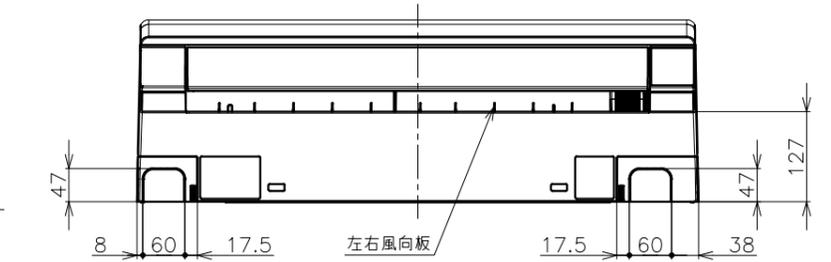
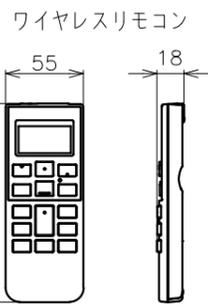
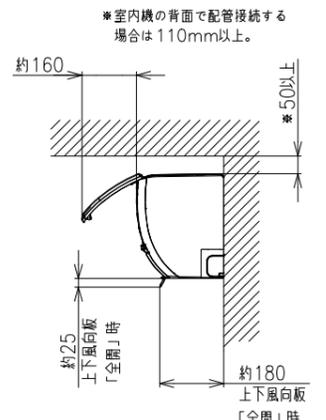
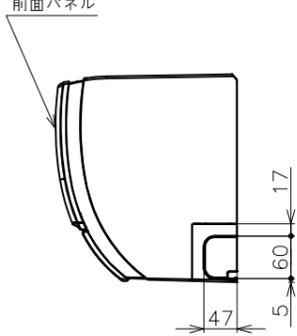
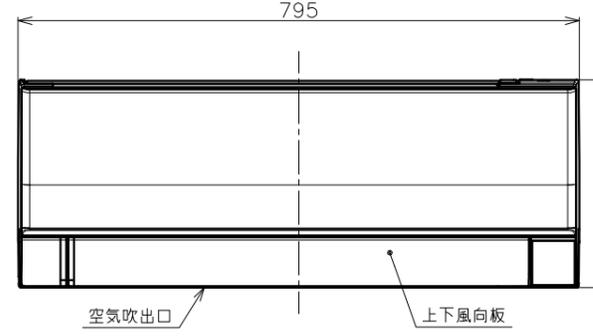
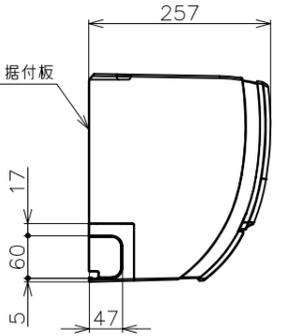
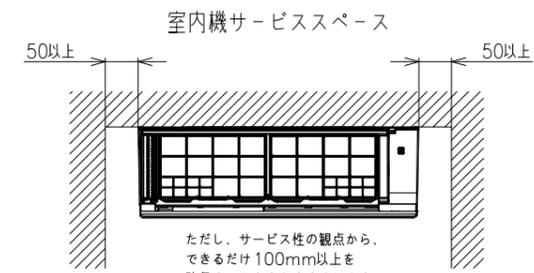
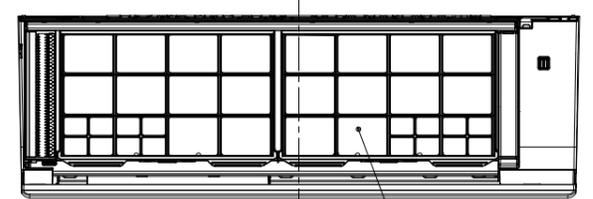
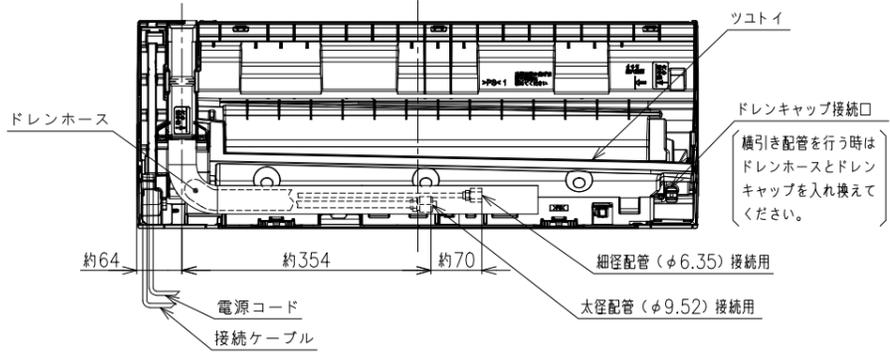


795 257

室内機

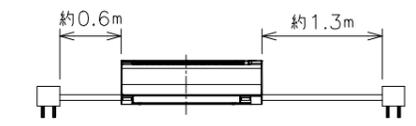


背面図

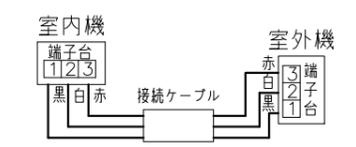


注記

- 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。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12m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  $\text{\textcircled{A}}$
- 電源コードの長さ



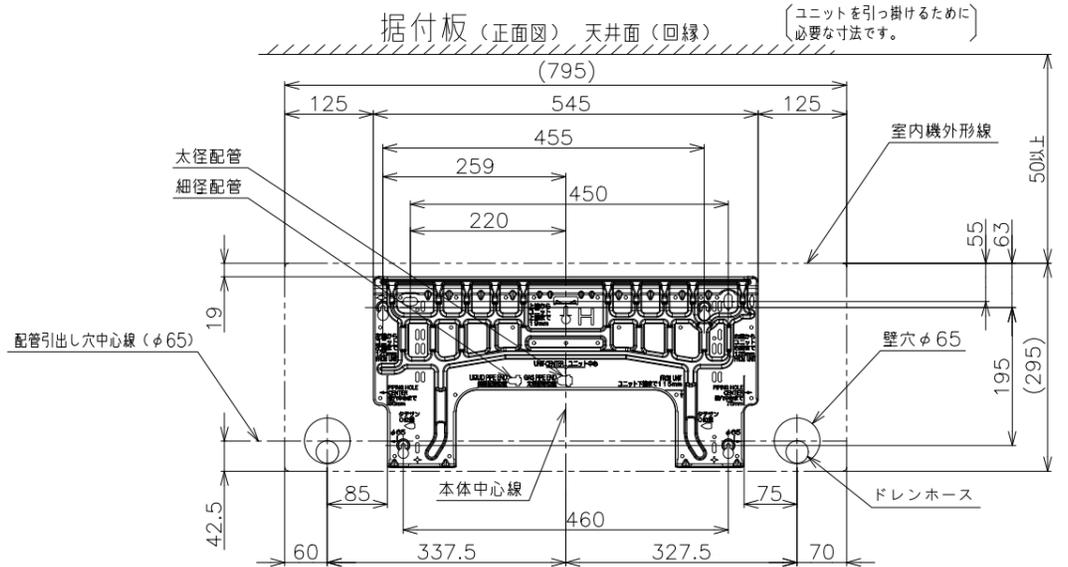
- 接続ケーブルは、 $\phi 2.0 \times 3$ の単線Fケーブルを使用します。



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-GT56K2	RAC-GT56K2	
電源 (50/60Hz)		単相200V		
冷房	能力	5.6 (0.5 ~ 5.7)		
	消費電力	2,130 (190 ~ 2,200)		
	運転電流	11.6		
	力率	92		
暖房	能力	6.7 (0.6 ~ 9.2)		
	消費電力	1,980 (195 ~ 3,705)		
	運転電流	10.8 (最大 20.0)		
	力率	92		
低温	能力	6.7		
	消費電力	3,280		
始動電流		11.6		
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 5.0		
		JISC9612:2005 (区分名) 5.0 (F)		
冷凍装置	圧縮機出力	-		
	熱交換器フィン形状	細幅スリット コルゲート		
冷媒	種類	フロン R32		
	封入量	910		
ファン	種類	貴流ファン	プロペラファン	
		急 速	990 · 1,130	2,490 · 2,340
	風 量 (冷房・暖房)	強 風	720 · 760	-
		弱 風	600 · 620	-
		微 風	470 · 500	-
		静	370 · 390	-
音響パワーレベル (冷房・暖房)	急 速	68 · 69	64 · 66	
	強 風	60 · 61	-	
	弱 風	56 · 56	-	
	微 風	51 · 52	-	
静	43 · 44	-		
操作スイッチ 形名		ワイヤレスリモコン RAR-9K3		
電源プラグ	容 量	250V-20A		
	形 状	$\text{\textcircled{A}}$		
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 ( $\phi$ )	2.0		
	芯 数	3		
冷媒配管	接続方式	フレア		
	液側 ( $\phi$ )	6.35		
	ガス側 ( $\phi$ )	9.52		
	最大配管長	12		
	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 ( $\phi$ )	mm	16		
外装色 (近似マンセルNo.)		スターホワイト (N9.3)	チャルグレー (2.9Y7.8/1)	
製品寸法 (高さ×幅×奥行)	mm	295×795×257	709×859 (+97)×319 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)	cm	85×35×31	99×42×75	
質量 (製品・荷造)	kg	10.0 · 12.0	35.0 · 38.0	

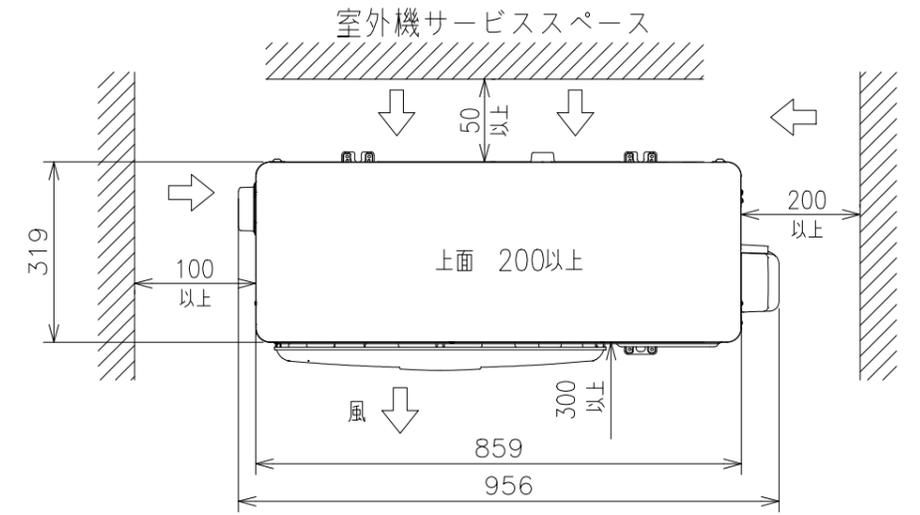
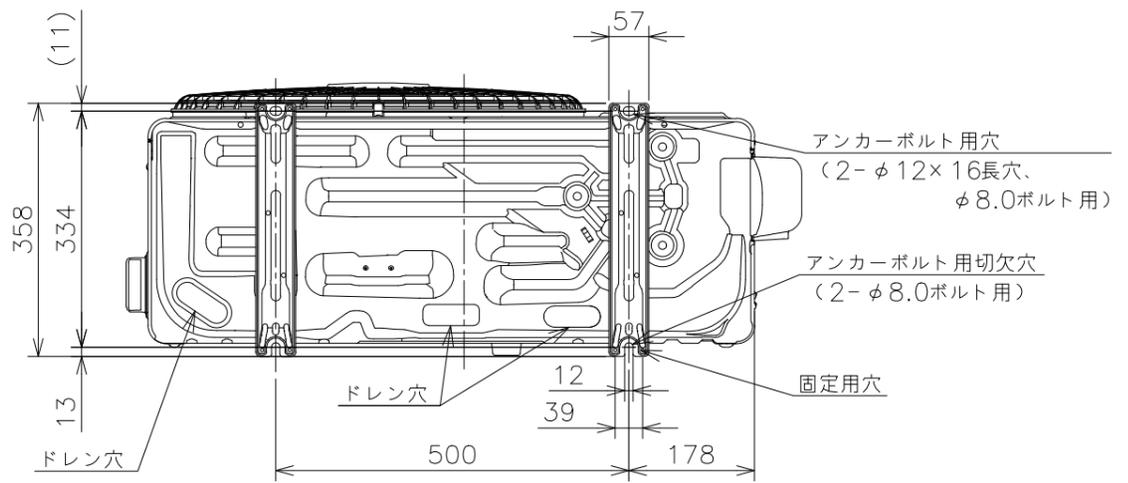
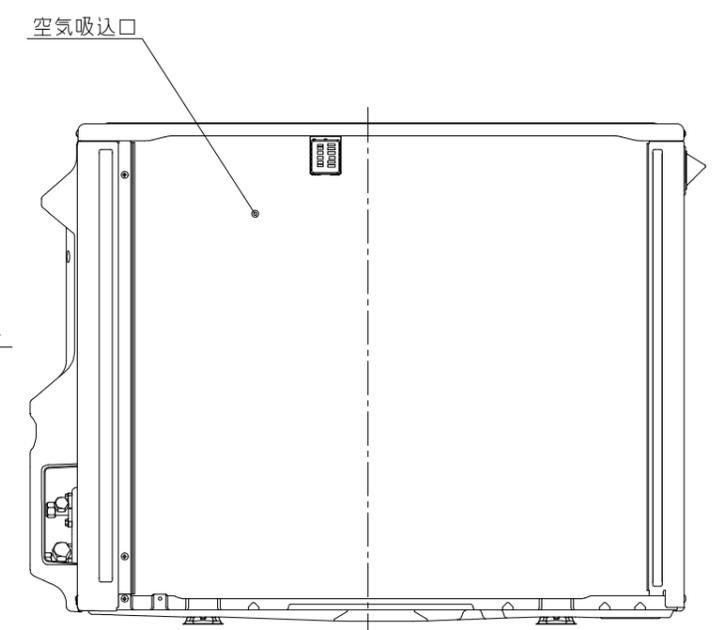
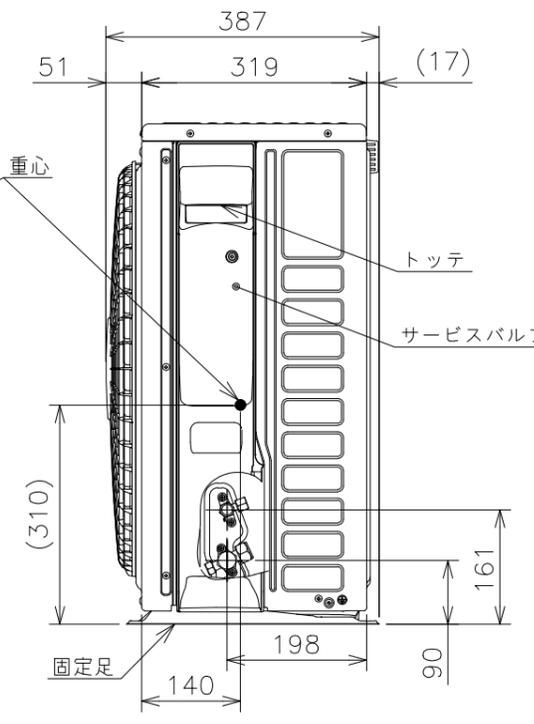
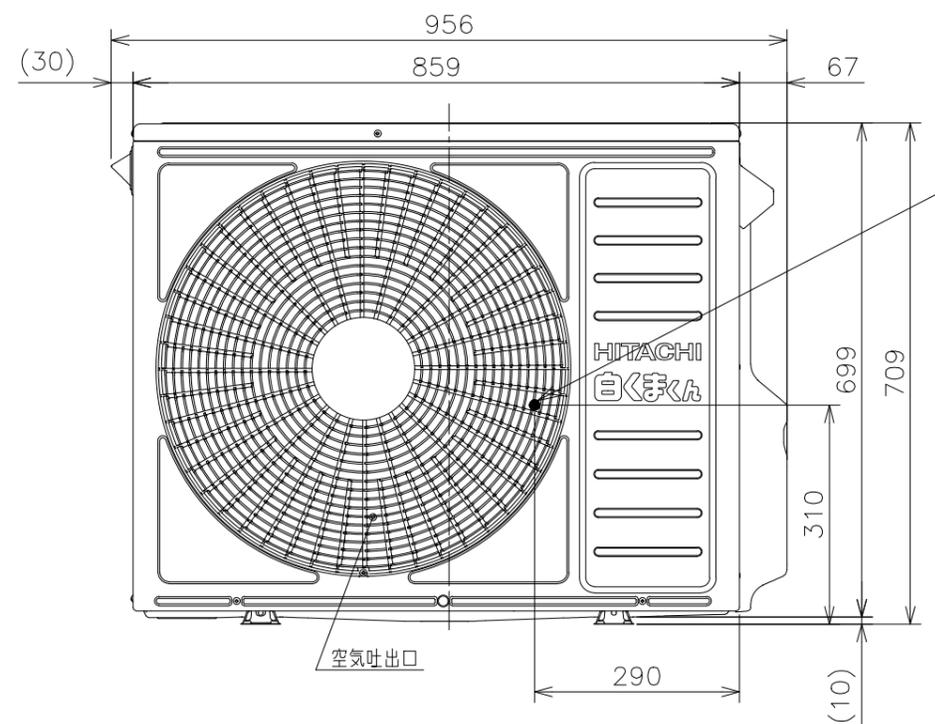
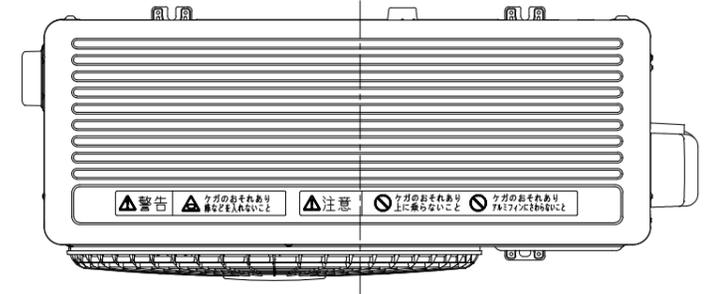
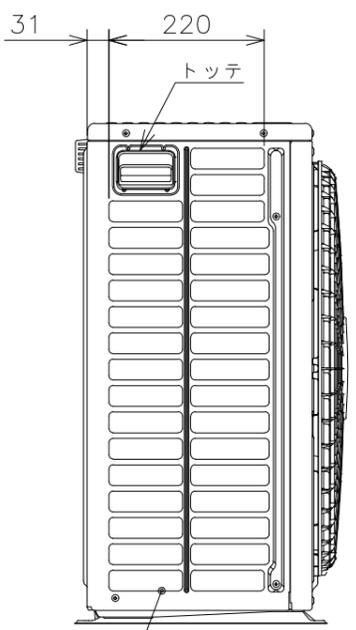
- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 27°C · WB: 19°C, 室外DB: 35°C · WB: 24°C) で運転した場合の数値です。
- 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20°C · WB: 15°C, 室外DB: 7°C · WB: 6°C) で運転した場合の数値です。
- 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20°C · WB: 15°C, 室外DB: 2°C · WB: 1°C) で運転した場合の数値です。
- 能力、消費電力の ( ) 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。
- 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. I.Matsunuma	2020-06-19	$\text{\textcircled{A}}$	NTS	RAS-GT56K2:RAC-GT56K2 構造・寸法図
CHKD. M.Awano	2020-06-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD. M.Awano	2020-06-19	3YAA NN0017367		REGD. 2020 0619

89ZL100NN

室外機

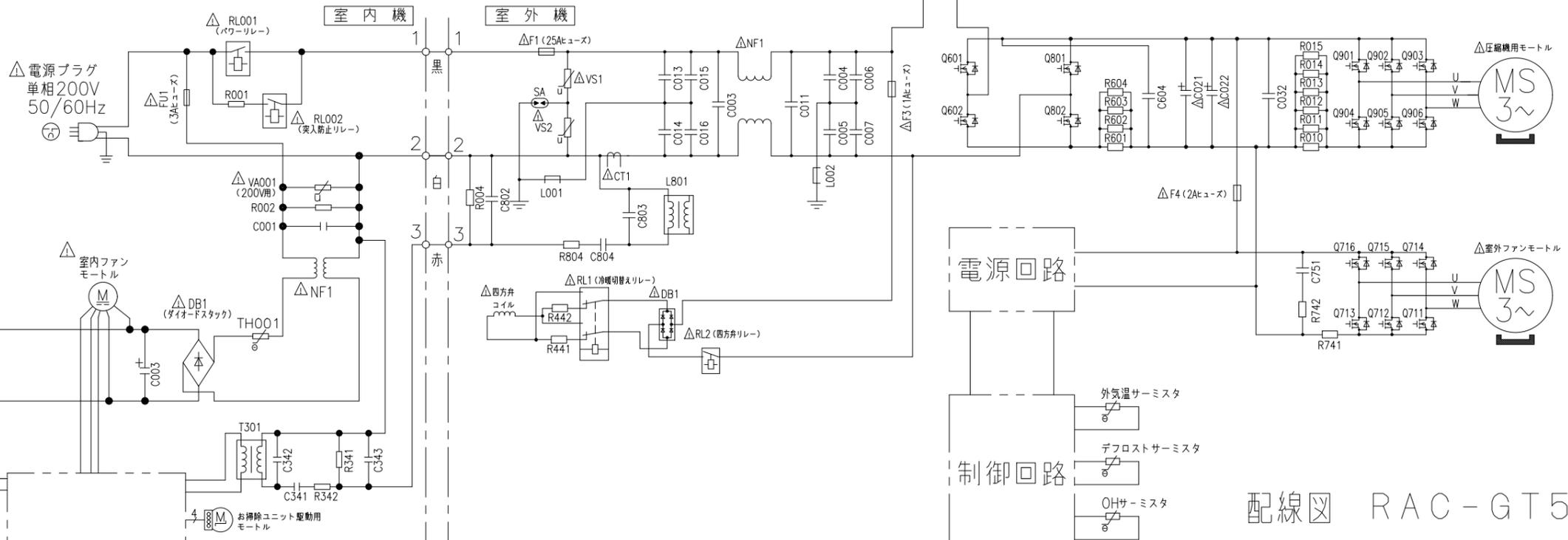


- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
  2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. I.Matsunuma	2020-06-19		NTS	RAS-GT56K2:RAC-GT56K2 構造・寸法図	
CHKD. M.Awano	2020-06-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD. M.Awano	2020-06-19	3YAA NN0017368			

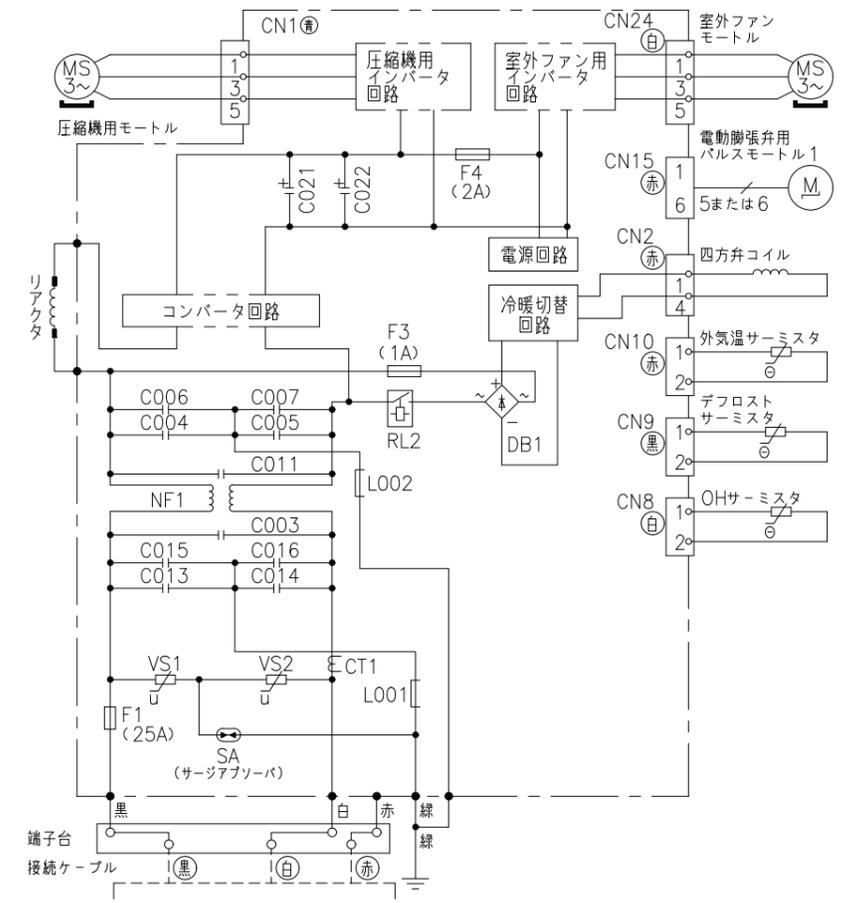
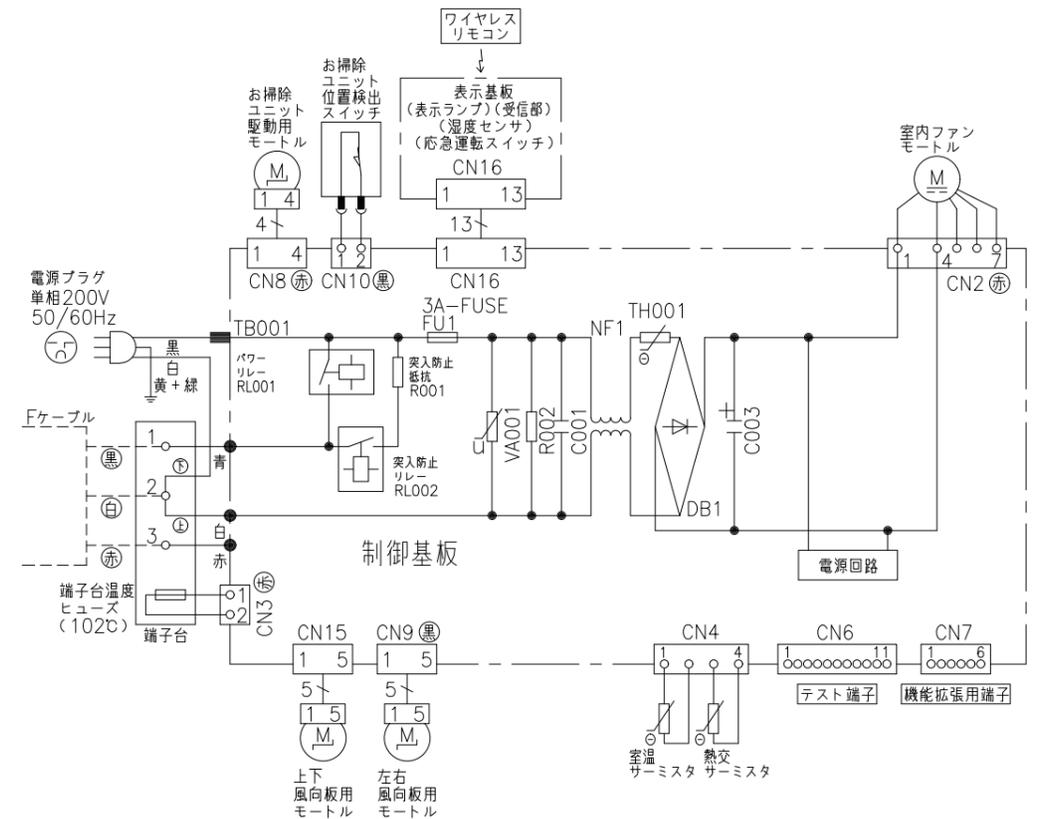
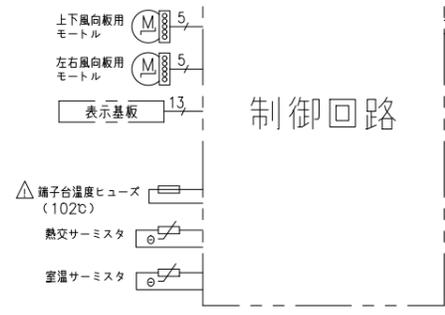
69ΣL100NN

回路図



配線図 RAC-GT56K2

配線図 RAS-GT56K2



- ・ホームオートメーションを行う場合  
室内基板の[テスト端子] 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[機能拡張用端子] CN7に別売の\*3 RACアダプターの  
端子を差込んでください。
- ・白くまくんアプリを使用する場合  
室内基板の[機能拡張用端子] CN7に別売の\*4 無線LAN接続アダプターの  
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 無線LAN接続アダプター：SP-WL3

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. I.Matsunuma	2020-06-18	⊕	NTS	RAS-GT56K2:RAC-GT56K2 回路図:配線図
CHKD. T.Narabu	2020-06-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.	3YDA NN0017369
M.Kurosaki	2020-06-19			
M.Awano	2020-06-19			
				REC'D REGD 2020 0619