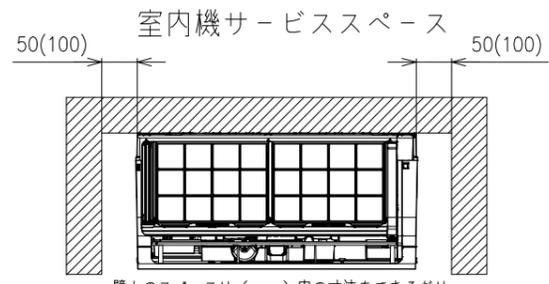
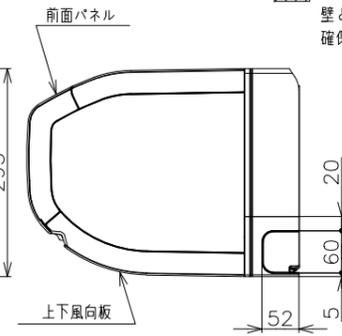
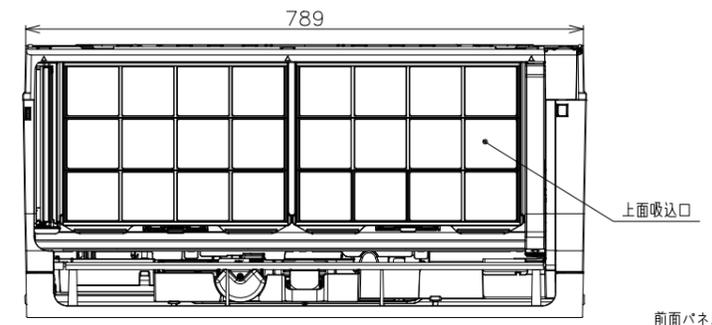
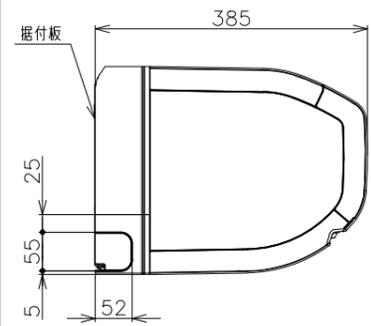


1 2 3 4 5 6 7 8

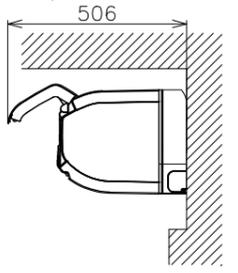
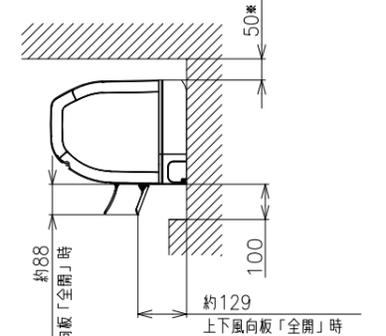
8579100NN

室内機



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



仕様表

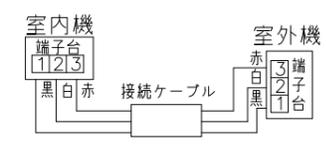
ユニット		室内ユニット	室外ユニット	
タイプ		壁掛型セパレート		
型式		RAS-S56K2	RAC-S56K2	
電源 (50/60Hz)		単相200V		
冷房	定格	能力 kW	5.6 (0.5 ~ 6.0)	
		消費電力 W	1,600 (155 ~ 2,000)	
		運転電流 A	9.4	
暖房	定格	能力 kW	6.7 (0.4 ~ 11.2)	
		消費電力 W	1,480 (135 ~ 3,900)	
		運転電流 A	8.7 (最大 20.0)	
	低温	能力 kW	8.4	
		消費電力 W	3,560	
始動電流 A		9.4		
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013	6.0	
		JISC9612:2005 (区分)	6.0 (F)	
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	種類	貴流ファン		
		種類	プロペラファン	
		急速	m³/h	1,180・1,380
		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	66・70
		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-9N1		
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	

注記

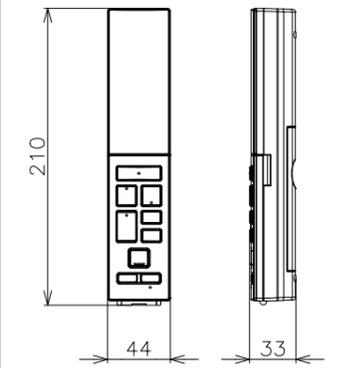
- 室内機のサービススペースは左・右が50mm、上が50mm、下が100mm必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流を損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状 ㊦
- 電源コードの長さ



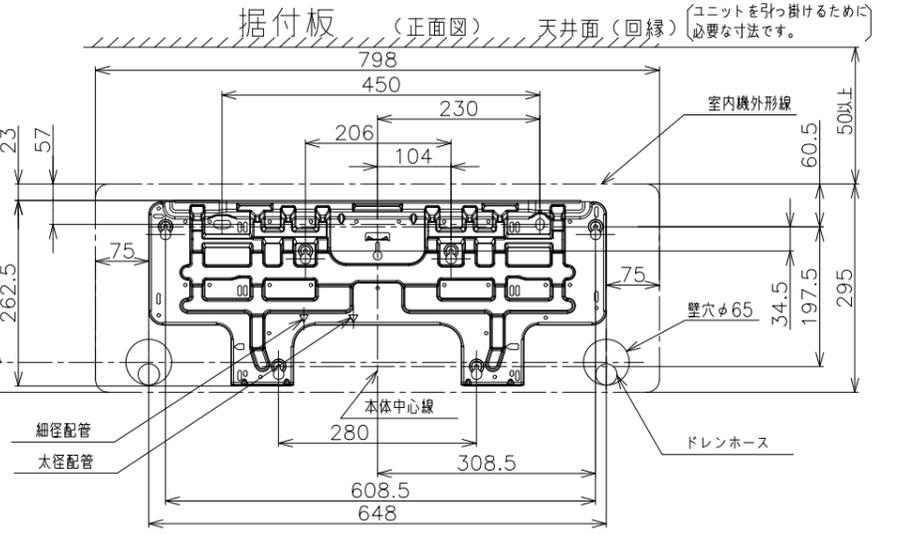
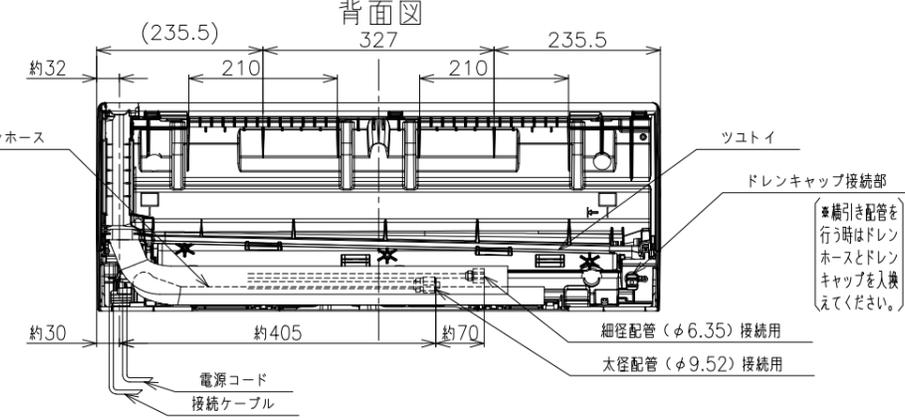
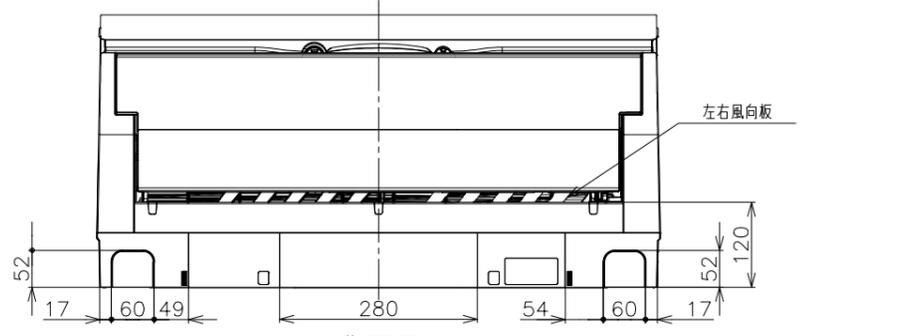
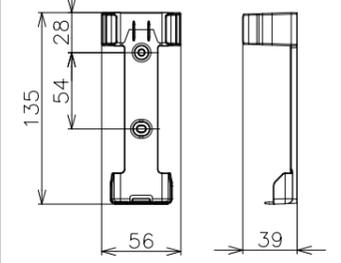
- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



ワイヤレスリモコン



リモコンホルダー



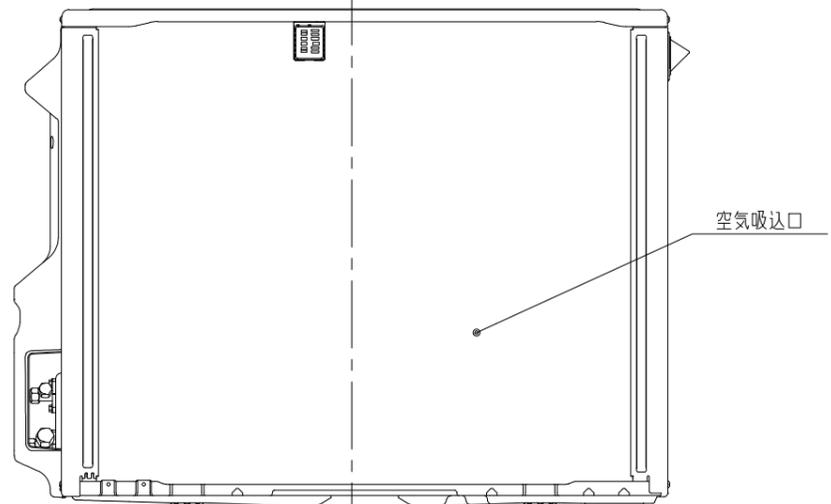
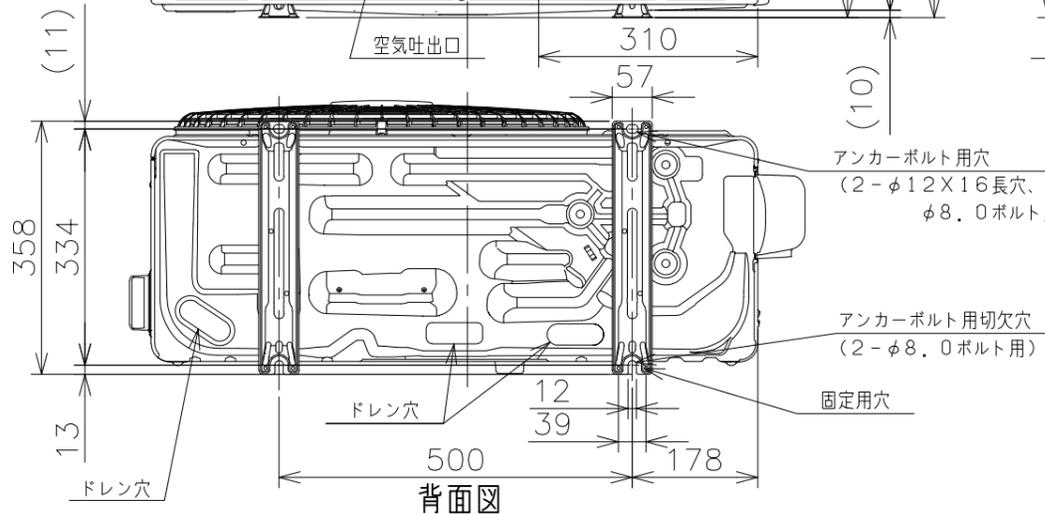
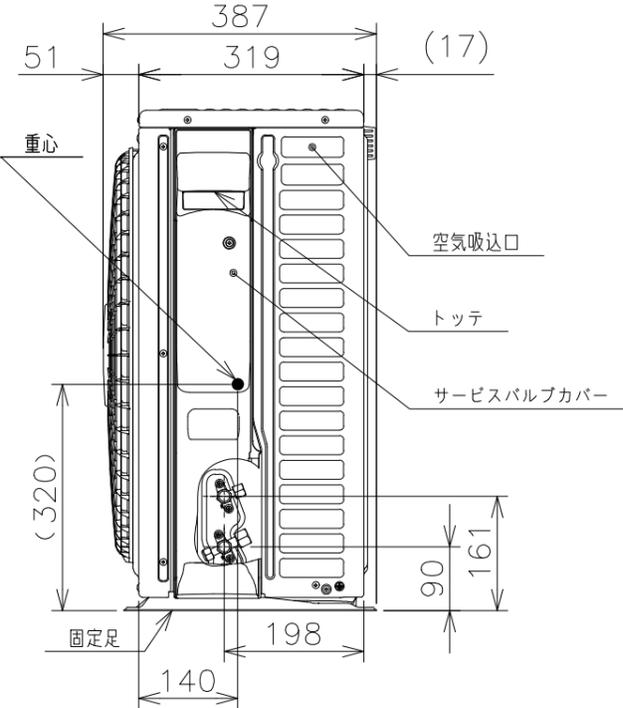
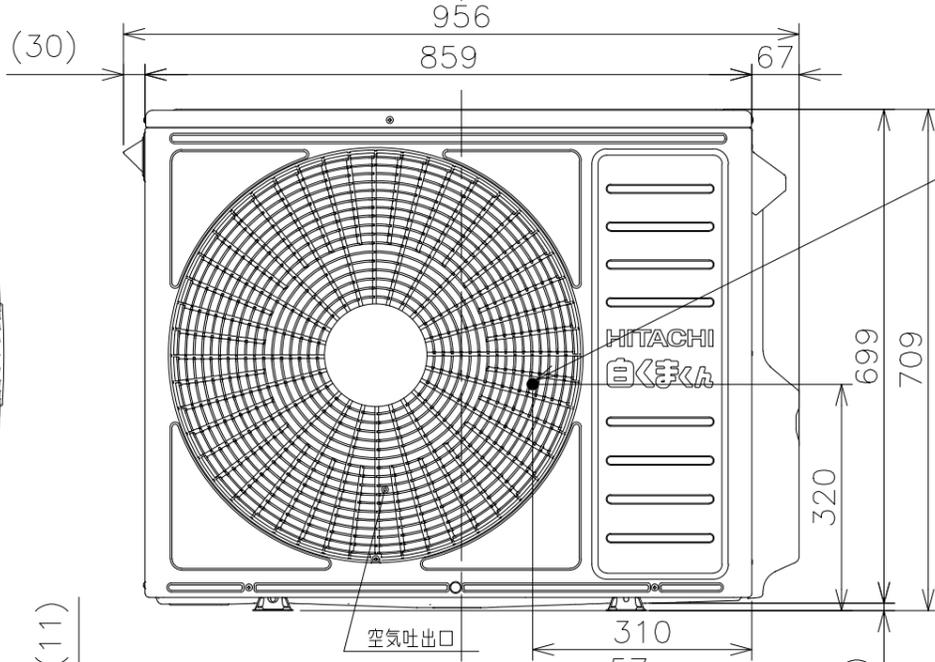
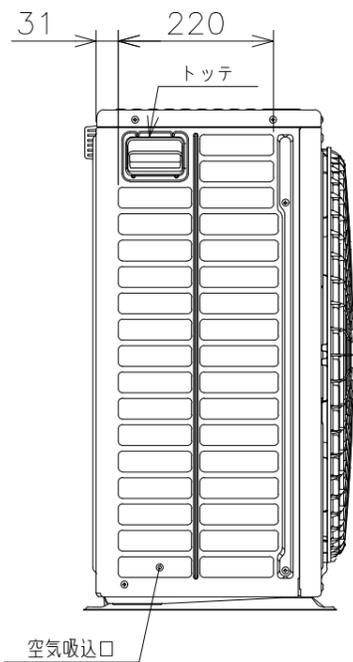
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. Y.Tanaka	2020-04-17	㊦	NTS	RAS-S56K2 : RAC-S56K2 構造・寸法図
CHKD. M.Awano	2020-04-20			TOCHIGI DWG. No.
APPD. M.Awano	2020-04-20			3YAA NN0016738



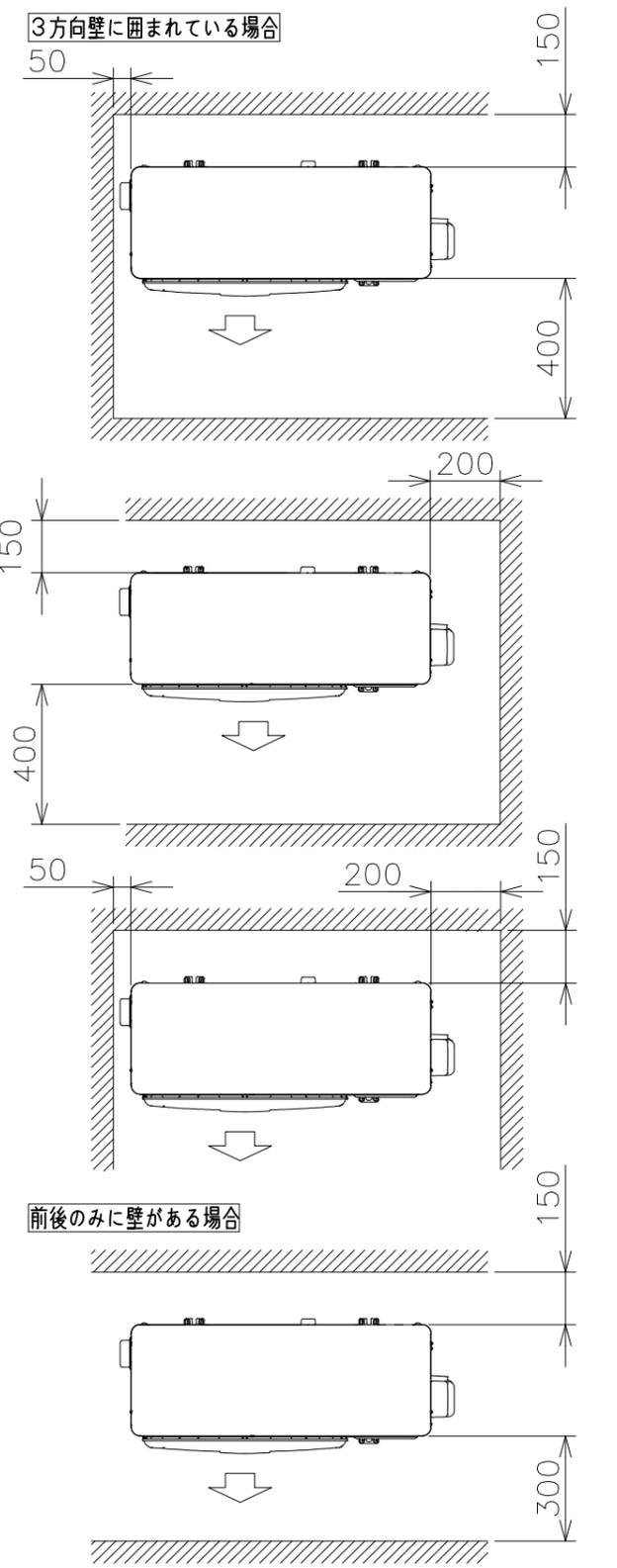
1 2 3 4 5 6 7 8

11674600NN

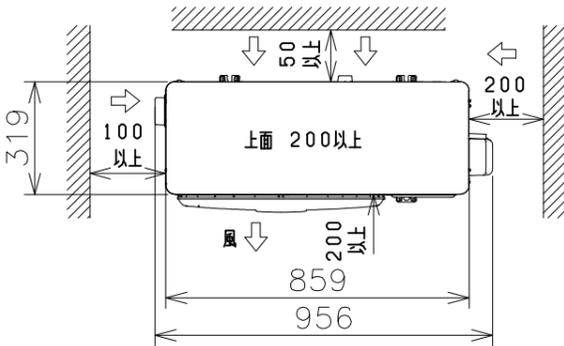
室外機



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。



室外機標準据付寸法図

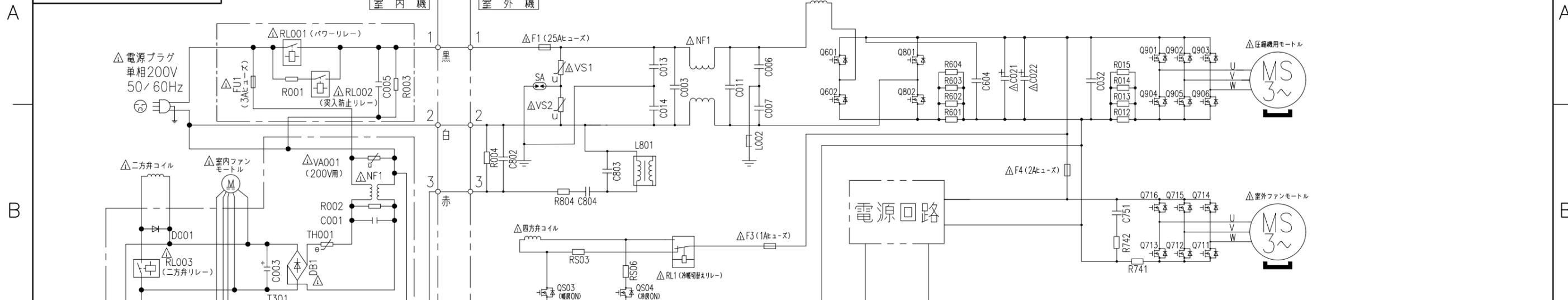


注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の<=>印の間隔をあけ、3方向以上開放できる所に据え付けてください。ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は右図に従い据え付けてください。

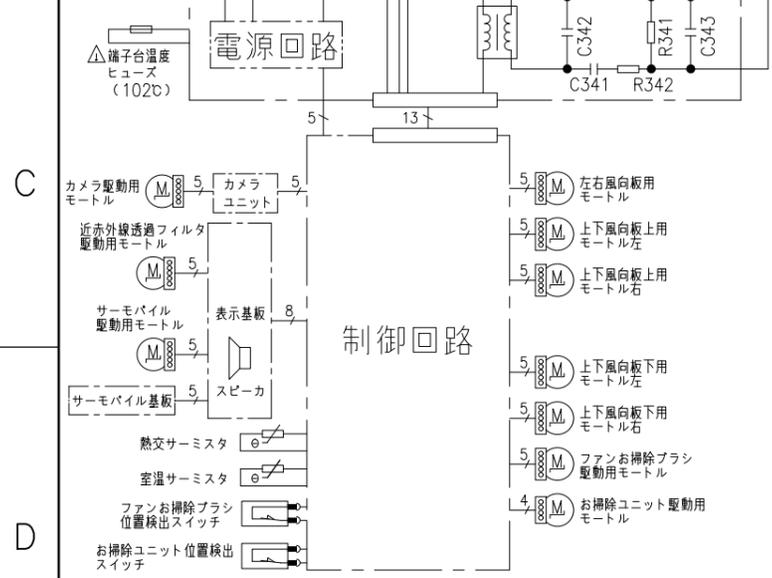
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. Y.Tanaka	2020-04-17	⊕	NTS	RAS-S56K2 : RAC-S56K2 構造:寸法図	
CHKD. M.Awano	2020-04-20	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0420
APPD. M.Awano	2020-04-20			3YAA NN0016746	

1 2 3 4 5 6 7 8

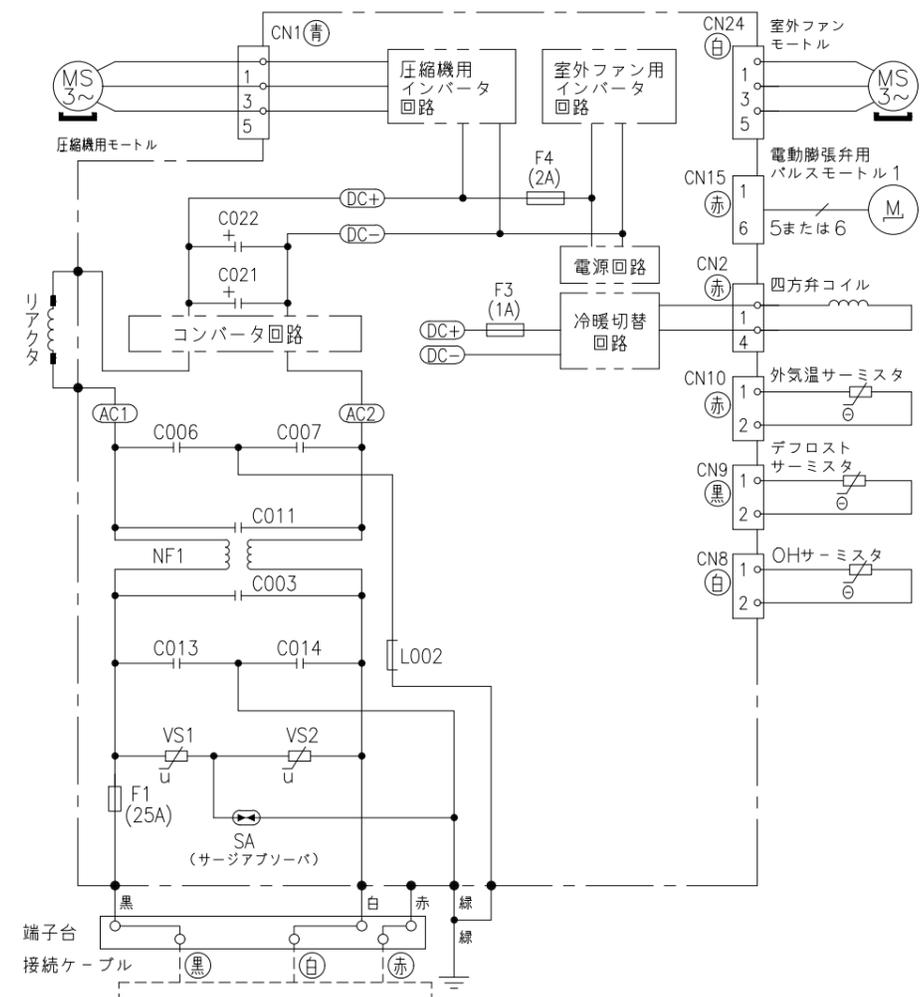
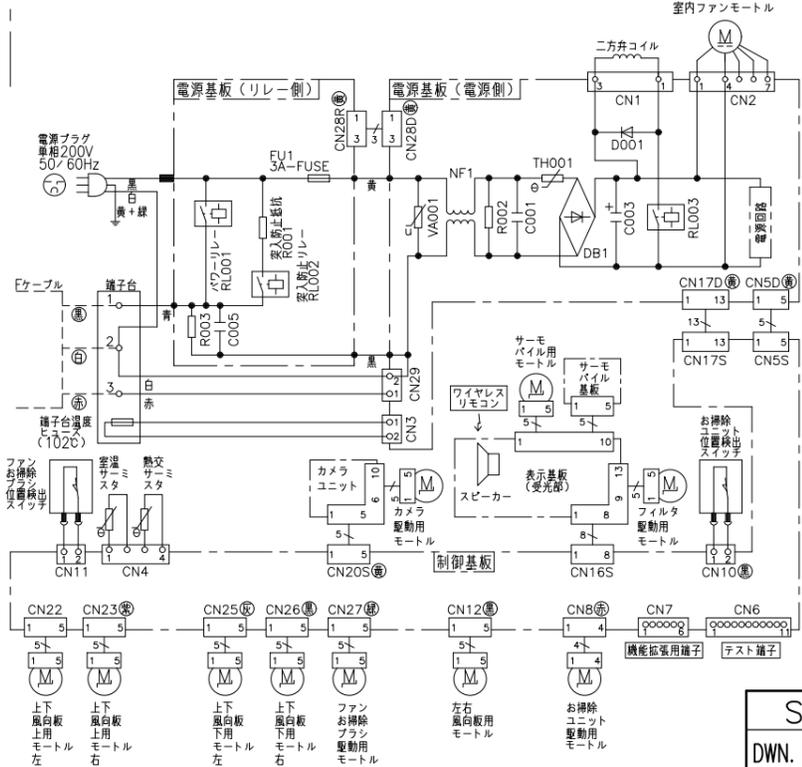
1 NN0016754



配線図 RAC-S56K2



配線図 RAS-S56K2



- ・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。
- ・HEMSを使用する場合
室内基板のCN7に別売の^{※5}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 無線LAN接続アダプター：SP-WL3
- ※5 HEMSアダプター：SP-EM1

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. Y.Tanaka	2020-04-17		NTS	RAS-S56K2:RAC-S56K2 回路図:配線図
CHKD. M.Kurosaki	2020-04-17			TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0016754
T.Narabu	2020-04-22			
APPD. M.Awano	2020-04-22			

