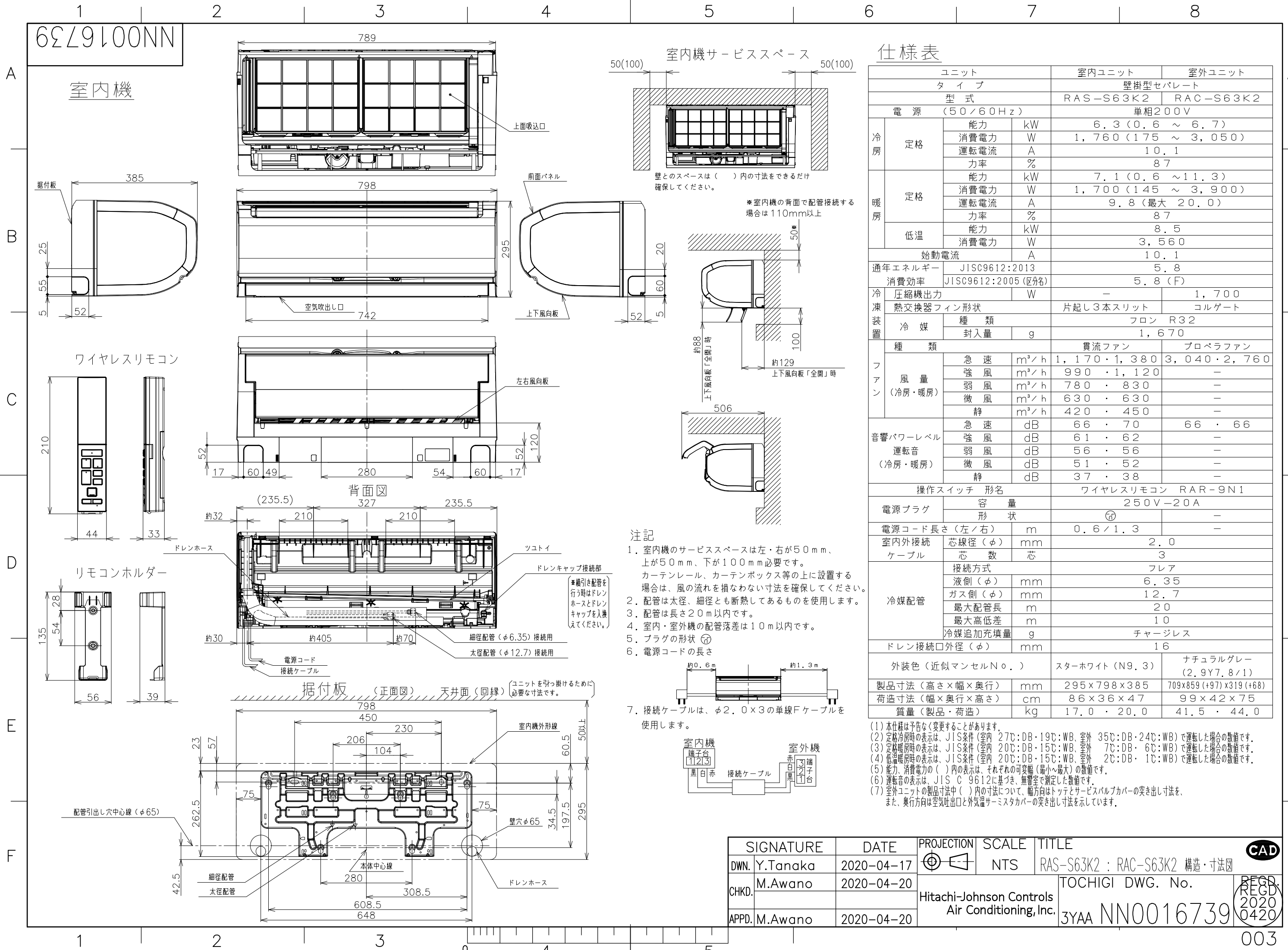


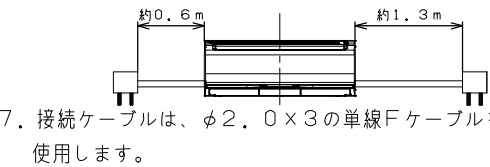


仕様表

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-S63K2		RAC-S63K2	
電 源 (50/60Hz)				単相200V			
冷 房	定 格	能力	kW	6.3 (0.6 ~ 6.7)			
		消費電力	W	1,760 (175 ~ 3,050)			
		運転電流	A	10.1			
		力率	%	87			
暖 房	定 格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 11.3)			
		消費電力	W	1,700 (145 ~ 3,900)			
		運転電流	A	9.8 (最大 20.0)			
		力率	%	87			
	低 温	能力	kW	8.5			
		消費電力	W	3,560			
始動電流			A	10.1			
通年エネルギー		JISC9612:2013		5.8			
消費効率		JISC9612:2005 (区分)		5.8 (F)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	－		1,700	
	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	1,670			
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	1,170・1,380		3,040・2,760	
		強 風	m³/h	990・1,120		－	
		弱 風	m³/h	780・830		－	
		微 風	m³/h	630・630		－	
		静	m³/h	420・450		－	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	66・70		66・66		
	強 風	dB	61・62		－		
	弱 風	dB	56・56		－		
	微 風	dB	51・52		－		
	静	dB	37・38		－		
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)		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	12.7			
	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	17.0・20.0		41.5・44.0	

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 ㊦
- 電源コードの長さ



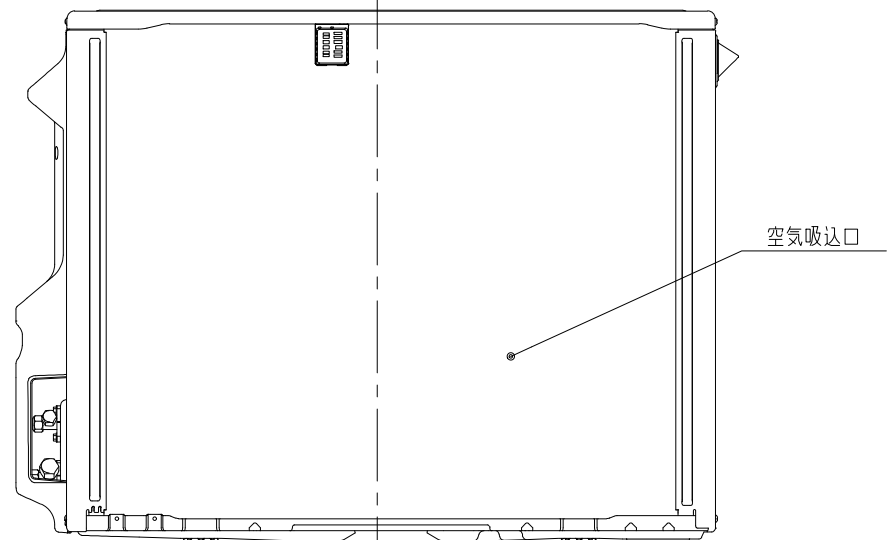
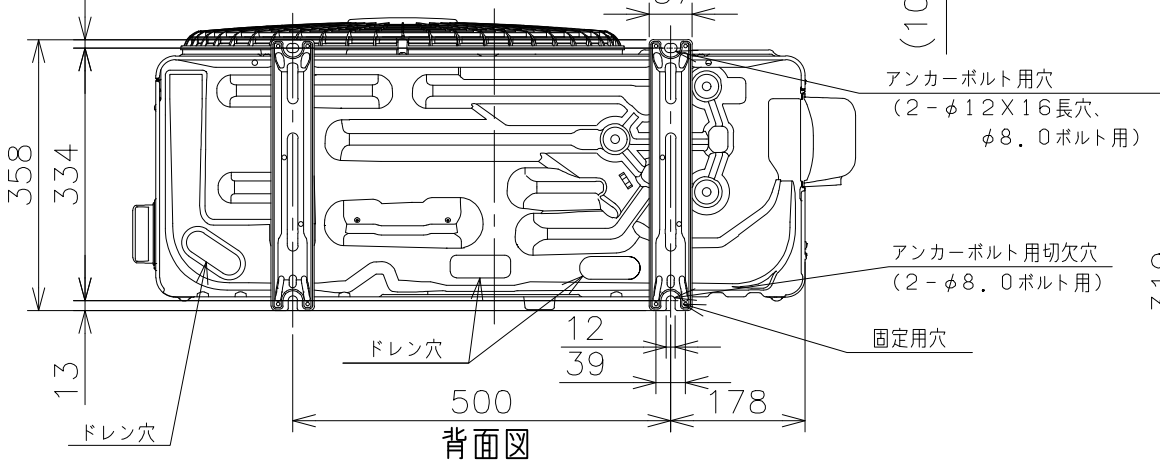
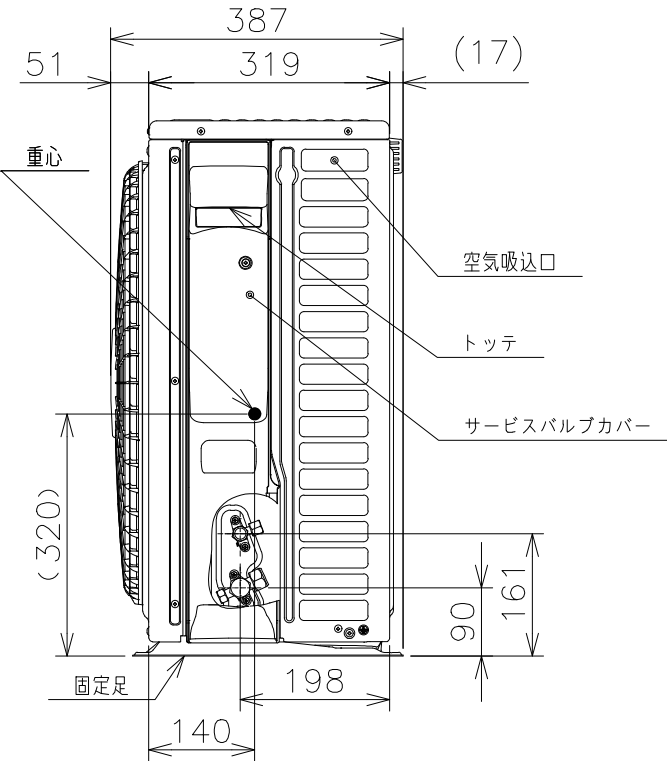
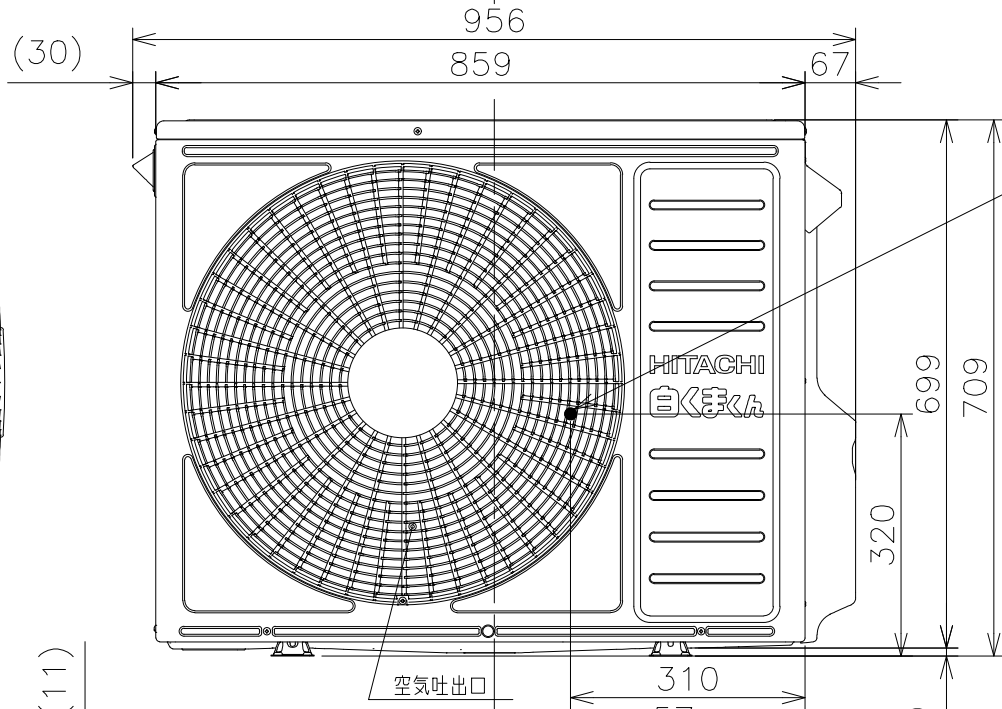
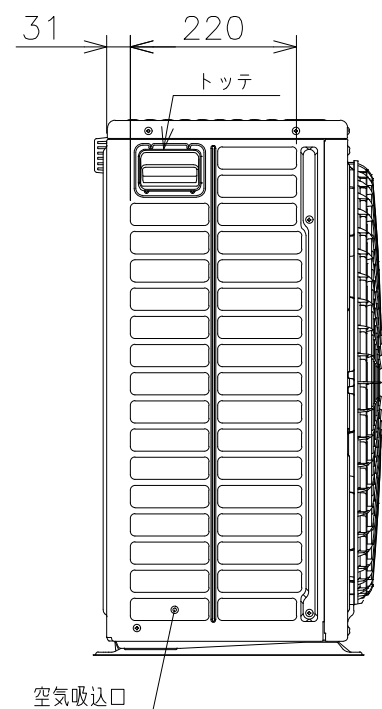
- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。
- 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。
- 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外気温サースタカバーの突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0016739	REGD. 2020 0420
DWN.	Y.Tanaka	2020-04-17	㊦	NTS	RAS-S63K2 : RAC-S63K2 構造・寸法図			
CHKD.	M.Awano	2020-04-20						
APPD.	M.Awano	2020-04-20						

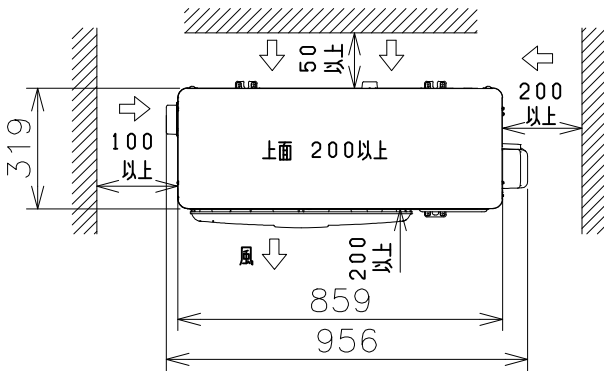


NN0016747

室外機

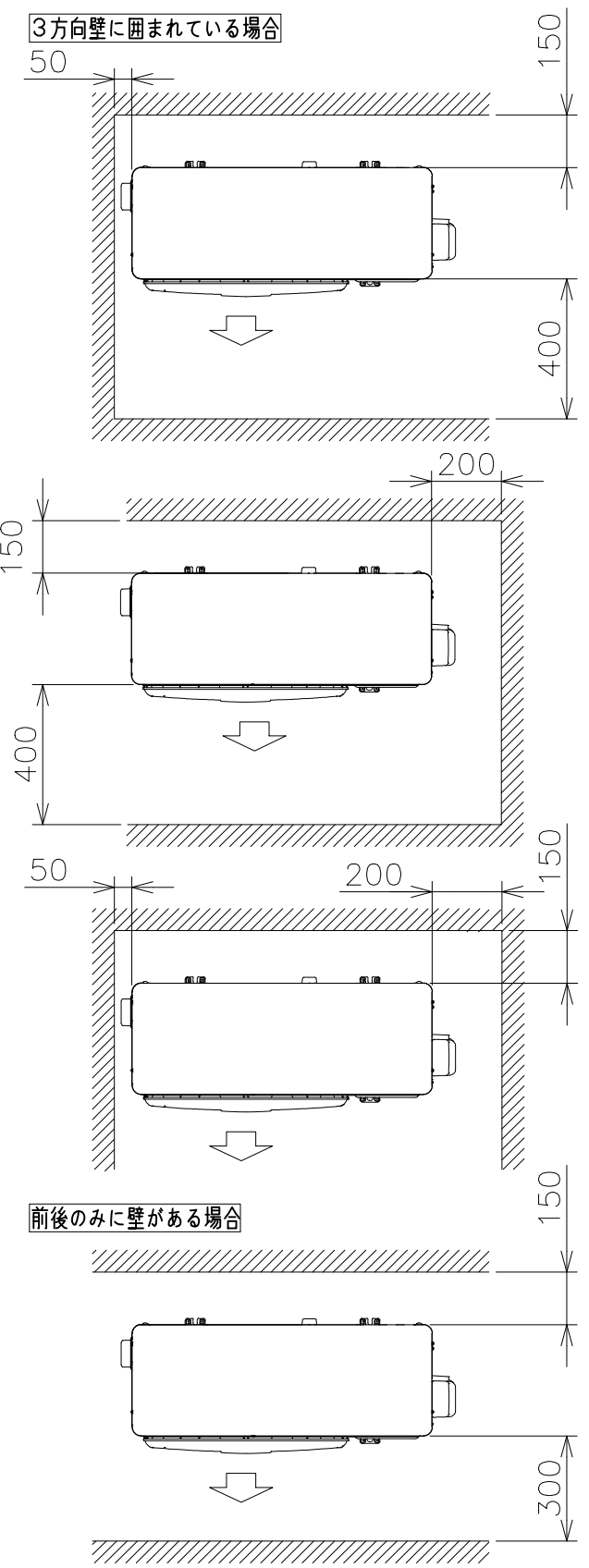


室外機標準据付寸法図



注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の<=>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。

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

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	Y.Tanaka	2020-04-17		NTS	RAS-S63K2 : RAC-S63K2 構造:寸法図	
CHKD.	M.Awano	2020-04-20			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0420
APPD.	M.Awano	2020-04-20			3YAA NN0016747	

9979100NN

A

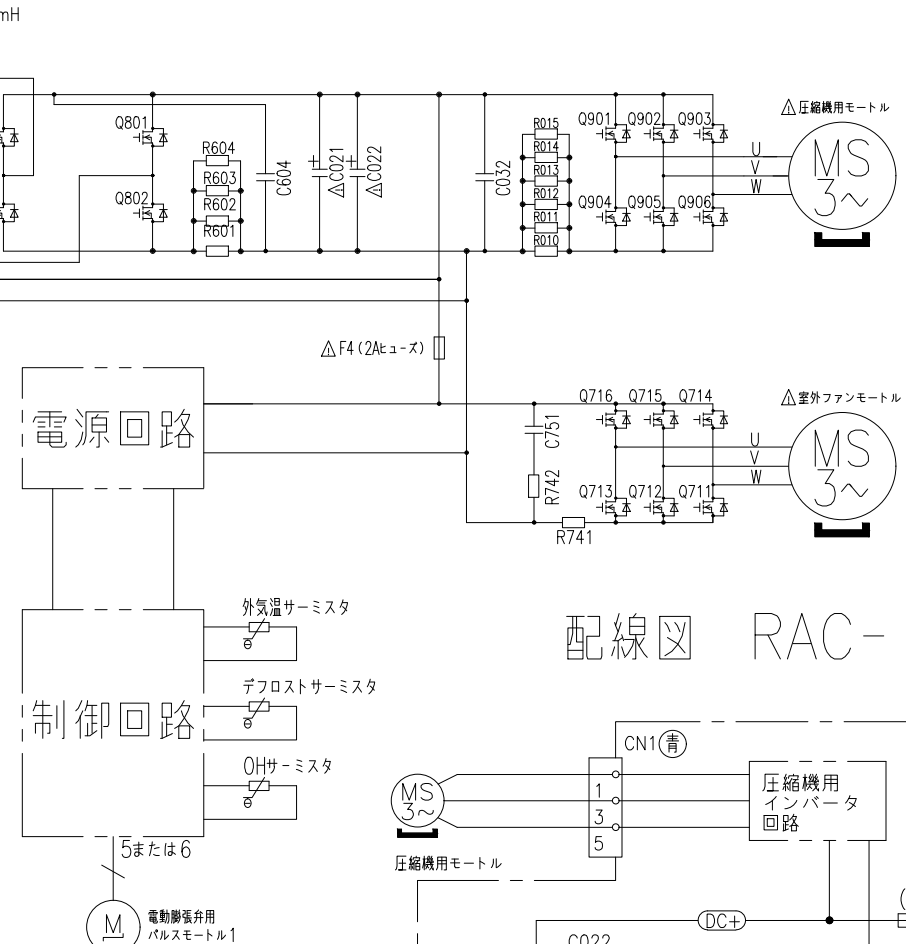
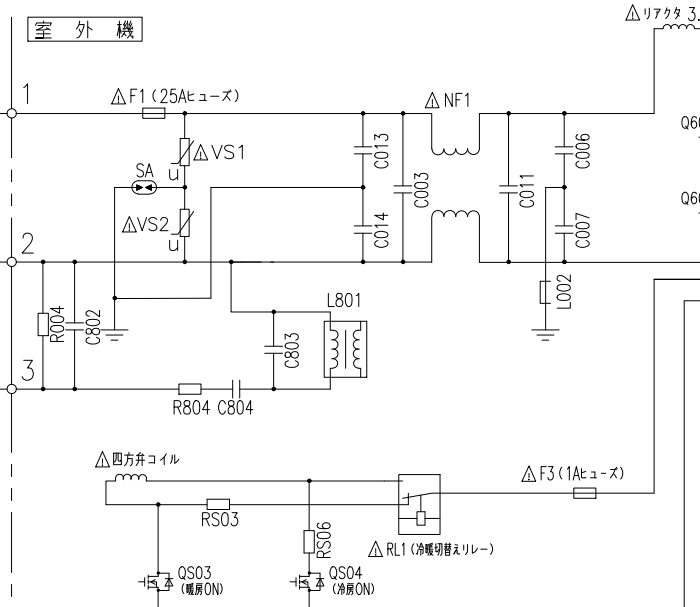
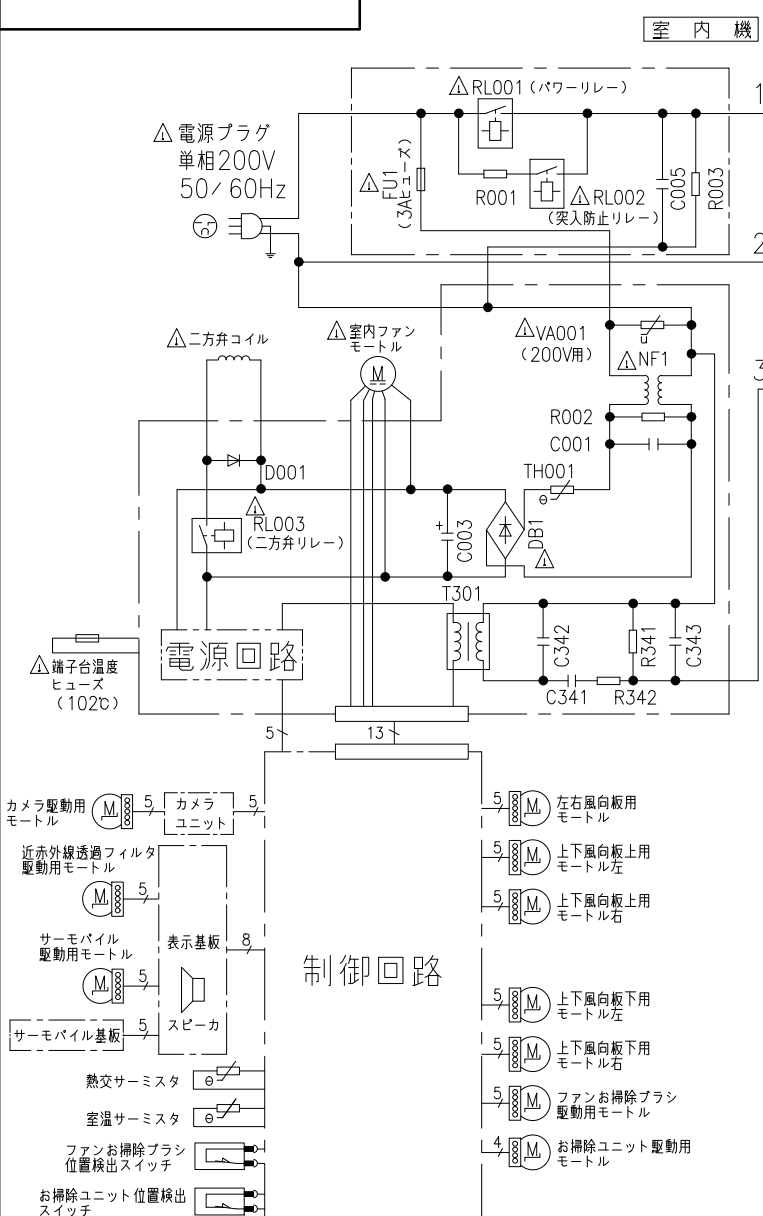
B

C

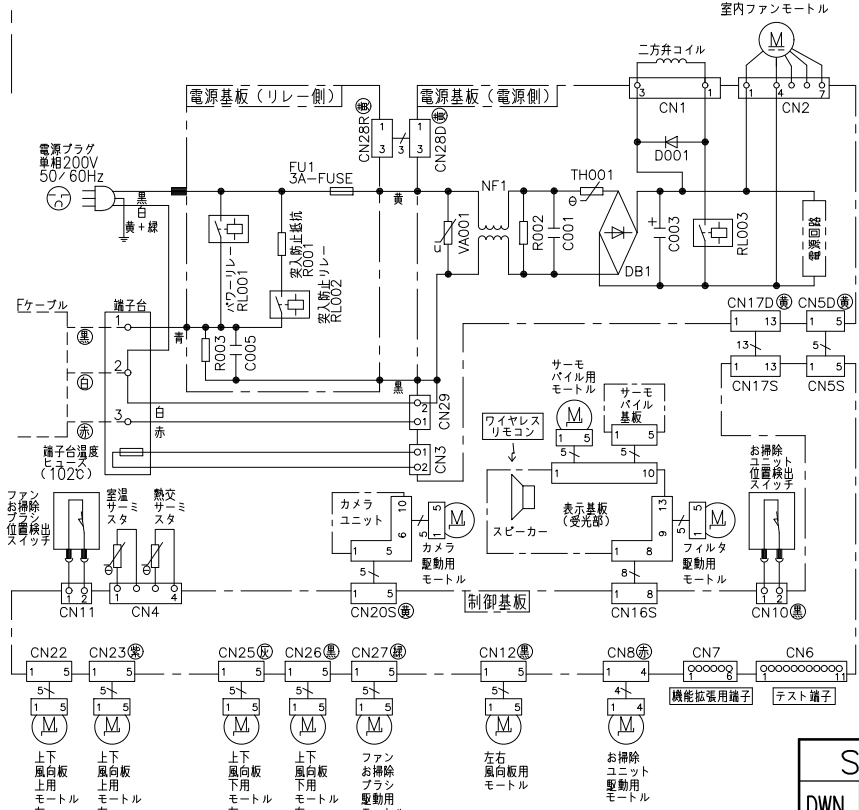
D

E

F



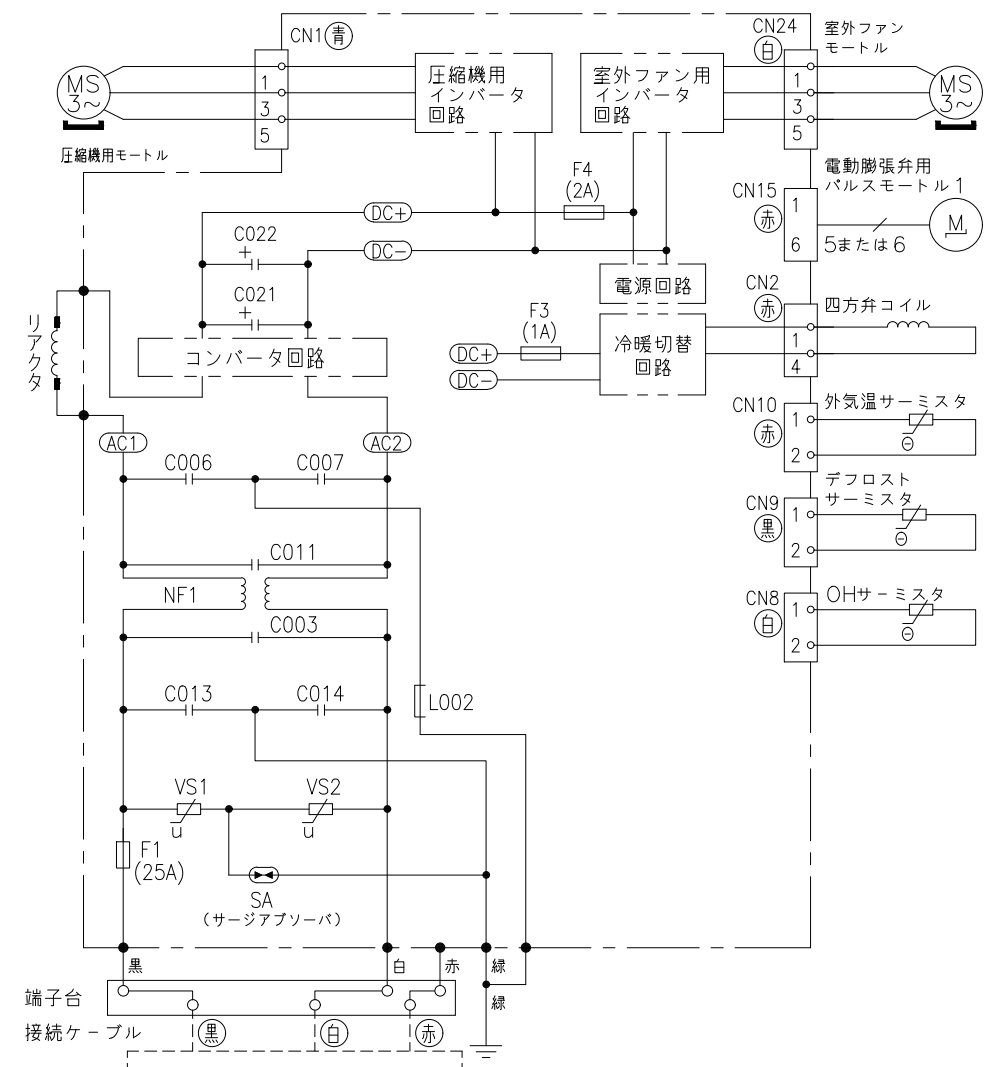
配線図 RAS-S63K2



- ・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。
- ・H-LINKに接続する場合
室内基板のCN7に別売の*3RAC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*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 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

配線図 RAC-S63K2



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. Y.Tanaka	2020-04-17	⊕	NTS	RAS-S63K2:RAC-S63K2 回路図:配線図	
CHKD. M.Kurosaki	2020-04-17			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0422
	2020-04-22			3YDA NN0016755	
APPD. M.Awano	2020-04-22			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	

A

B

C

D

E

F

1

2

3

4

5

001