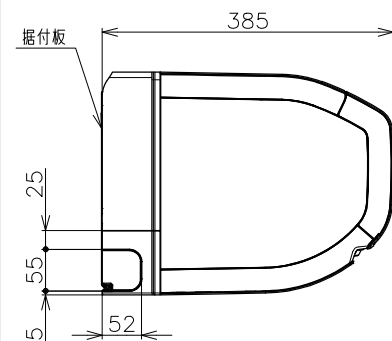
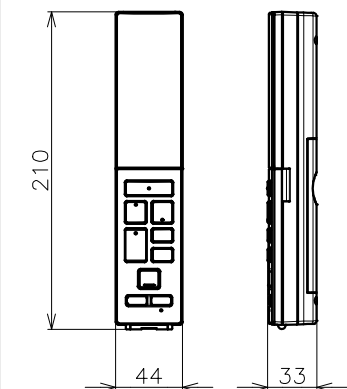


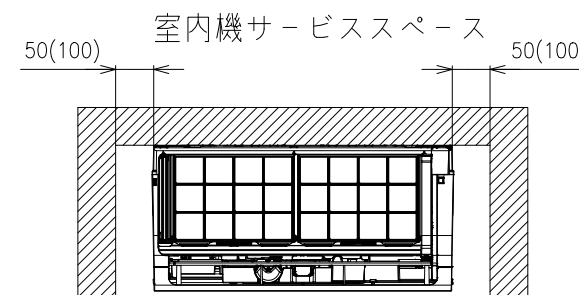
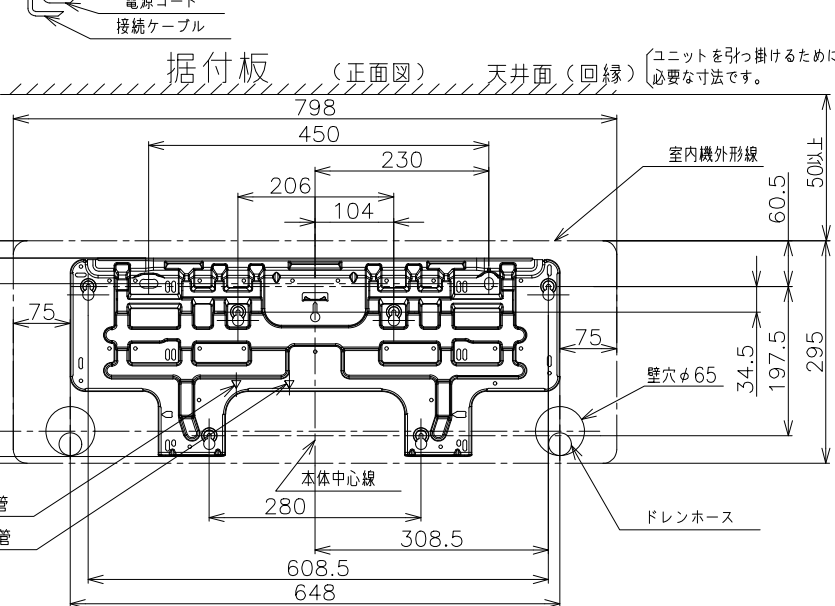
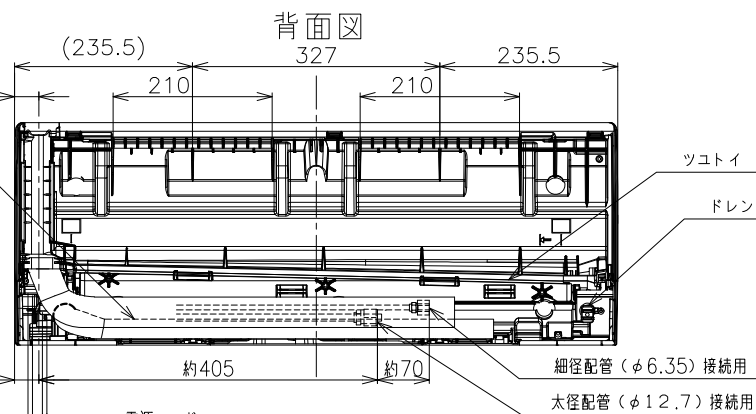
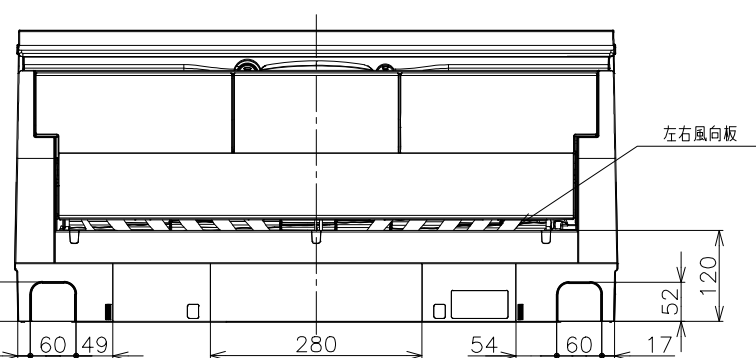
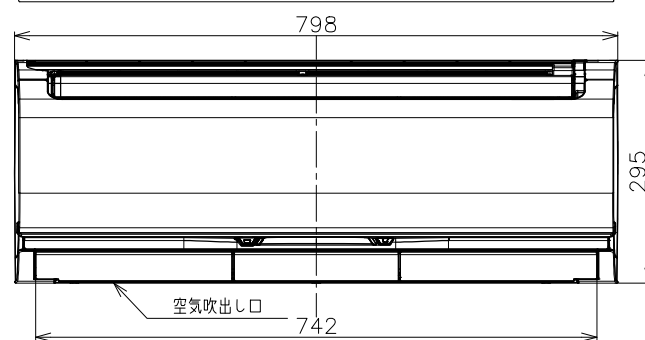
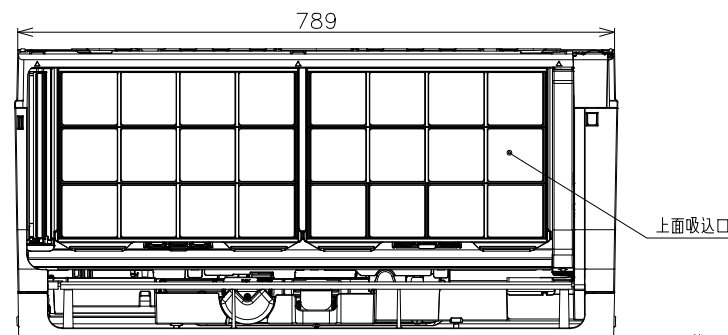
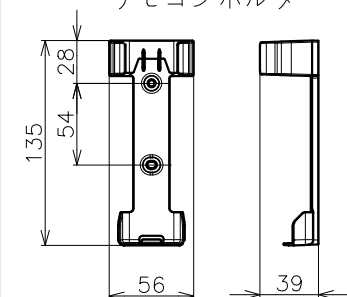
室内機



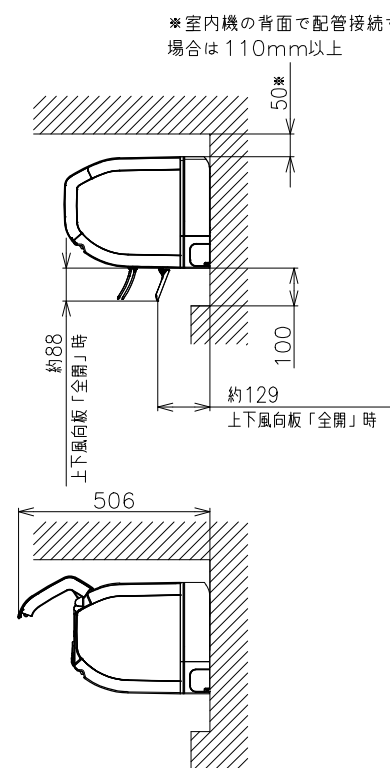
ワイヤレスリモコン



リモコンホルダー

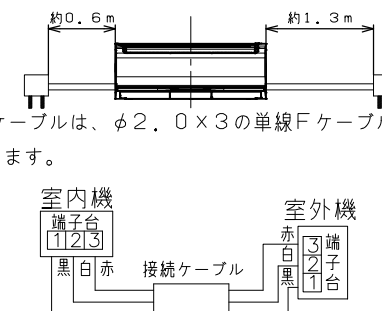


壁とのスペースは（ ）内の寸法をできるだけ確保してください。



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



7. 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。

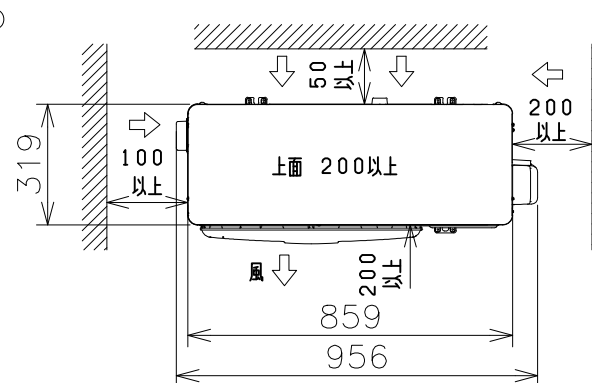
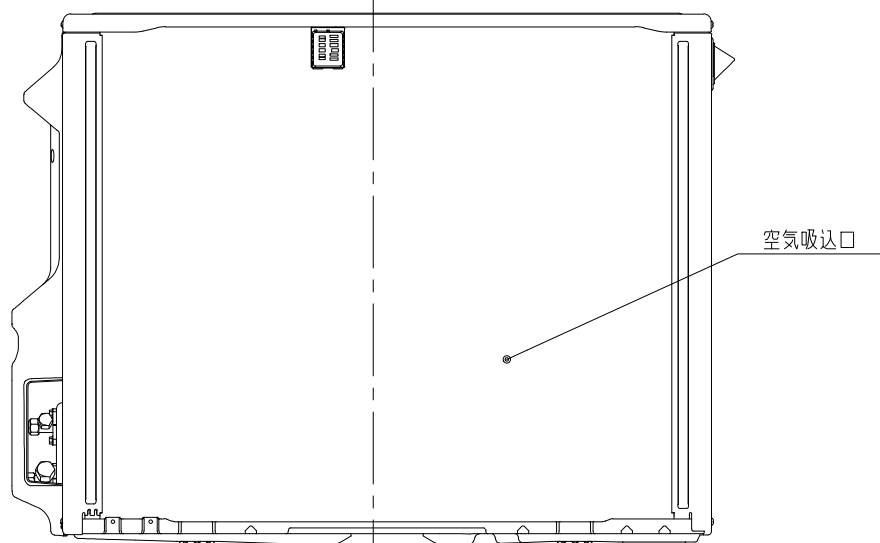
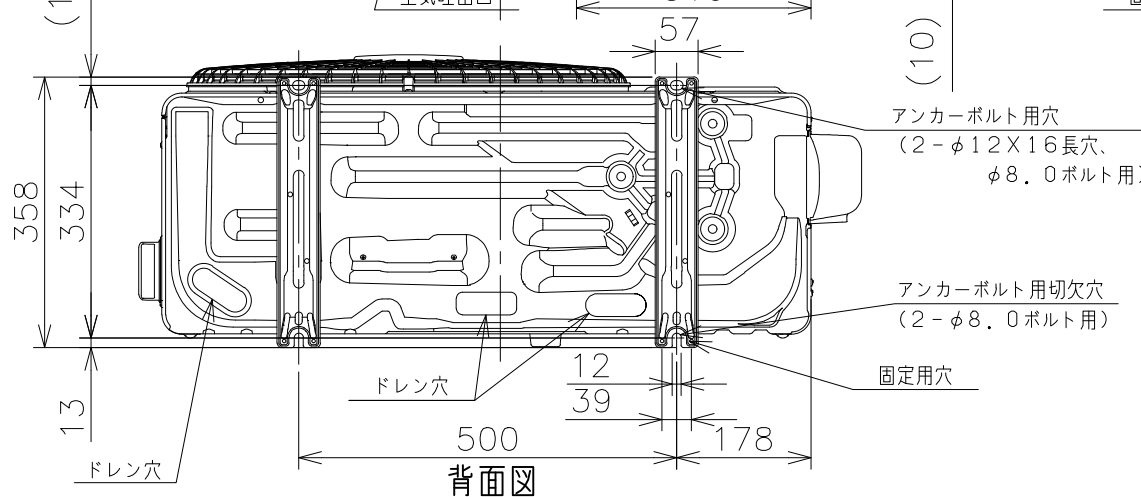
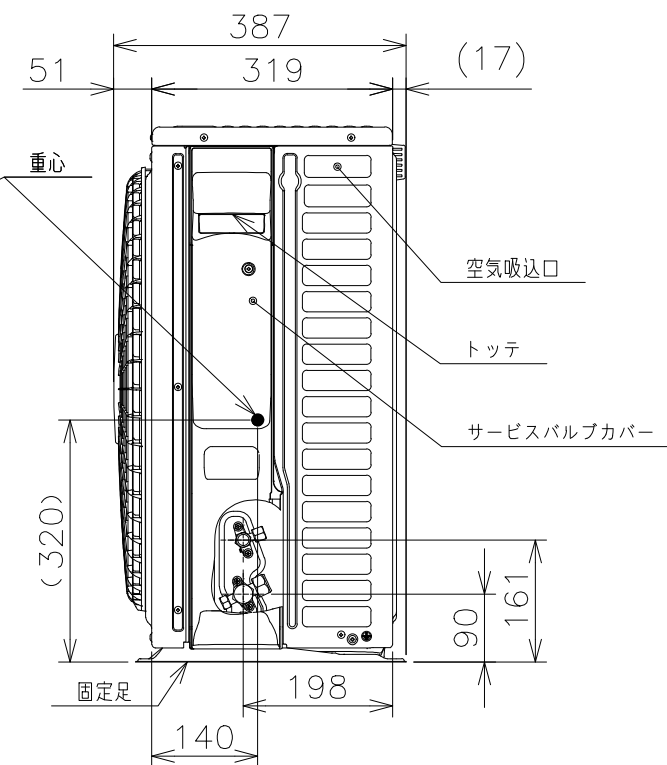
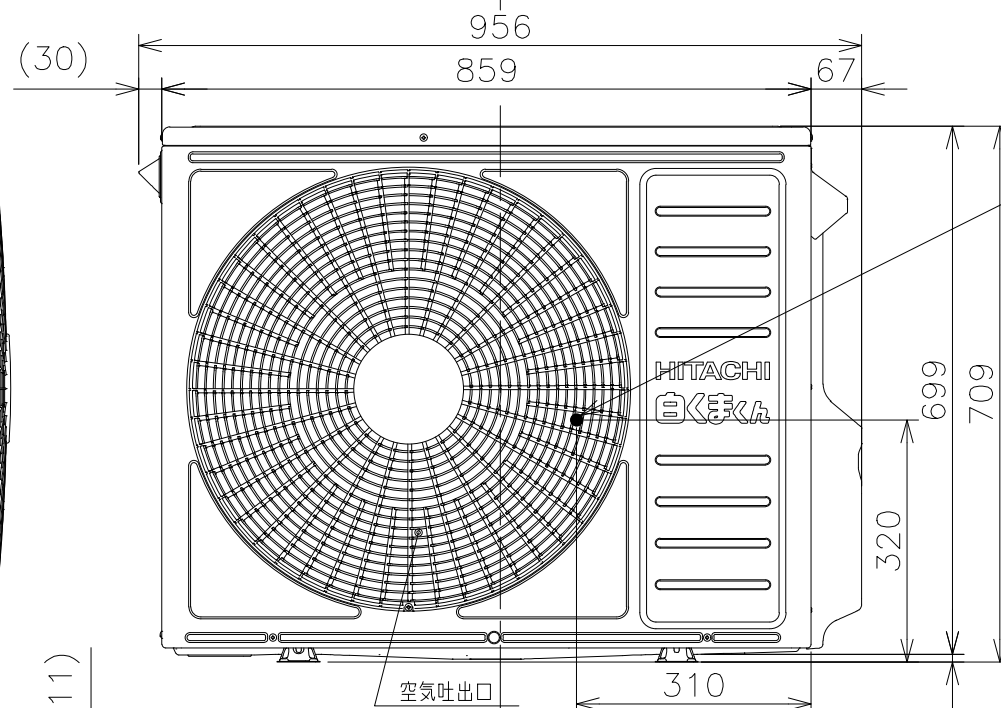
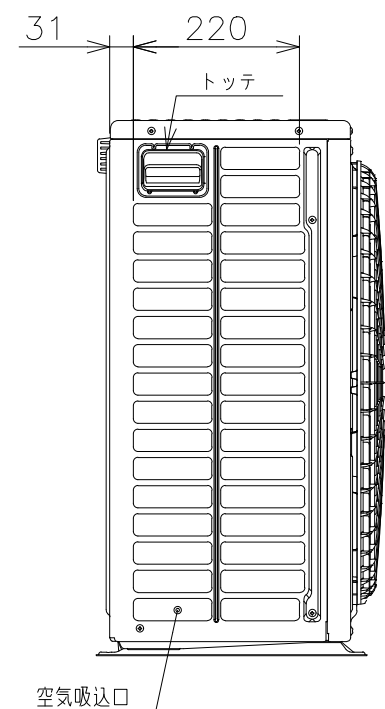
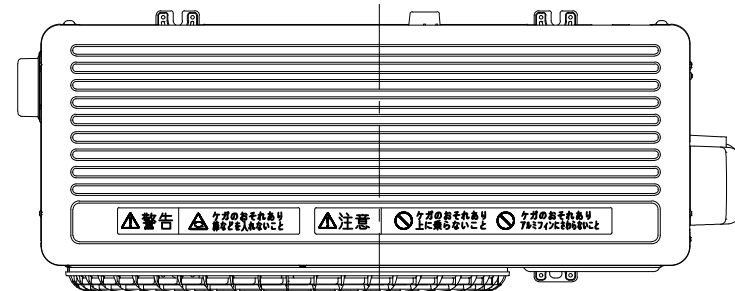
仕様表

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-JT80L2E9		RAC-JT80L2E9	
電 源 (50/60Hz)				単相200V			
冷 房	定 格	能力	kW	8.0 (0.6 ~ 8.1)			
		消費電力	W	2,900 (175 ~ 3,150)			
		運転電流	A	14.6			
		力率	%	99			
暖 房	定 格	能力	kW	9.5 (0.6 ~ 11.9)			
		消費電力	W	2,580 (145 ~ 3,900)			
		運転電流	A	13.0 (最大 20.0)			
		力率	%	99			
	低温	能力	kW	8.9			
		消費電力	W	3,560			
始動電流			A	14.6			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		5.7			
		JISC9612:2005 (区分)		5.6 (G)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		2,150	
	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	風 量 (冷房・暖房)	種 類		貫流ファン		プロペラファン	
		急 速	m³/h	1,260・1,500		3,150・3,180	
		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 (冷房・暖房)	運 転 音	急 速	dB	69・71		70・70	
		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-9T5				
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		

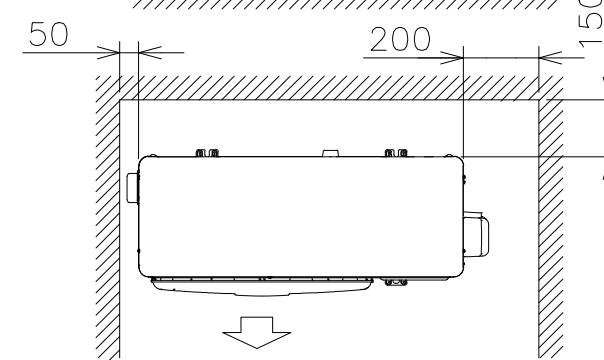
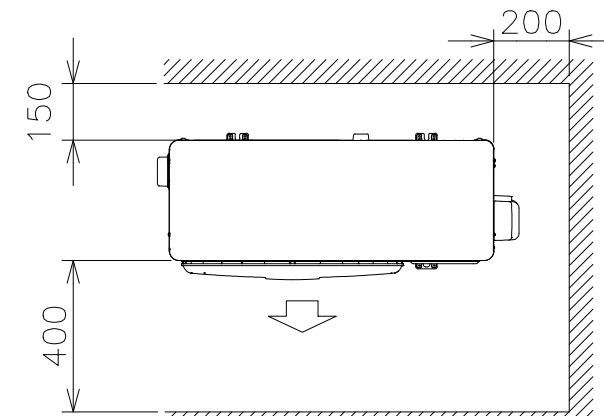
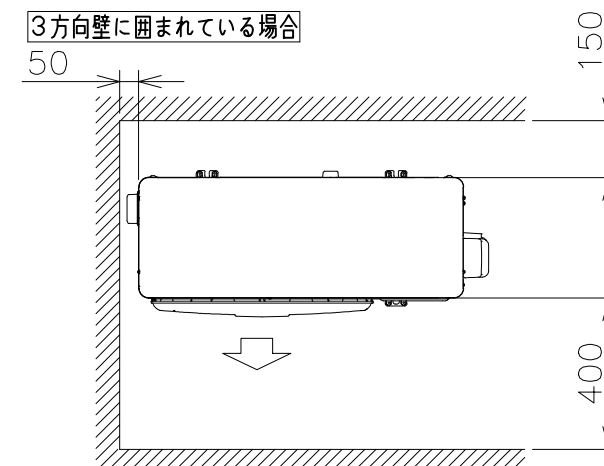
- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件(室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB)で運転した場合の数値です。
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB)で運転した場合の数値です。
(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB)で運転した場合の数値です。
(5) 能力、消費電力の()内の表示は、それぞれの可変幅(最小~最大)の数値です。
(6) 運転電圧の表示は、JIS C 9612に基づき、無零差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パネ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.	J.Cai	2020-09-08		NTS	RAS-JT80L2E9: RAC-JT80L2E9 構造・寸法図	
CHKD.	H.Daisaka	2020-09-09	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	H.Daisaka	2020-09-09			3YAA NN0017829	

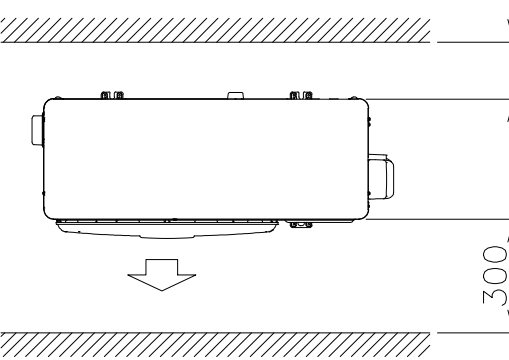
室 外 機



3方向壁に囲まれている場合



前後のみに壁がある場合



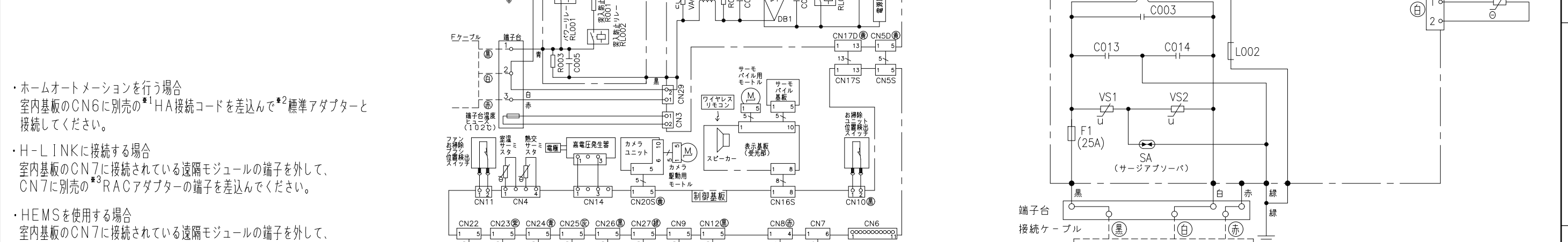
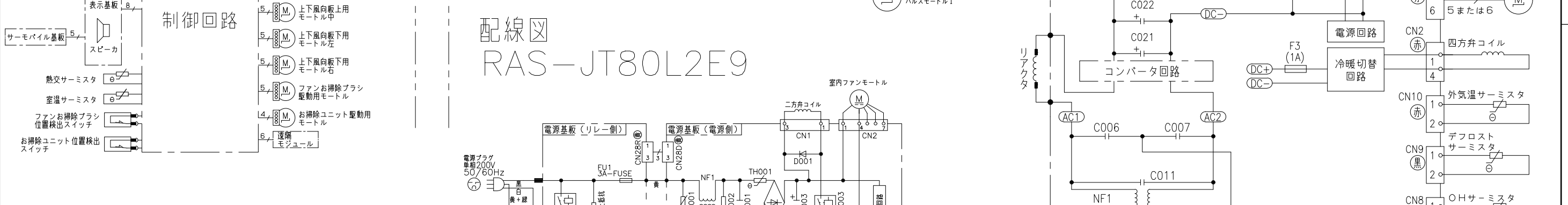
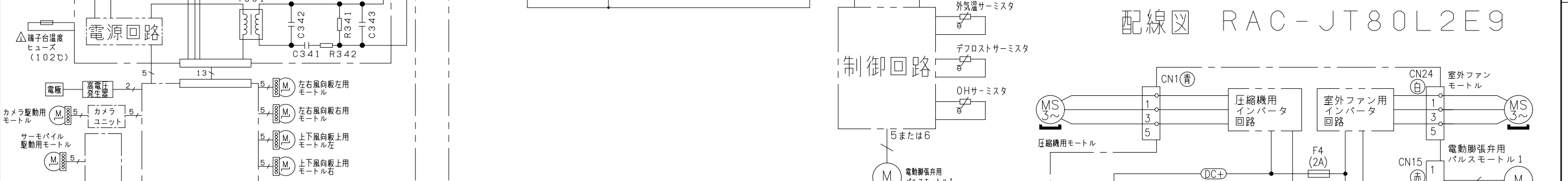
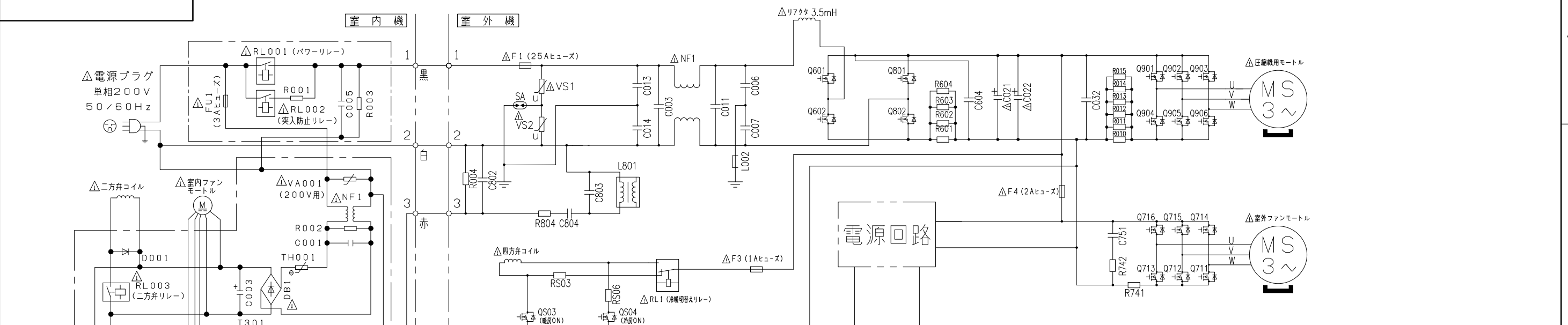
※吹出し側壁面高さ1.2m以下

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倣い据え付けてください。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	M.Hisyam	2020-09-08		NTS	RAS-JT80L2E9:RAC-JT80L2E9 構造:寸法図	
CHKD.	K.Fukuhara	2020-09-12	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	H.Daisaka	2020-09-14			3YAA NN0017872	

17964/100NN



・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. J.Cai	2020-10-01	NTS	NTS	RAS-JT80L2E9: RAC-JT80L2E9 回路図: 配線図
CHKD. S.Takahata	2020-10-02			
T.Hojo	2020-10-02			
APPD. H.Daisaka	2020-10-02			