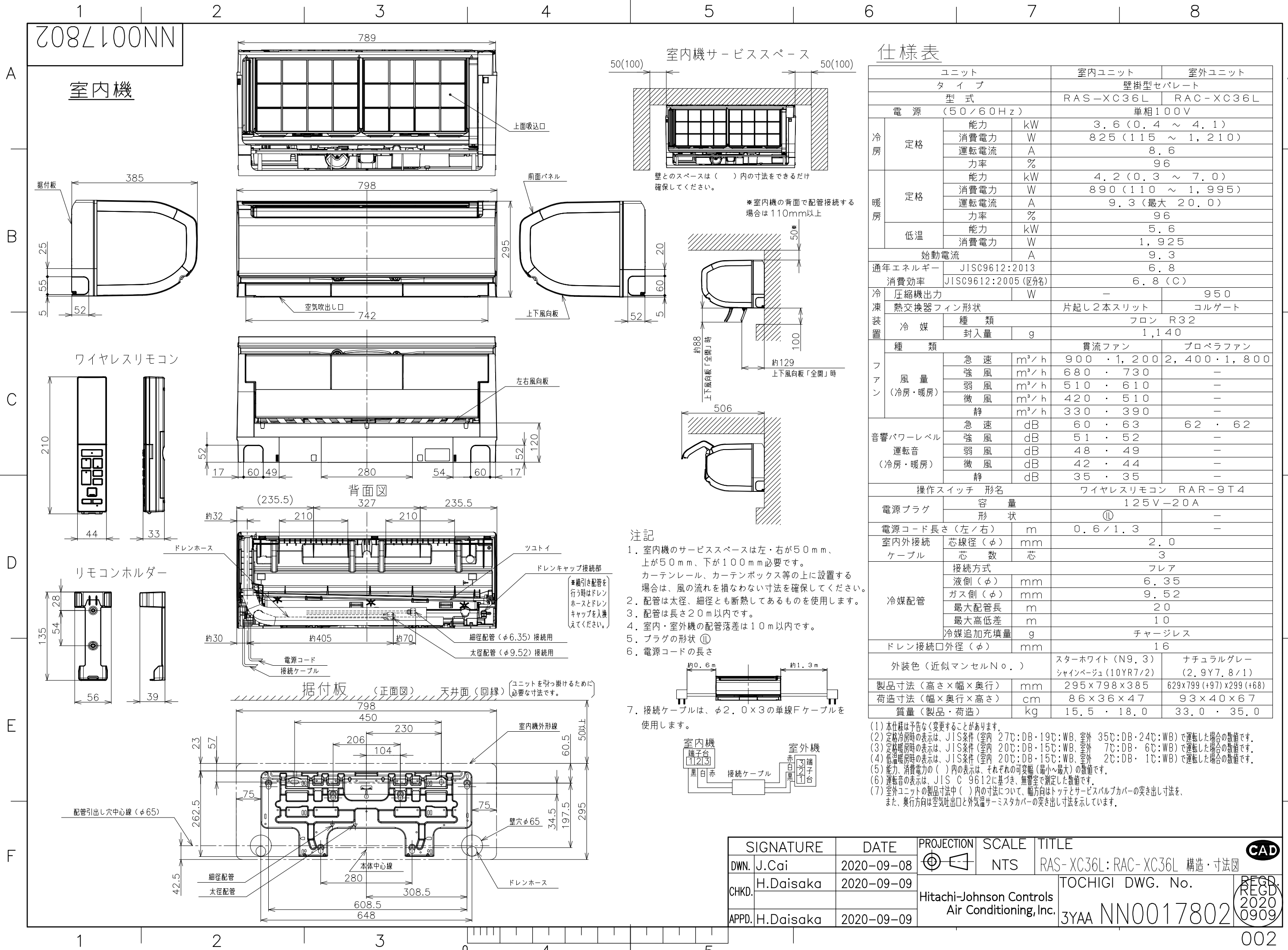




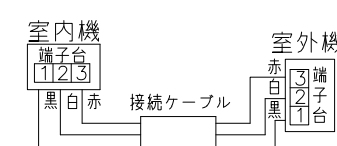
仕様表

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-XC36L		RAC-XC36L	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷 房	定 格	能力	kW	3.6 (0.4 ~ 4.1)			
		消費電力	W	825 (115 ~ 1,210)			
		運転電流	A	8.6			
		力率	%	96			
暖 房	定 格	能力	kW	4.2 (0.3 ~ 7.0)			
		消費電力	W	890 (110 ~ 1,995)			
		運転電流	A	9.3 (最大 20.0)			
		力率	%	96			
	低温	能力	kW	5.6			
		消費電力	W	1,925			
始動電流			A	9.3			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		6.8			
		JISC9612:2005 (区分)		6.8 (C)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		950	
	熱交換器フィン形状			片起し2本スリット		コルゲート	
	冷 媒	種 類		フロン R32			
		封入量		g	1,140		
フ ザ 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	900 ・ 1,200		2,400 ・ 1,800	
		強 風	m³/h	680 ・ 730		—	
		弱 風	m³/h	510 ・ 610		—	
		微 風	m³/h	420 ・ 510		—	
		静	m³/h	330 ・ 390		—	
音響パワーレベル (冷房・暖房)	急 速	dB	60 ・ 63		62 ・ 62		
	強 風	dB	51 ・ 52		—		
	弱 風	dB	48 ・ 49		—		
	微 風	dB	42 ・ 44		—		
	静	dB	35 ・ 35		—		
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-9T4				
電源プラグ	容 量		125V-20A				
	形 状		㊾		—		
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	9.52				
	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) シャインベージュ (10YR7/2)		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		629×799 (+97) ×299 (+68)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)		cm	86×36×47		93×40×67		
質量 (製品・荷造)		kg	15.5 ・ 18.0		33.0 ・ 35.0		

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 ㊾
- 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。

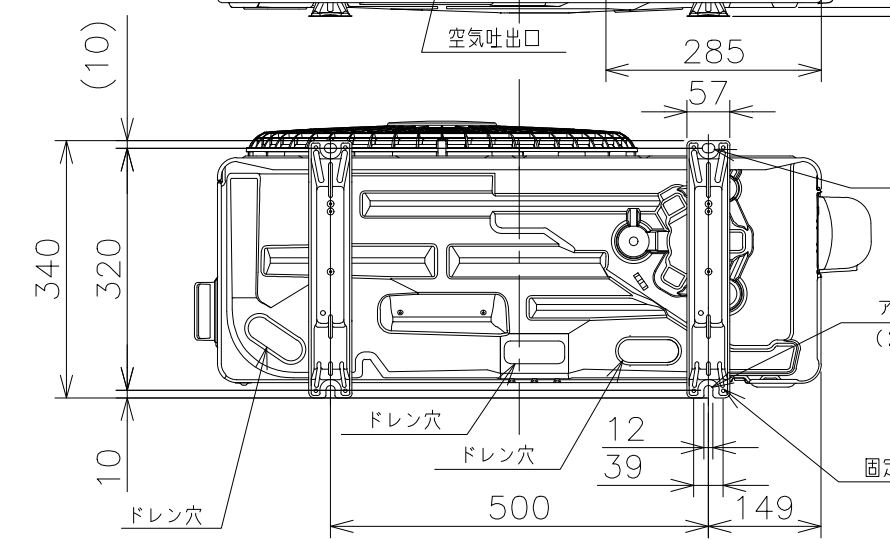
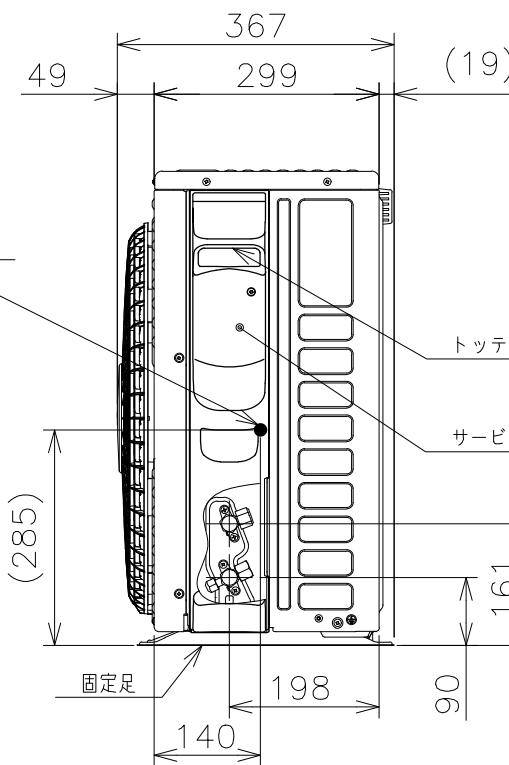
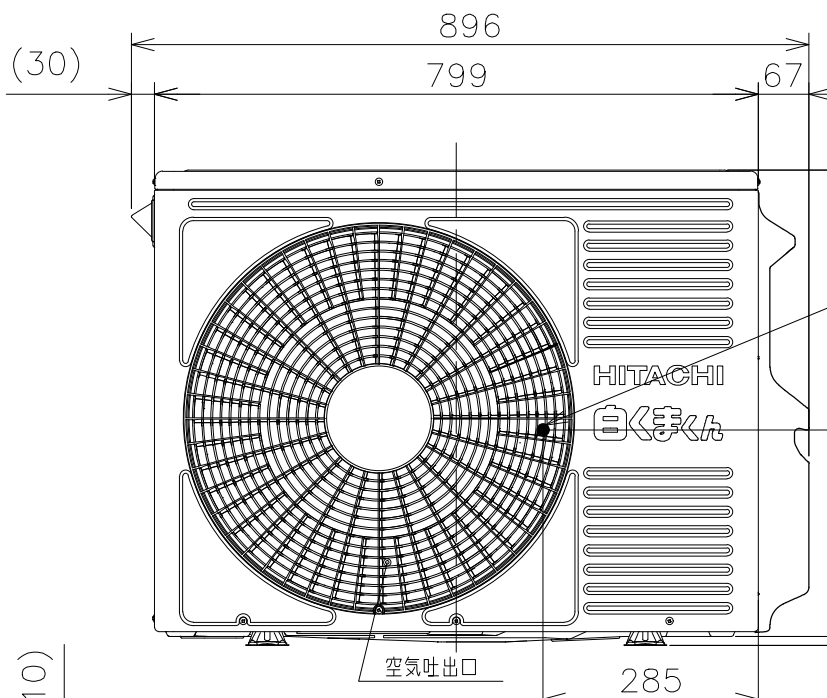
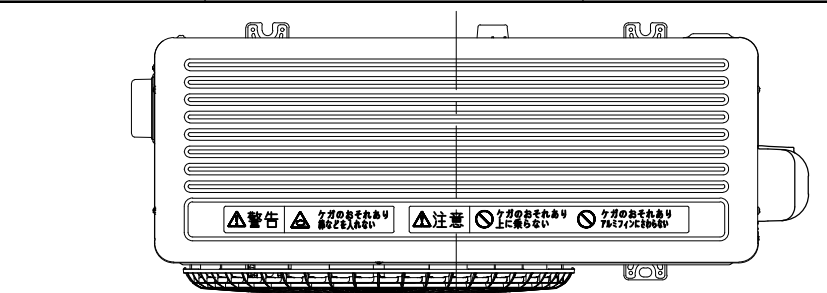
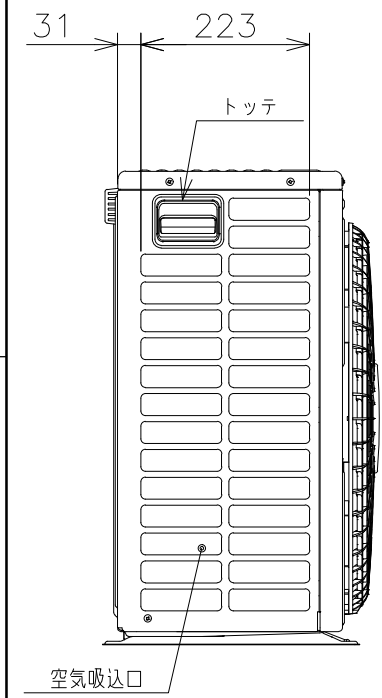


SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. J.Cai	2020-09-08	㊾	NTS	RAS-XC36L: RAC-XC36L 構造・寸法図	
CHKD. H.Daisaka	2020-09-09	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0909
APPD. H.Daisaka	2020-09-09			3YAA NN0017802	

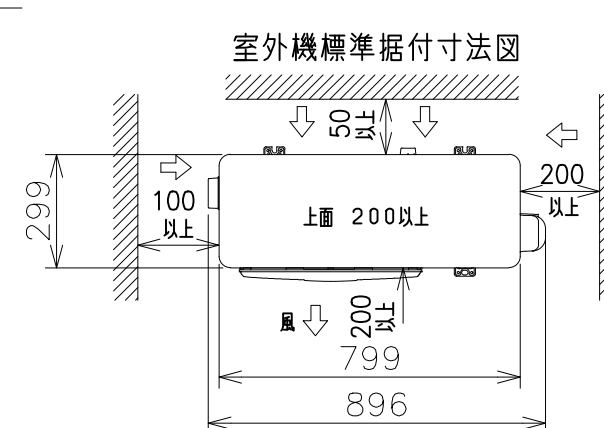
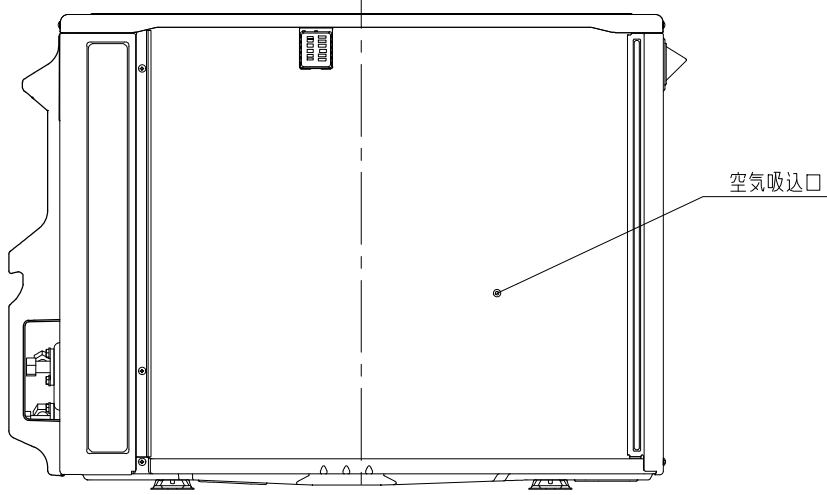
1 2 3 4 5 6 7 8

NN0017845

室 外 機

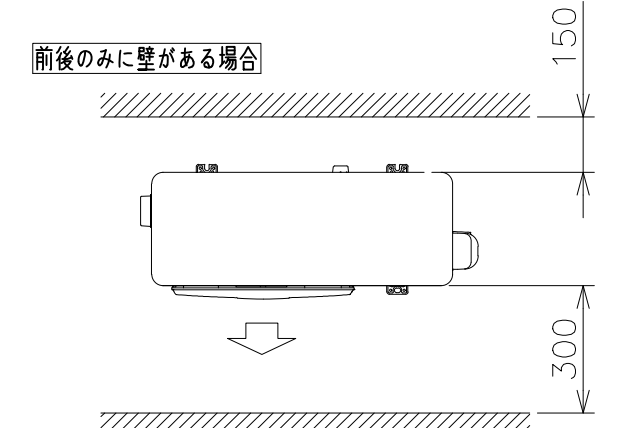
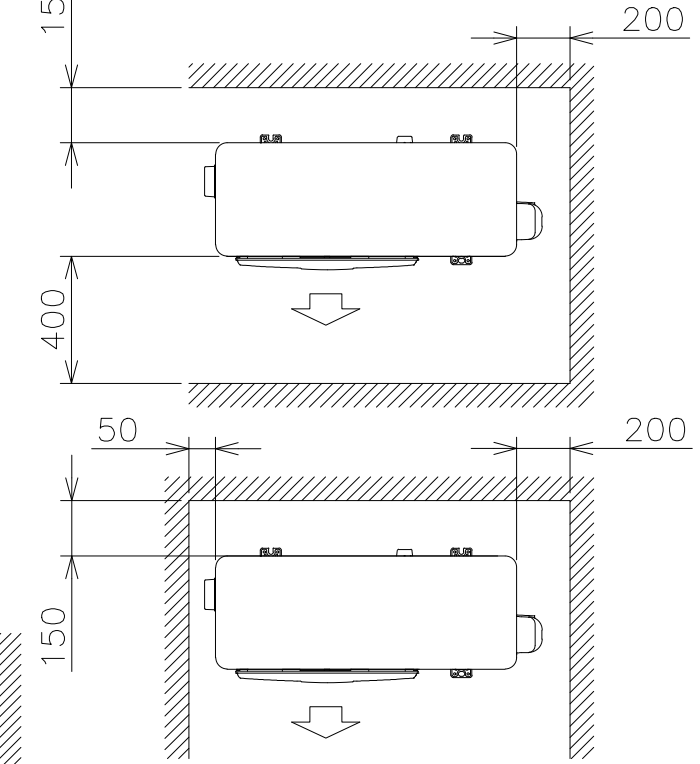
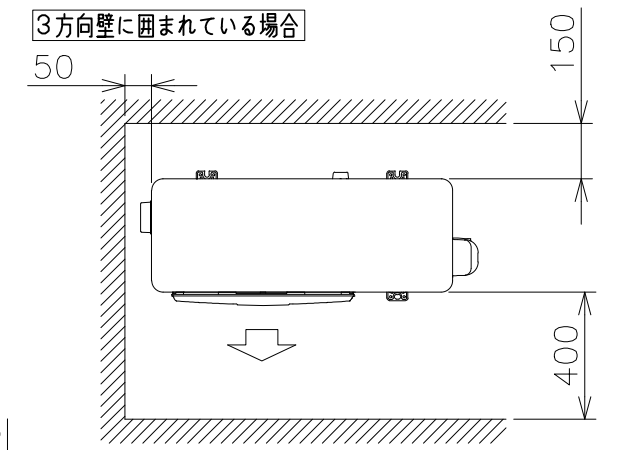


背面図

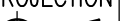


注記
1. 本体の前、後、左、右、上面に上図の ≡印の間隔をあけ、3面以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2面しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は、右図に従い据え付けてください。

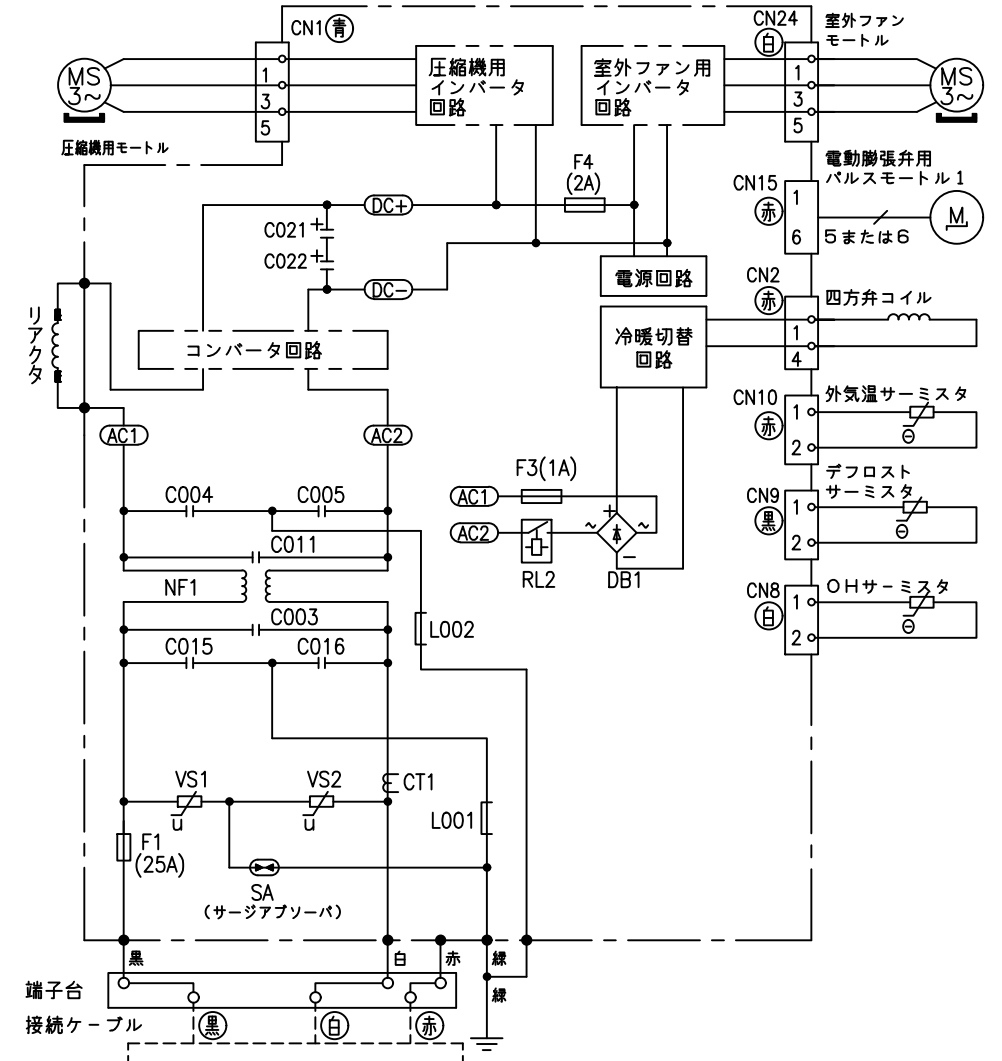
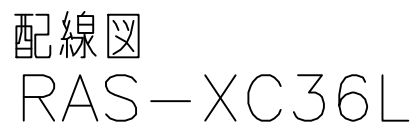
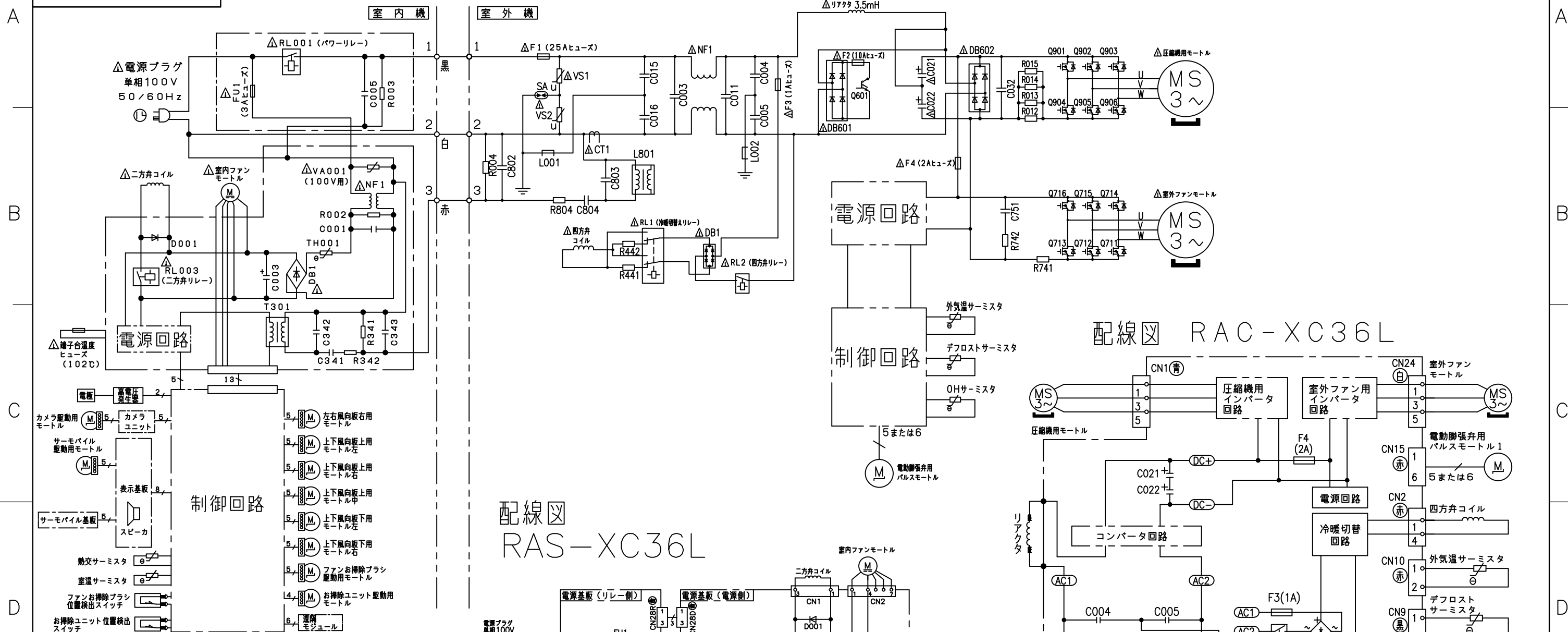
ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。



※吹出し側壁面高さ1.2m以下

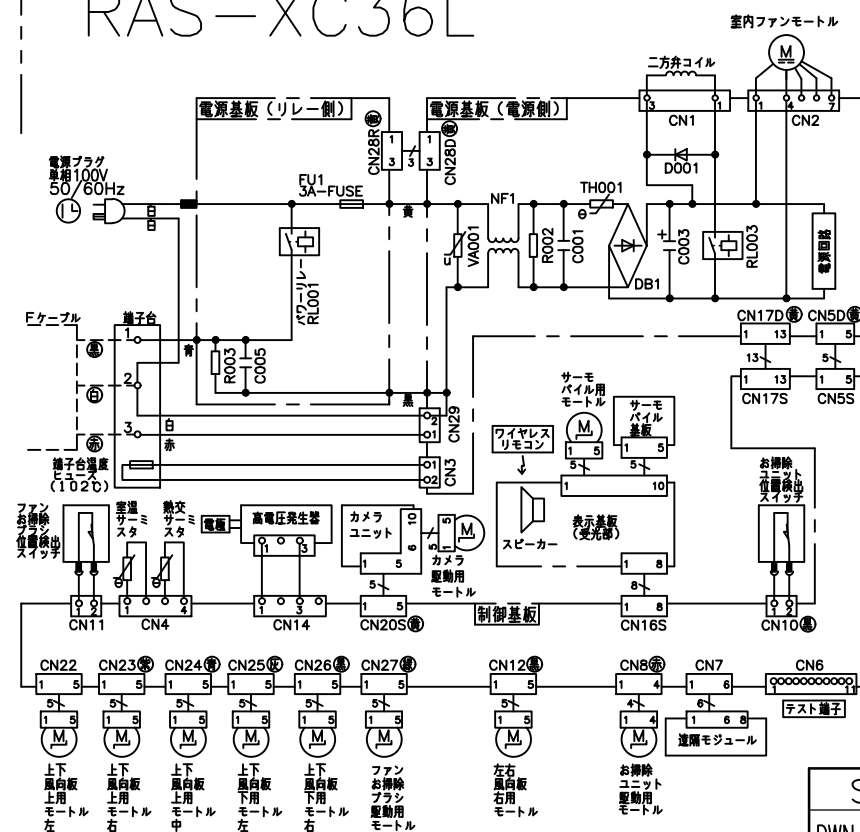
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD	
DWN.	M.Hisyam	2020-09-08		NTS	RAS-XC36L:RAC-XC36L 構造:寸法図		
CHKD.	K.Fukuhara	2020-09-12			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD.	H.Daisaka	2020-09-14					3YAA NN0017845





- ・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	RAS-XC36L:RAC-XC36L 回路図:配線図	
CHKD.	S.Takahata	2020-10-02	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
	T.Hojo	2020-10-02				
APPD.	H.Daisaka	2020-10-02			3YDA NN0017937	