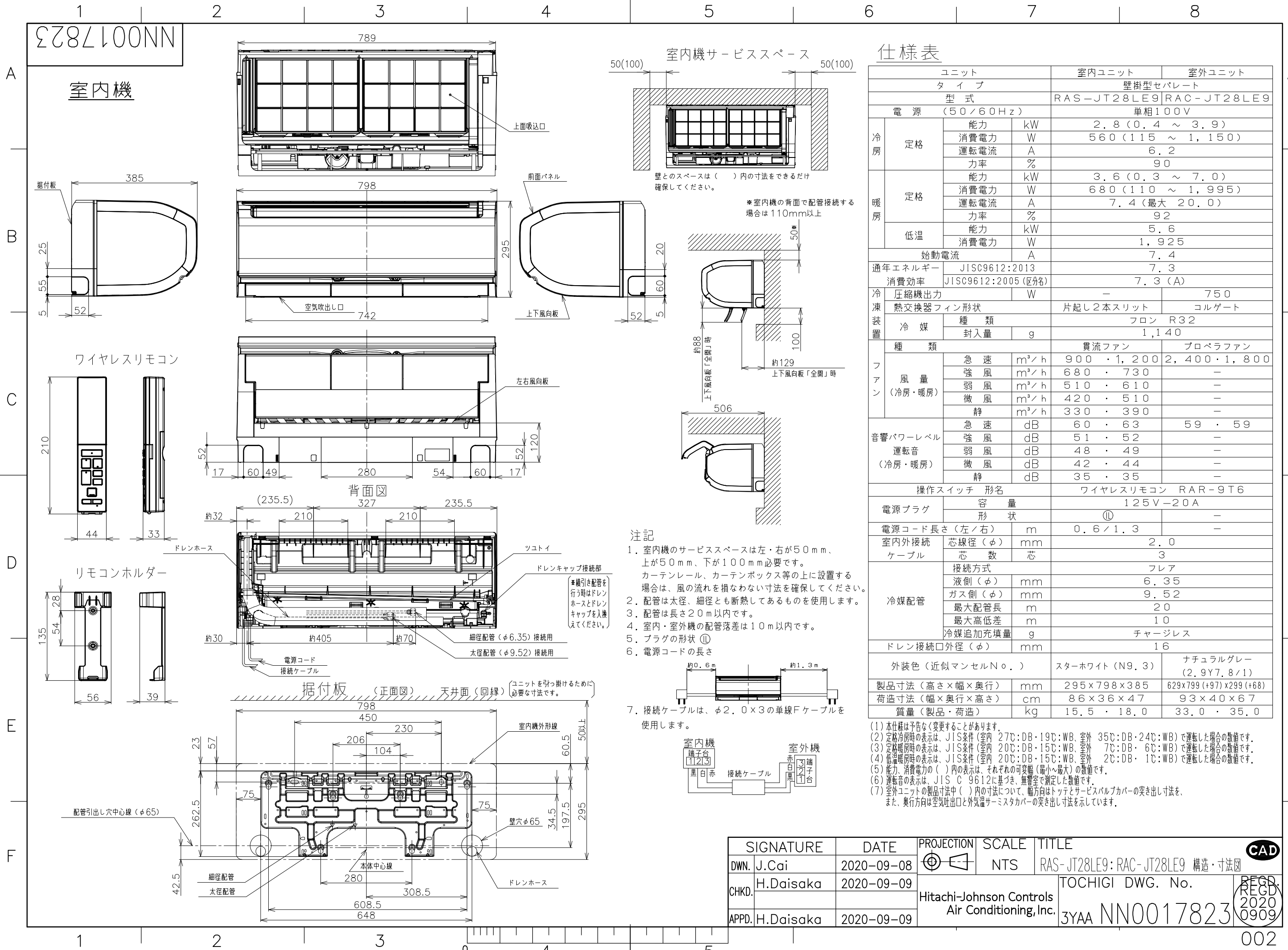


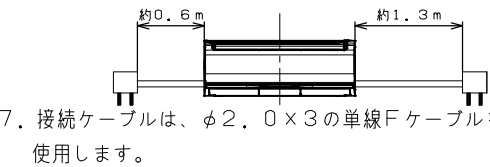


仕様表

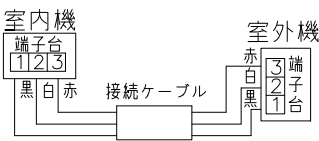
ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タ イ プ				壁掛型セパレート			
型 式				RAS-JT28LE9		RAC-JT28LE9	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷 房	定 格	能力	kW	2.8 (0.4 ~ 3.9)			
		消費電力	W	560 (115 ~ 1,150)			
		運転電流	A	6.2			
		力率	%	90			
暖 房	定 格	能力	kW	3.6 (0.3 ~ 7.0)			
		消費電力	W	680 (110 ~ 1,995)			
		運転電流	A	7.4 (最大 20.0)			
		力率	%	92			
	低 温	能力	kW	5.6			
		消費電力	W	1,925			
始動電流			A	7.4			
通年エネルギー		JISC9612:2013		7.3			
消費効率		JISC9612:2005 (区別)		7.3 (A)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	－		750	
	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 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	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		59 ・ 59		
	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-9T6				
電源プラグ	容 量		125V-20A				
	形 状		㊶		－		
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)		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 ㊶
- 電源コードの長さ



7. 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

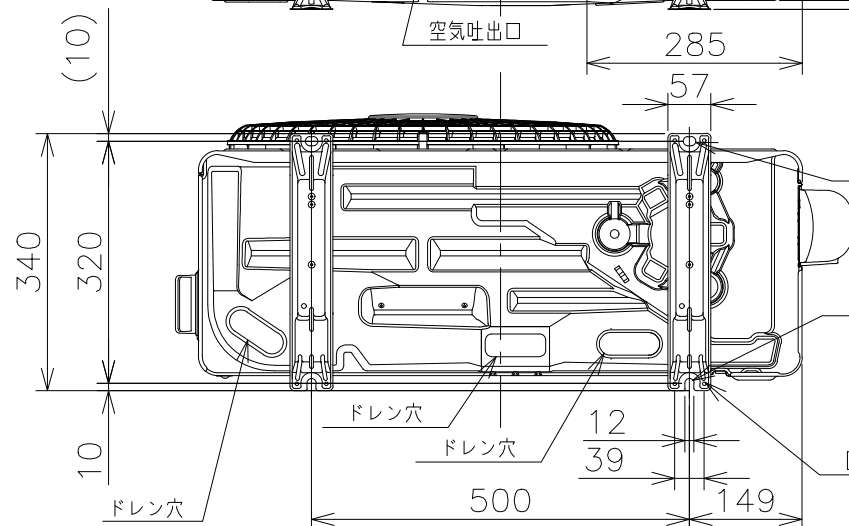
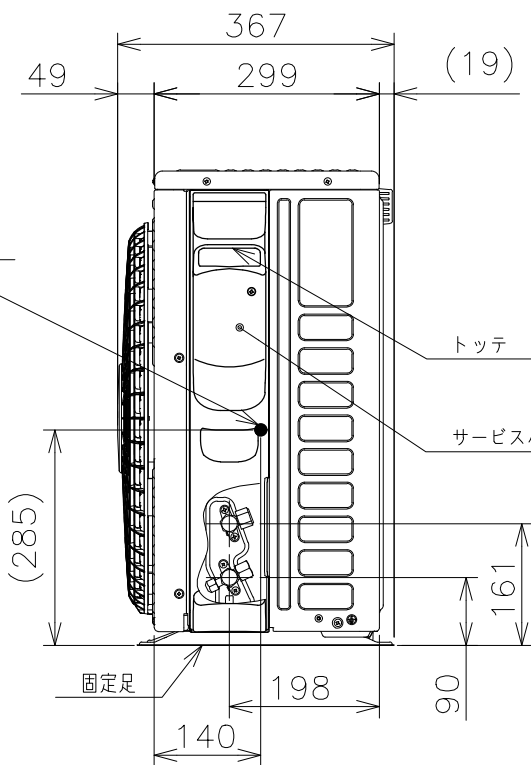
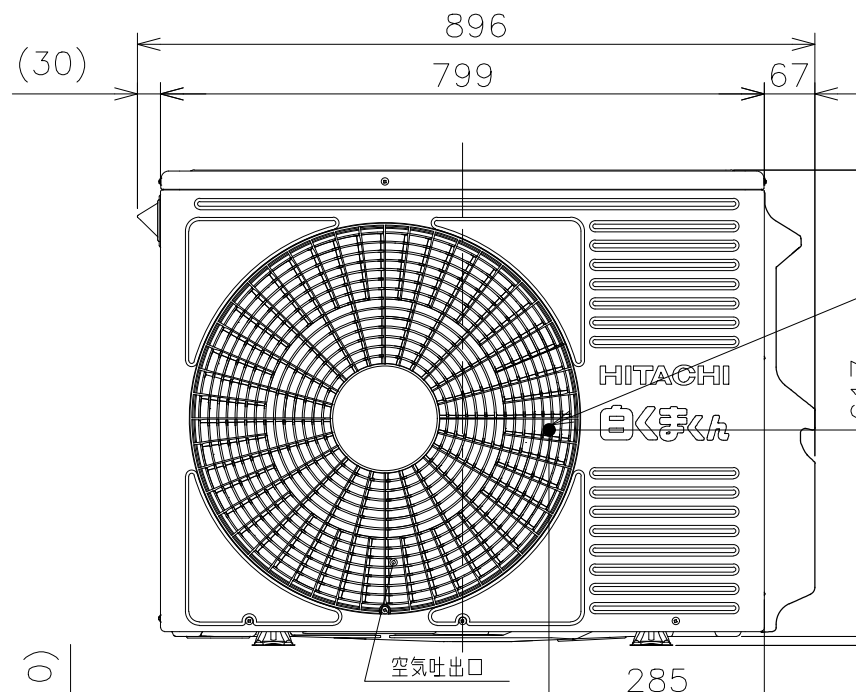
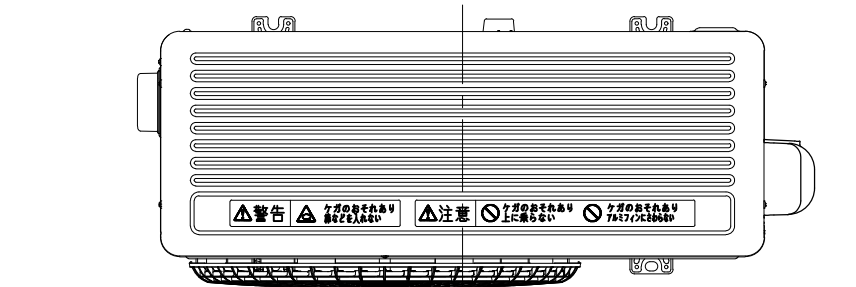
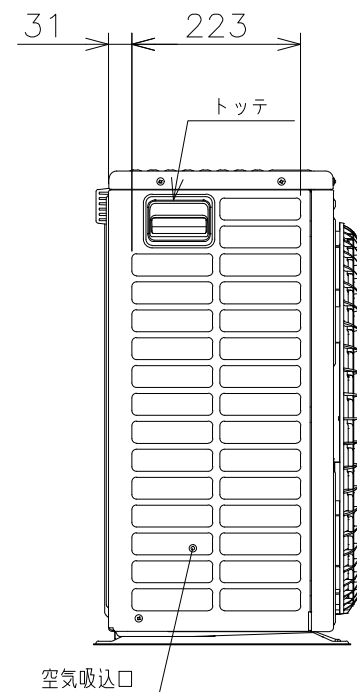


SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	J.Cai	2020-09-08	㊶	NTS	RAS-JT28LE9: RAC-JT28LE9 構造・寸法図	
CHKD.	H.Daisaka	2020-09-09	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	H.Daisaka	2020-09-09			3YAA NN0017823	

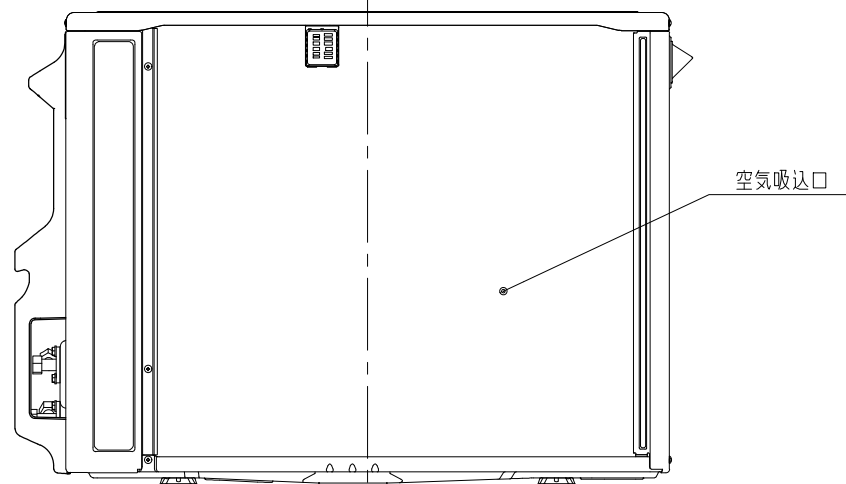


998Z100NN

室 外 機

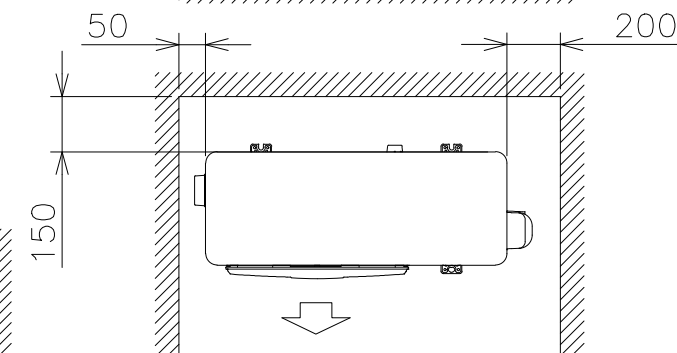
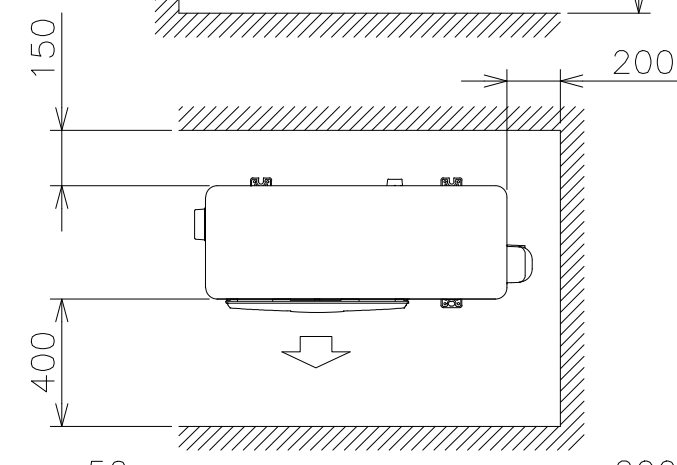
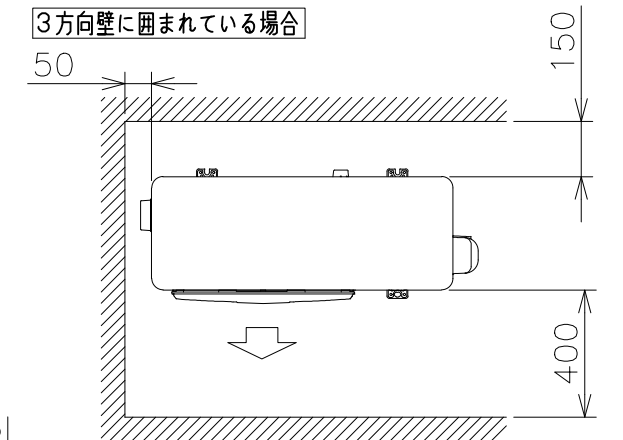


背面図

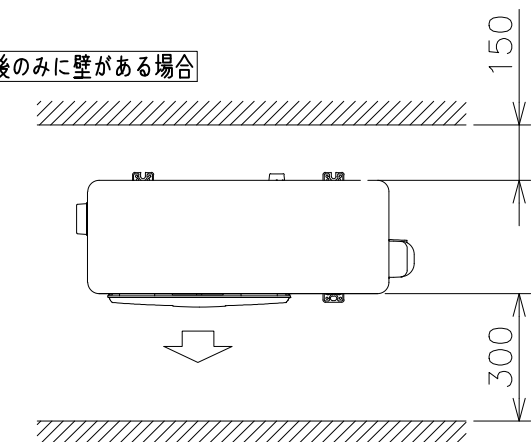


ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。

3方向壁に囲まれている場合

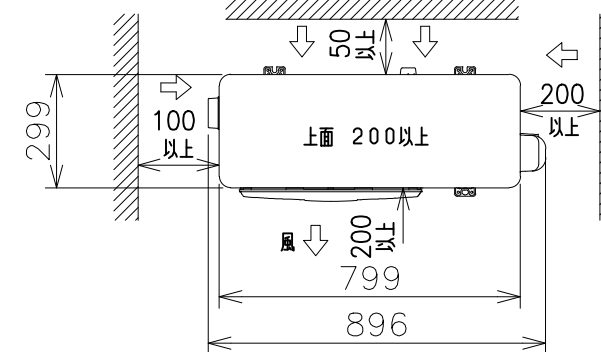


前後のみに壁がある場合



※吹き出し側壁面高さ1.2m以下

室外機標準据付寸法図



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。

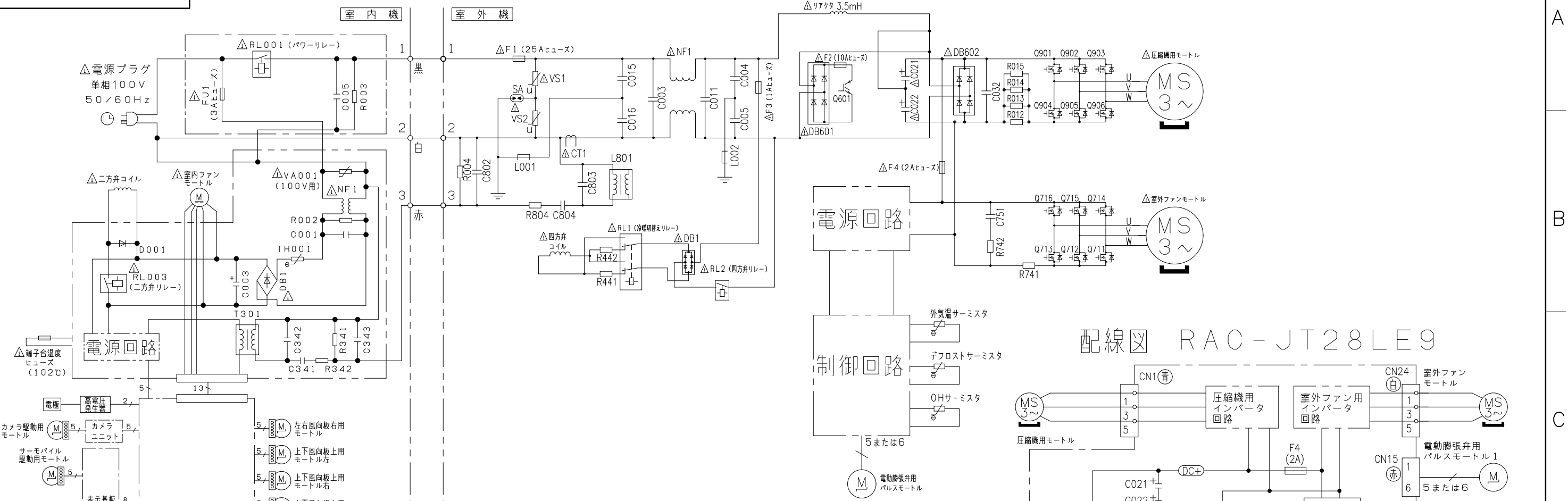
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. M.Hisyam	2020-09-08		NTS	RAS-JT28LE9:RAC-JT28LE9 構造:寸法図
CHKD. K.Fukuhara	2020-09-12	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		
APPD. H.Daisaka	2020-09-14			
				TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0017866

CAD

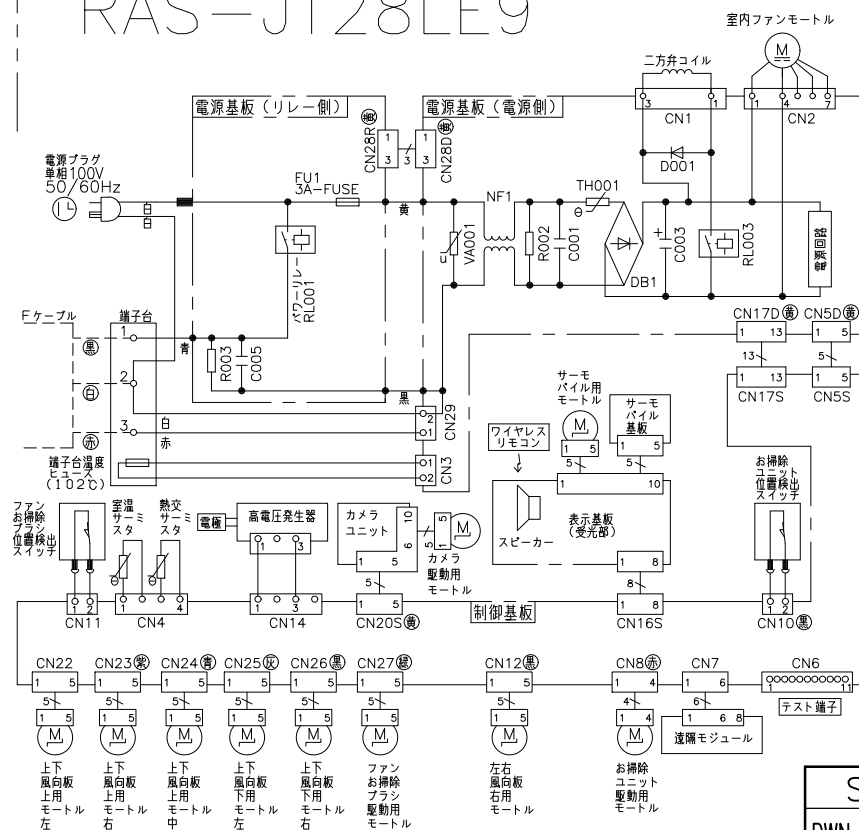
REGD.
2020
0914

001

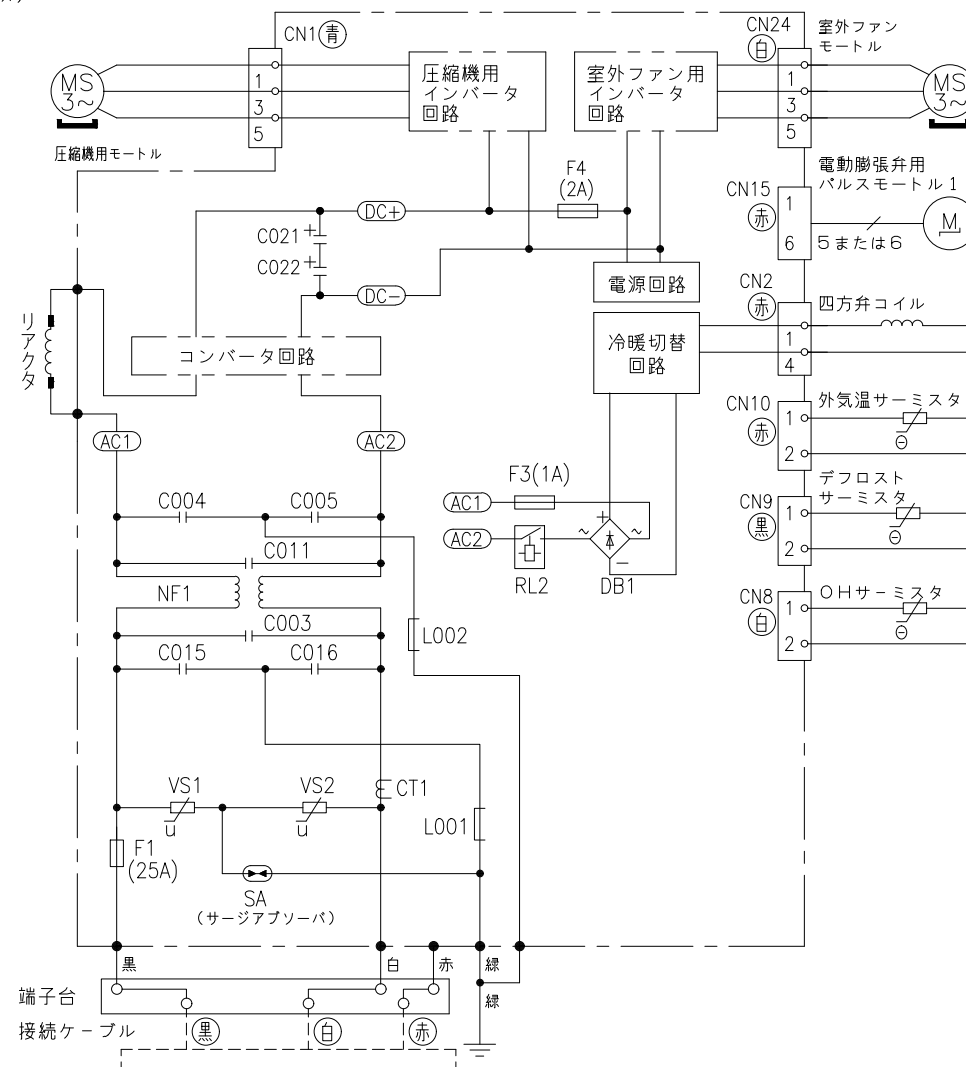
8967100NN



配線図 RAS-JT28LE9



配線図 RAC-JT28LE9



- ・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-JT28LE9:RAC-JT28LE9 回路図:配線図
CHKD. S.Takahata	2020-10-02	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		
APPD. H.Daisaka	2020-10-02			
				TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0017958

