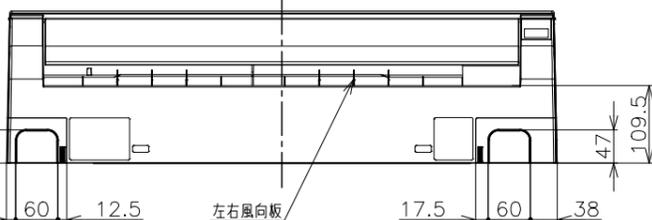
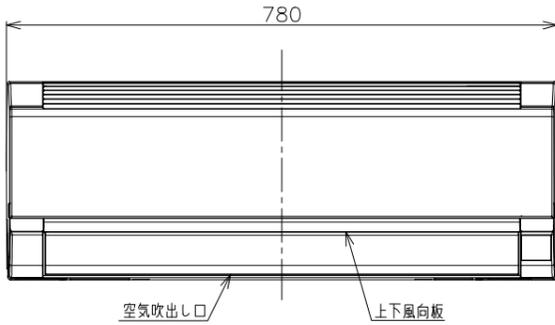
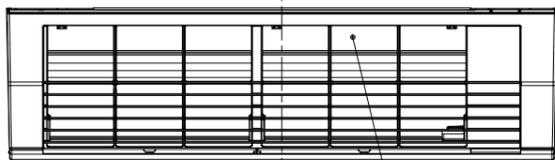
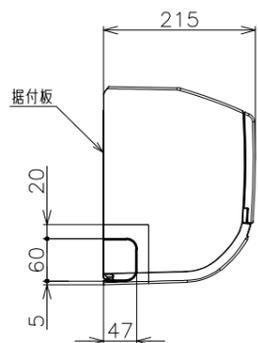


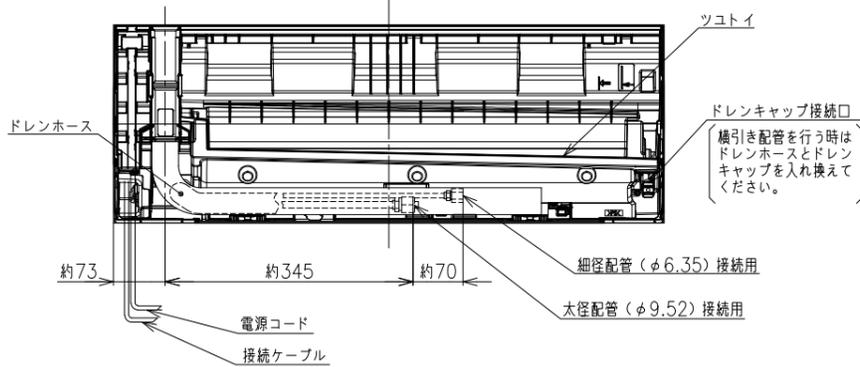
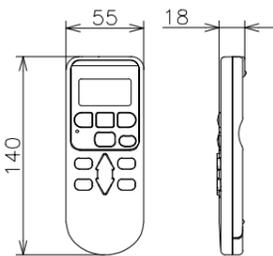
00ZL00NN

A
B
C
D
E
F

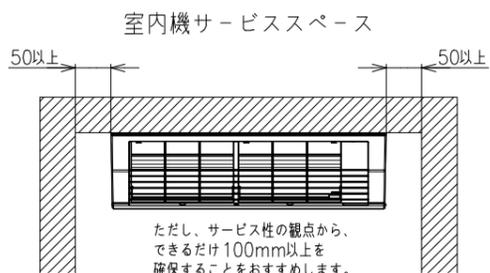
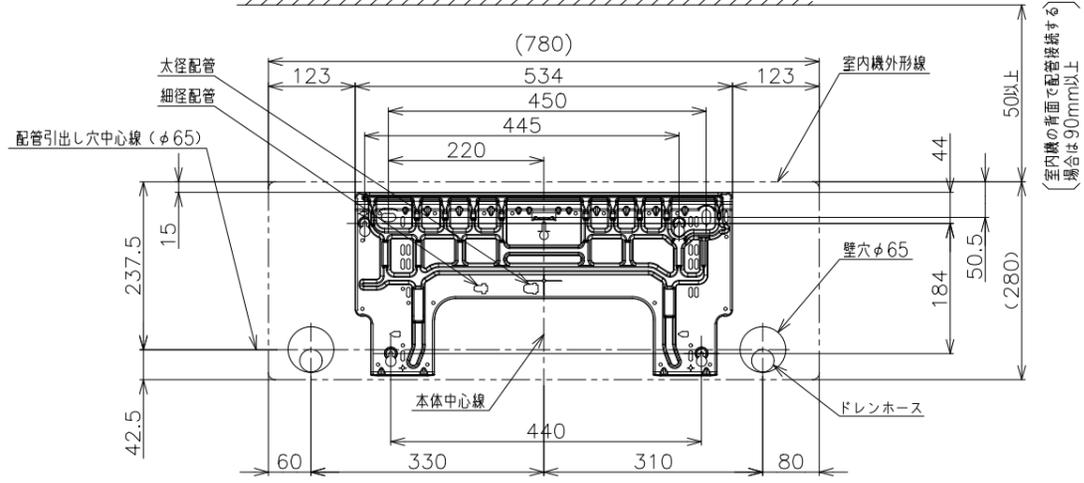
室内機



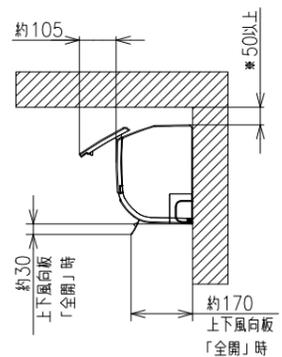
ワイヤレスリモコン



据付板 (正面図) 天井面 (回縁) (ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。)



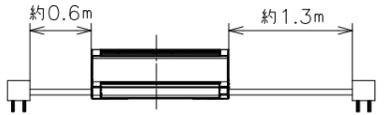
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



*室内機の背面で配管接続する場合は90mm以上。

注記

1. 室内機のサービススペースは左・右・上が50mm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12m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、φ2.0×3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-L56K2E8	RAC-L56K2E8		
電源 (50/60Hz)		単相200V			
冷房	定格	能力 kW	5.6 (0.5 ~ 5.7)		
		消費電力 W	2,130 (190 ~ 2,200)		
		運転電流 A	12.2		
		力率 %	87		
暖房	定格	能力 kW	6.7 (0.6 ~ 9.2)		
		消費電力 W	1,980 (195 ~ 3,705)		
		運転電流 A	11.4 (最大 20.0)		
		力率 %	87		
		能力 kW	6.7		
		消費電力 W	3,280		
		運転電流 A	12.2		
始動電流		12.2			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013	5.0		
		JISC9612:2005 (区分)	5.0 (F)		
冷凍装置	圧縮機出力	W	1,500		
	熱交換器フィン形状	細幅スリット			
冷媒	種類	フロン R32			
	封入量	g 890			
ファン	風量 (冷房・暖房)	種類	貴流ファン	プロペラファン	
		急速	m³/h 990	m³/h 1,130	m³/h 2,490
		強風	m³/h 720	m³/h 760	m³/h 2,340
		弱風	m³/h 600	m³/h 620	-
		微風	m³/h 470	m³/h 500	-
		静	m³/h 370	m³/h 390	
音響パワーレベル (冷房・暖房)	運転音	急速	dB 67	dB 68	
		強風	dB 58	dB 58	
		弱風	dB 52	dB 54	
		微風	dB 47	dB 48	
		静	dB 43	dB 44	
操作スイッチ 形名		ワイヤレスリモコン RAR-8P1			
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 9.52			
	最大配管長	m 12			
	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	280×780×215			
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)	cm	82×33×26			
質量 (製品・荷造)	kg	8.5・10.0			
		35.0・37.0			

- (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DB: 27℃・WB: 19℃, 室外DB: 35℃・WB: 24℃) 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DB: 20℃・WB: 15℃, 室外DB: 7℃・WB: 6℃) 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DB: 20℃・WB: 15℃, 室外DB: 2℃・WB: 1℃) 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) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室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固定足の突き出し寸法を示しています。

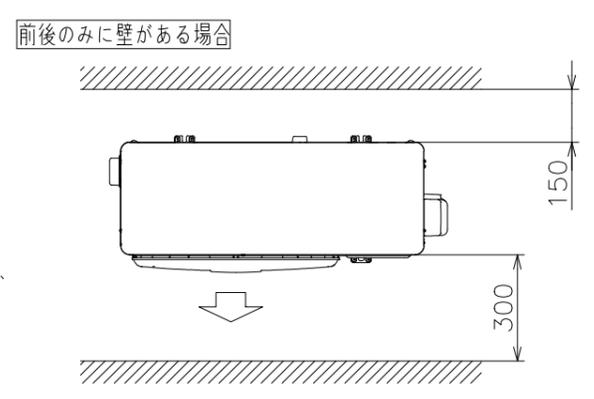
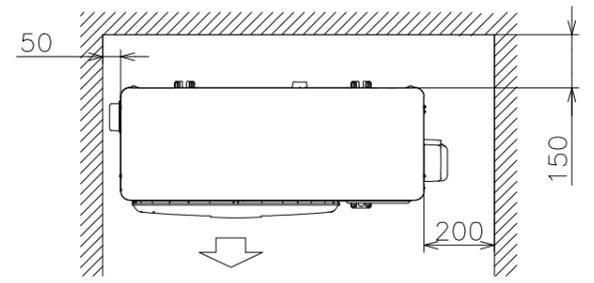
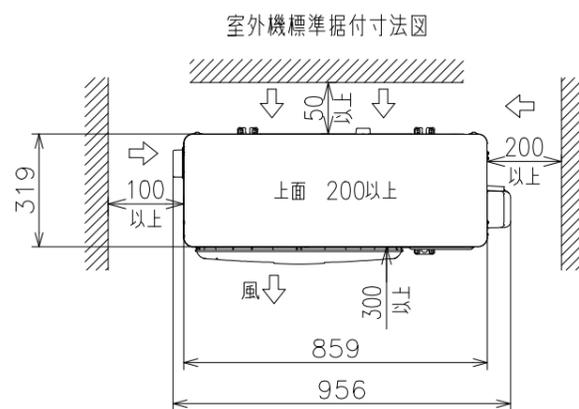
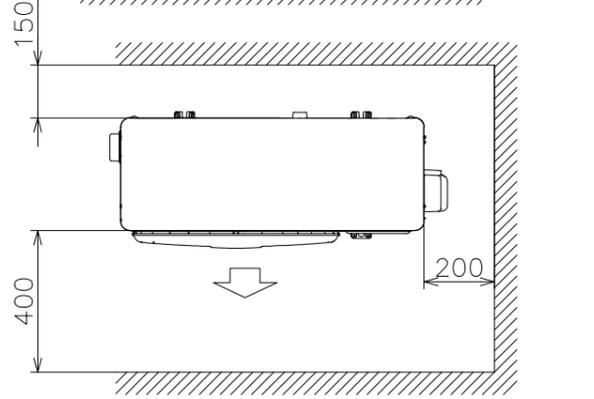
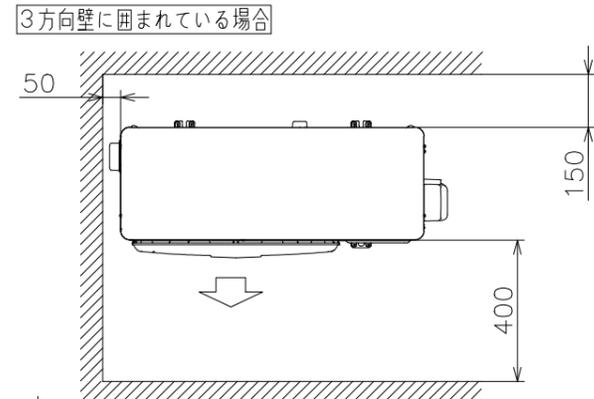
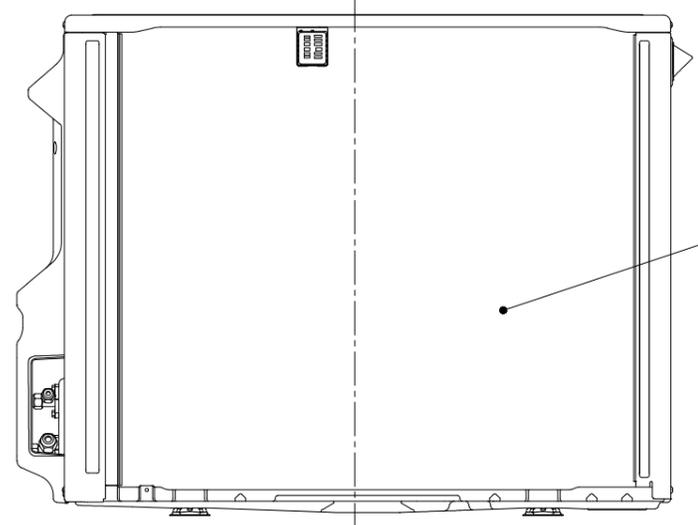
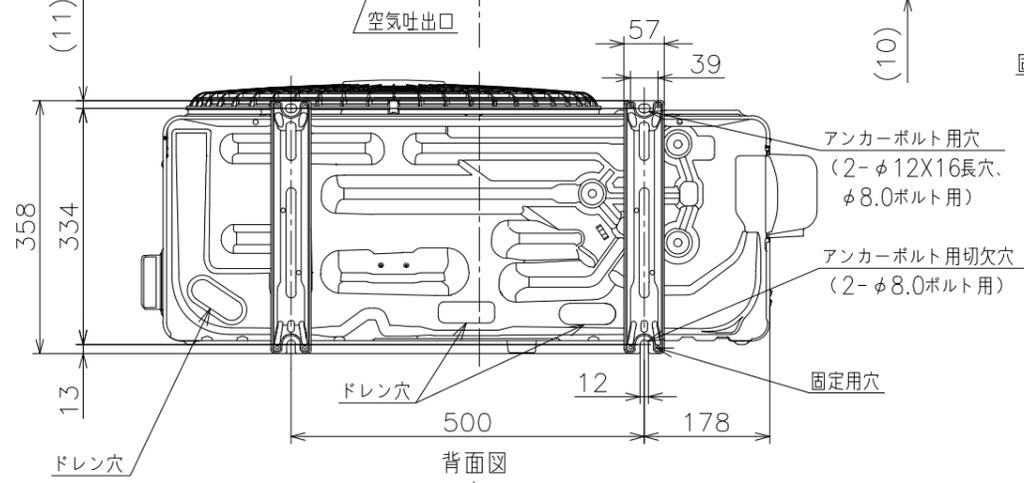
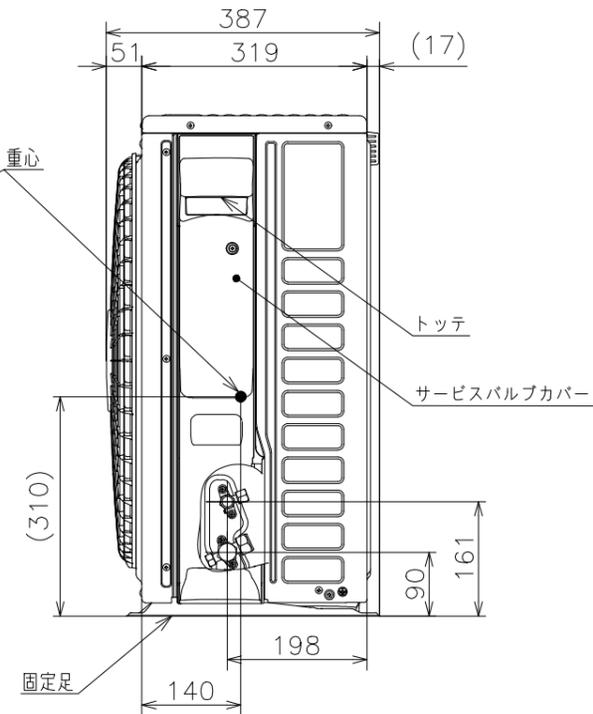
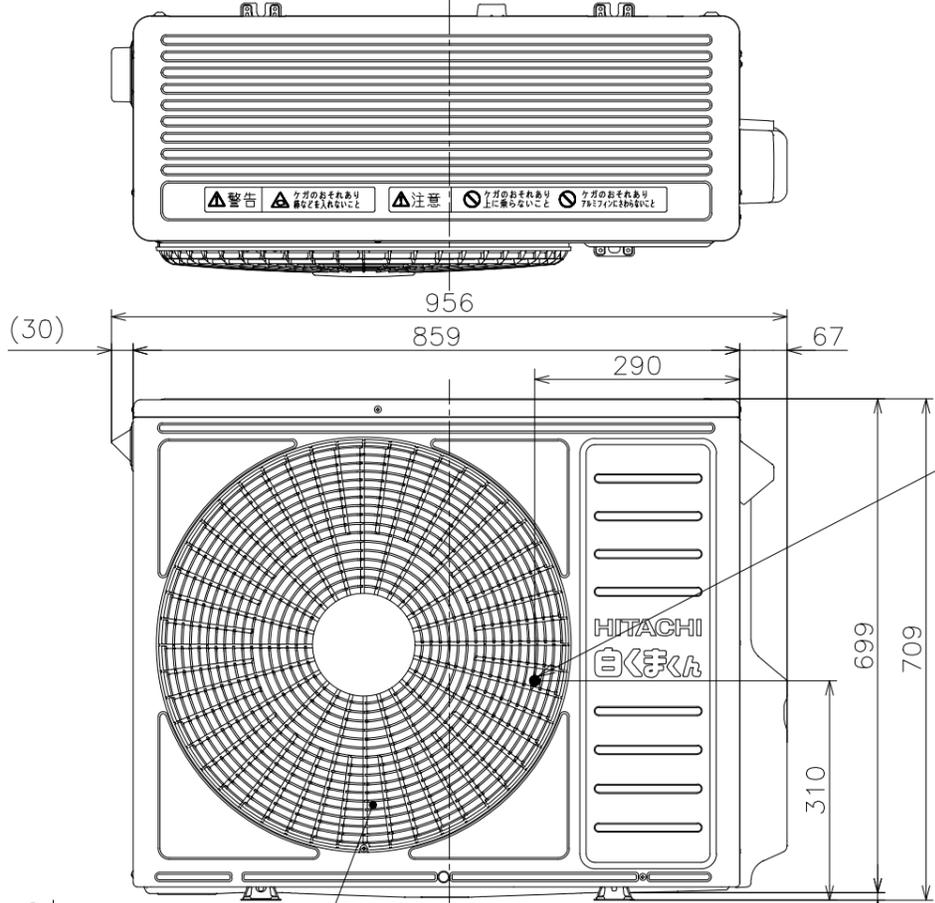
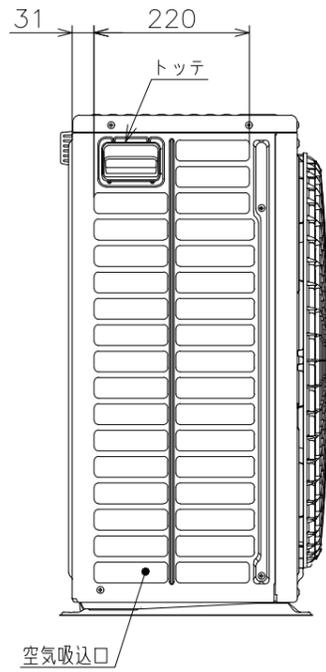
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. I.Matsunuma	2020-07-06	㊦	NTS	RAS-L56K2E8:RAC-L56K2E8 構造・寸法図	
CHKD. M.Awano	2020-07-06	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0706
APPD. M.Awano	2020-07-06			3YAA NN0017200	

1 2 3 4 5 6 7 8

10ZZ100NN

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



注記
 1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけられ、3方向以上開放できるところ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。

*吹出し側壁面高さ1.2m以下

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. I.Matsunuma	2020-07-06	第一角法	NTS	RAS-L56K2E8:RAC-L56K2E8 構造:寸法図
CHKD. M.Awano	2020-07-07	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD. M.Awano	2020-07-07	3YAA NN0017201		REGD. 2020 0707

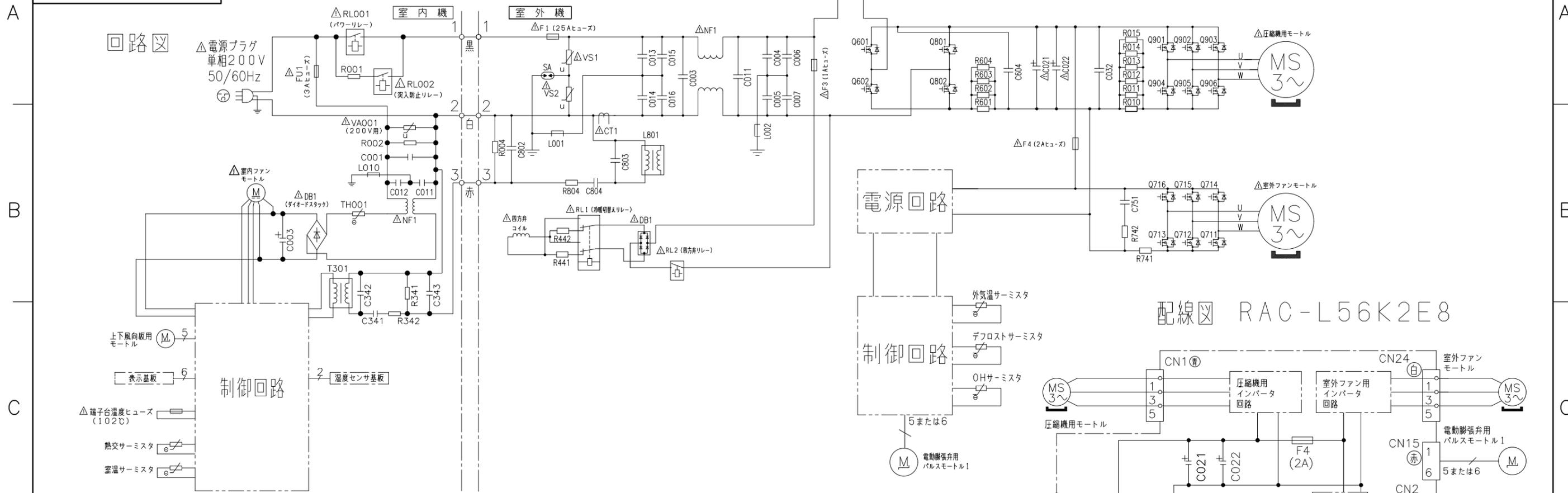
CAD

REGD. 2020 0707

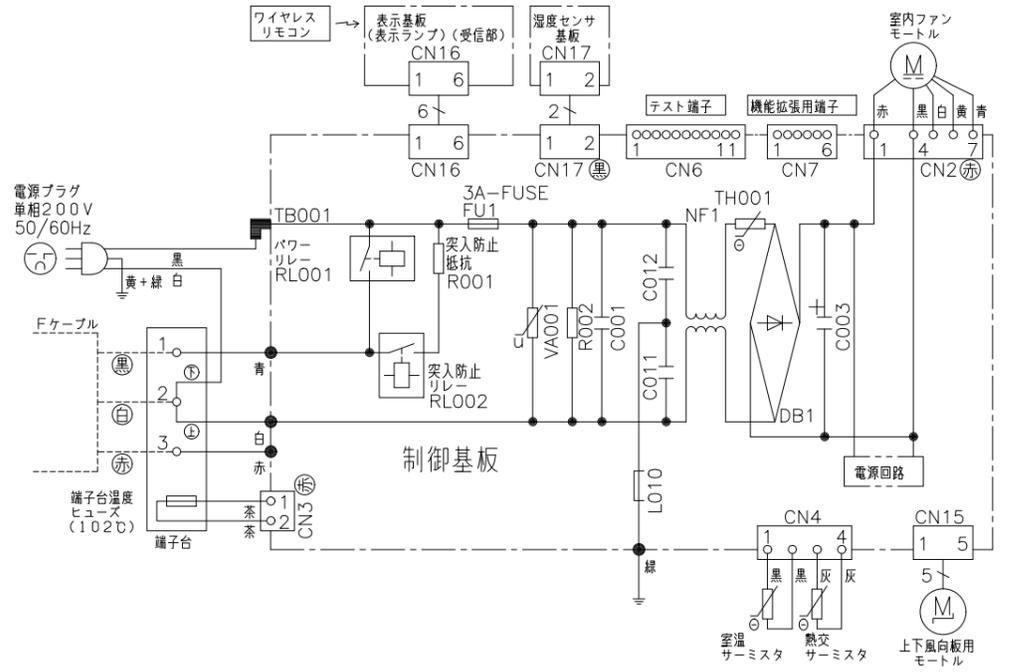
001

1 2 3 4 5 6 7 8

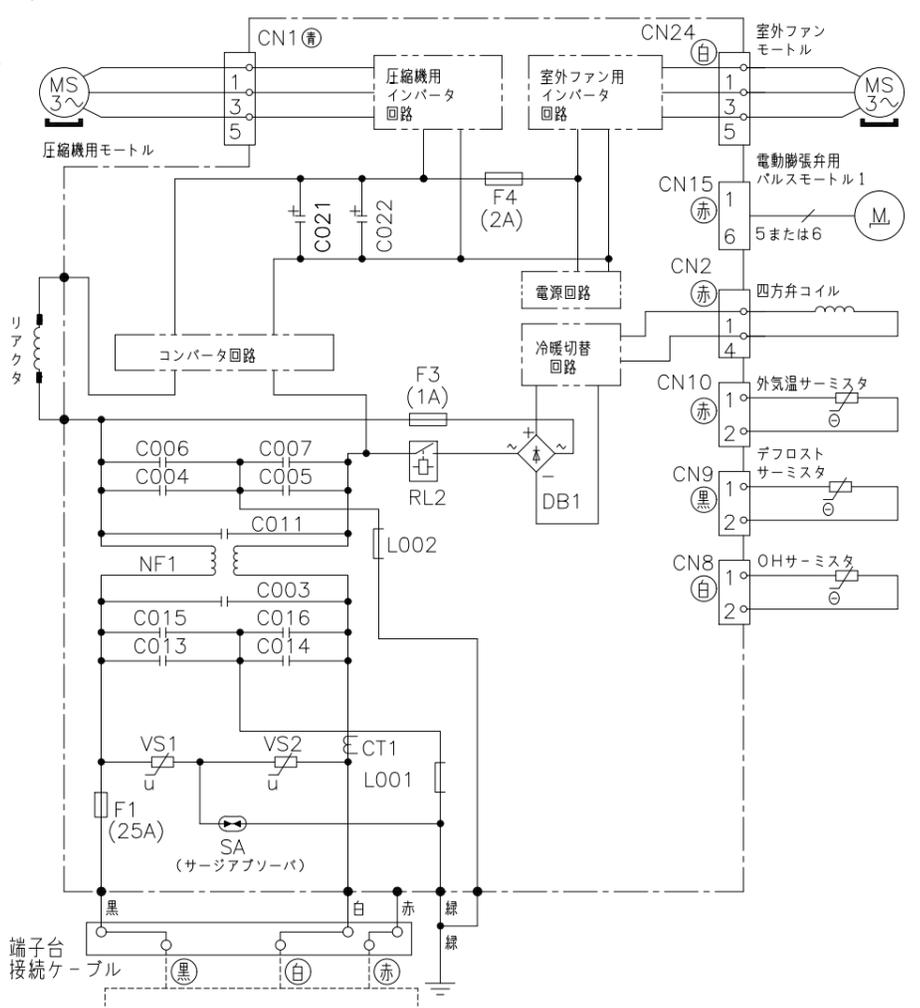
117202



配線図 RAS-L56K2E8



配線図 RAC-L56K2E8



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板の「テスト端子」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「機能拡張用端子」CN7に別売の*3 RAC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

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. I.Matsunuma	2020-07-06		NTS	RAS-L56K2E8:RAC-L56K2E8 回路図:配線図
CHKD. T.Narabu	2020-07-07			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.
M.Kurosaki	2020-07-07			
APPD. M.Awano	2020-07-07			
				TOCHIGI DWG. No.
				3YDA NN0017202

