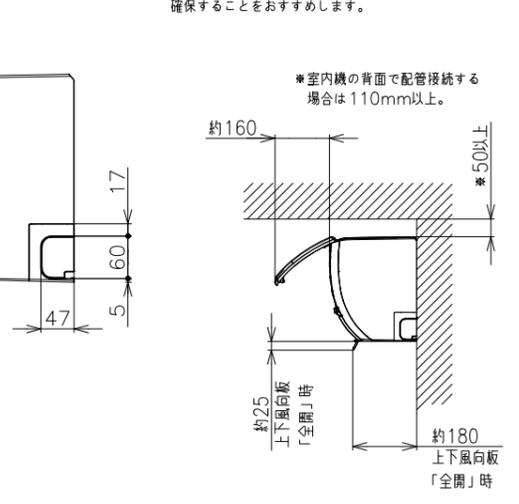
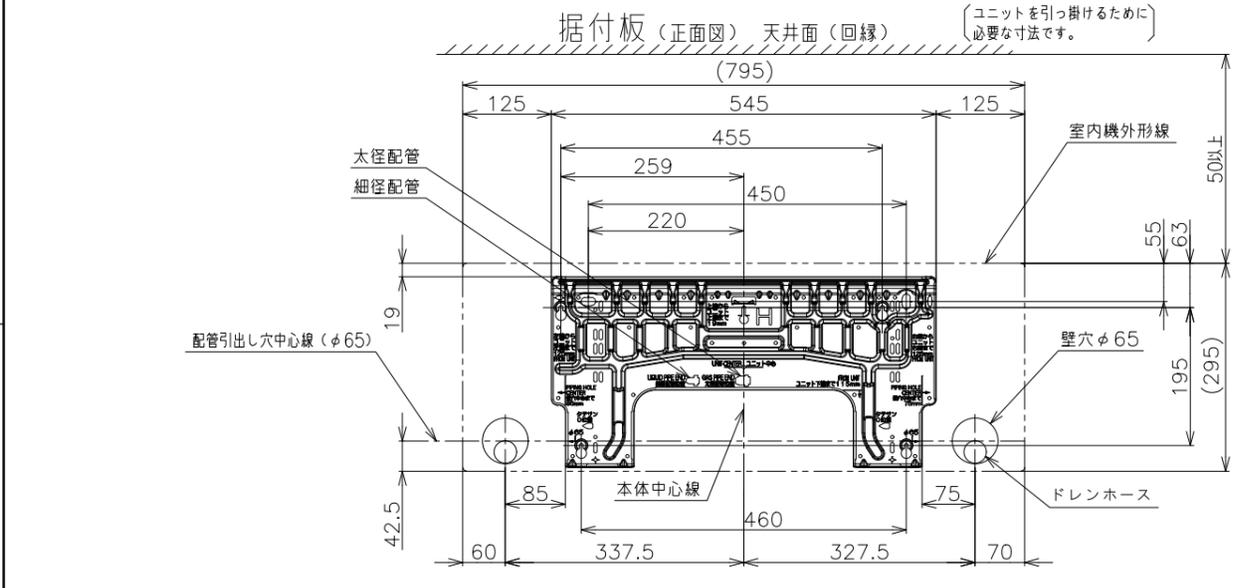
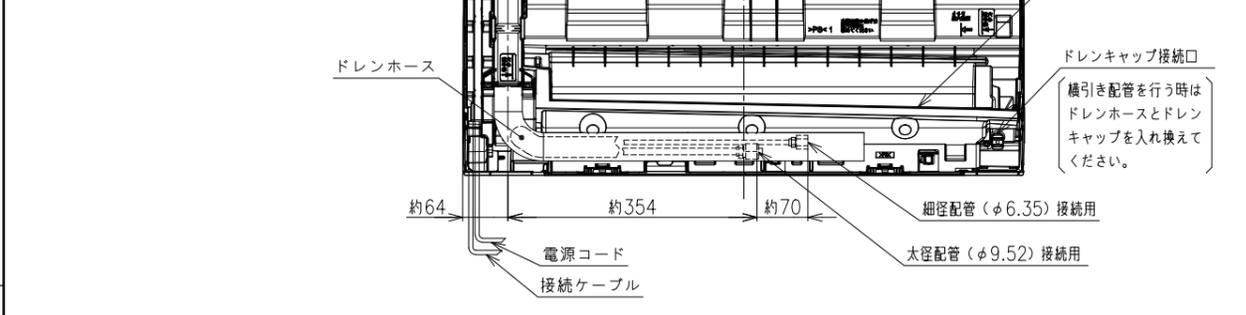
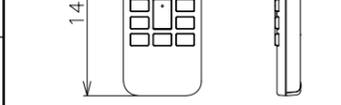
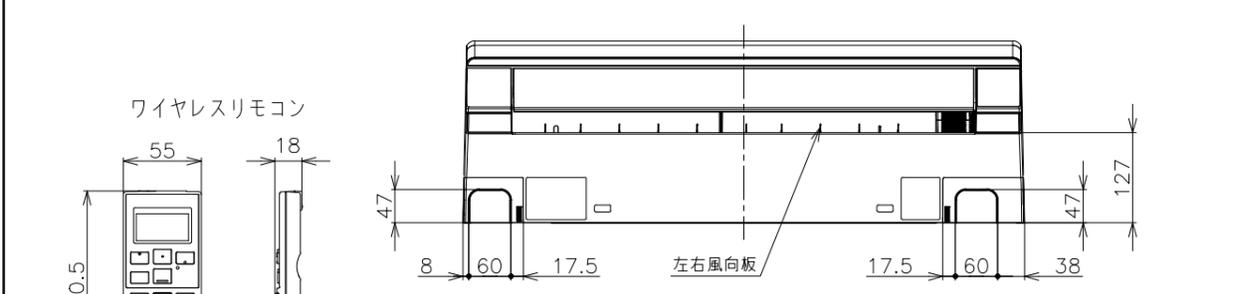
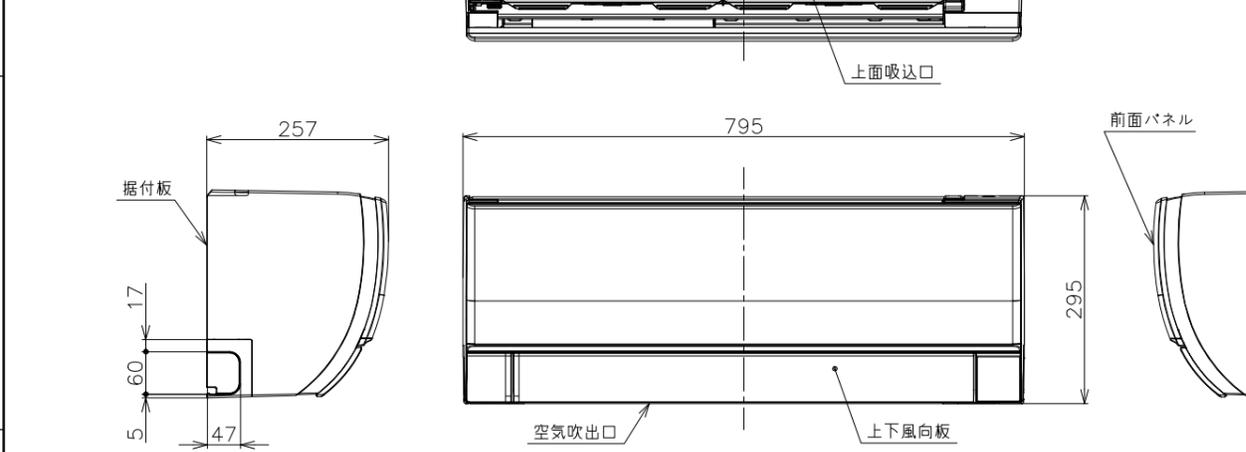


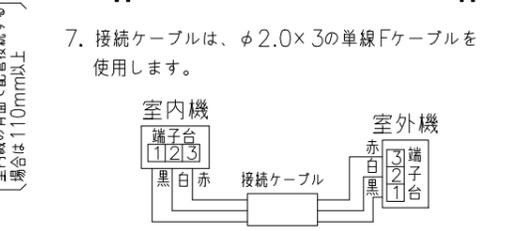
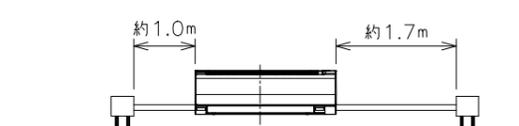
877100NN

室内機



注記

- 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。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12m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



仕様表

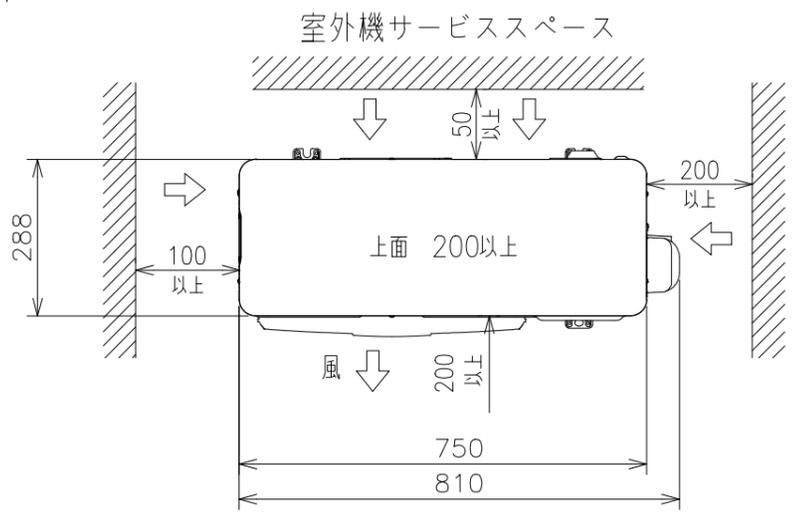
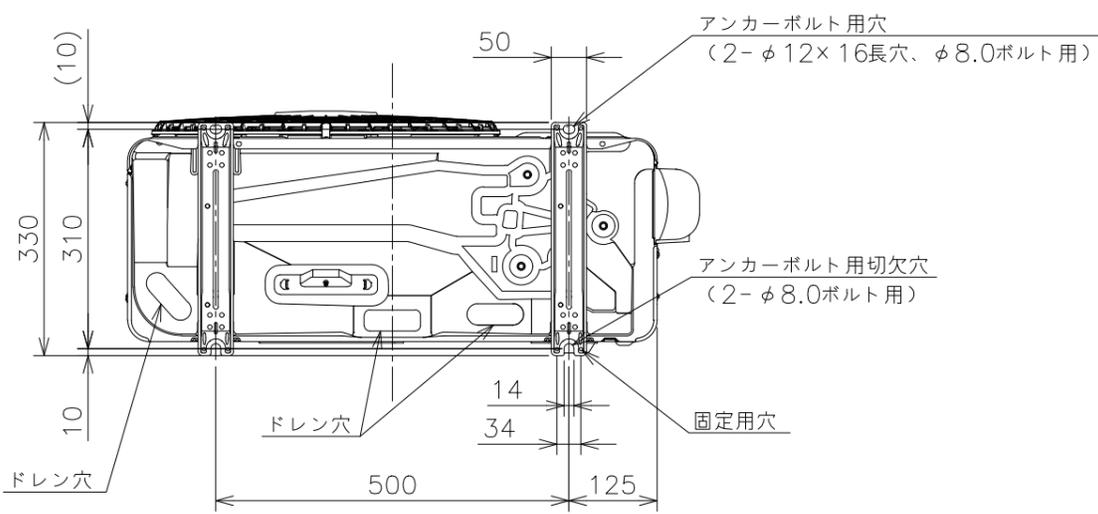
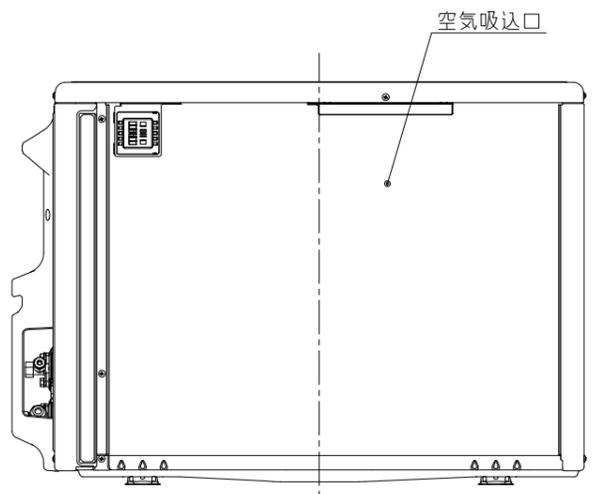
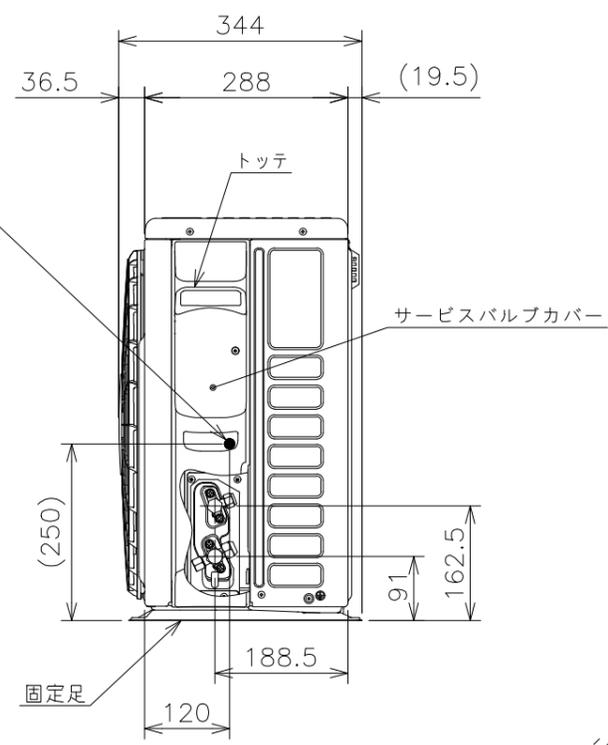
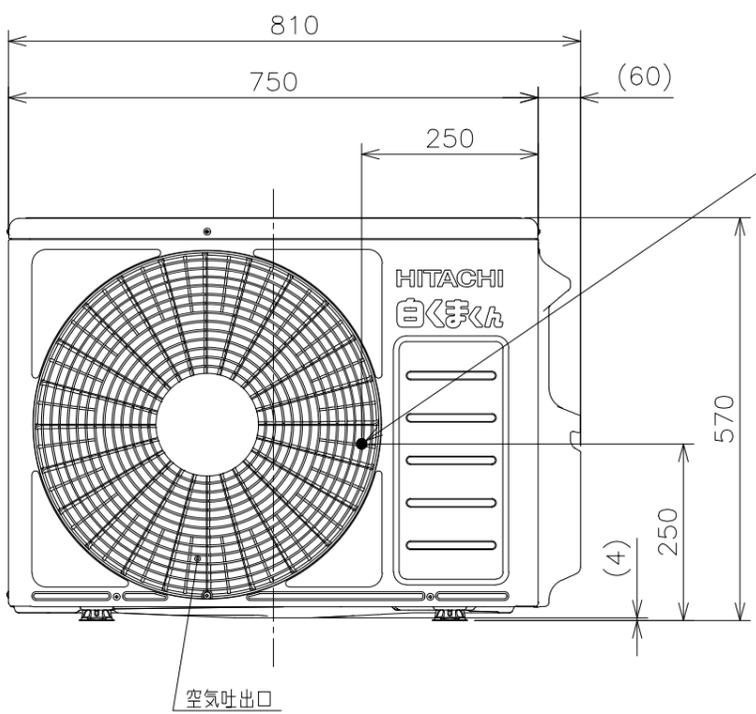
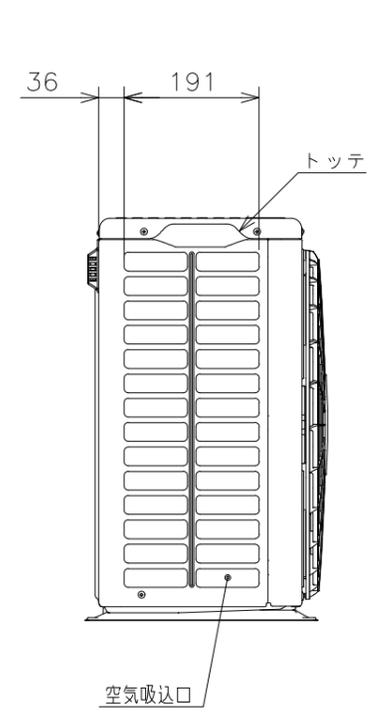
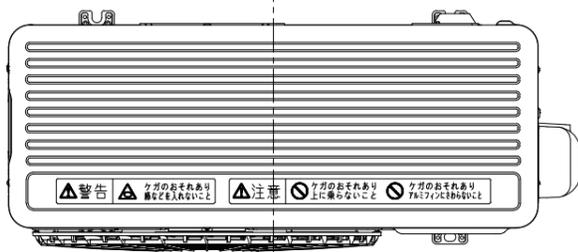
ユニット		室内ユニット	室外ユニット	
タイプ		壁掛型セパレート		
型式		RAS-HT25K	RAC-HT25K	
電源 (50/60Hz)		単相100V		
冷房	能力	2.5 (0.3 ~ 3.1)		
	消費電力	670 (205 ~ 1,120)		
	運転電流	7.3		
暖房	能力	2.8 (0.2 ~ 4.6)		
	消費電力	630 (165 ~ 1,300)		
	運転電流	6.8 (最大 15.0)		
低温	能力	3.3		
低温	消費電力	1,150		
始動電流		7.3		
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 5.8		
		JISC9612:2005 (区分名) 5.8 (A)		
冷凍装置	圧縮機出力	-		
	熱交換器フィン形状	細幅スリット コルゲート		
冷媒	種類	フロン R32		
	封入量	620		
ファン	種類	貴流ファン	プロペラファン	
		急速	690・770	1,650・1,590
		強風	450・530	-
		弱風	370・430	-
		微風	310・350	-
音響パワーレベル	運転音 (冷房・暖房)	急速	63・63	58・57
		強風	53・52	-
		弱風	49・49	-
		微風	44・45	-
		静	41・40	-
操作スイッチ 形名		ワイヤレスリモコン RAR-9K2		
電源プラグ	容量	125V-15A		
	形状	㊶		
電源コード長さ (左/右)	m	1.0/1.7		
室内外接続ケーブル	芯線径 (φ)	2.0		
	芯数	3		
冷媒配管	接続方式	フレア		
	液側 (φ)	6.35		
	ガス側 (φ)	9.52		
	最大配管長	12		
	最大高低差	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)	チャルグレー (2.9Y7.8/1)	
製品寸法 (高さ×幅×奥行)	mm	295×795×257		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)	cm	85×35×31		
質量 (製品・荷造)	kg	9.0・11.0		

- 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DB: 27℃・WB: 19℃、室外DB: 35℃・WB: 24℃) 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DB: 20℃・WB: 15℃、室外DB: 7℃・WB: 6℃) 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DB: 20℃・WB: 15℃、室外DB: 2℃・WB: 1℃) 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
DWN. I.Matsunuma	2020-06-17	㊶	NTS	RAS-HT25K:RAC-HT25K 構造・寸法図
CHKD. M.Awano	2020-06-17	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD. M.Awano	2020-06-17	3YAA NN0017378		REC'D. REGD. 2020 0617

6ZLZ100NN

室外機

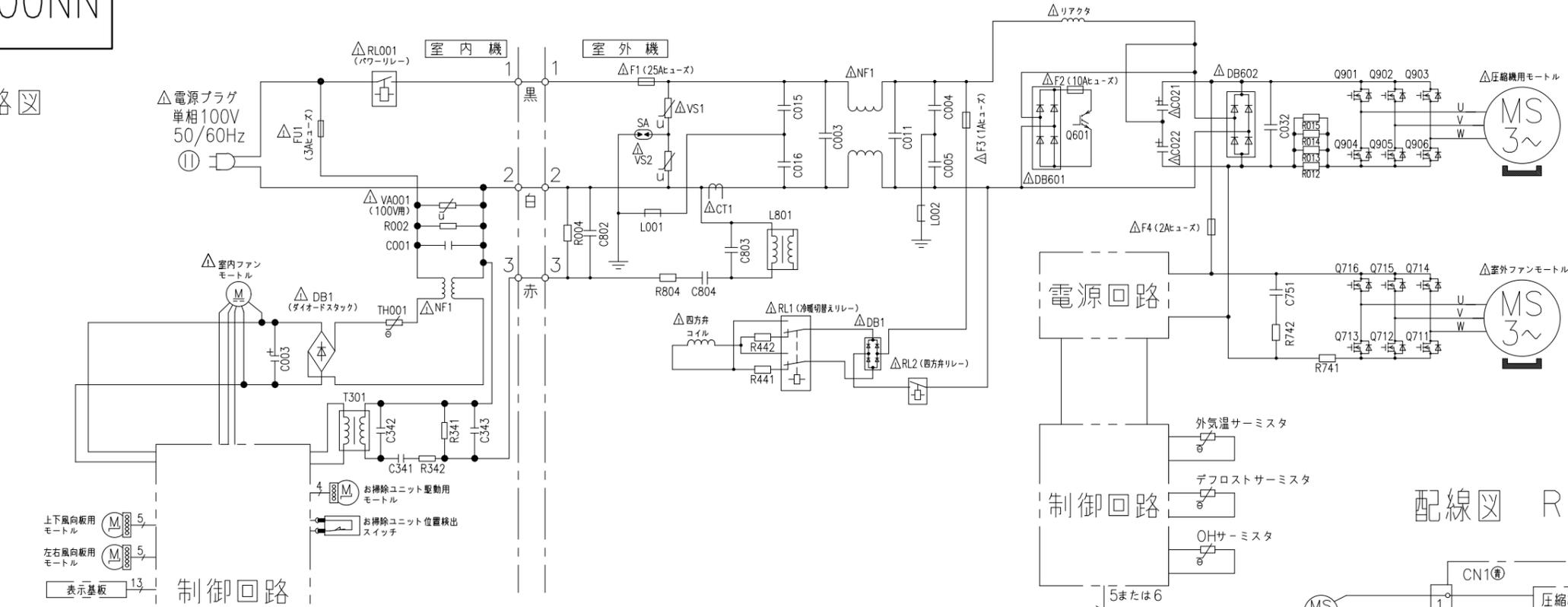


- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
 2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

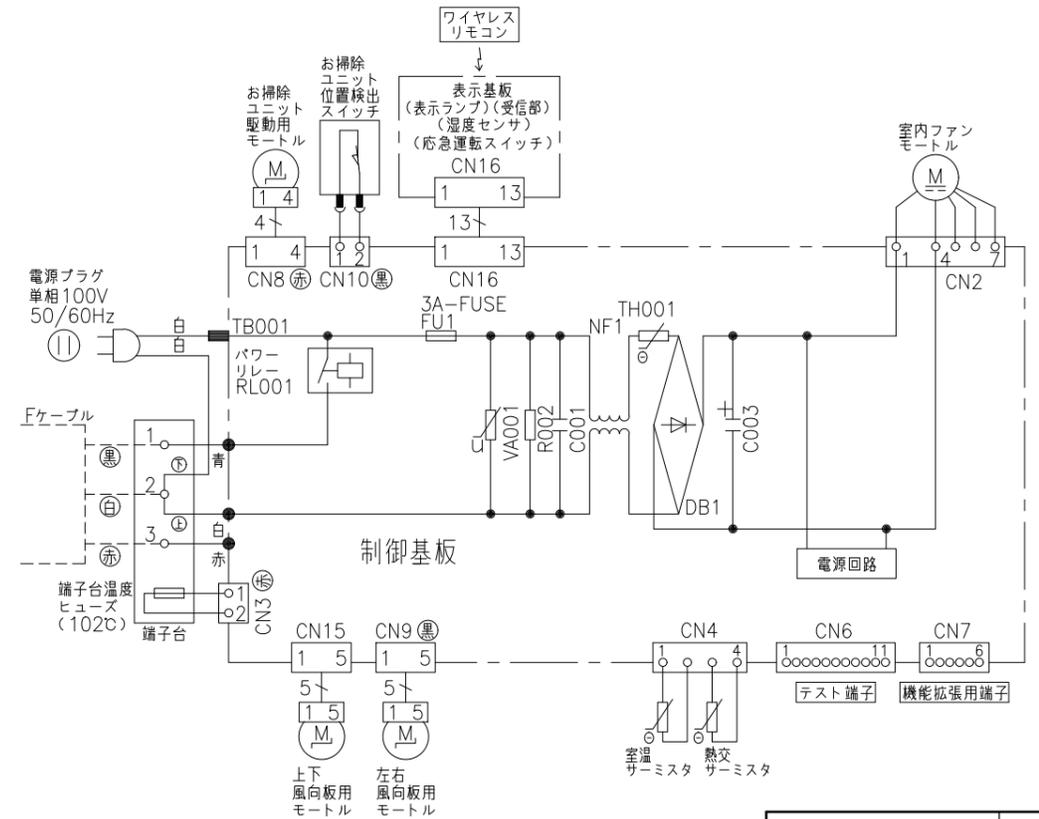
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. I.Matsunuma		2020-06-17	⊕	NTS	RAS-HT25K:RAC-HT25K 構造・寸法図	
CHKD.	M.Awano	2020-06-17	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0617
APPD.	M.Awano	2020-06-17	3YAA NN0017379			

0Z89100NN

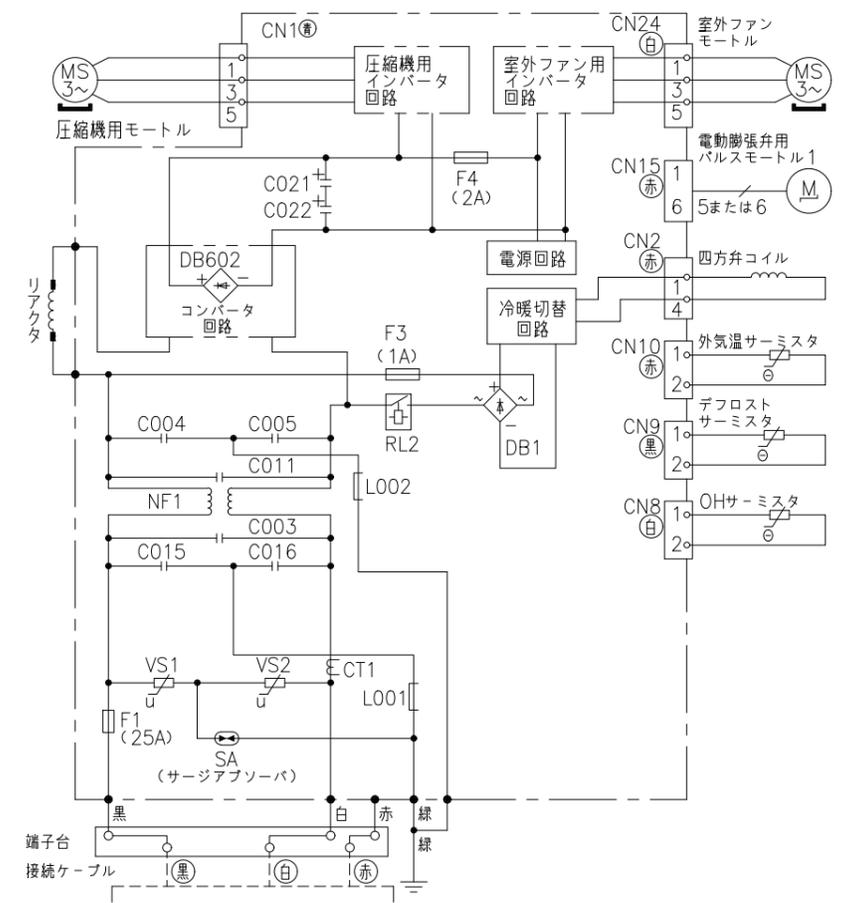
回路図



配線図 RAS-HT25K



配線図 RAC-HT25K



- ・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。
- ・白くまくんアプリを使用する場合
室内基板の〔機能拡張用端子〕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。

*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

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. I.Matsunuma	2020-06-11	⊕	NTS	RAS-HT25K:RAC-HT25K 回路図:配線図
CHKD. T.Narabu	2020-06-23	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD. M.Awano	2020-06-23	3YDA NN0016870		REC'D REGD. 2020 0623