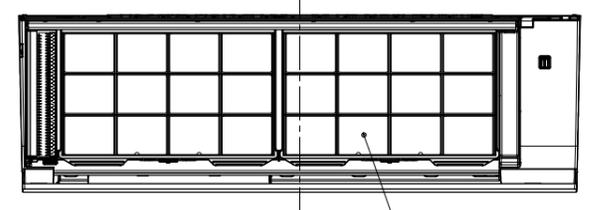


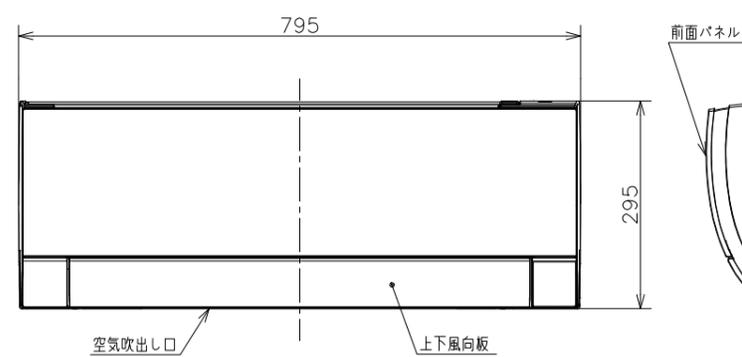
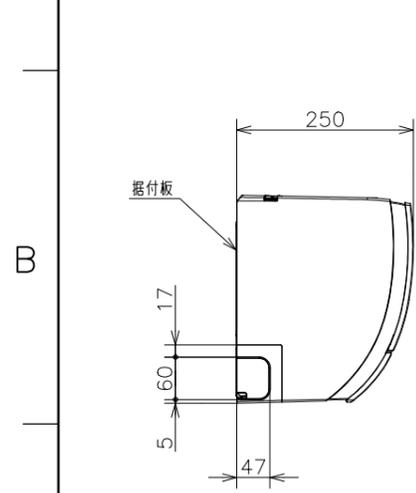
180/100NN

A 室内機

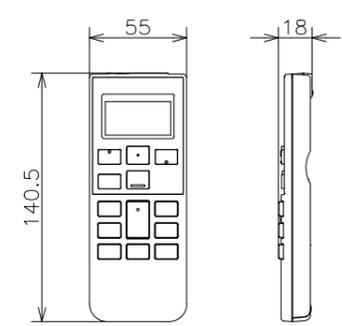


仕様表

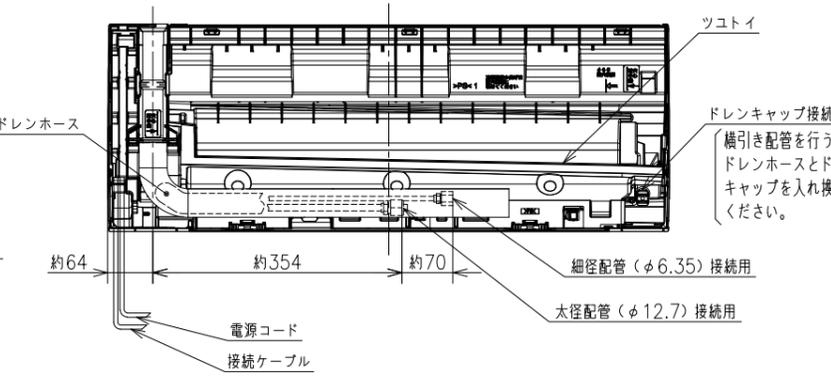
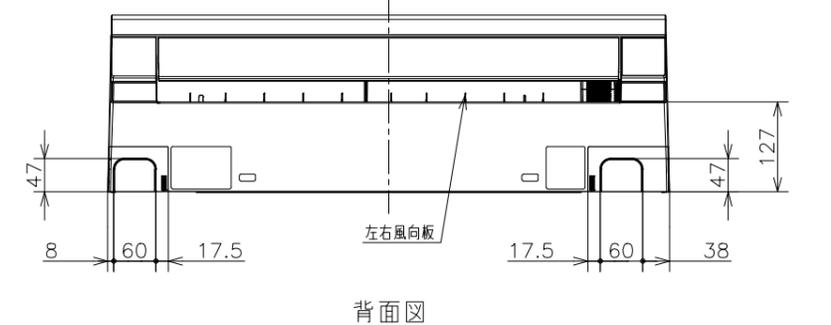
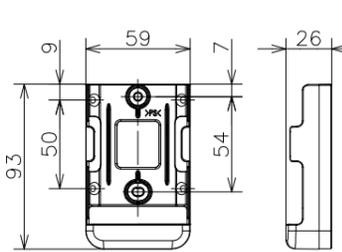
ユニット		室内ユニット		室外ユニット		
タイプ		壁掛型セパレート				
型式		RAS-MJ71K2EE		RAC-MJ71K2EE		
電源 (50/60Hz)		単相200V				
冷房	定格	能力 kW	7.1 (0.6 ~ 7.2)			
		消費電力 W	2,780 (190 ~ 2,900)			
		運転電流 A	14.6			
		力率 %	95			
暖房	定格	能力 kW	8.5 (0.6 ~ 9.8)			
		消費電力 W	2,930 (195 ~ 3,730)			
		運転電流 A	15.4 (最大 20.0)			
		力率 %	95			
		低温	能力 kW	7.1		
			消費電力 W	3,300		
			始動電流 A	15.4		
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		4.5		
		JISC9612:2005 (区分)		4.5 (G)		
冷凍装置	圧縮機出力 W	-		1,900		
	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 g	1,320				
ファン	種類	種類		貫流ファン	プロペラファン	
		風量 (冷房・暖房)	急速	m³/h	890・960	2,490・2,340
			強風	m³/h	690・780	-
			弱風	m³/h	510・650	-
			微風	m³/h	440・510	-
			静	m³/h	340・400	-
音響パワーレベル (冷房・暖房)	急速	dB	69・71	66・67		
	強風	dB	61・62	-		
	弱風	dB	56・56	-		
	微風	dB	51・52	-		
		静	dB	43・44	-	
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	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)	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)	12.7				
	最大配管長	20				
	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)		ナチュラルグレー (1.0Y8.5/0.5)			
製品寸法 (高さ×幅×奥行)	mm	295×795×250		709×859 (+97)×319 (+68)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)	cm	85×35×31		99×42×75		
質量 (製品・荷造)	kg	10.5・13.0		40.5・45.0		



C ワイヤレスリモコン

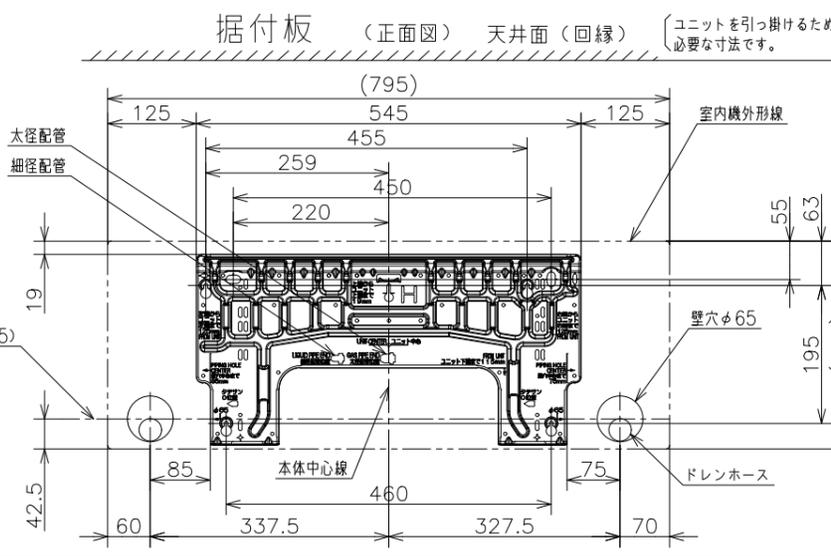
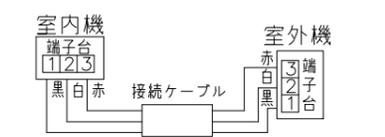
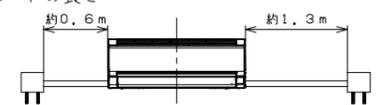


D リモコンホルダー



注記

- 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。
- 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 ㊦
- 電源コードの長さ



F

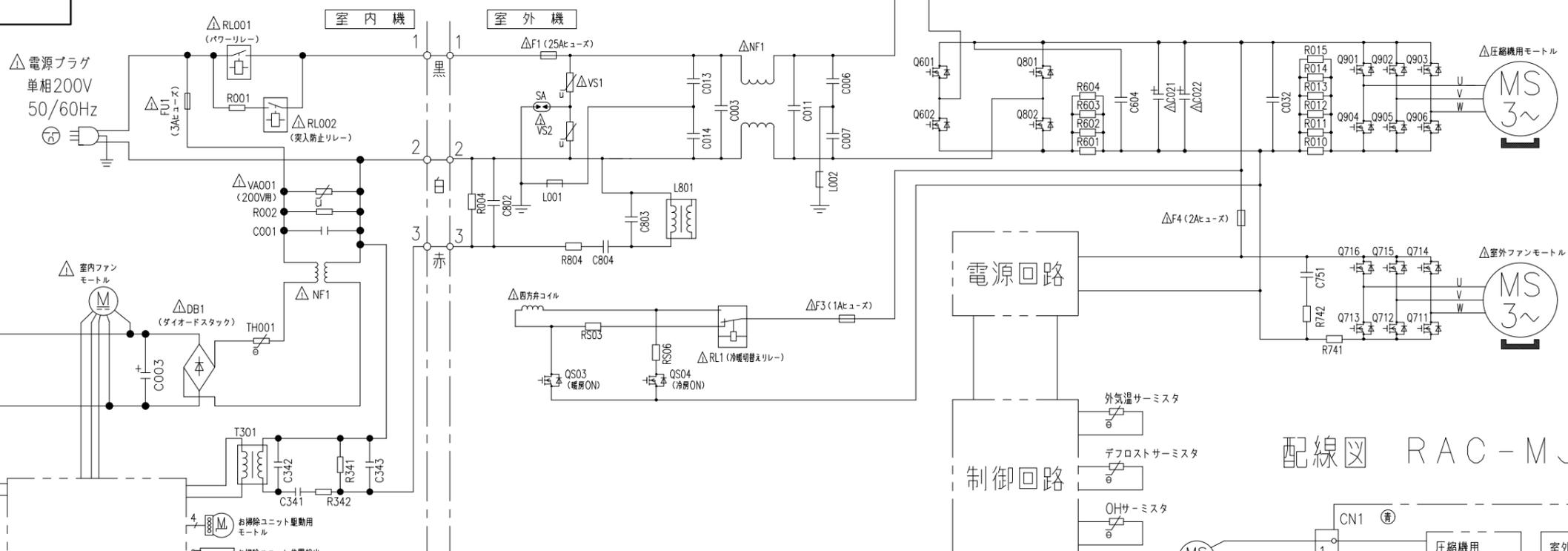
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. I.Matsunuma	2020-06-02	㊦	NTS	RAS-MJ71K2EE:RAC-MJ71K2EE 構造・寸法図	
CHKD. M.Awano	2020-06-02	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0602
APPD. M.Awano	2020-06-02			3YAA NN0017081	



Σ80Z100NN

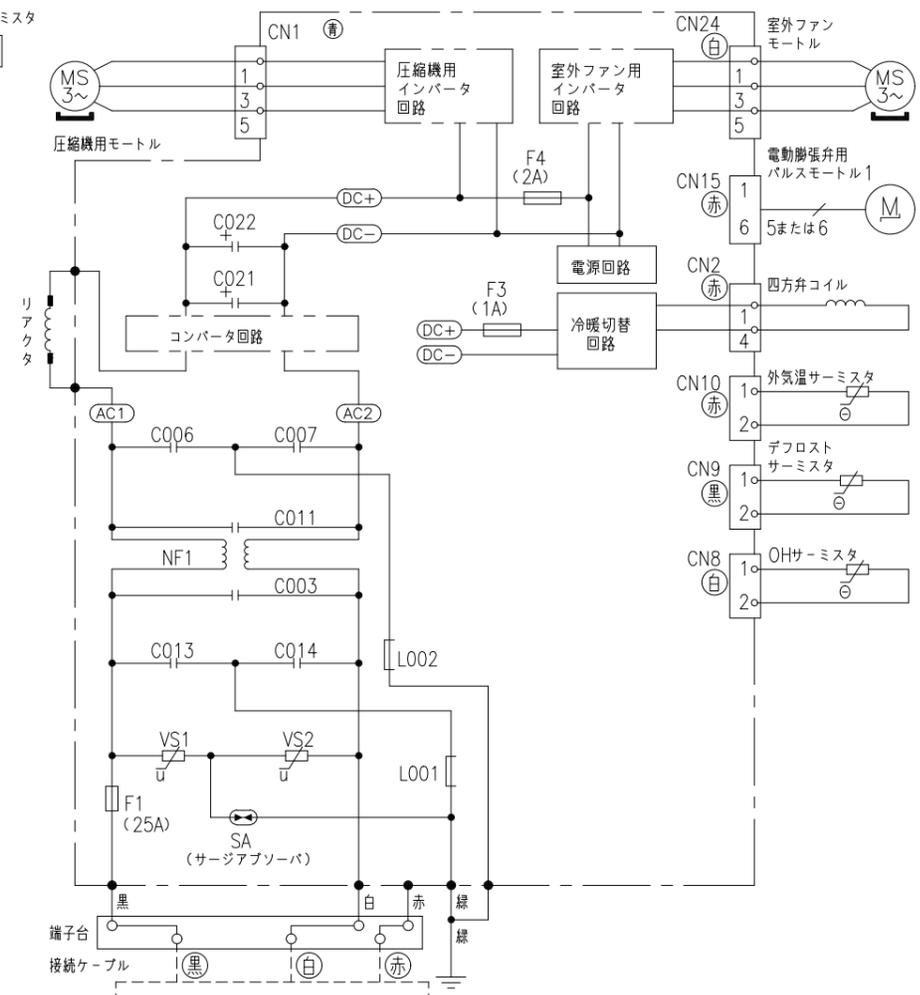
回路図

電源プラグ  
単相200V  
50/60Hz



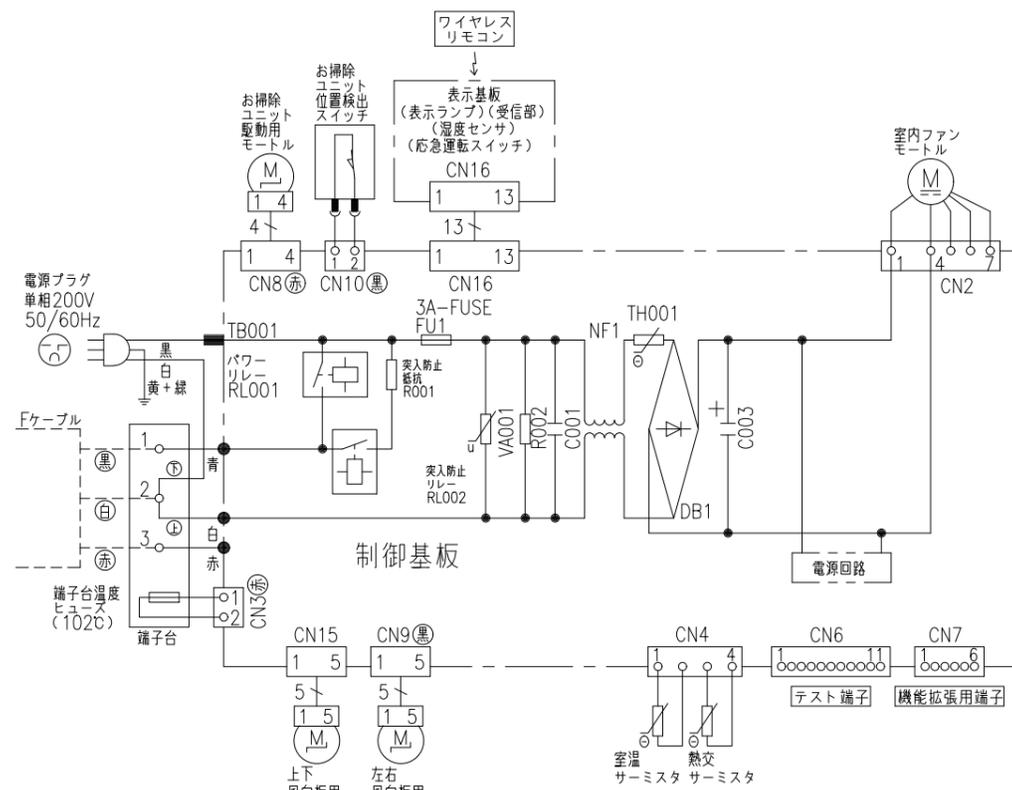
配線図 RAC-MJ71K2EE

配線図 RAS-MJ71K2EE



- ・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。
- ・カードキーコントローラーと連動させる場合  
室内基板の[テスト端子] CN6に別売の\*3 カードキー接続コードを差込んでカードキーコントローラーと接続してください。  
(室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います)
- ・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\*4 RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・ドレンアップキットを接続する場合  
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ドレンアップキットと接続してください。  
(室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います)
- ・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\*5 無線LAN接続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[機能拡張用端子] CN7に別売の\*6 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 カードキー接続コード：部品番号 (SP-CKC1)  
\*4 RACアダプター：PSC-6RAD  
\*5 無線LAN接続アダプター：SP-WL3  
\*6 HEMSアダプター：SP-EM1



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. I.Matsunuma	2020-06-01	⊕	NTS	RAS-MJ71K2EE:RAC-MJ71K2EE 回路図:配線図
CHKD. T.Narabu	2020-06-01	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		
APPD. M.Awano	2020-06-01	TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0017083		



001