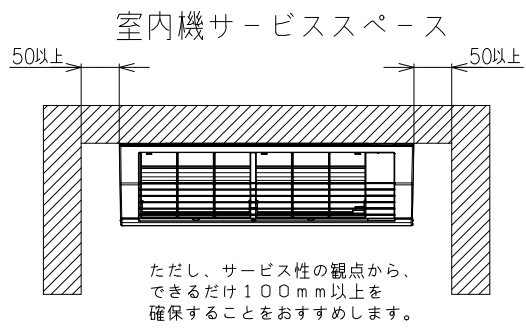
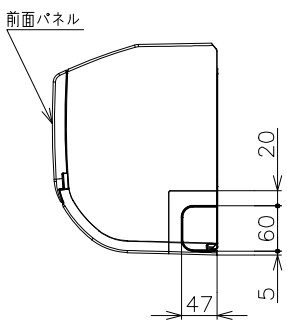
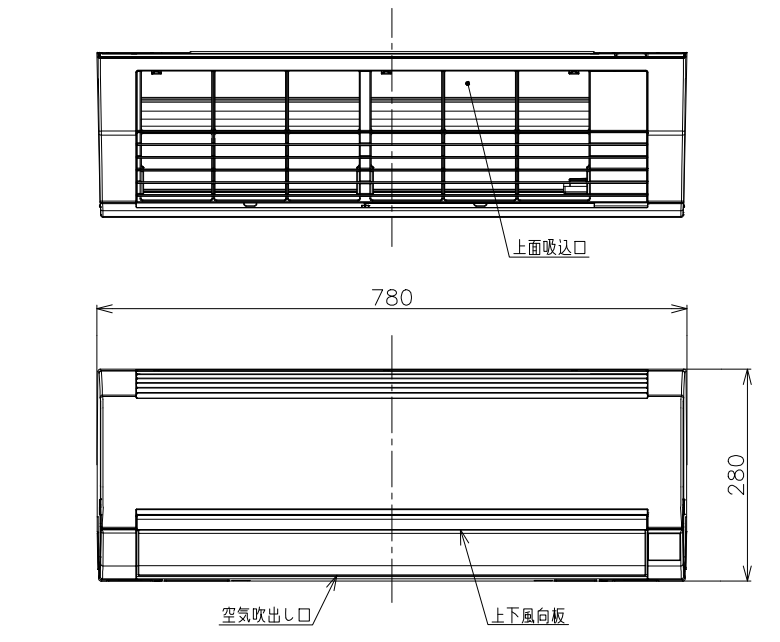
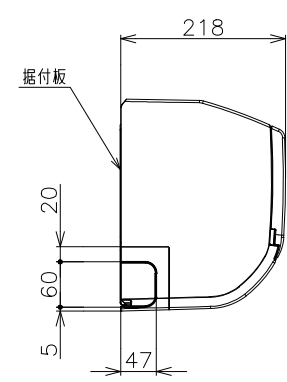
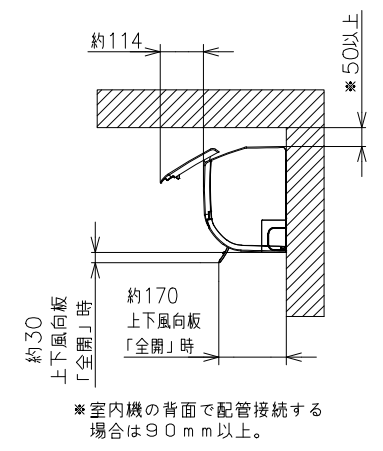


8999100NN

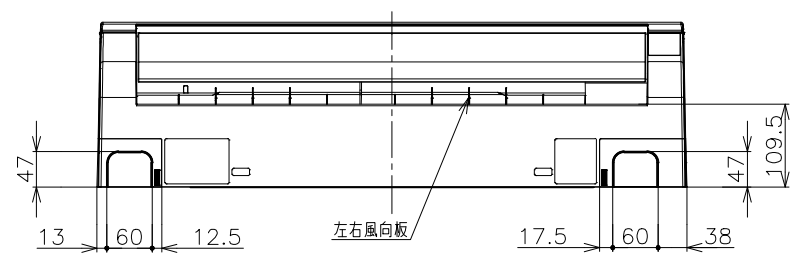
室内機



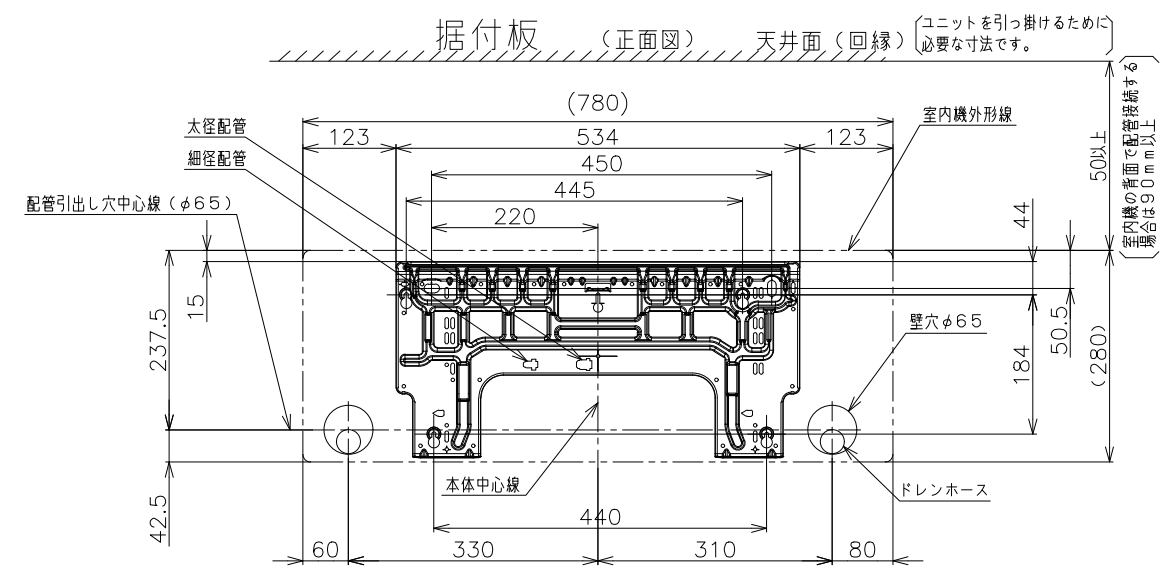
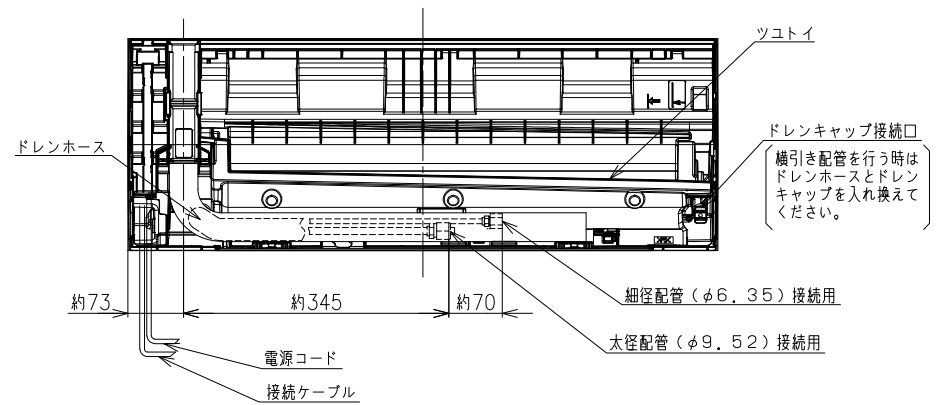
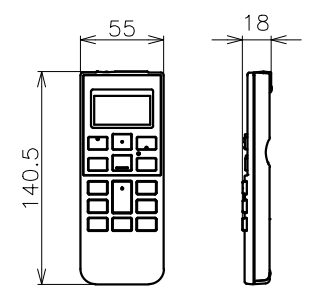
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



*室内機の背面で配管接続する場合は90mm以上。



ワイヤレスリモコン

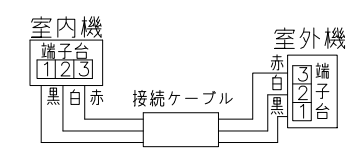


注記

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 ㊶
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

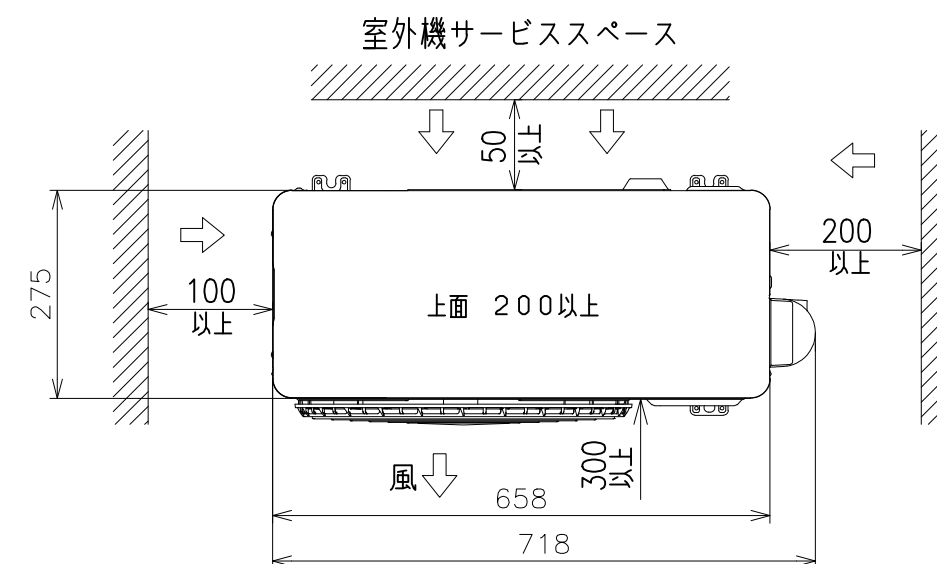
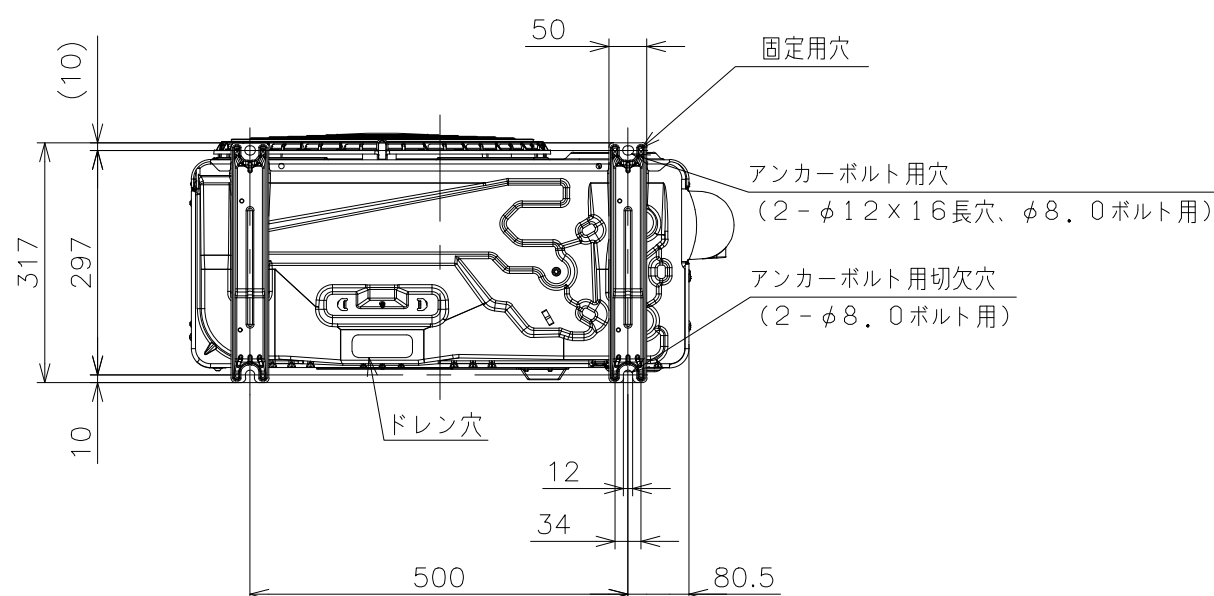
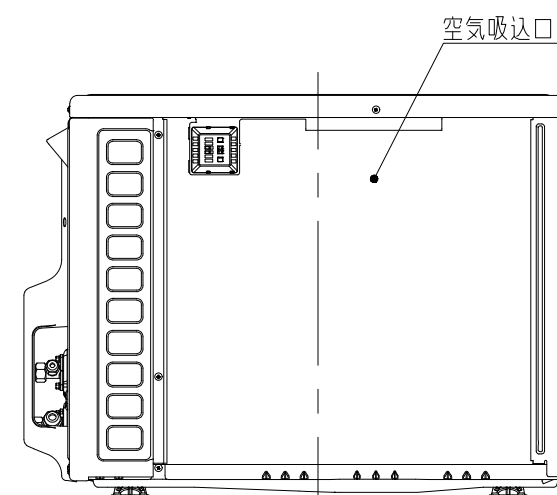
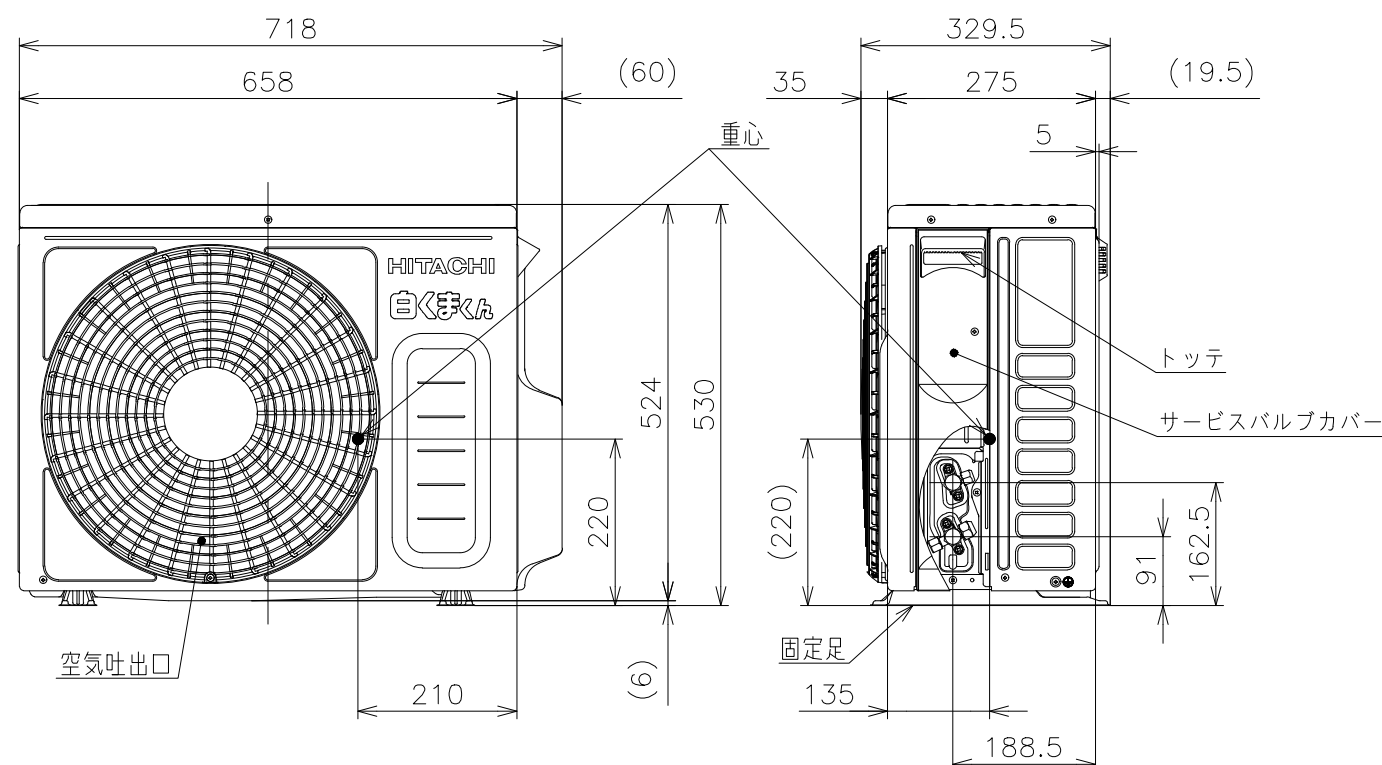
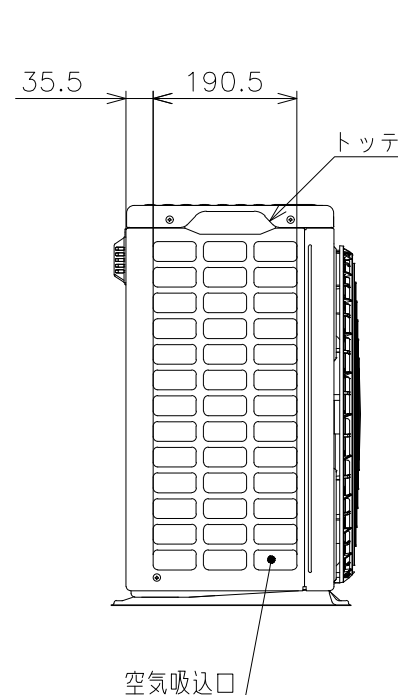
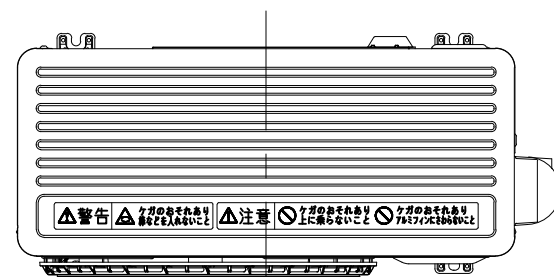
ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット		
タ イ プ				壁掛型セパレート				
型 式				RAS-D25KBK		RAC-D25KBK		
電 源 (50/60Hz)				単相100V				
冷房	定格	能力	kW	2.5 (0.3 ~ 3.1)				
		消費電力	W	670 (205 ~ 1,120)				
		運転電流	A	7.8				
		力率	%	86				
暖房	定格	能力	kW	2.8 (0.2 ~ 4.1)				
		消費電力	W	630 (165 ~ 1,265)				
		運転電流	A	7.2 (最大 15.0)				
		力率	%	87				
	低温	能力	kW	3.0				
		消費電力	W	1,120				
始動電流			A	7.8				
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		5.8				
		JISC9612:2005 (区分)		5.8 (A)				
冷凍装置	圧縮機出力		W	－		650		
	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	680			
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	690 ・ 770		1,650 ・ 1,590		
		強 風	m³/h	450 ・ 530		－		
		弱 風	m³/h	370 ・ 430		－		
		微 風	m³/h	310 ・ 350		－		
		静	m³/h	260 ・ 260		－		
音響パワーレベル	運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	62 ・ 62		59 ・ 59		
		強 風	dB	51 ・ 52		－		
		弱 風	dB	47 ・ 48		－		
		微 風	dB	44 ・ 45		－		
		静	dB	41 ・ 40		－		
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-9J3					
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)		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)		Tベージュ (5Y7/2)			
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	280×780×218		530×658 (+60)×275 (+54.5)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	82×33×26		77×36×57		
質 量 (製品・荷造)			kg	8.0 ・ 9.5		23.0 ・ 25.0		

- (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 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) 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 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) 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 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) 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、幅方向はトッテと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.	T.Endo	2020-04-15		NTS	RAS-D25KBK:RAC-D25KBK 構造・寸法図			
CHKD.	M.Awano	2020-04-16	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No.		
APPD.	M.Awano	2020-04-16				3YAA NN0016668		

6999100NN

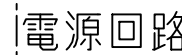
室外機



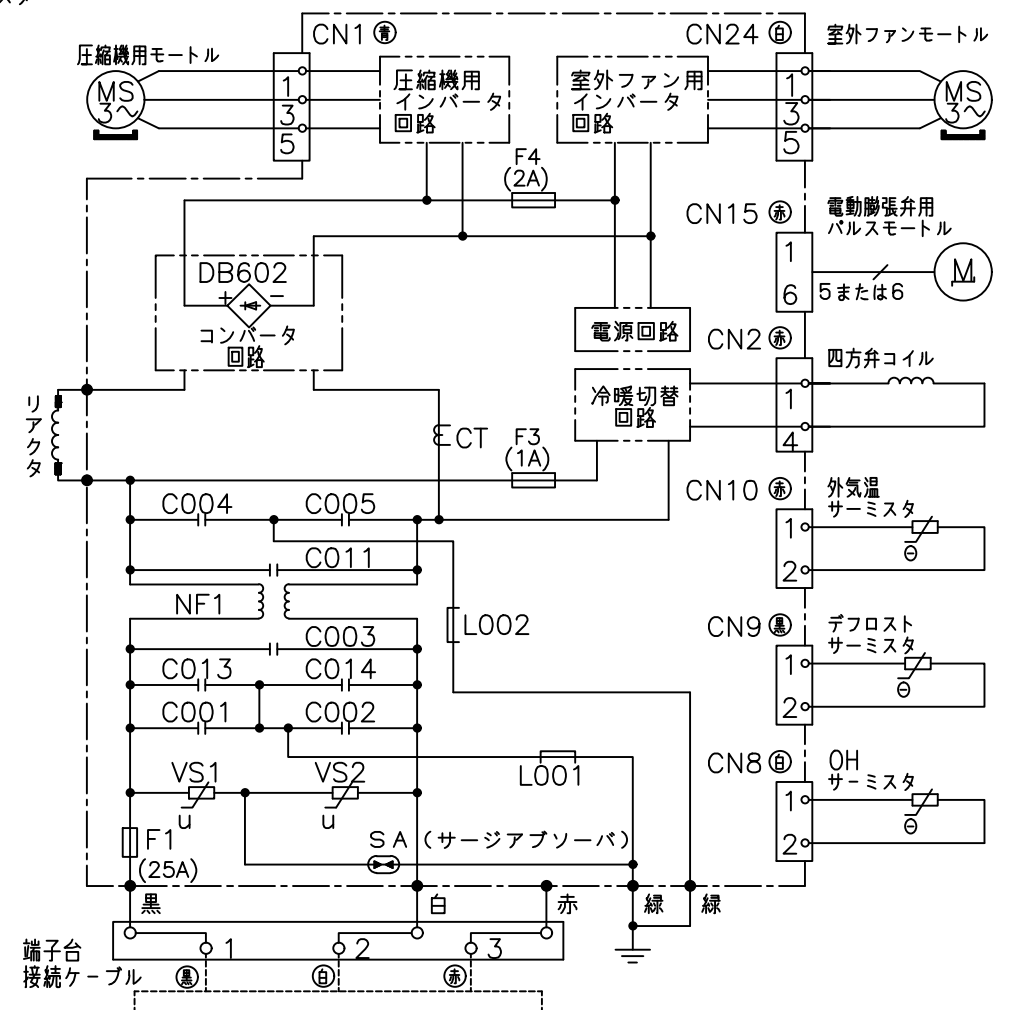
注記

1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 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。

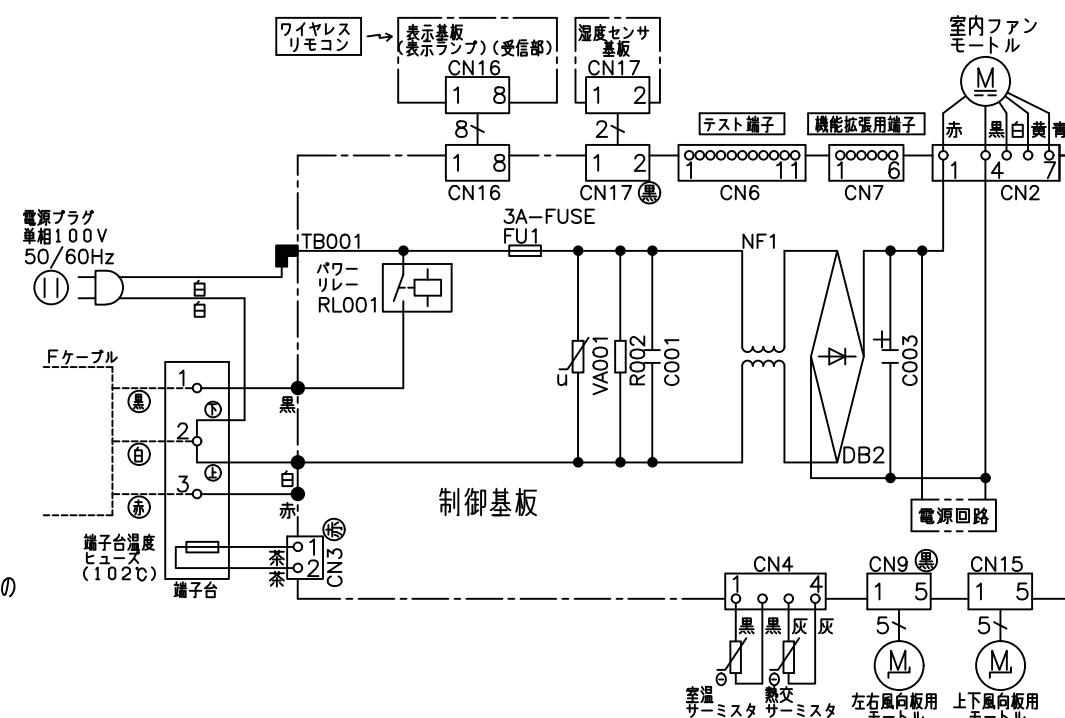
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	T.Endo	2020-04-15		NTS	RAS-D25KBK:RAC-D25KBK 構造:寸法図	
CHKD.	M.Awano	2020-04-16	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	M.Awano	2020-04-16			3YAA NN0016669	



配線図 RAC-D25KBK



配線図 RAS-D25KBK



- ※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
- ※5 HEMSアダプター：SP-EM1

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	 	 
DWN.	T.Endo	2020-04-15		NTS	RAS-D25KBK:RAC-D25KBK 回路図:配線図		
CHKD.	T.Narabu	2020-04-20	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No.	
	M.Kurosaki	2020-04-20					
APPD.	M.Awano	2020-04-20	3YDA NN0016670				