

8701200NN

日立ルームエアコン 壁掛AJシリーズ 仕様表

RAS-AJ6326D/RAC-AJ6326D

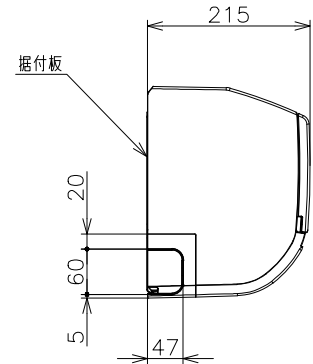
ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タ イ プ				壁掛型セパレート			
型 式				RAS-AJ6326D		RAC-AJ6326D	
電 源 (50/60Hz)				単相200V			
冷 房	定 格	能力	kW	6.3 (0.6 ~ 6.5)			
		消費電力	W	2,150 (190 ~ 2,500)			
		運転電流	A	10.9			
		力率	%	99			
暖 房	定 格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 9.4)			
		消費電力	W	2,150 (195 ~ 3,560)			
		運転電流	A	10.9 (最大 20.0)			
		力率	%	99			
	低 温	能力	kW	6.8			
		消費電力	W	3,150			
始動電流			A	10.9			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		5.0 (Ⅲ)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		1,700	
	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	1,360				
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	820・990		2,490・2,340	
		強 風	m³/h	690・780		-	
		弱 風	m³/h	500・650		-	
		微 風	m³/h	420・500		-	
		静	m³/h	320・380		-	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速		dB	69・71		65・66	
	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-8P2				
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	12.7			
	最大配管長		m	30			
	最大高低差		m	15			
	冷媒追加充填量		g	20m超分 15g/m			
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		709×859 (+97)×319 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	82×33×26		99×42×75	
質 量 (製品・荷造)			kg	9.0・11.0		40.5・44.0	

- (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外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

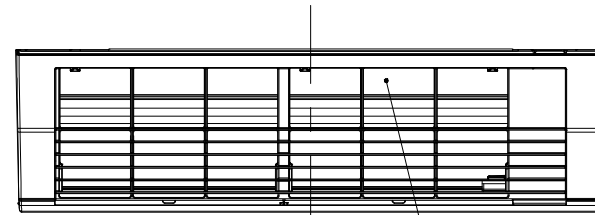
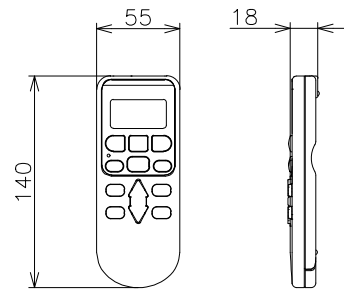
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	H.Onodera	2026-02-13		NTS	2026年度 AJシリーズ 仕様表	
CHKD.	I.So	2026-02-16			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2026 0216
APPD.	I.So	2026-02-16			4YAA NN0031048	

8501500NN

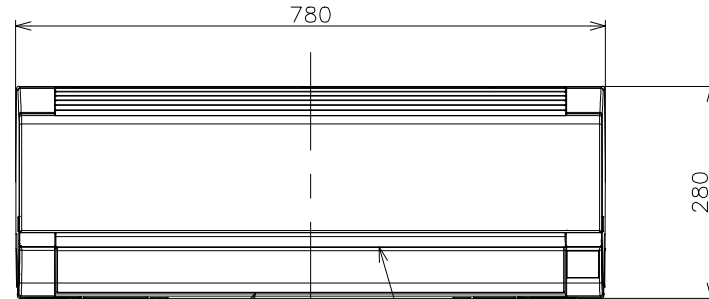
日立ルームエアコン 壁掛AJシリーズ
室内ユニット 寸法図



据付板

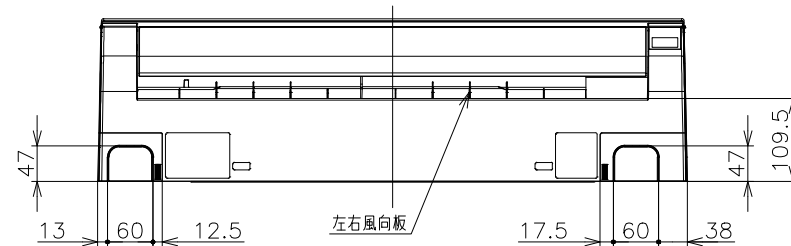


上面吸込口



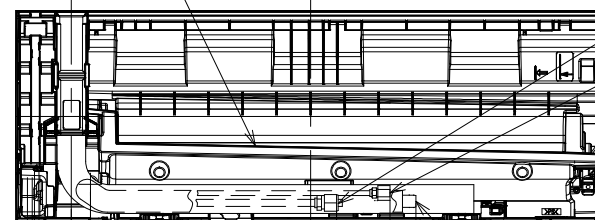
空気吹出し口

上下風向板



左右風向板

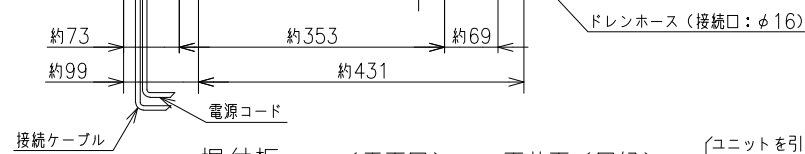
背面図



太径配管 (φ9.52) 接続用
(6.3kW, 7.1kWはφ12.7)
細径配管 (φ6.35) 接続用

ドレンキャップ接続口
横引き配管を行う時は
ドレンホースとドレン
キャップを入れ換えて
ください。

ドレンホース (接続口: φ16)

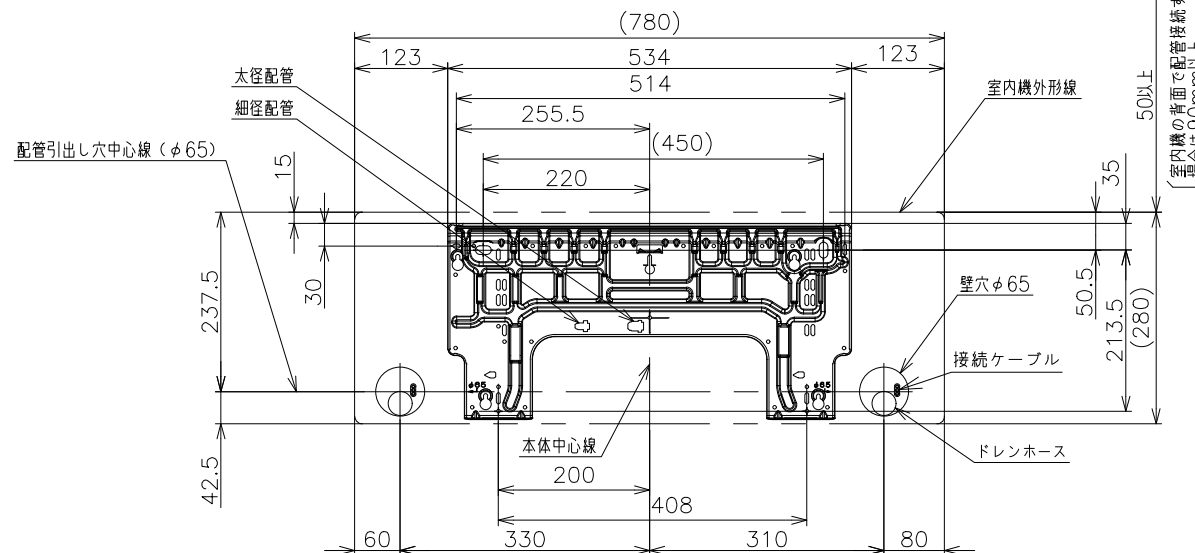


電源コード

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。)



太径配管

細径配管

配管引出し穴中心線 (φ65)

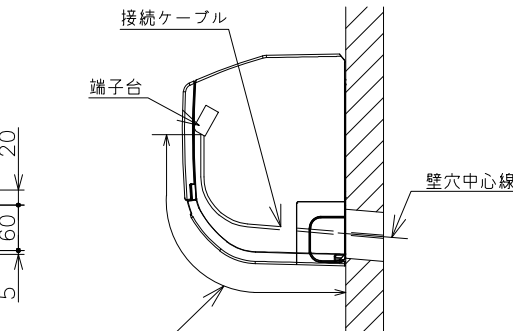
室内機外形線

壁穴φ65

接続ケーブル

ドレンホース

【参考】接続ケーブル必要長さの目安

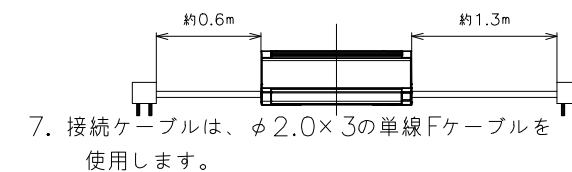


室内機 配管位置	接続ケーブル必要長さ (被覆むき出し部寸法も含む)
右後直引き	330mm以上
左後直引き	1100mm以上

※据付状況により、必要長さは変動します。

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30m以内です。
20mを超える場合は各機種種の仕様表を参照して、
冷媒の追加充填を行って下さい。
- 室内・室外機の配管落差は15m以内です。
- プラグの形状
4.0kW ㊦
5.6-7.1kW ㊧
- 電源コードの長さ



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを
使用します。



室内機
端子台
1 2 3

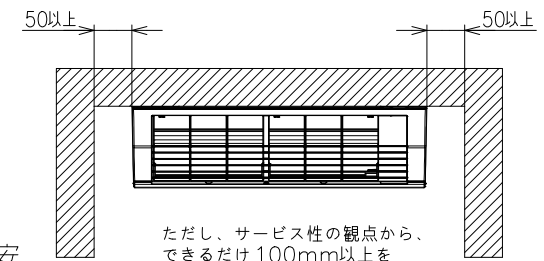
黒 白 赤

接続ケーブル

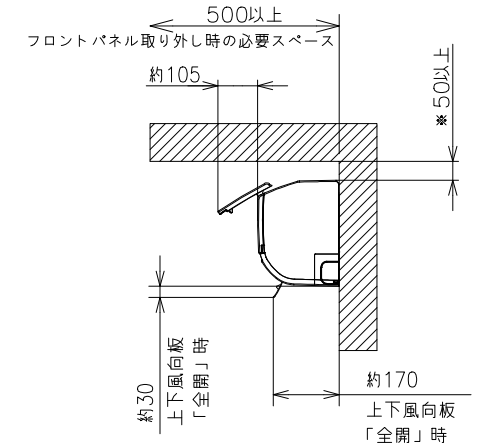
赤 白 黒

端子台
3 2 1

室内機サービススペース



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。

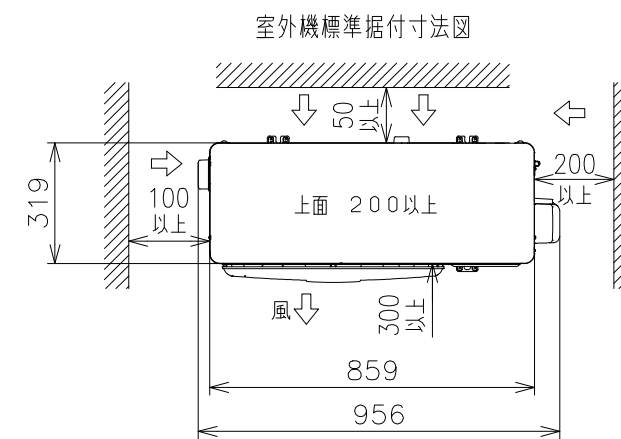
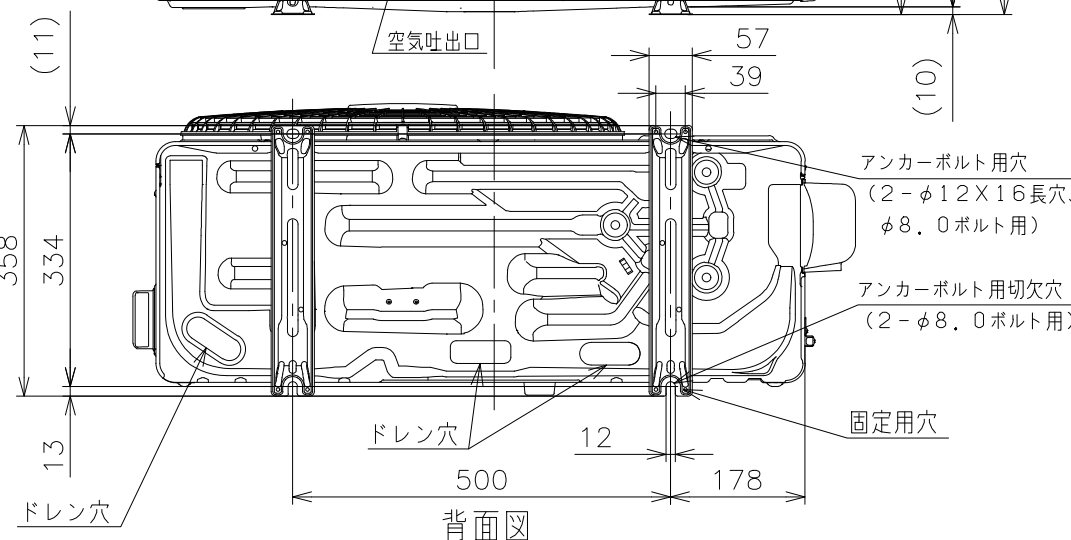
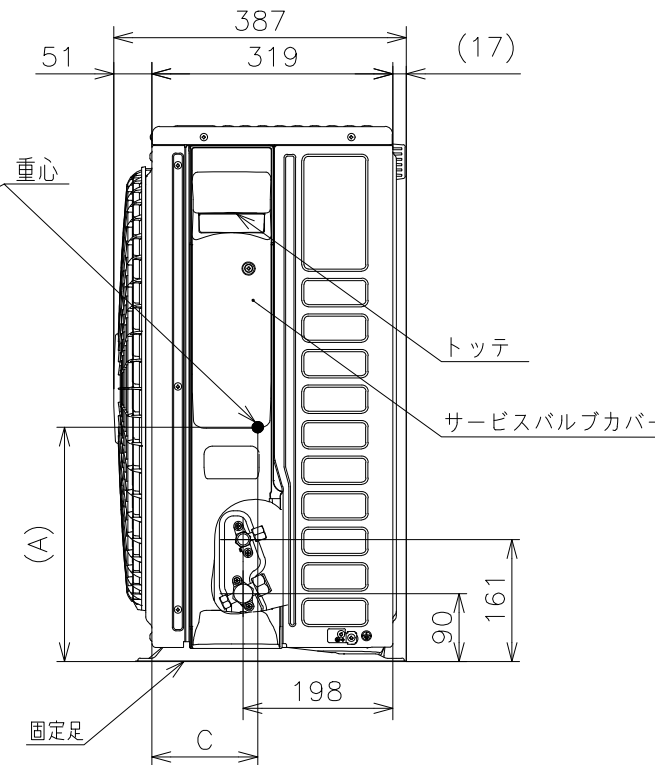
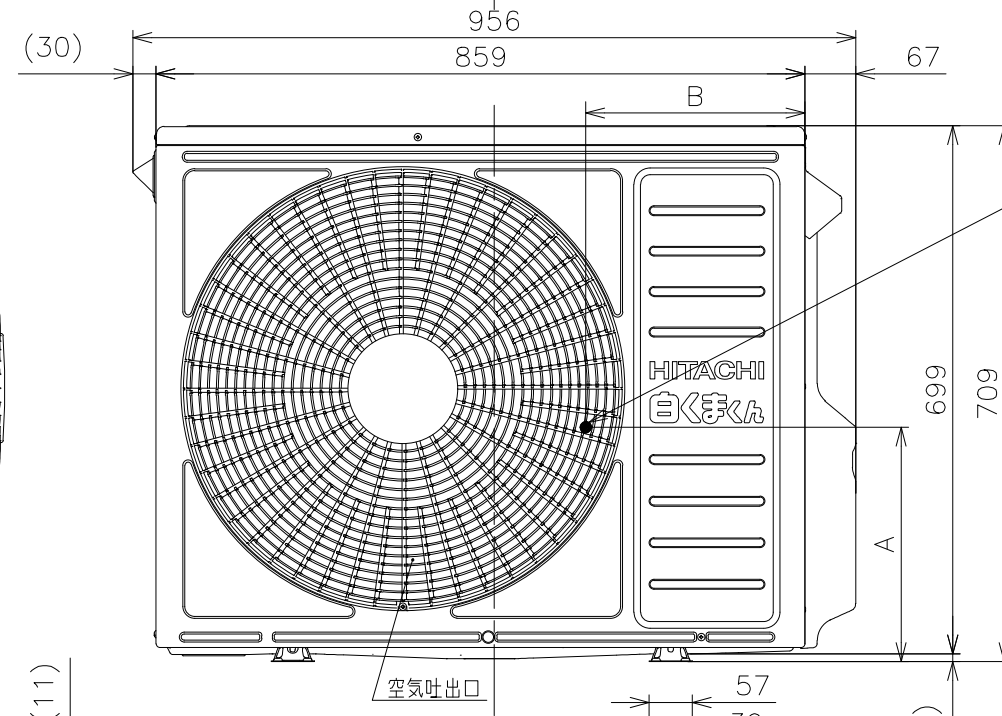
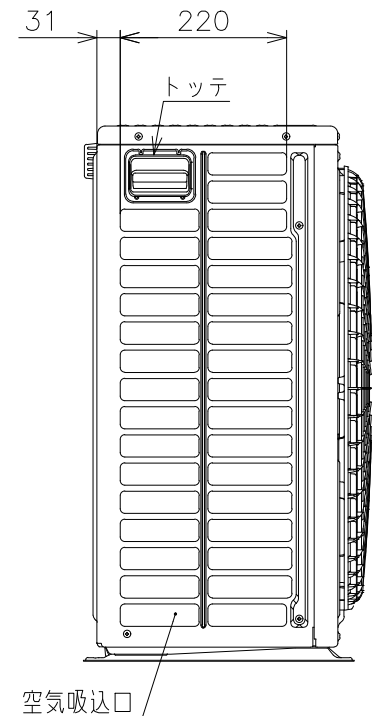
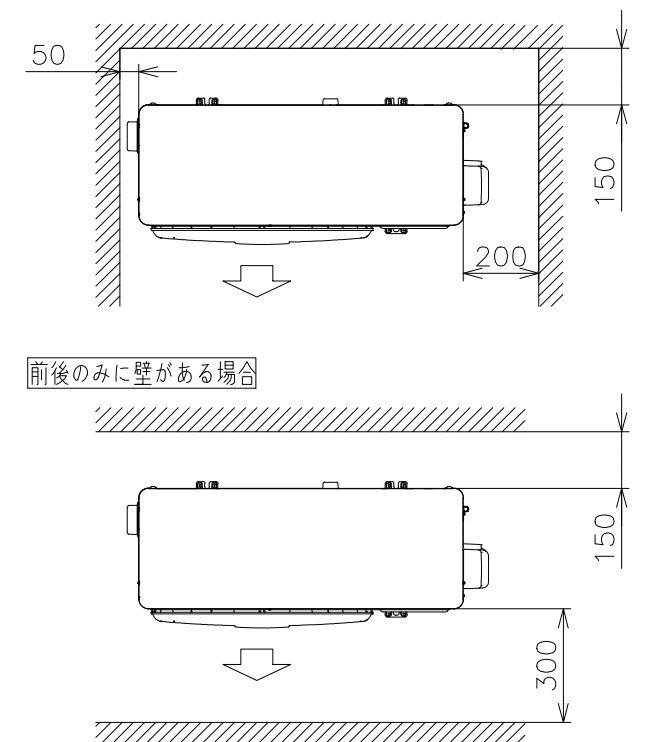
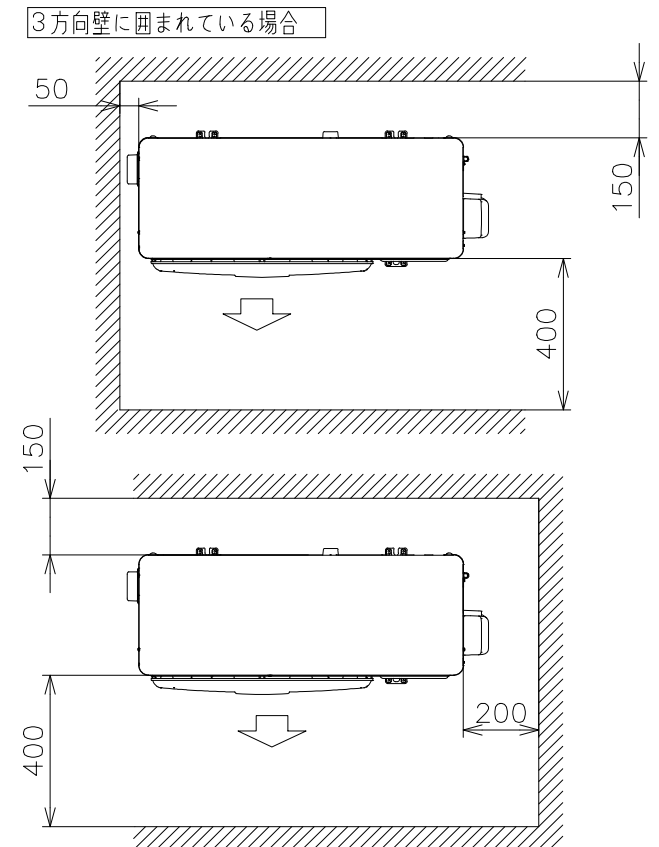
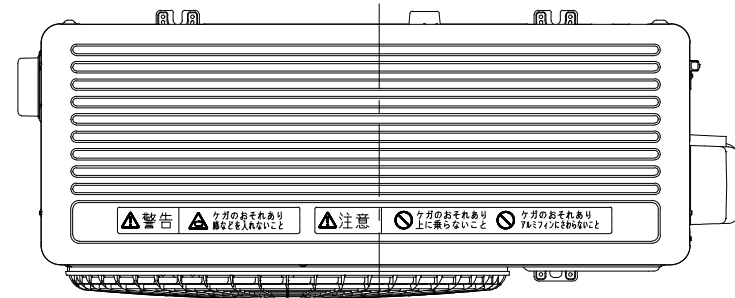


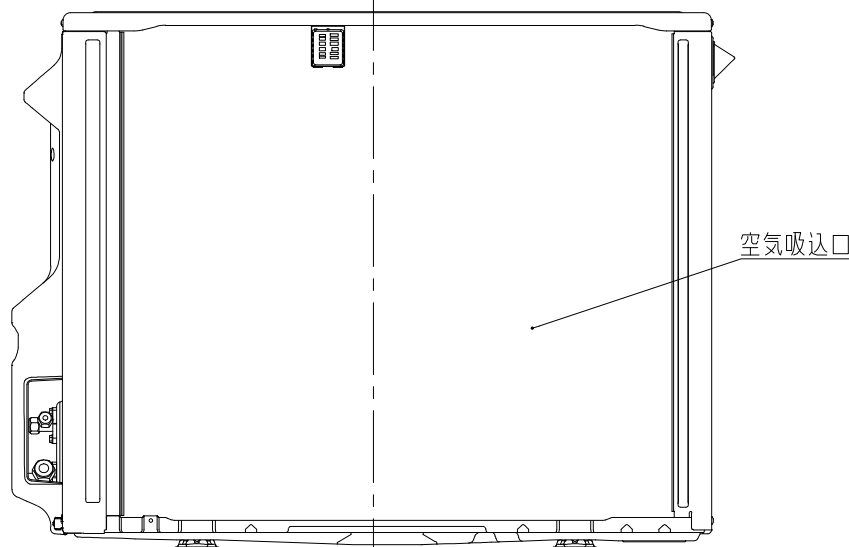
※室内機の背面で配管接続する
場合は90mm以上。

適用機種

RAS-AJ4026D
RAS-AJ5626D
RAS-AJ6326D
RAS-AJ7126D
RAS-AJ4026DE
RAS-AJ5626DE
RAS-AJ6326DE
RAS-AJ7126DE
RAS-AJ4026DJ
RAS-AJ5626DJ
RAS-AJ6326DJ
RAS-AJ7126DJ

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. H.Onodera	2026-02-13	㊦	NTS	2026年度 AJシリーズ 寸法図	
CHKD. I.So	2026-02-16			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2026 0216
APPD. I.So	2026-02-16			3YAA NN0031038	

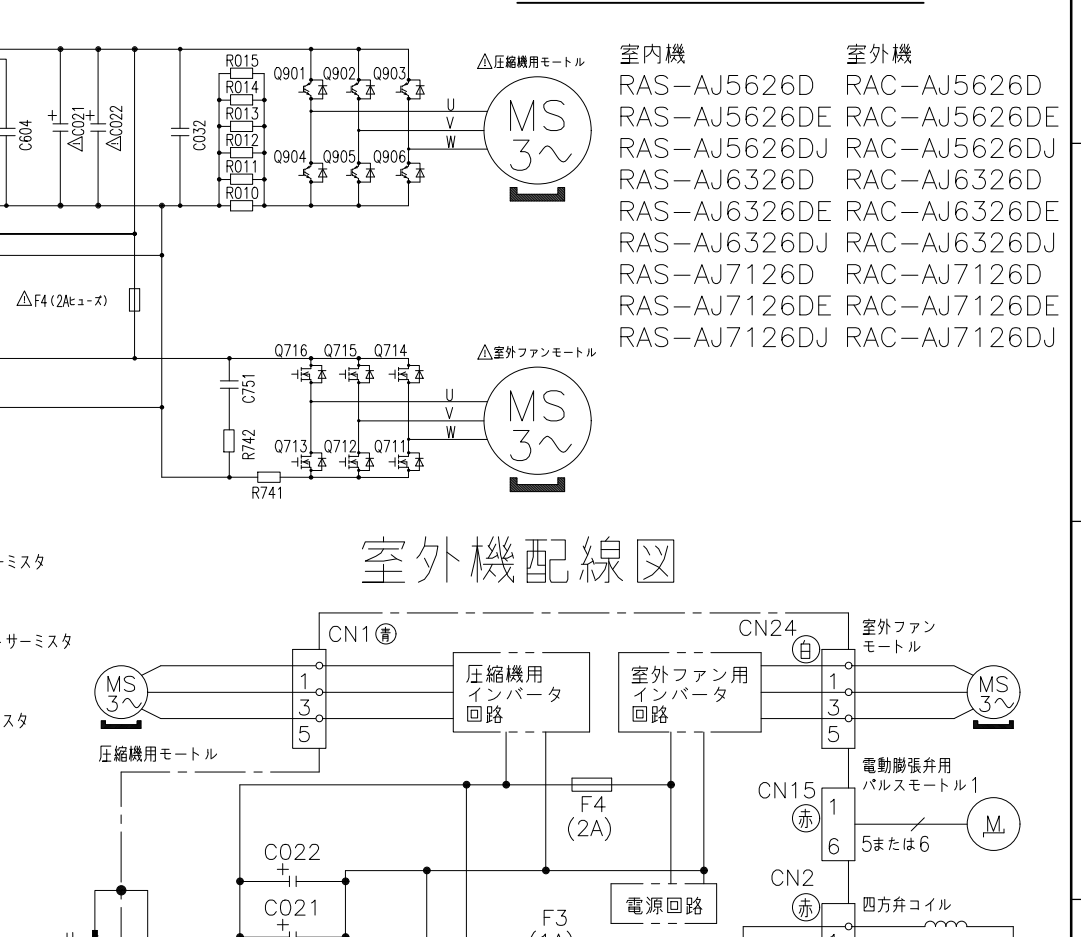
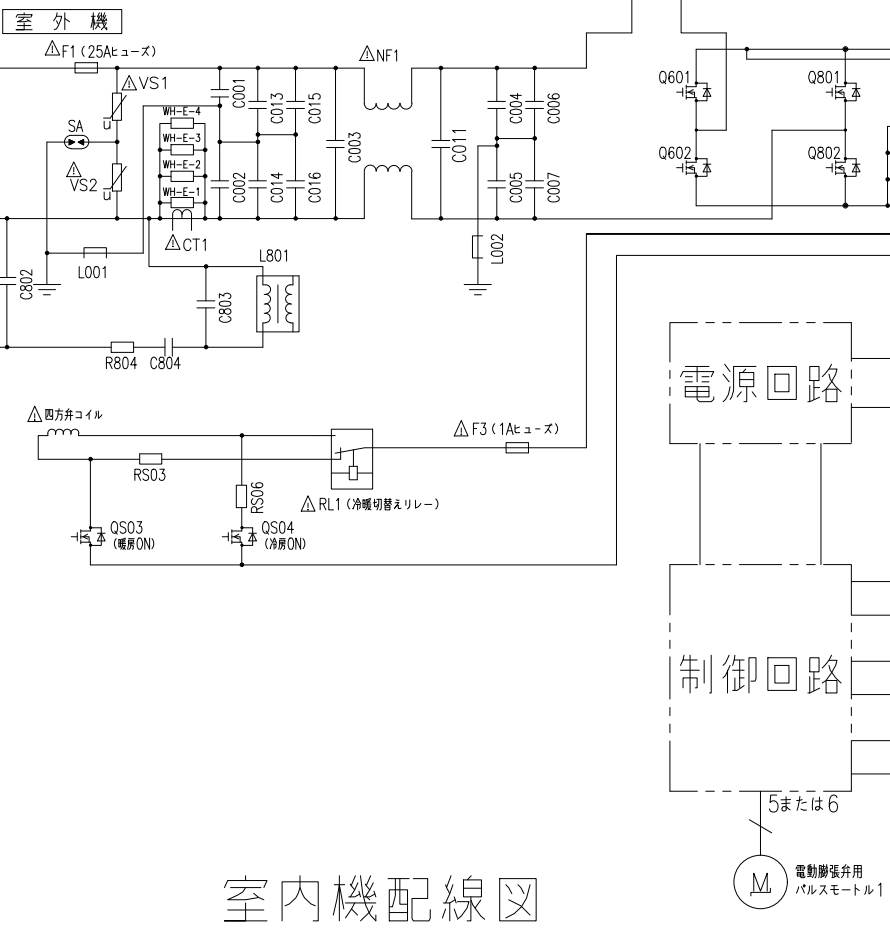
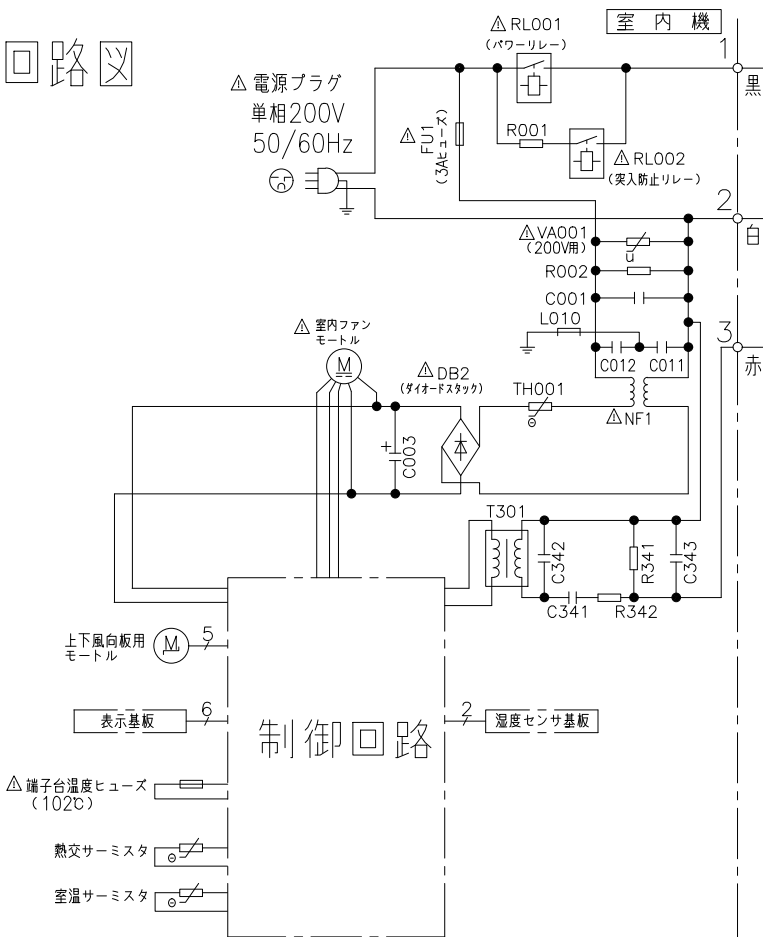




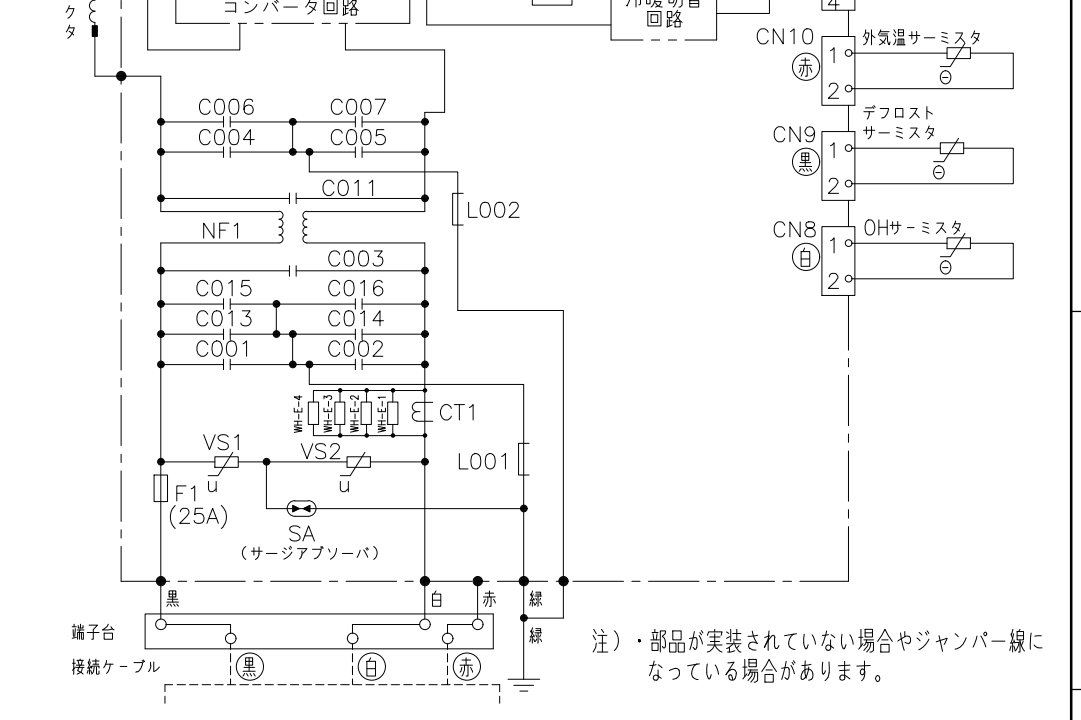
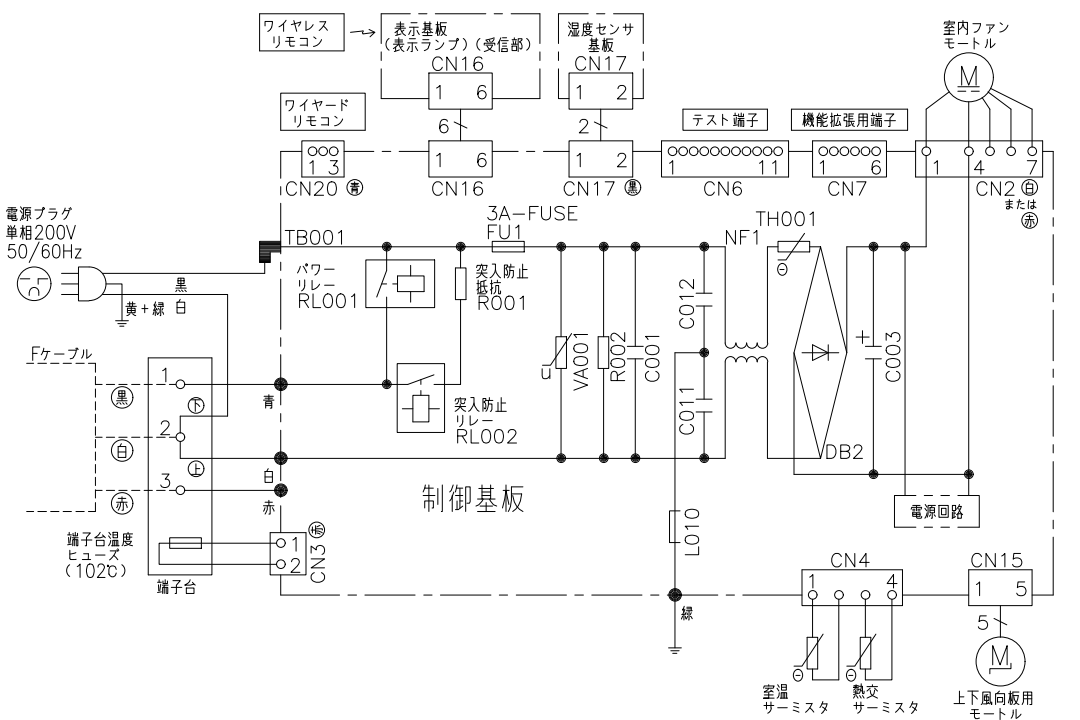
NN0031045

日立ルームエアコン 壁掛AJシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

回路図



- ・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*¹HA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CN7に別売の*⁴RACアダプターの
端子を差込んでください。
- ・ワイヤードリモコンを接続する場合
室内基板のCN20に別売の*⁵ワイヤード
リモコン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CN6に別売の*¹HA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/HEMSを使用する場合
室内基板のCN7に別売の*⁶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 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 ワイヤードリモコン：SP-WD2
*⁶ 無線LAN接続アダプター：SP-WL4

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. M.Kurosaki	2026-01-26	⊕	NTS	2026年度 AJシリーズ 回路図・配線図	
CHKD. M.Okabe	2026-01-27			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2026 0128
APPD. H.Hashimoto	2026-01-28			3YDA NN0031045	