

79E1E00NN

日立ルームエアコン 壁掛YXシリーズ 仕様表

RAS-YX7126D/RAC-GR7126D

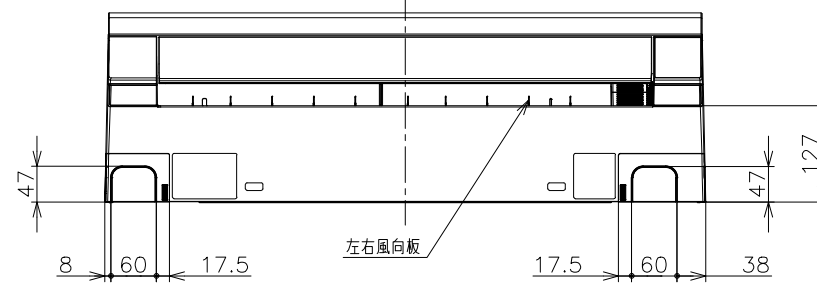
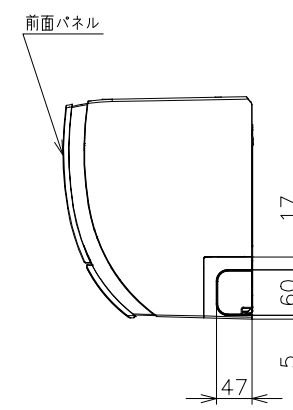
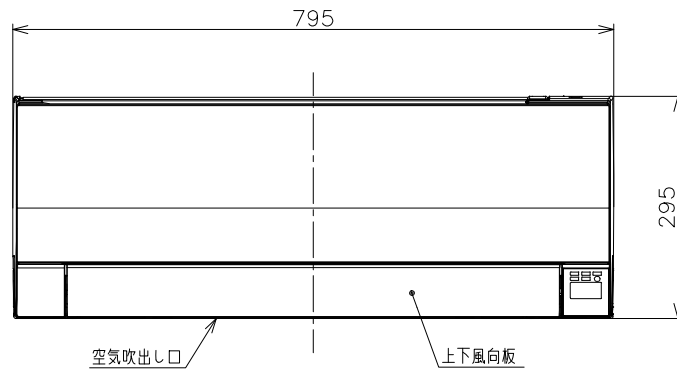
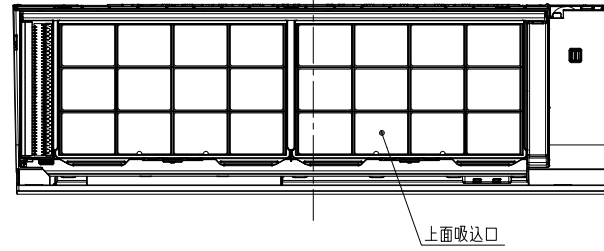
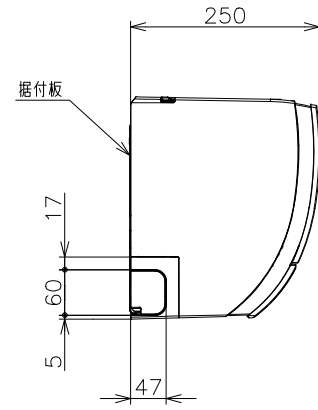
ユニット		室内ユニット		室外ユニット		
タイプ		壁掛型セパレート				
型式		RAS-YX7126D		RAC-GR7126D		
電源 (50/60Hz)		単相200V				
冷房	定格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 7.2)		
		消費電力	W	2,830 (190 ~ 2,900)		
		運転電流	A	14.9		
		力率	%	95		
暖房	定格	能力	kW	8.5 (0.6 ~ 9.5)		
		消費電力	W	2,980 (195 ~ 3,730)		
		運転電流	A	15.7 (最大 20.0)		
		力率	%	95		
	低温	能力	kW	6.9		
		消費電力	W	3,300		
始動電流		A	15.7			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)	4.5 (Ⅲ)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		
	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	m ³ /h	750・850	2,490・2,340	
		強風	m ³ /h	690・780	-	
		弱風	m ³ /h	510・650	-	
		微風	m ³ /h	440・510	-	
静		m ³ /h	340・400	-		
音響パワーレベル 運転音 (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-BG5				
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	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	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・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、幅方向はトット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。

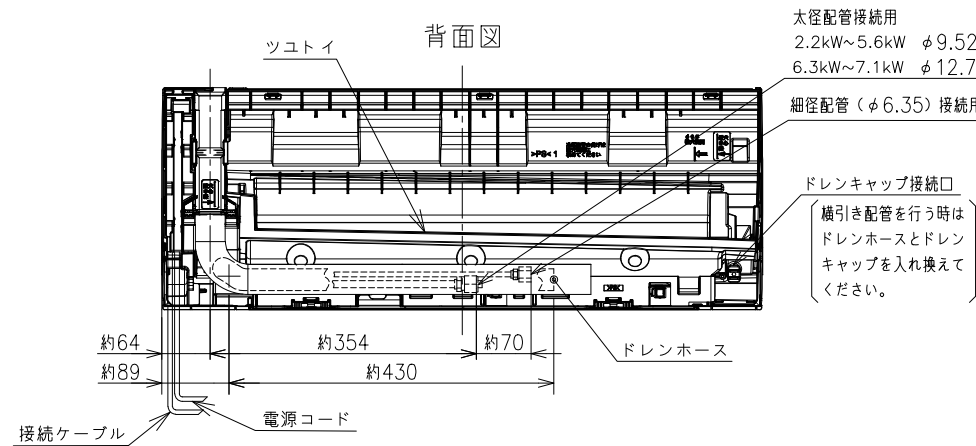
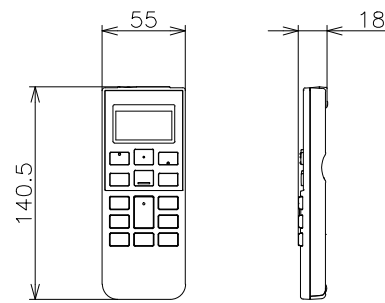
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	H.Onodera	2026-04-20		NTS	2026年度 YXシリーズ 仕様表	
CHKD.	I.So	2026-04-20			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2026 0420
APPD.	I.So	2026-04-20			4YAA NN0031362	

0991500NN

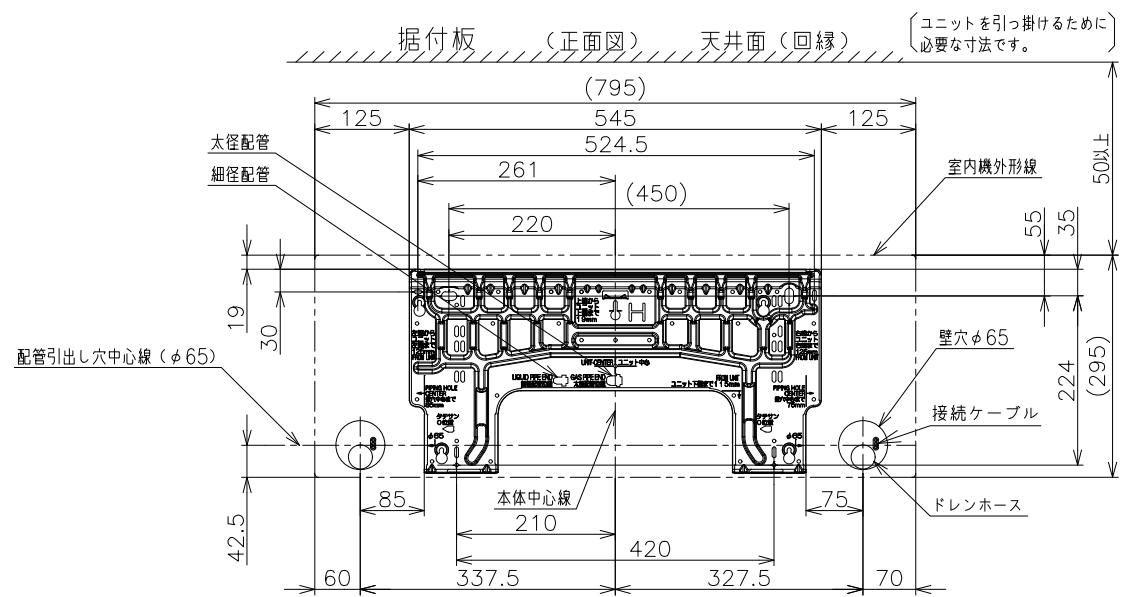
日立ルームエアコン 壁掛YXシリーズ 室内ユニット 寸法図



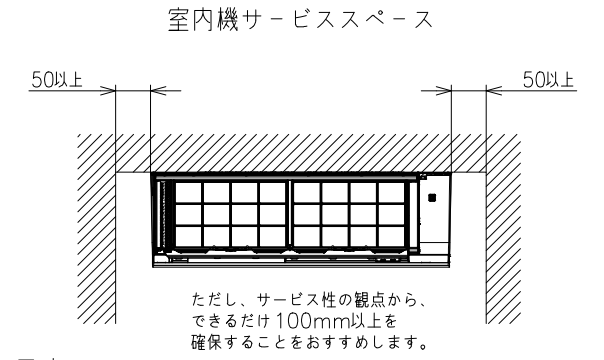
ワイヤレスリモコン



太径配管接続用
2.2kW~5.6kW φ9.52
6.3kW~7.1kW 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。

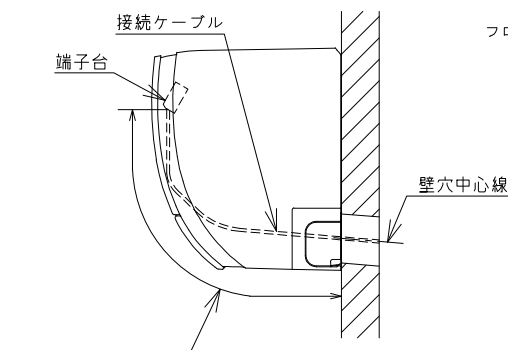


(室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上)



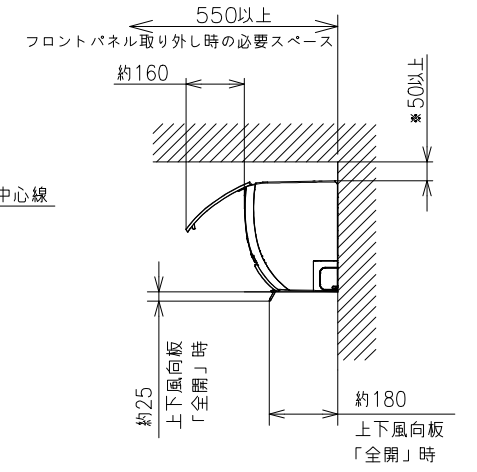
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。

【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	370mm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。

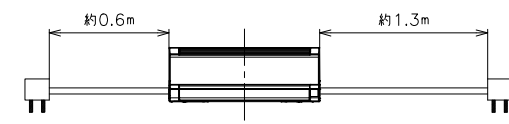


*室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上。

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
 - 2.2kW~3.6kW ㊶
 - 4.0kW ㊷
 - 5.6kW~7.1kW ㊸
- 電源コードの長さ
 - 約0.6m
 - 約1.3m
- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

- 適用機種
- RAS-YX2226S
 - RAS-YX2526S
 - RAS-YX2826S
 - RAS-YX3626S
 - RAS-YX4026D
 - RAS-YX5626D
 - RAS-YX6326D
 - RAS-YX7126D



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. H.Onodera	2026-04-20	⊕	NTS	2026年度 YXシリーズ 寸法図
CHKD. I.So	2026-04-20			TOCHIGI DWG. No.
APPD. I.So	2026-04-20			3YAA NN0031350



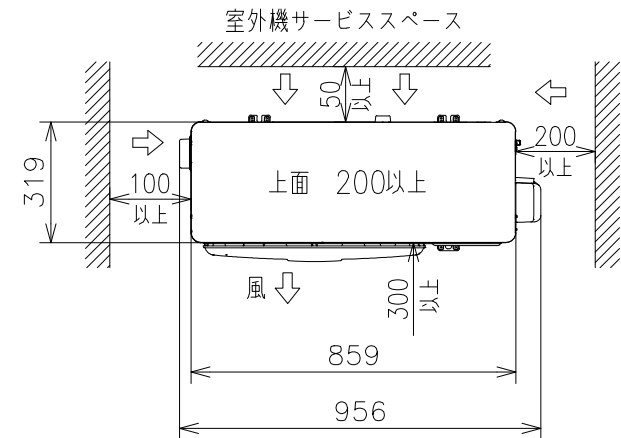
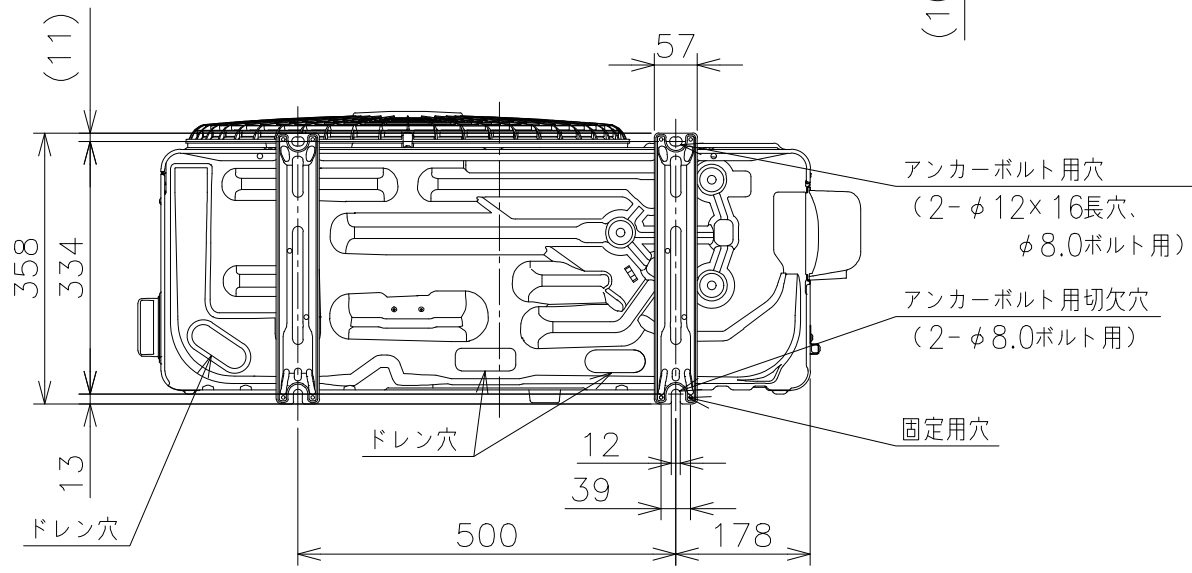
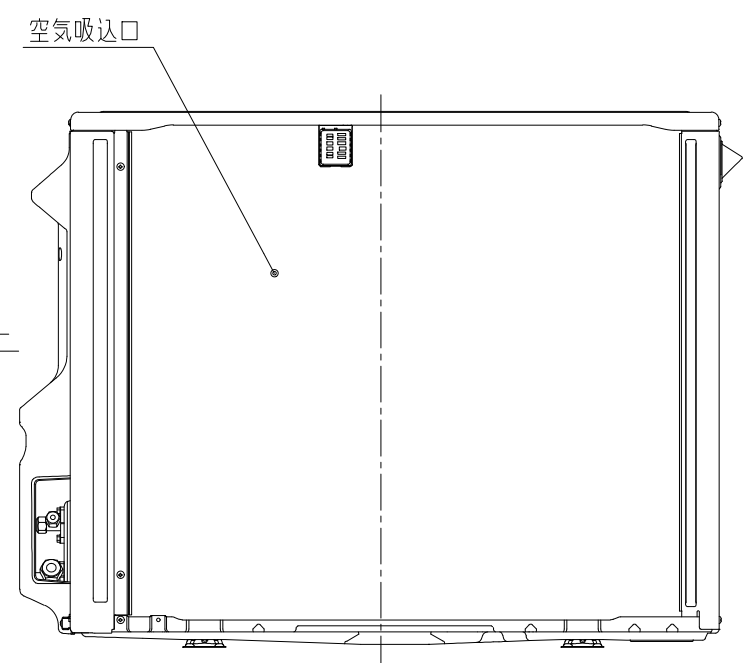
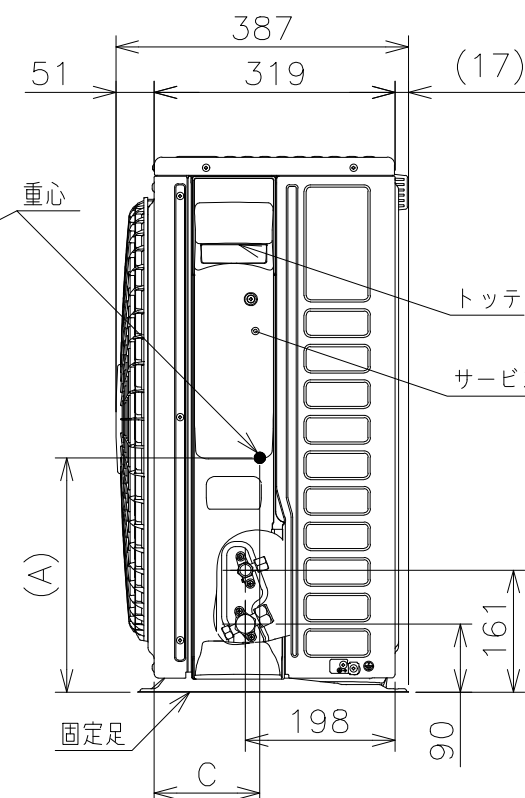
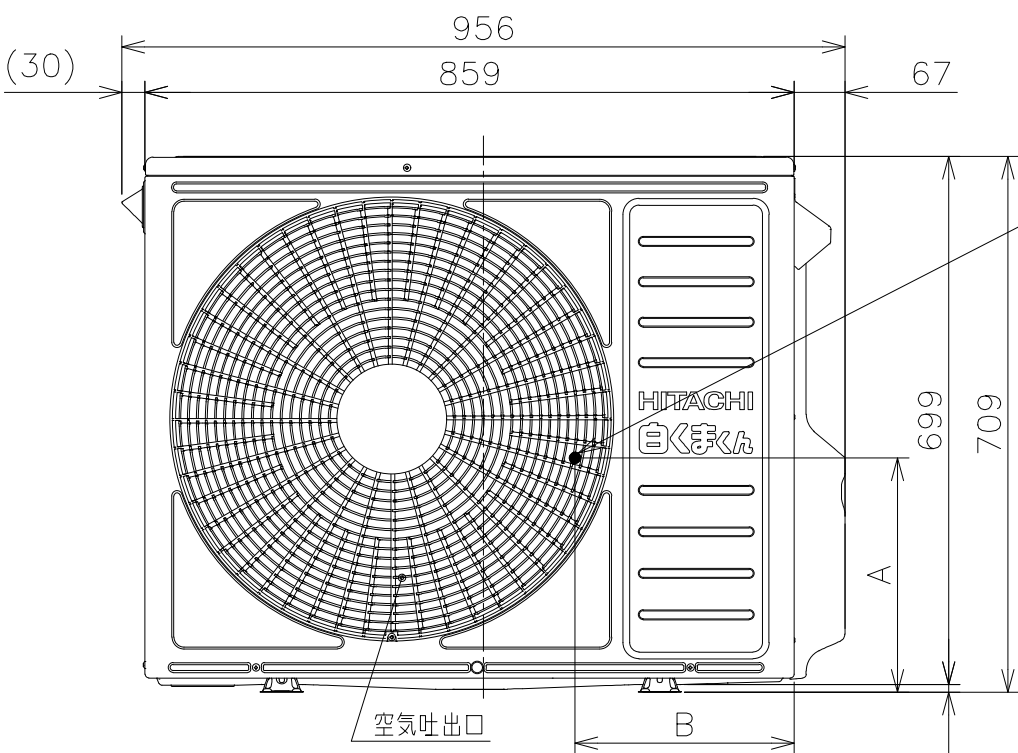
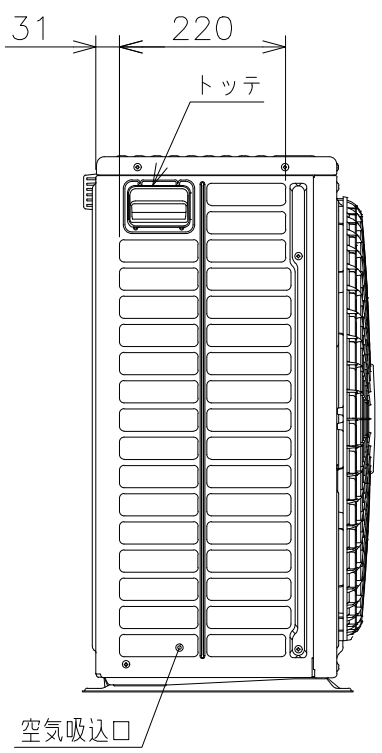
1 2 3 4 5 6 7 8

94531345

日立ルームエアコン 壁掛Gシリーズ
室外ユニット 寸法図

【重心寸法詳細】

機種	寸法		
	A	B	C
RAC-GR5626D	310	290	140
RAC-GR6326D RAC-GR7126D	315	305	150



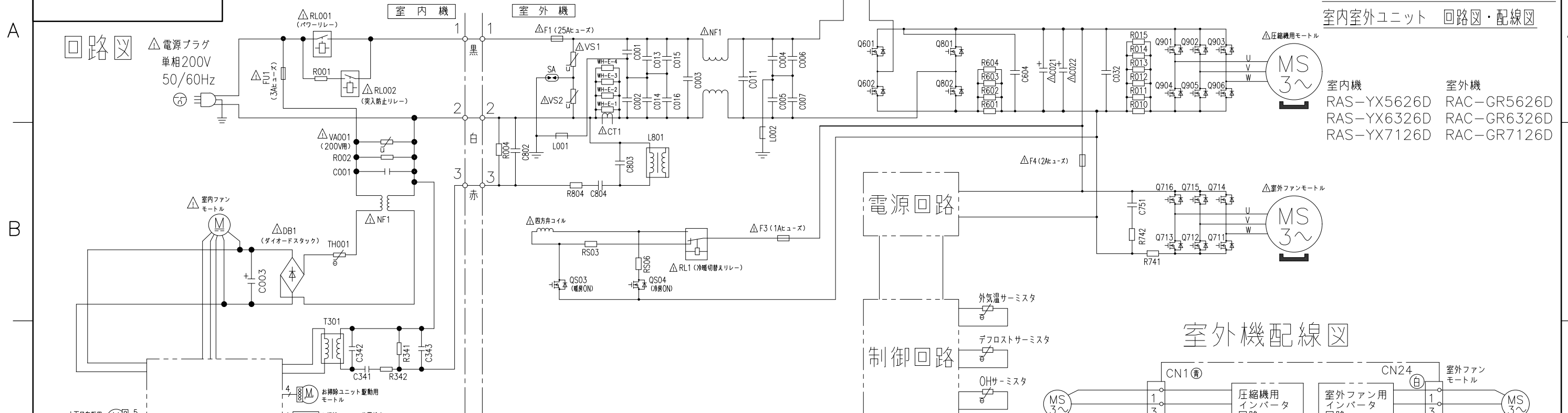
- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ↔ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
 2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

適用機種
RAC-GR5626D
RAC-GR6326D
RAC-GR7126D

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0031345	REGD. 2026 0406
DWN. M.Oguri	2026-04-03		NTS	2026年度 Gシリーズ 寸法図			
CHKD. I.So	2026-04-06						
APPD. I.So	2026-04-06						

09E1500NN

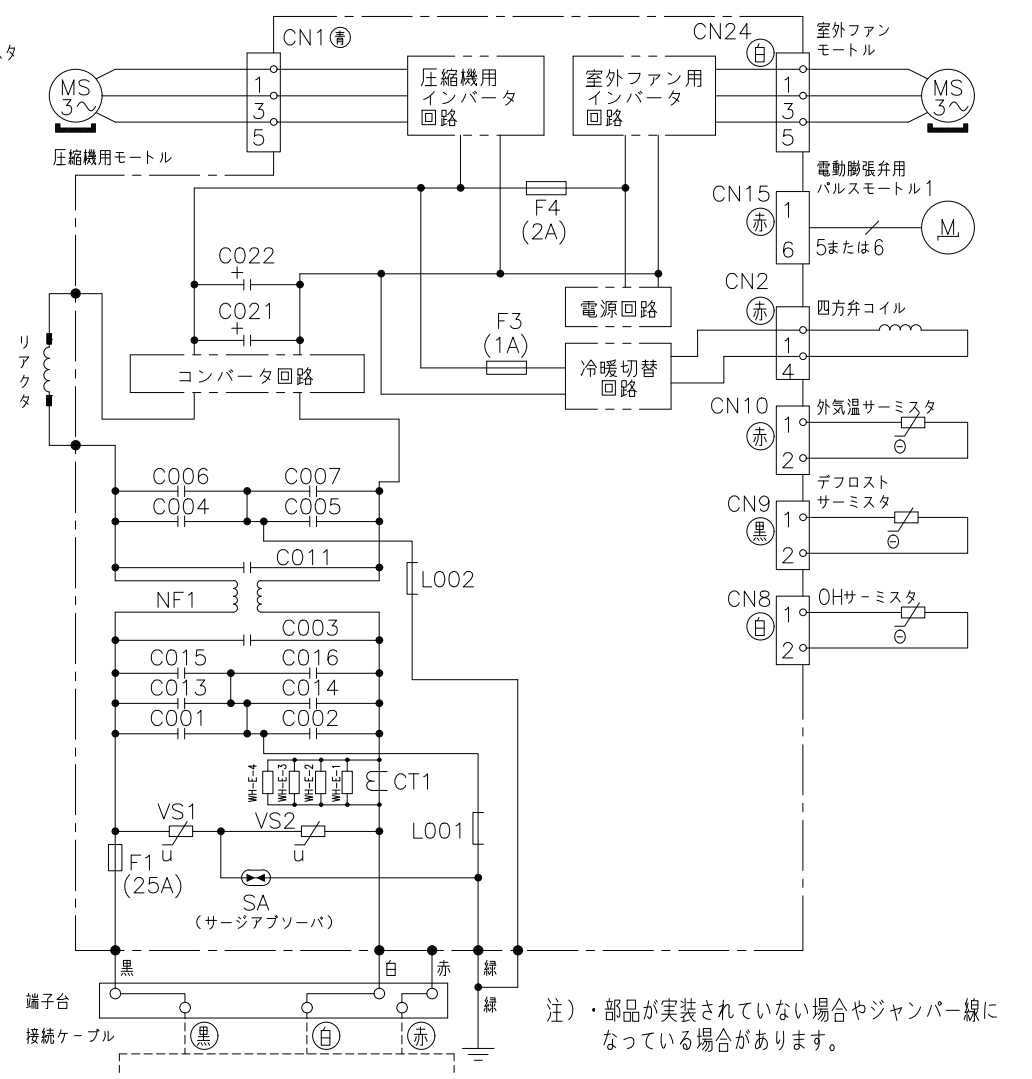
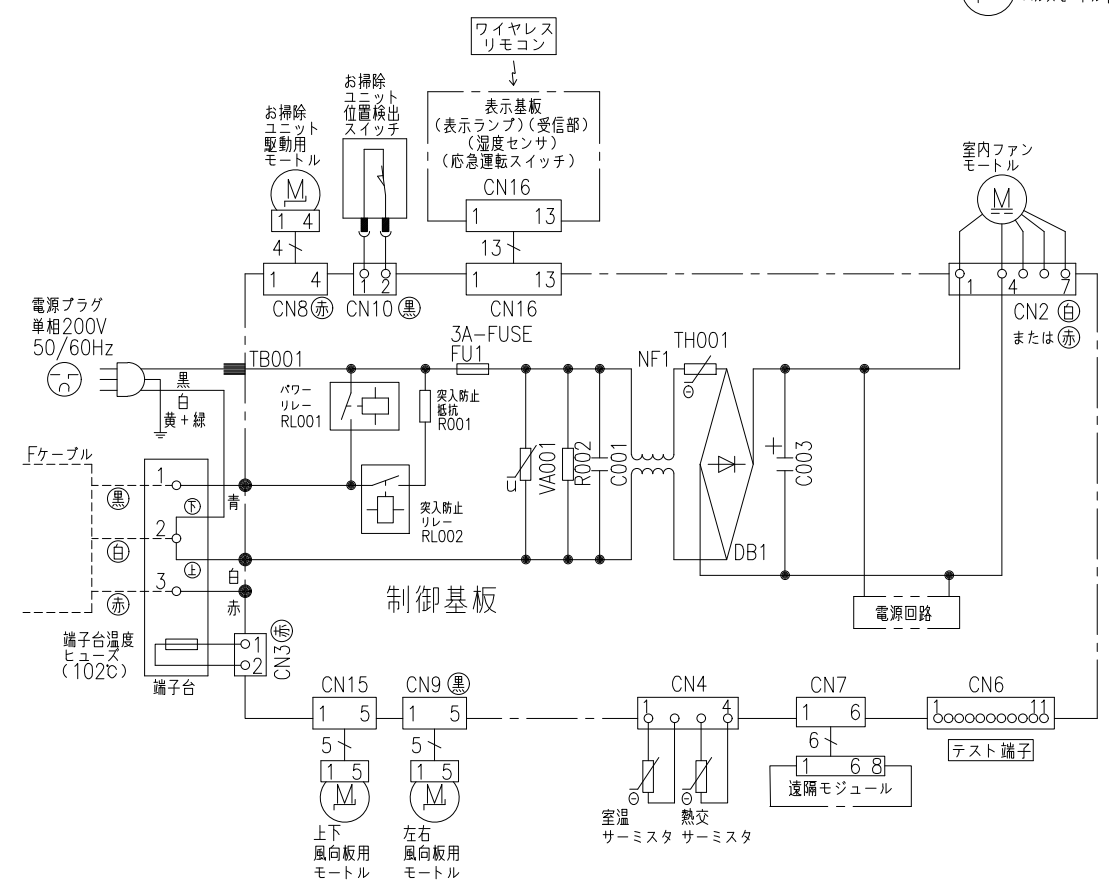
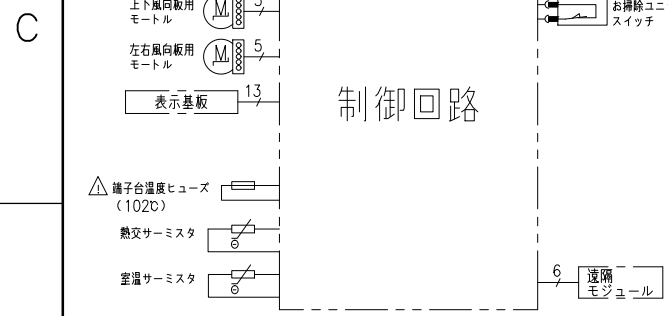
日立ルームエアコン 壁掛YXシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図



室内機 RAS-YX5626D RAS-YX6326D RAS-YX7126D
室外機 RAC-GR5626D RAC-GR6326D RAC-GR7126D

室内機配線図

室外機配線図



・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*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。

*1 HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)
*2 標準アダプター：HA-S100TSA

注) ・部品が実装されていない場合やジャンパー線になっている場合があります。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0031360
DWN. M.Kurosaki	2026-01-26		NTS	2026年度 YXシリーズ 回路図・配線図		
CHKD. M.Okabe	2026-01-27					
APPD. H.Hashimoto	2026-01-28					REGD. REGD. 2026 0128