

9060200NN

日立ルームエアコン 壁掛Xシリーズ 仕様表
RAS-XR2526S/RAC-XR2526S

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-XR2526S		RAC-XR2526S	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷房	定 格	能力	kW	2.5 (0.4 ~ 3.6)			
		消費電力	W	490 (115 ~ 920)			
		運転電流	A	5.6			
		力率	%	87			
暖房	定 格	能力	kW	2.8 (0.3 ~ 6.0)			
		消費電力	W	490 (110 ~ 1,490)			
		運転電流	A	5.7 (最大 15.0)			
		力率	%	86			
	低温	能力	kW	4.5			
		消費電力	W	1,360			
始動電流			A	5.7			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		7.3 (I)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		650	
	熱交換器フィン形状			片起し2本スリット		コルゲートフィン	
	冷 媒	種 類		フロン R32			
封入量		g	1,080				
ファ ン	風 量 (冷房・暖房)	種 類		貫流ファン		プロペラファン	
		急 速	m³/h	880 ・ 1,090		2,400 ・ 1,800	
		強 風	m³/h	680 ・ 730		—	
		弱 風	m³/h	510 ・ 610		—	
		微 風	m³/h	420 ・ 510		—	
		静	m³/h	330 ・ 390		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	59 ・ 62		58 ・ 56		
	強 風	dB	51 ・ 52		—		
	弱 風	dB	48 ・ 49		—		
	微 風	dB	42 ・ 44		—		
	静	dB	35 ・ 35		—		
操作スイッチ 形名			プッシュボタン (ワイヤレス) RAR-BS1				
電源プラグ	容 量		125V 15A				
	形 状		㊹		—		
電源コード長さ (左/右)			m	(左) 0.6 / (右) 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	9.52				
	最大配管長	m	20				
	最大高低差	m	10				
	冷媒追加充填量	g	—				
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	295×798×385		629×799 (+97) ×299 (+68)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)		cm	86×36×47		93×40×67		
質 量 (製品・荷造)		kg	15.5 ・ 19.0		31.0 ・ 33.0		

(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、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。

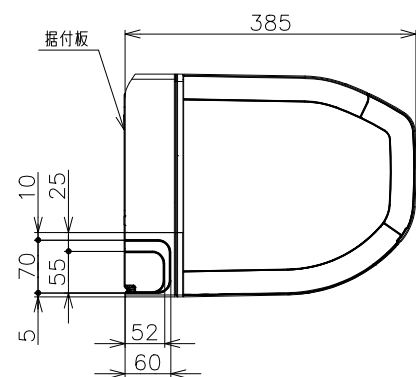
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

(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。

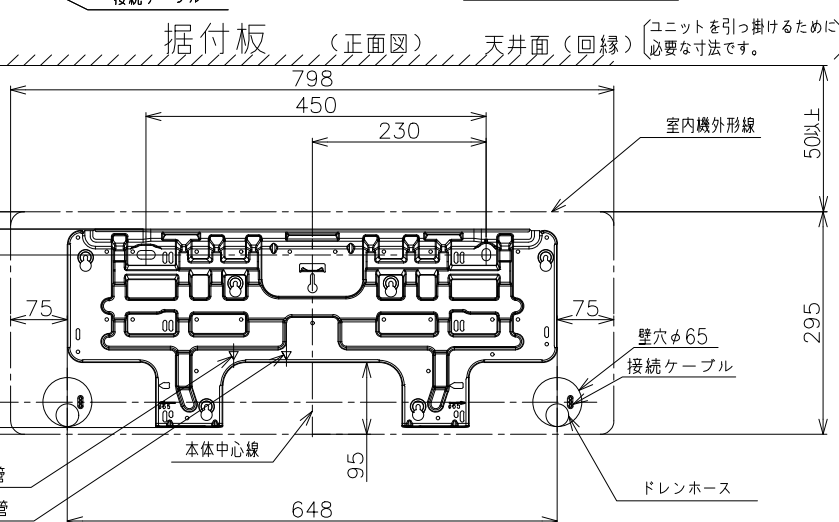
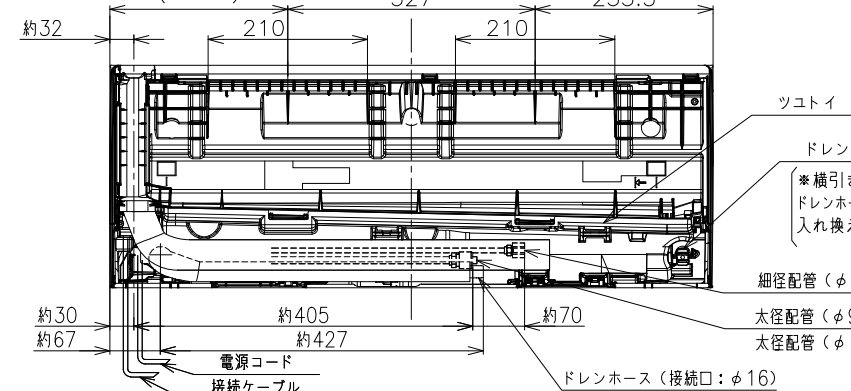
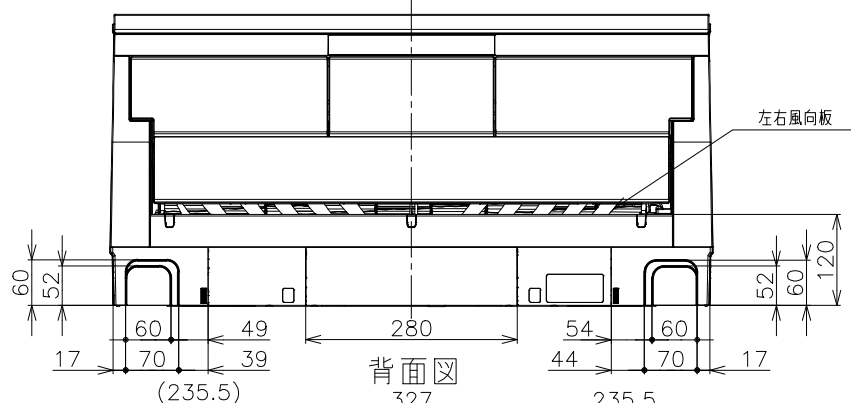
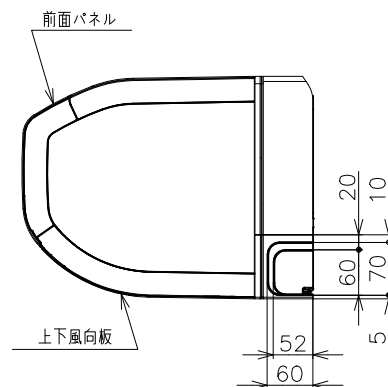
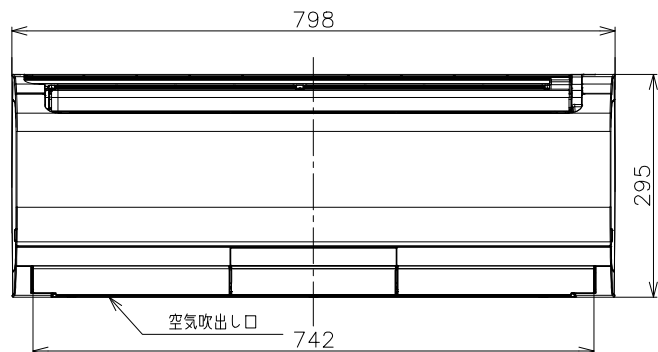
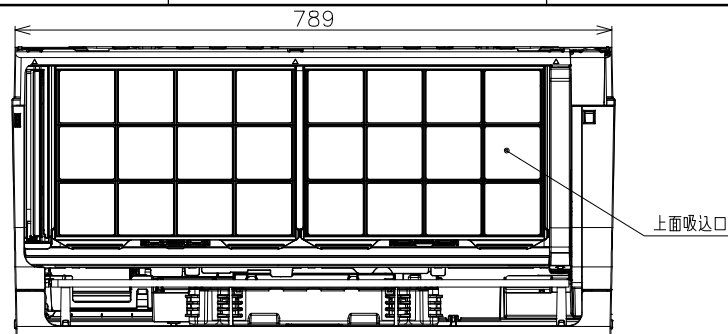
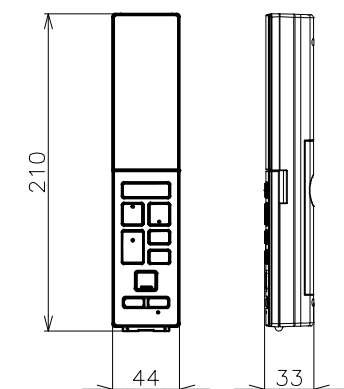
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	S.Nakamura	2025-09-18		NTS	2026 年度 X シリーズ 仕様表	
CHKD.	S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	S.Tokita	2025-09-18			4YAA NN0030905	

Z060Σ00NN

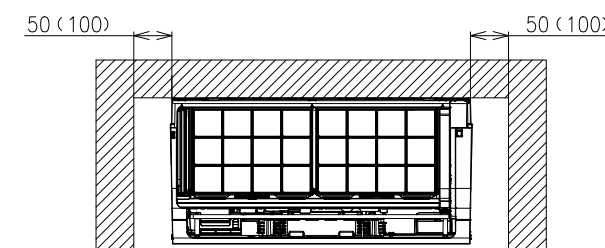
日立ルームエアコン壁掛Xシリーズ
室内ユニット寸法図



ワイヤレスリモコン

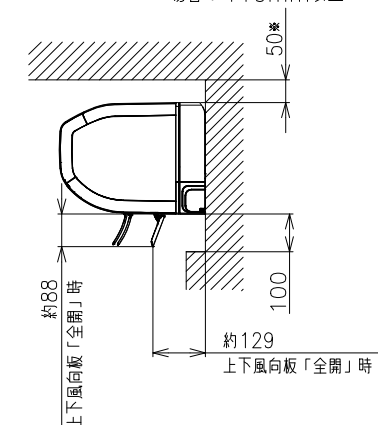


室内機サービススペース

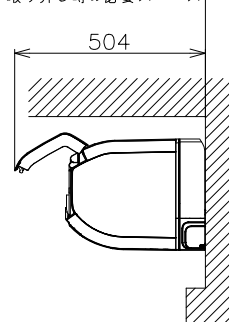


壁とのスペースは()内の寸法をできるだけ確保してください。

※室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上



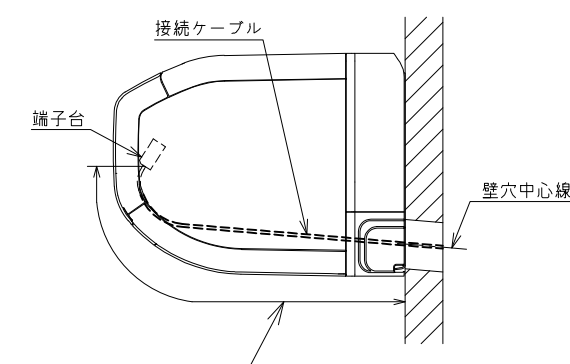
650以上
フロントパネル取り外し時の必要スペース



適用機種

RAS-XR2226S
RAS-XR2526S
RAS-XR2826S
RAS-XR3626S
RAS-XR4026D
RAS-XR5626D
RAS-XR6326D
RAS-XR7126D
RAS-XR8026D
RAS-XR9026D

【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	530mm以上
左後直引き	1250mm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・右が50mm、上が50mm、下が100mm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
RAS-XR2226S, XR2526S ㊶
RAS-XR2826S, XR3626S ㊵
RAS-XR4026D~XR9026D ㊴
- 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。

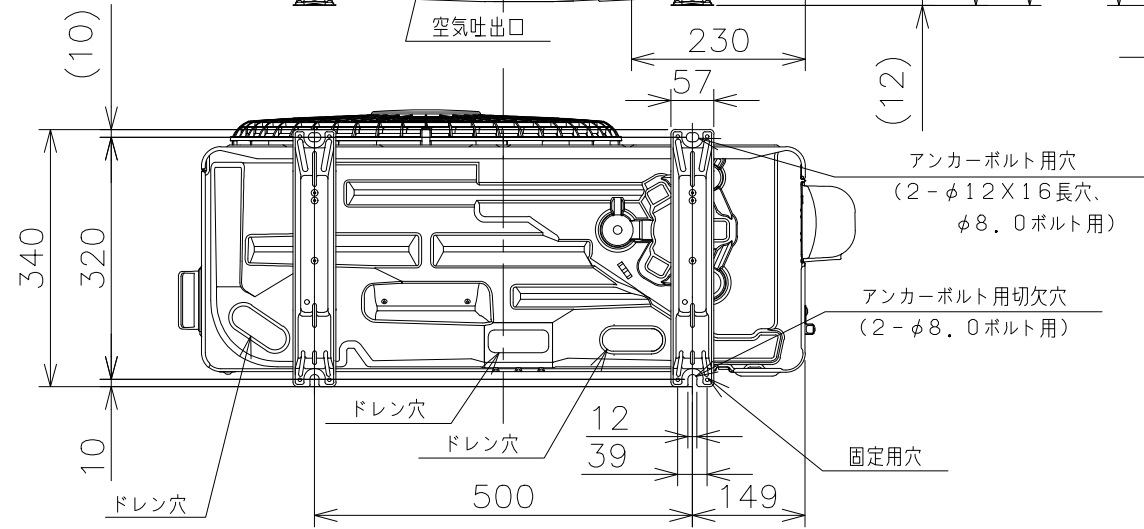
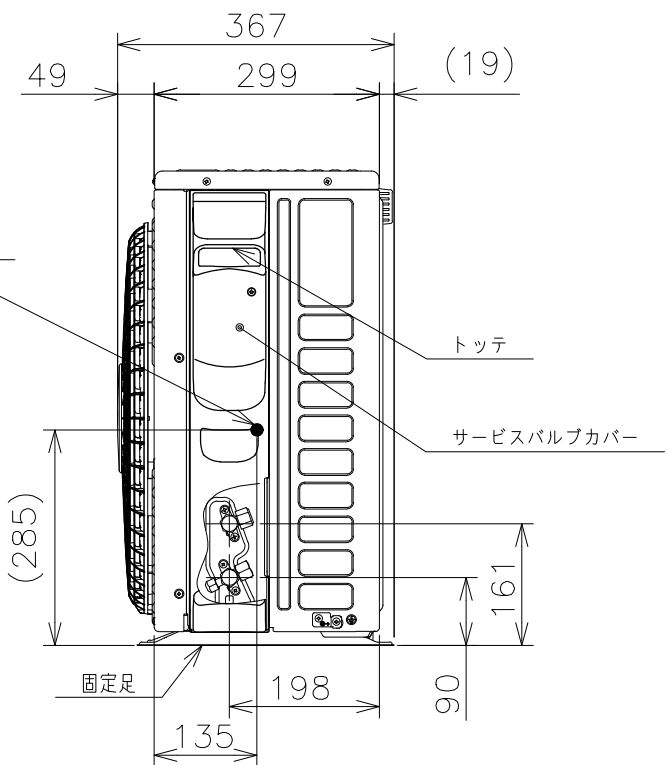
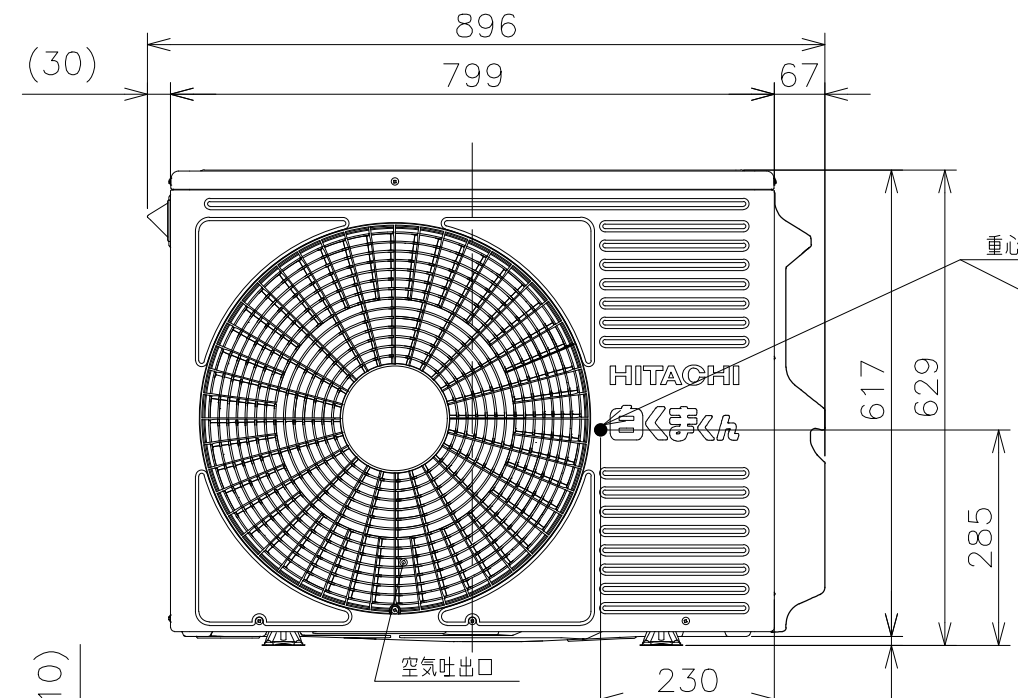
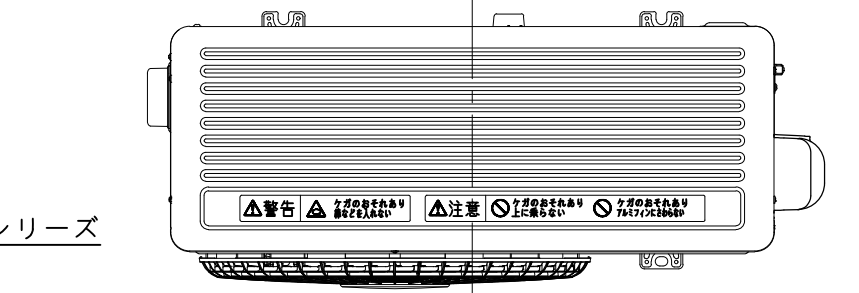
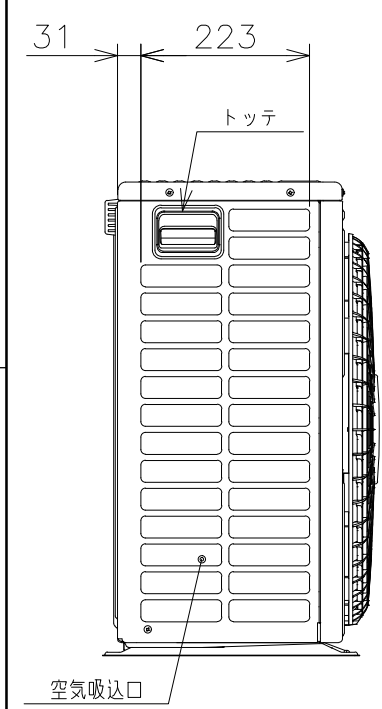


SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. S.Nakamura	2025-09-18	㊶	NTS	2026年度Xシリーズ寸法図	
CHKD. S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	REQD. 2025 0918
APPD. S.Tokita	2025-09-18			3YAA NN0030902	

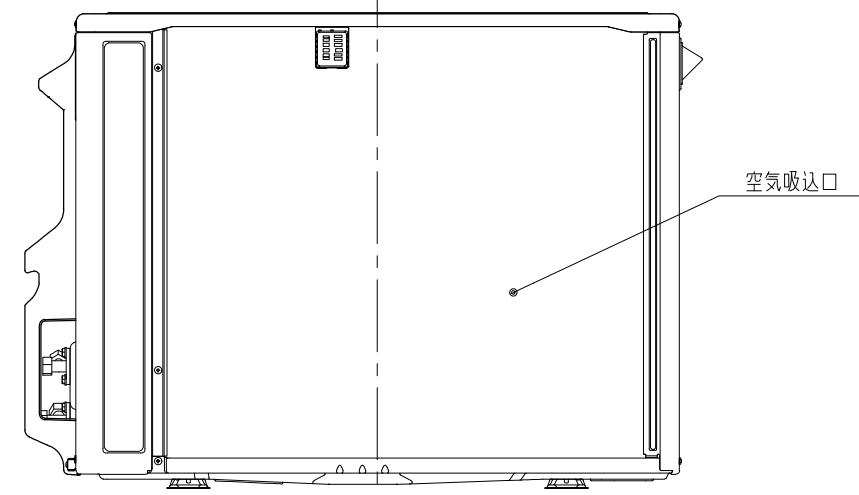
1 2 3 4 5 6 7 8

Σ060Σ00NN

日立ルームエアコン壁掛Xシリーズ
室外ユニット寸法図

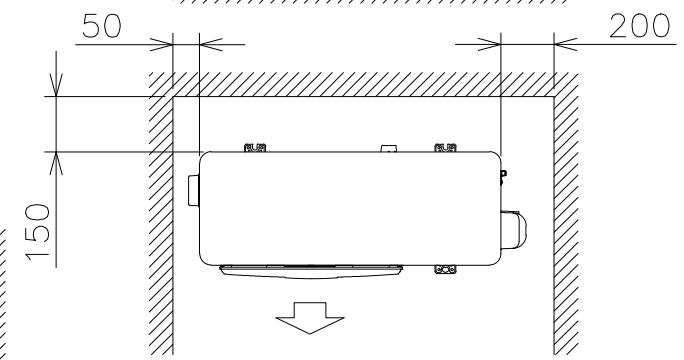
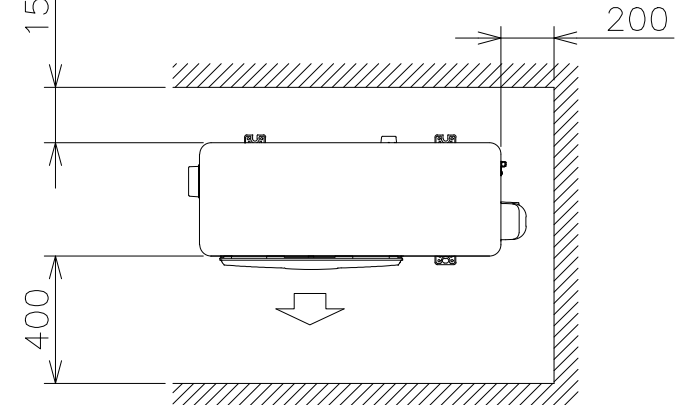
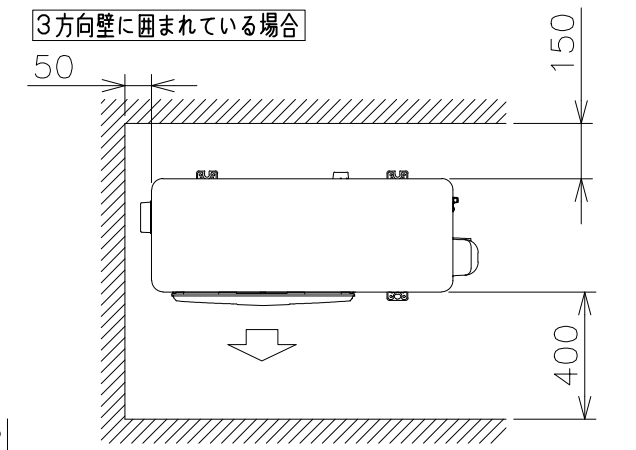


背面図

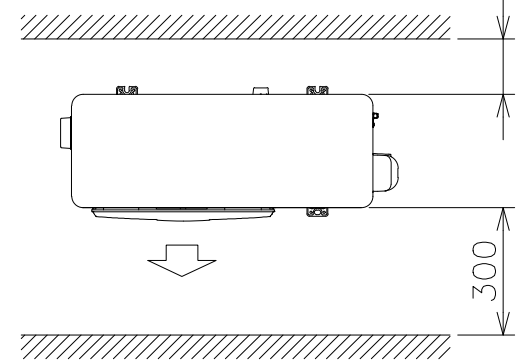


適用機種
RAC-XR2226S
RAC-XR2526S
RAC-XR2826S
RAC-XR3626S

ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。

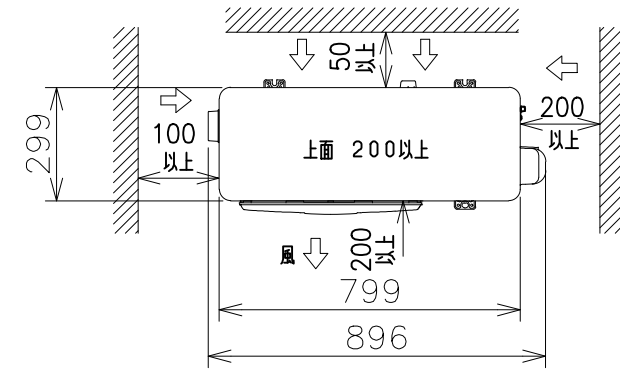


前後のみに壁がある場合



※吹出し側壁面高さ1.2m以下

室外機標準据付寸法図



注記
1. 本体の前、後、左、右、上面に上図の<=>印の周隔をあけ、3面以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2面しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は、右図に従い据え付けてください。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	BOSCH	TOCHIGI DWG. No.	3YAA NN0030903	REGD. 2025 0918
DWN.	S.Nakamura	2025-09-18		NTS	2026年度Xシリーズ寸法図				
CHKD.	S.Tokita	2025-09-18							
APPD.	S.Tokita	2025-09-18							

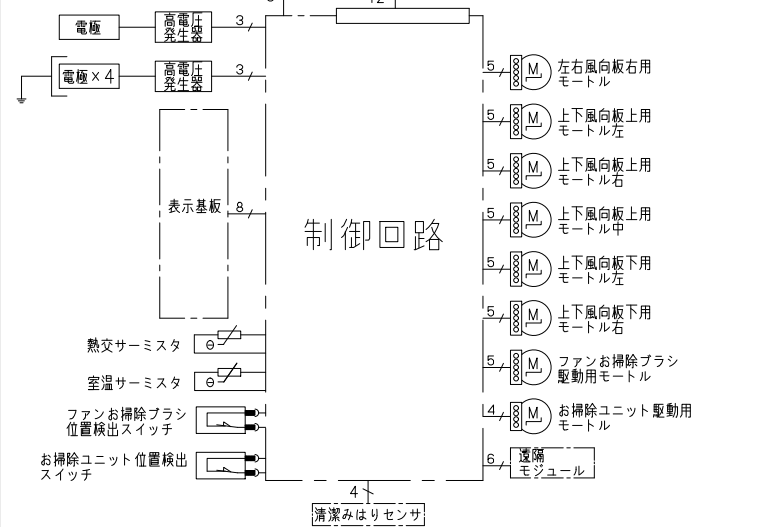
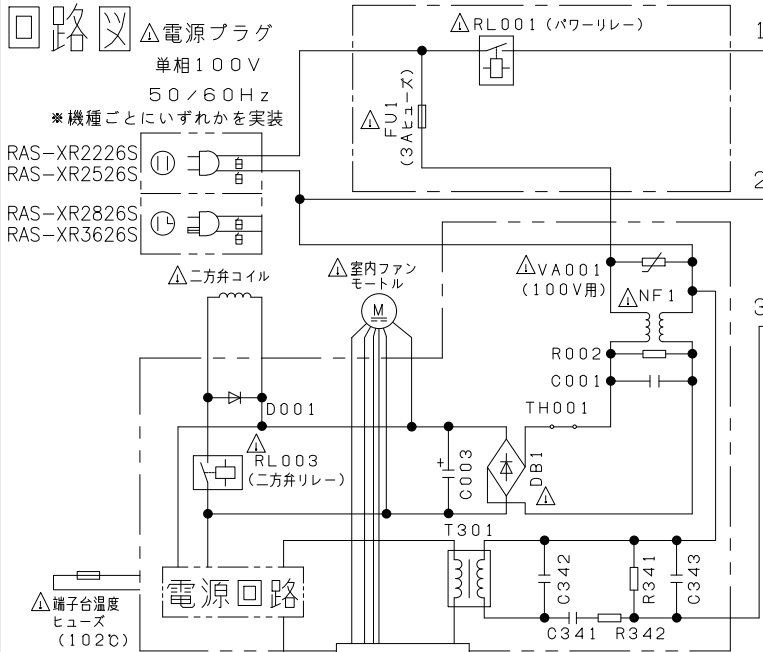
1 2 3 4 5 6 7 8

回路図

日立ルームエアコン 壁掛Xシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

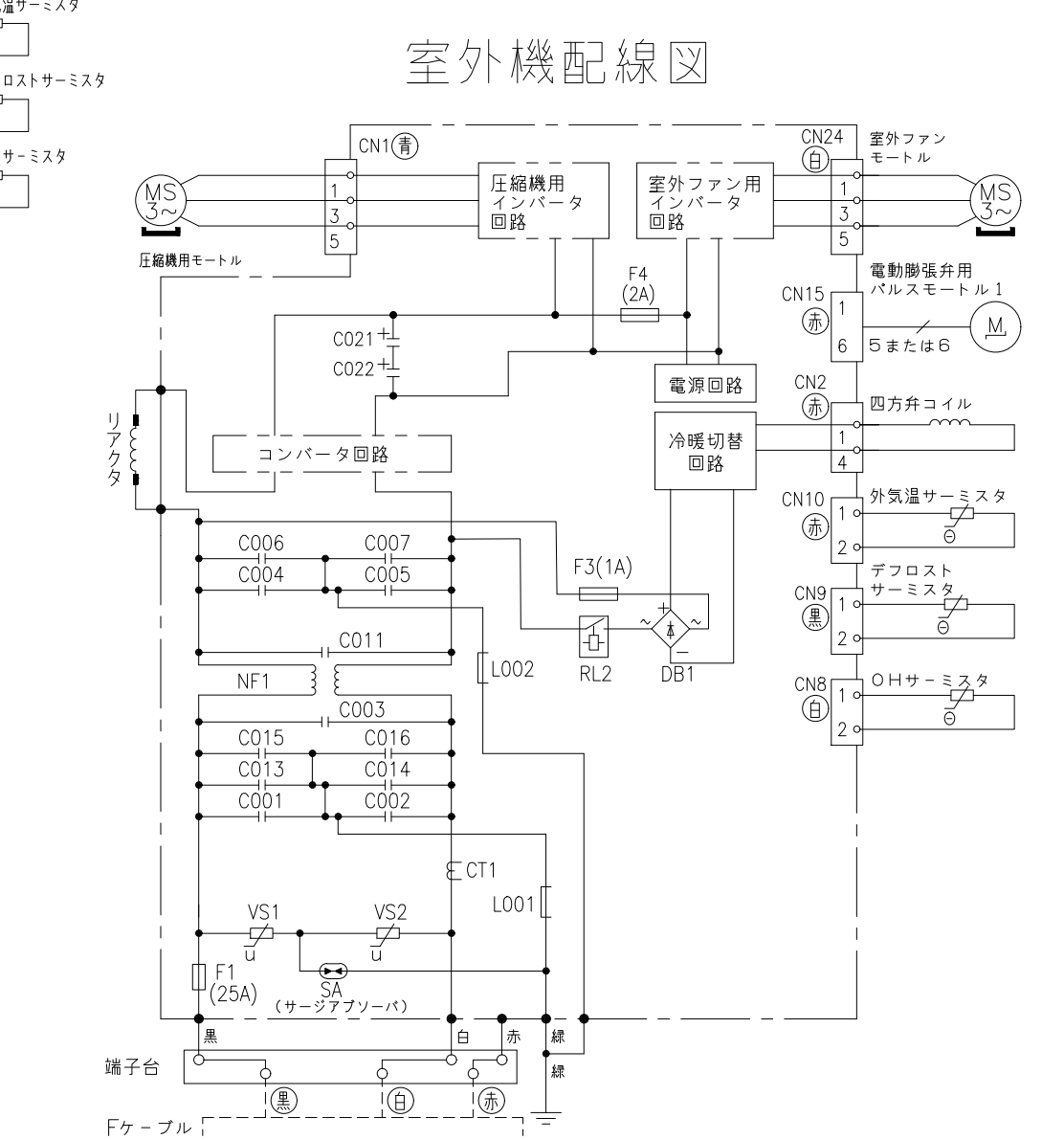
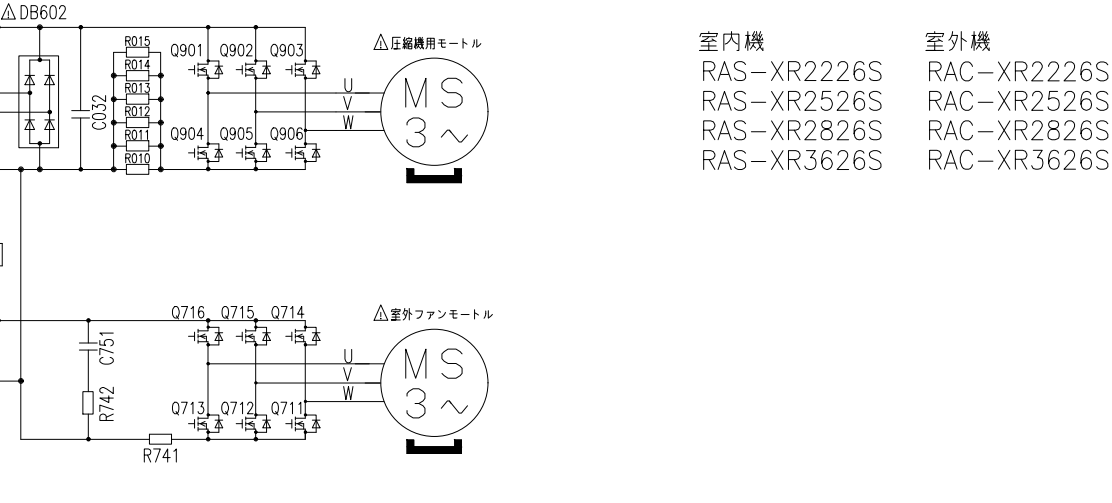
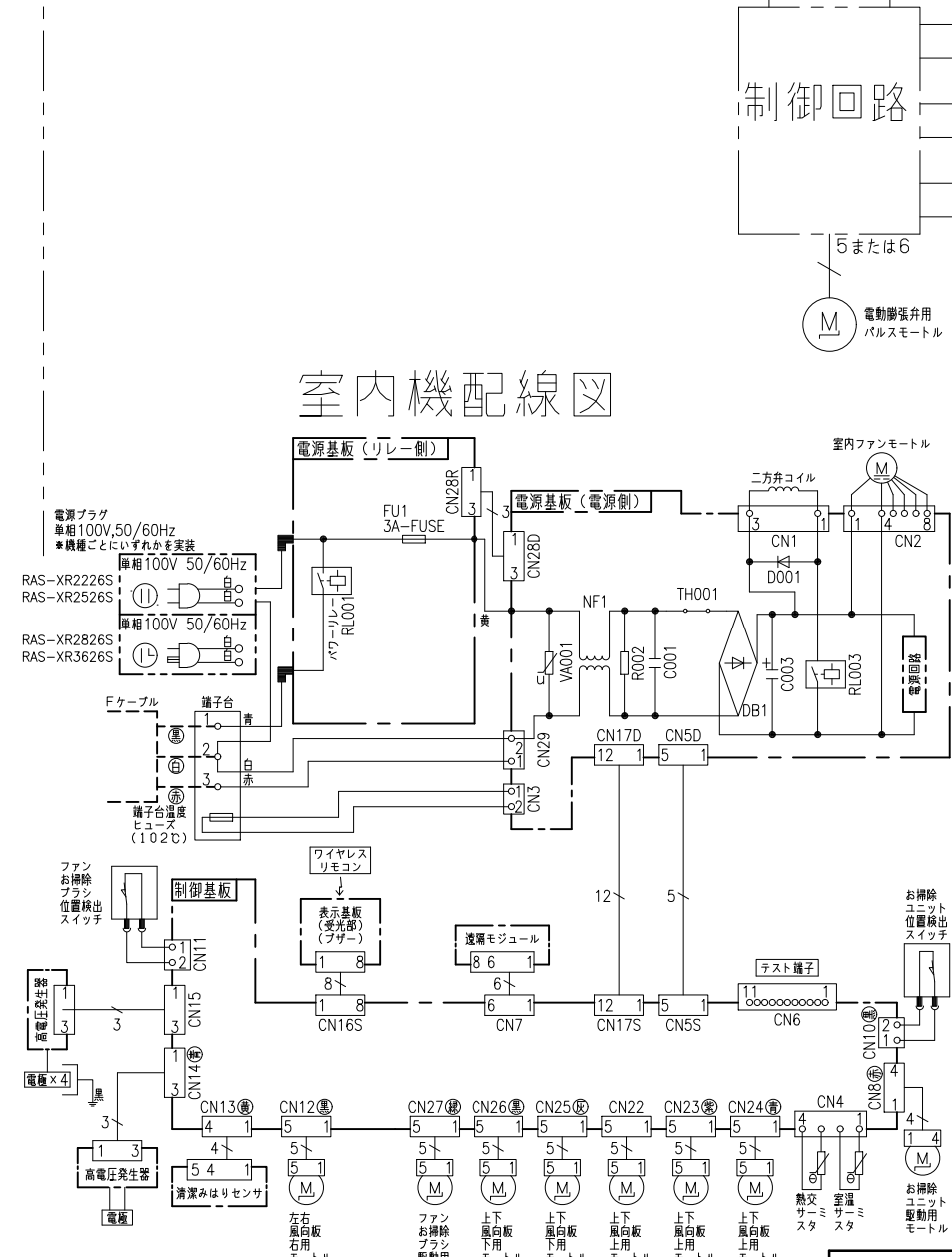
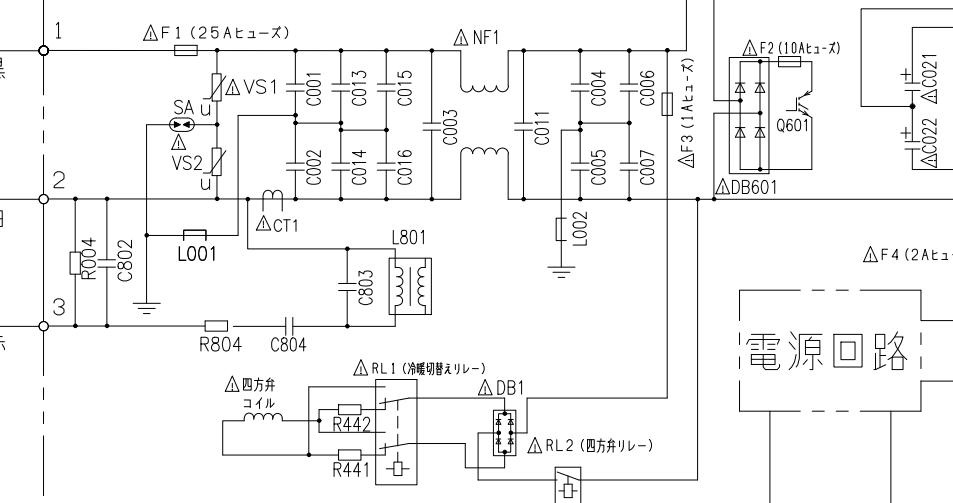
室内機
RAS-XR2226S
RAS-XR2526S
RAS-XR2826S
RAS-XR3626S

室外機
RAC-XR2226S
RAC-XR2526S
RAC-XR2826S
RAC-XR3626S



- ・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。
- ・換気ユニットを接続する場合
室内基板のCN6に換気ユニット付属のHA接続コードを差込んで、換気ユニット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



*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	CAD
DWN. T.Isoda	2025-09-04	⊕	NTS	2026年度 Xシリーズ 回路図・配線図	REGD. 2025 0905
CHKD. M.Okabe	2025-09-05			TOCHIGI DWG. No.	
APPD. H.Hashimoto	2025-09-05			3YDA NN0030904	