

L960Σ00NN

日立ルームエアコン

壁掛JTシリーズ

仕様表

RAS-JT7126DE6/RAC-JT7126DE6

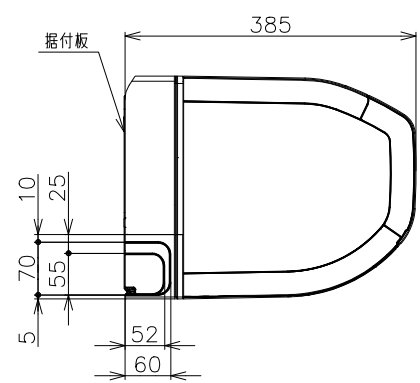
ユニット				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				壁掛型セパレート			
型式				RAS-JT7126DE6		RAC-JT7126DE6	
電源 (50/60Hz)				単相200V			
冷房	定格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 7.2)			
		消費電力	W	2,340 (175 ~ 3,100)			
		運転電流	A	11.8			
		力率	%	99			
暖房	定格	能力	kW	8.5 (0.6 ~ 11.9)			
		消費電力	W	2,140 (145 ~ 3,900)			
		運転電流	A	12.3 (最大 20.0)			
		力率	%	87			
	低温	能力	kW	8.9			
		消費電力	W	3,560			
始動電流			A	12.3			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		5.9 (Ⅲ)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		1,900	
	熱交換器フィン形状			片起し3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	1,550		
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	1,260 ・ 1,500		3,040 ・ 3,040	
		強風	m³/h	990 ・ 1,120		-	
		弱風	m³/h	780 ・ 830		-	
		微風	m³/h	630 ・ 630		-	
		静	m³/h	420 ・ 450		-	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	67 ・ 71		67 ・ 69		
	強風	dB	61 ・ 62		-		
	弱風	dB	56 ・ 56		-		
	微風	dB	51 ・ 52		-		
	静	dB	37 ・ 38		-		
	操作スイッチ 形名			プッシュボタン (ワイヤレス)		RAR-BS5	
電源プラグ	容量		250V 20A				
	形状		㊦		-		
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	12.7			
	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		709×859 (+97) ×319 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	86×36×47		99×42×75	
質量 (製品・荷造)			kg	17.0 ・ 20.0		39.0 ・ 41.0	

- (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。

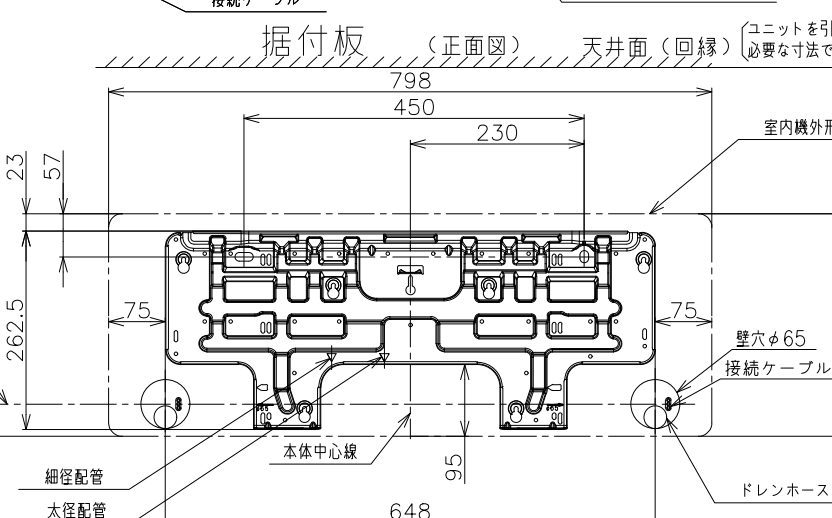
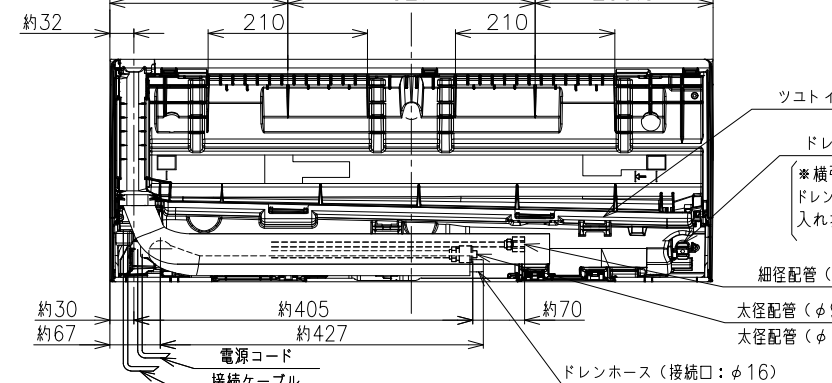
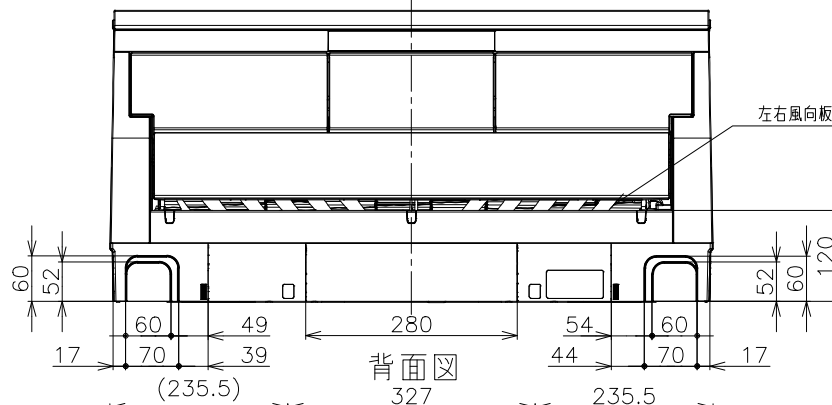
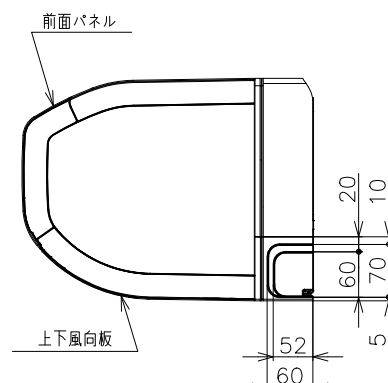
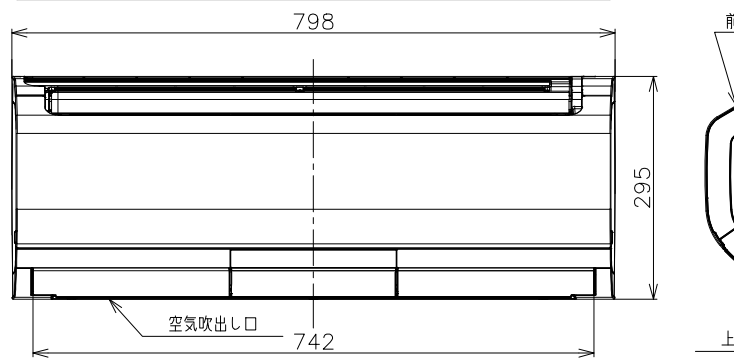
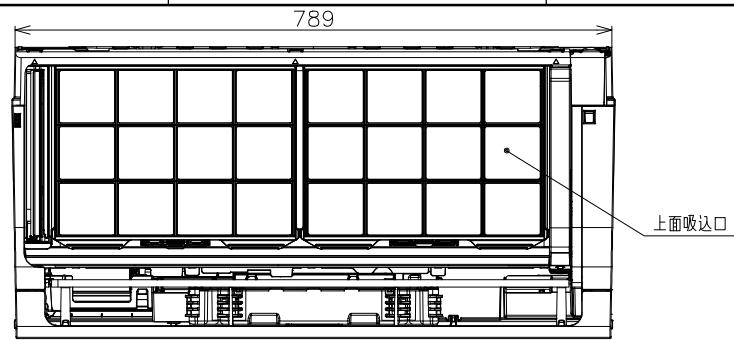
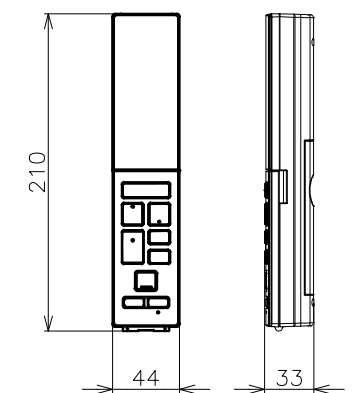
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	S.Nakamura	2025-09-18		NTS	2026 年度 JT シリーズ 仕様表	
CHKD.	S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2025 0918
APPD.	S.Tokita	2025-09-18			4YAA NN0030967	

9960Σ00NN

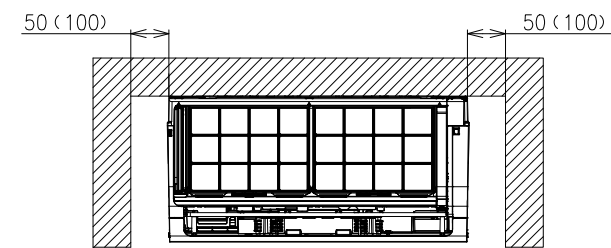
日立ルームエアコン壁掛JTシリーズ
室内ユニット寸法図



ワイヤレスリモコン

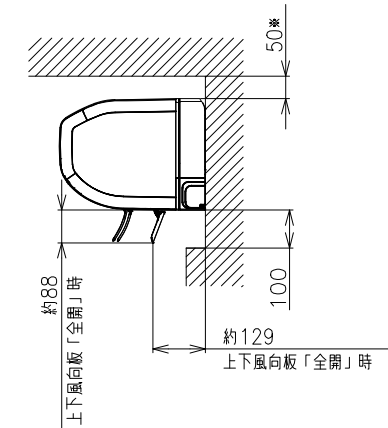


室内機サービススペース

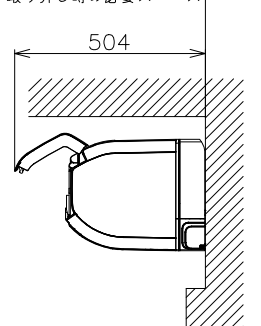


壁とのスペースは()内の寸法をできるだけ確保してください。

※室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上



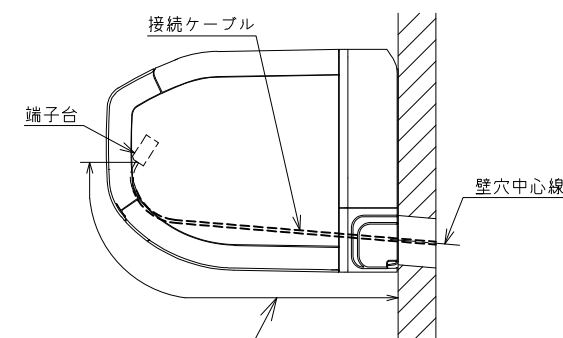
650以上
フロントパネル取り外し時の必要スペース



適用機種

- RAS-JT2226SE6
- RAS-JT2526SE6
- RAS-JT2826SE6
- RAS-JT3626SE6
- RAS-JT4026DE6
- RAS-JT5626DE6
- RAS-JT6326DE6
- RAS-JT7126DE6
- RAS-JT8026DE6
- RAS-JT9026DE6

【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-JT2226SE6, JT2526SE6 ㊶
RAS-JT2826SE6, JT3626SE6 ㊷
RAS-JT4026DE6~JT9026DE6 ㊸
- 電源コードの長さ



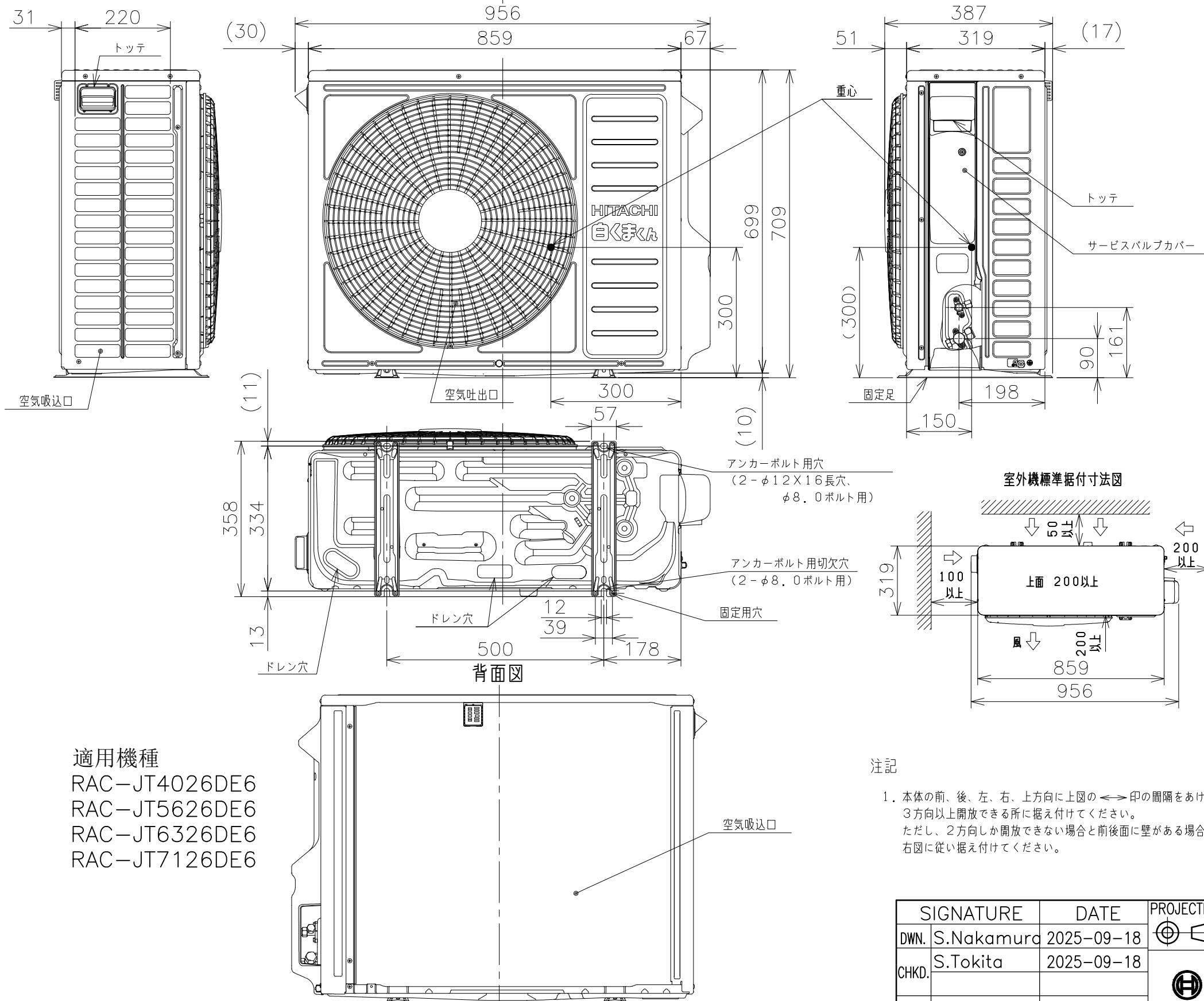
- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. S.Nakamura	2025-09-18	㊶	NTS	2026年度JTシリーズ寸法図	
CHKD. S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2025 0918
APPD. S.Tokita	2025-09-18			3YAA NN0030956	

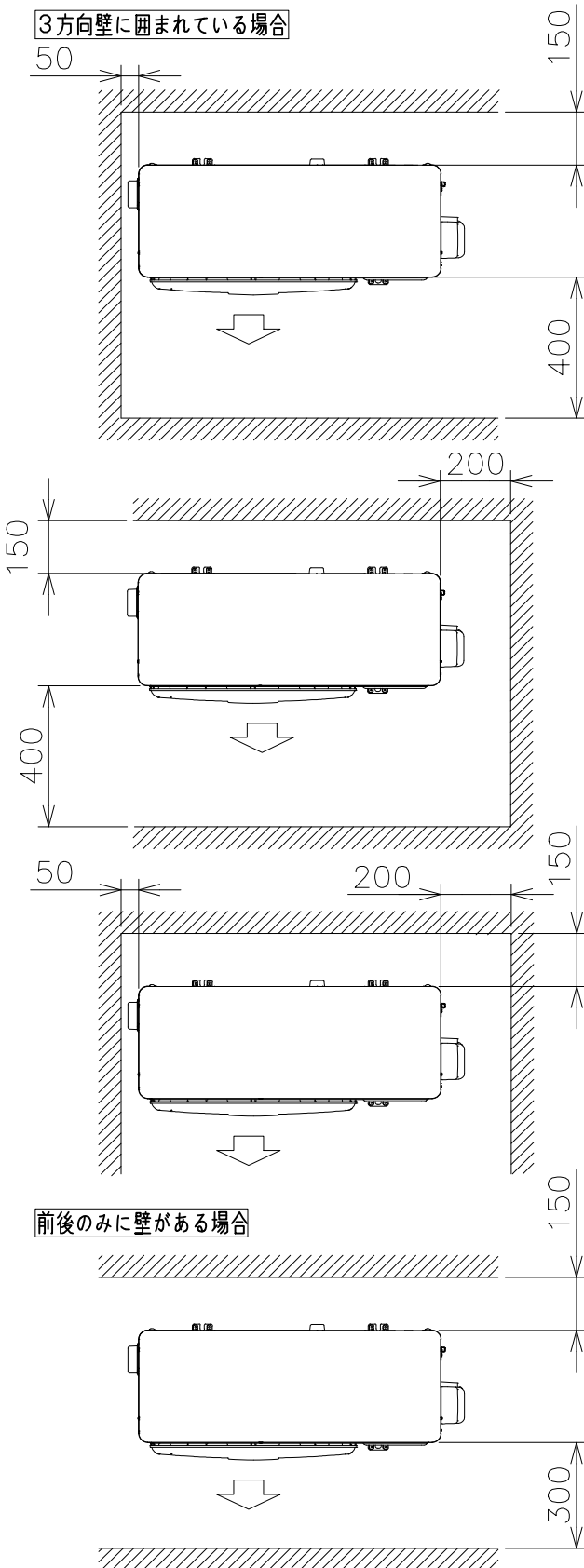
2960Σ00NN

日立ルームエアコン壁掛JTシリーズ
室外ユニット寸法図

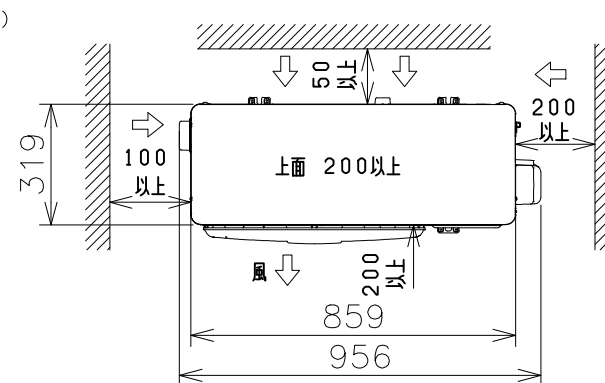


適用機種
RAC-JT4026DE6
RAC-JT5626DE6
RAC-JT6326DE6
RAC-JT7126DE6

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。



室外機標準据付寸法図



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、3方向以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2方向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。

※吹出し側壁面高さ1.2m以下

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. S.Nakamura	2025-09-18		NTS	2026年度JTシリーズ寸法図	
CHKD. S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	
APPD. S.Tokita	2025-09-18			3YAA NN0030963	

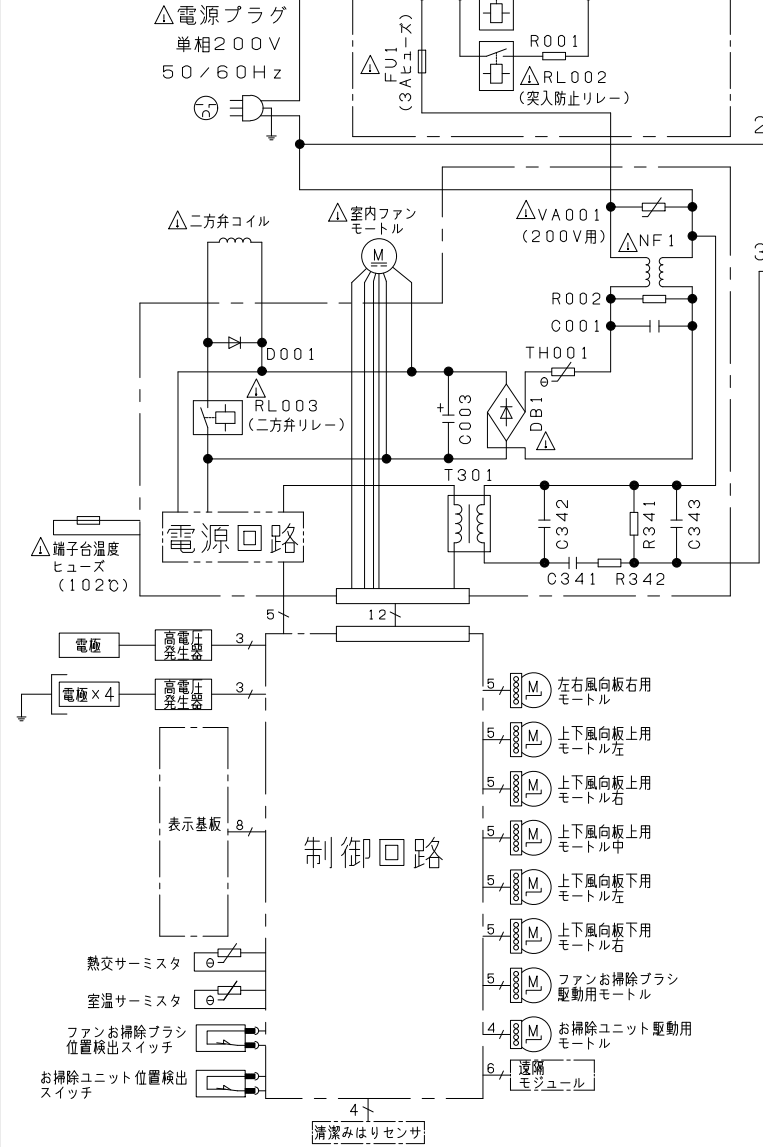
BOSCH

REGD. 2025 0918

7960300NN

日立ルームエアコン 壁掛JTシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

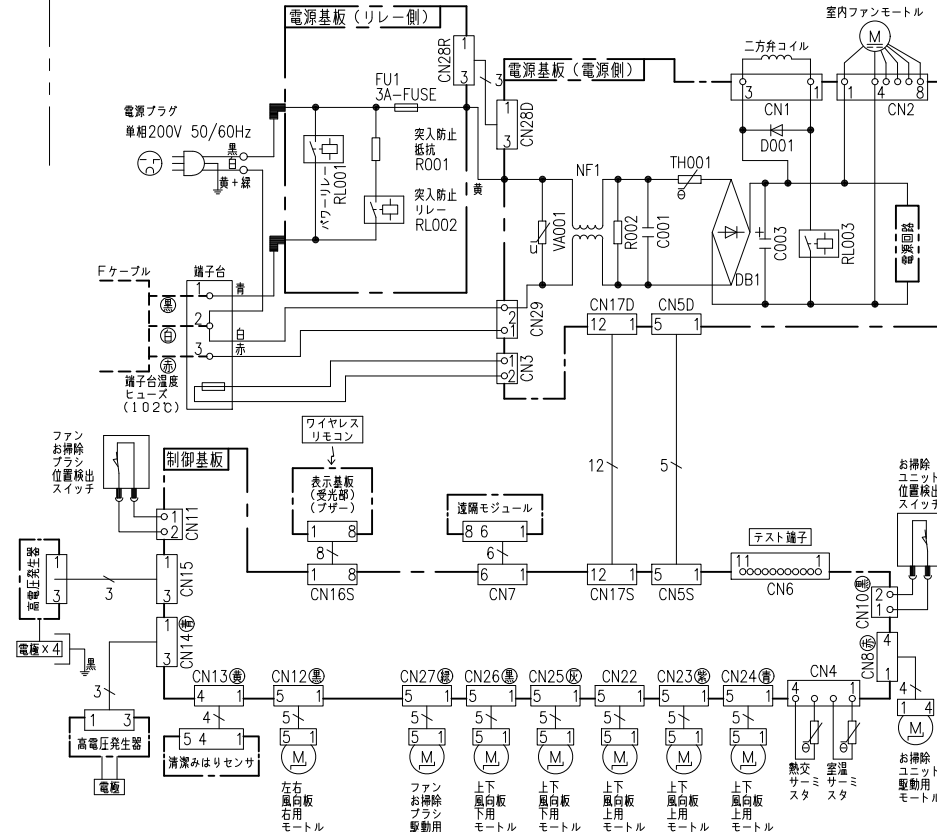
回路図



- ・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。
- ・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

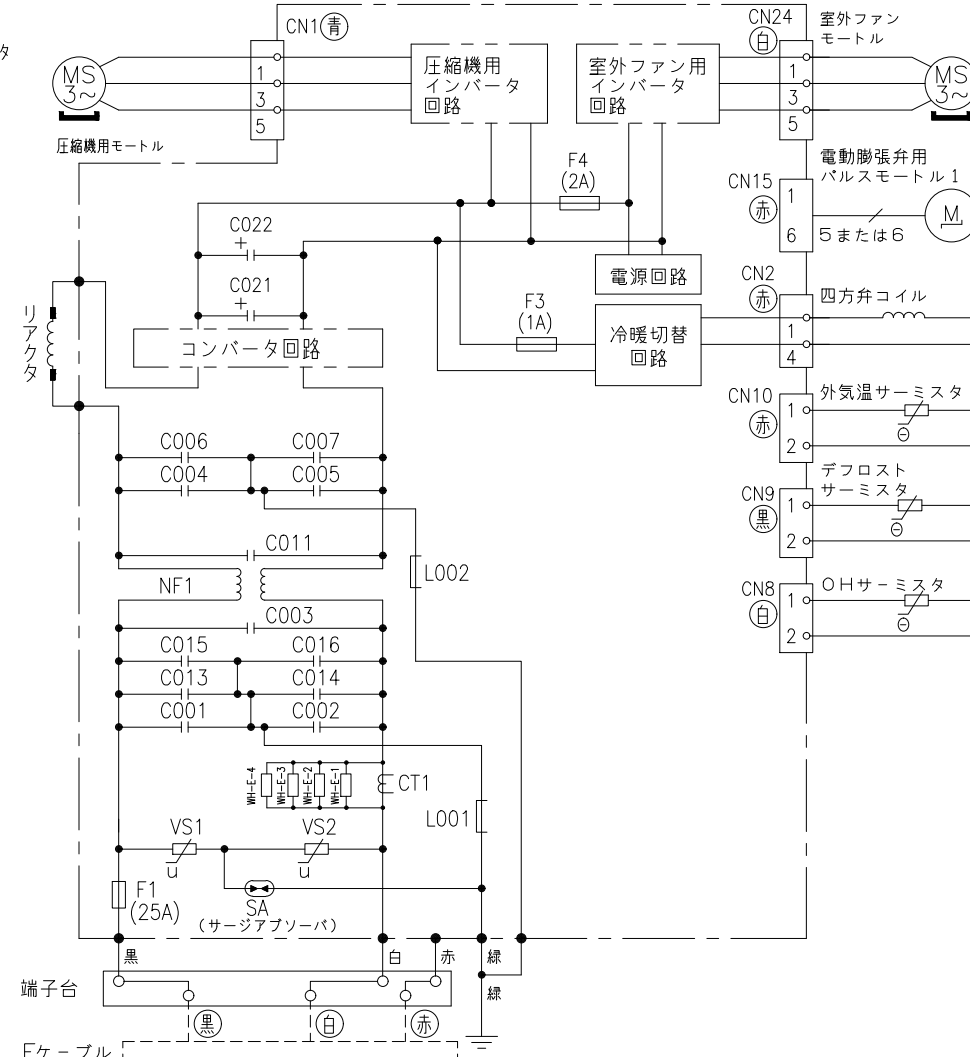
室内機配線図



電源回路

制御回路

室外機配線図



*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 JTシリーズ 回路図・配線図	
CHKD. M.Okabe	2025-09-05			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2025 0905
APPD. H.Hashimoto	2025-09-05			3YDA NN0030964	