

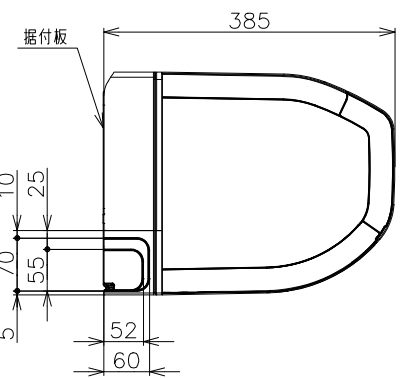
1770200NN				日立ルームエアコン 壁掛ZJシリーズ 仕様表 RAS-ZJ5625D/RAC-ZJ5625D			
ユニット				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				壁掛型セパレート			
型式				RAS-ZJ5625D		RAC-ZJ5625D	
電源 (50/60Hz)				単相200V			
冷房	定格	能力	kW	5.6 (0.5 ~ 6.0)			
		消費電力	W	1,600 (155 ~ 2,000)			
		運転電流	A	9.4			
		力率	%	85			
暖房	定格	能力	kW	6.7 (0.4 ~ 11.2)			
		消費電力	W	1,480 (135 ~ 3,900)			
		運転電流	A	8.7 (最大 20.0)			
		力率	%	85			
	低温	能力	kW	8.4			
		消費電力	W	3,560			
始動電流			A	9.4			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		6.3 (Ⅲ)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		1,500	
	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	1,460				
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	1,180 ・ 1,380		2,940 ・ 2,610	
		強風	m³/h	900 ・ 960		—	
		弱風	m³/h	700 ・ 760		—	
		微風	m³/h	520 ・ 570		—	
		静	m³/h	300 ・ 370		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	66 ・ 70		65 ・ 65		
	強風	dB	60 ・ 61		—		
	弱風	dB	56 ・ 56		—		
	微風	dB	51 ・ 52		—		
	静	dB	36 ・ 36		—		
操作スイッチ 形名			プッシュボタン (ワイヤレス) RAR-BR1				
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	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		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	16.5 ・ 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。

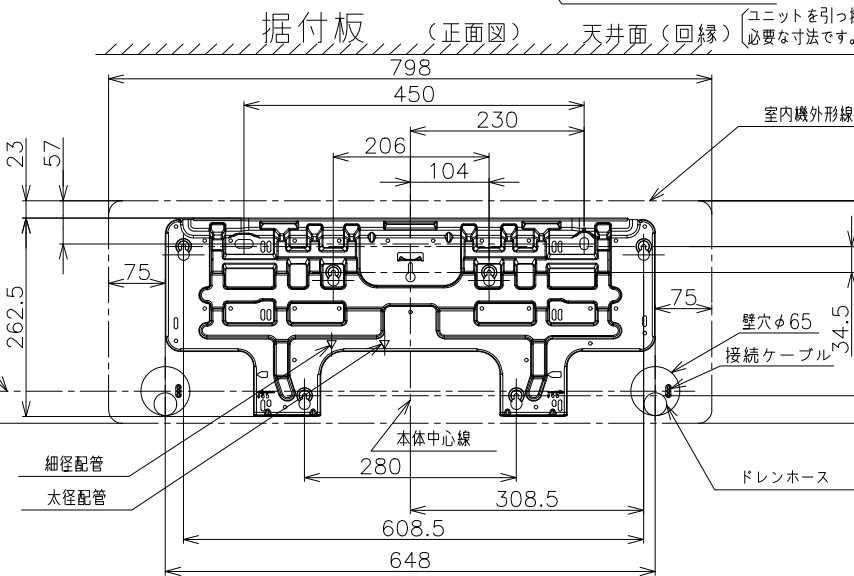
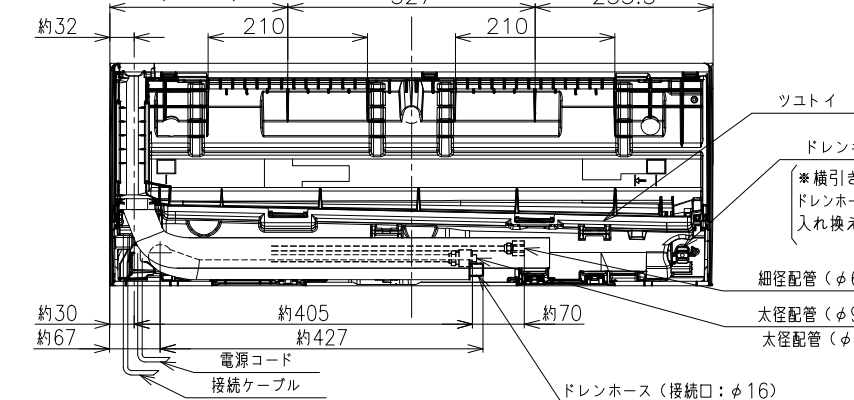
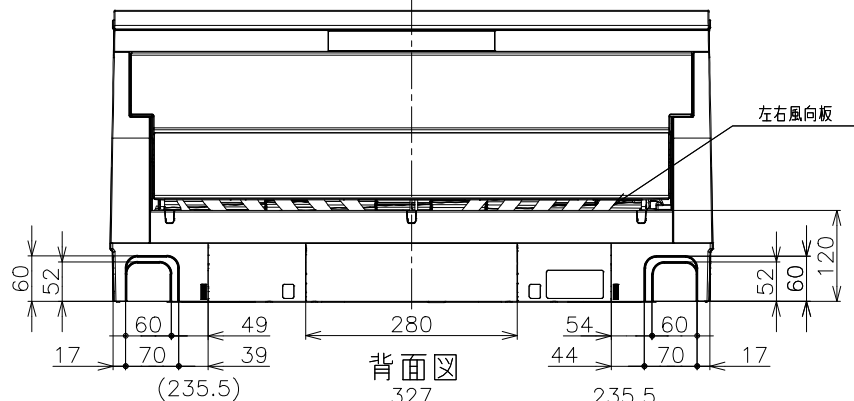
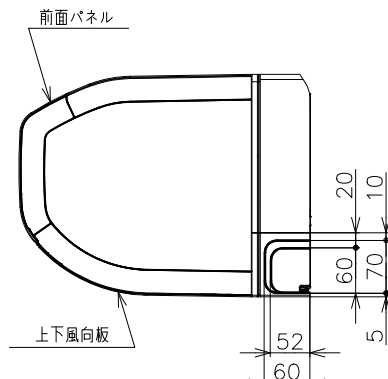
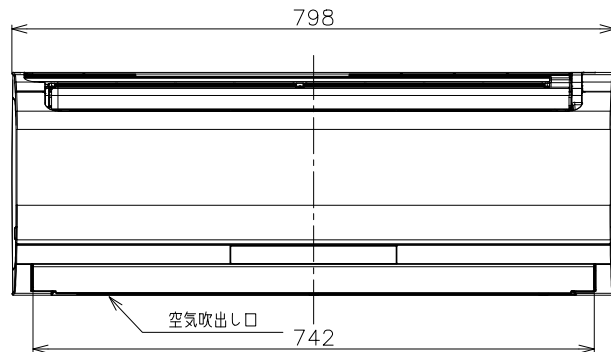
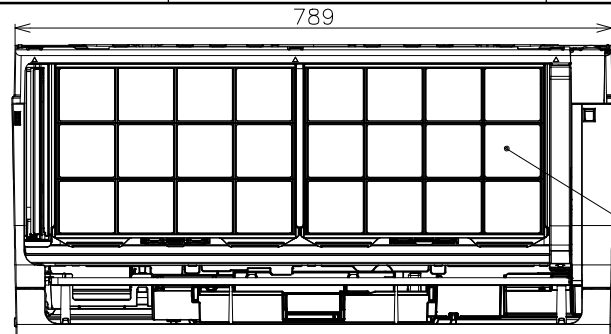
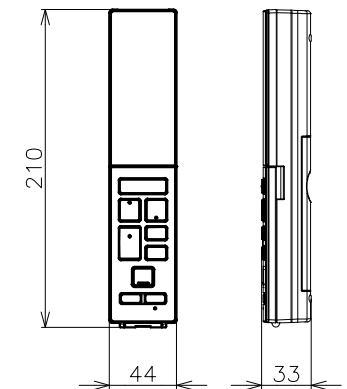
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	J.Haegwan	2025-01-16		NTS	2025 年度 ZJ シリーズ 仕様表	
CHKD.	S.Nakamura	2025-01-16				
APPD.	K.Hosokawa	2025-01-17				
			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0030241	

NN0030232

日立ルームエアコン壁掛ZJシリーズ
室内ユニット寸法図



ワイヤレスリモコン



上面吸込口

前面パネル

上下風向板

左右風向板

背面図

据付板

(正面図)

天井面(回縁)

室内機外形線

壁穴φ65

接続ケーブル

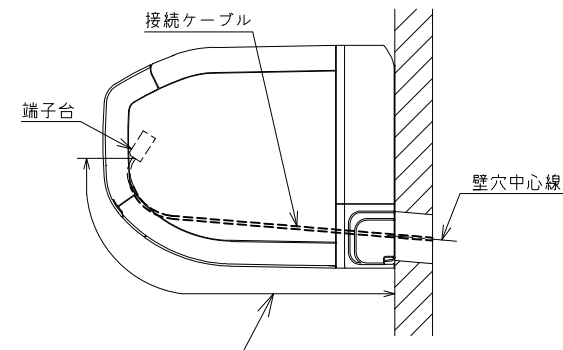
本体中心線

ドレンホース

細径配管

太径配管

【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

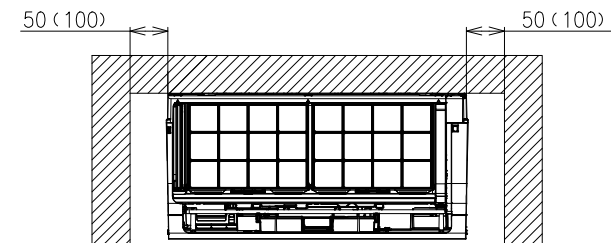
- 室内機のサービススペースは左・右が50mm、上が50mm、下が100mm必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状
RAS-ZJ2225S,ZJ2525S ㊶
RAS-ZJ2825S,ZJ3625S ㊷
RAS-ZJ4025D~ZJ7125D ㊸
- 電源コードの長さ



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

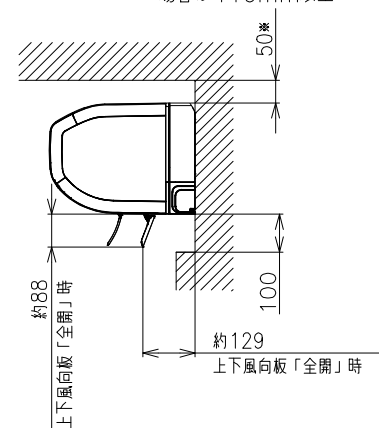


室内機サービススペース

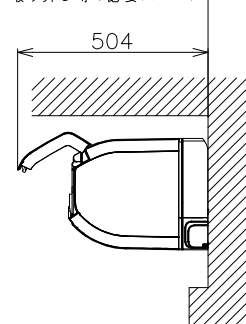


壁とのスペースは()内の寸法をできるだけ確保してください。

※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-ZJ2225S
RAS-ZJ2525S
RAS-ZJ2825S
RAS-ZJ3625S
RAS-ZJ4025D
RAS-ZJ5625D
RAS-ZJ6325D
RAS-ZJ7125D

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. K.Tsuriyama	2025-01-16	㊶	NTS	2025年度ZJシリーズ寸法図	
CHKD. S.Nakamura	2025-01-16			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2025 0120
APPD. K.Hosokawa	2025-01-20			3YAA NN0030232	

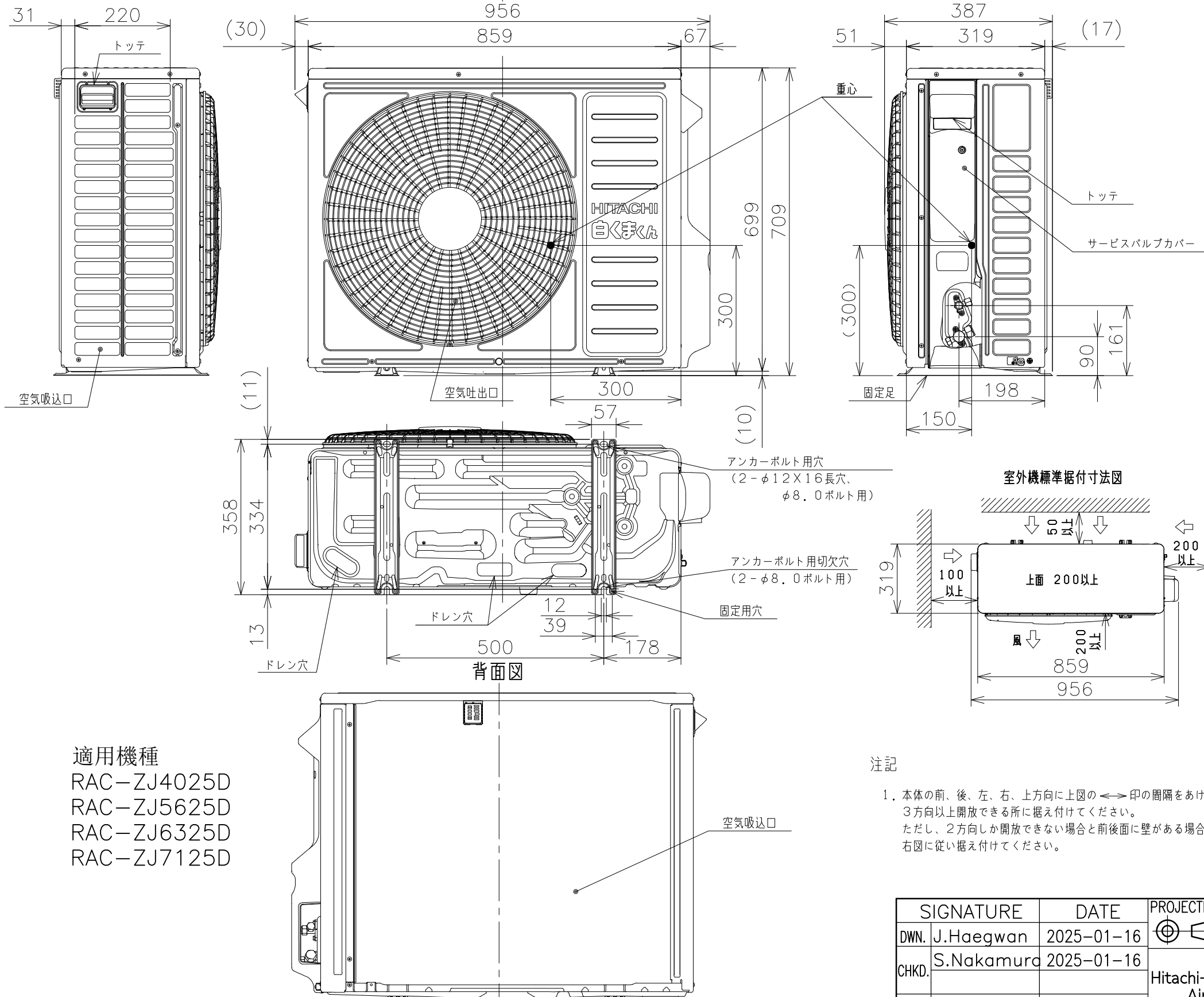
CAD

REGD. 2025 0120

001

6670300NN

日立ルームエアコン壁掛ZJシリーズ
室外ユニット寸法図

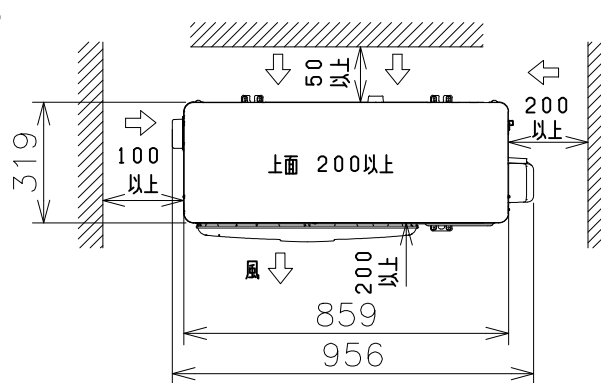


適用機種
 RAC-ZJ4025D
 RAC-ZJ5625D
 RAC-ZJ6325D
 RAC-ZJ7125D

注記

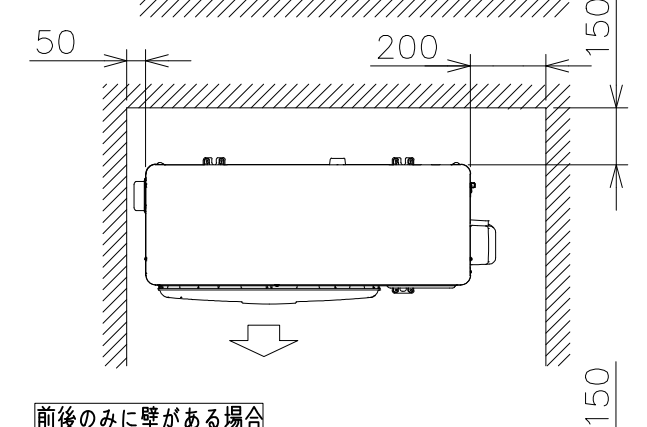
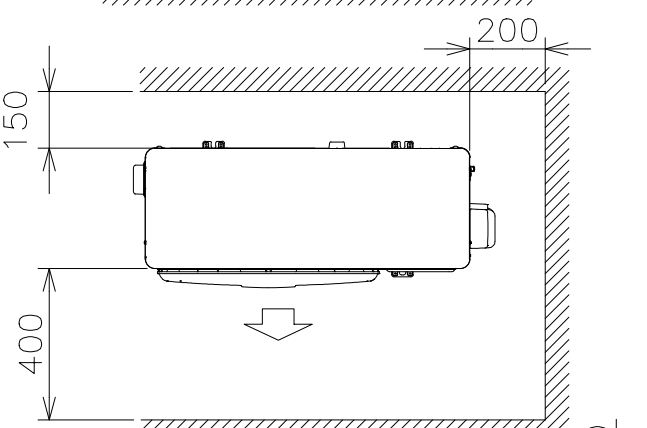
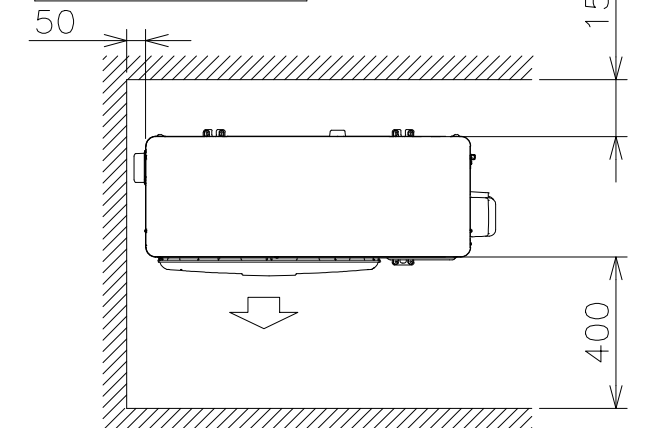
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 印の囲隔をあげ、3方向以上開放できる所に据え付けてください。ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は右図に従い据え付けてください。

室外機標準据付寸法図

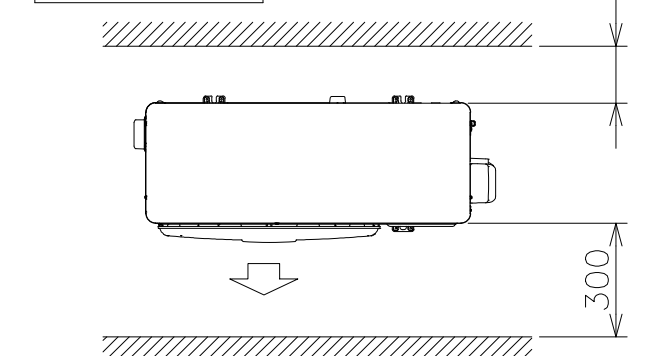


ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。

3方向壁に囲まれている場合

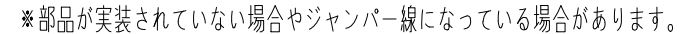


前後のみに壁がある場合



※吹出し側壁面高さ1.2m以下

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. J.Haegwan	2025-01-16	$\odot$ $\triangleleft$	NTS	2025年度ZJシリーズ寸法図	CAD
CHKD. S.Nakamura	2025-01-16	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2025 0117
APPD. K.Hosokawa	2025-01-17			3YAA NN0030239	



- ※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

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE			
DWN.	S.Harada	2025-01-16		NTS	2025年度 ZJシリーズ 回路図:配線図			
CHKD.	M.Okabe	2025-01-16		Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.		
	T.Isoda	2025-01-16				3YDA NN0030240		
APPD.	H.Hashimoto	2025-01-17						REGD 2025 0117