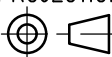


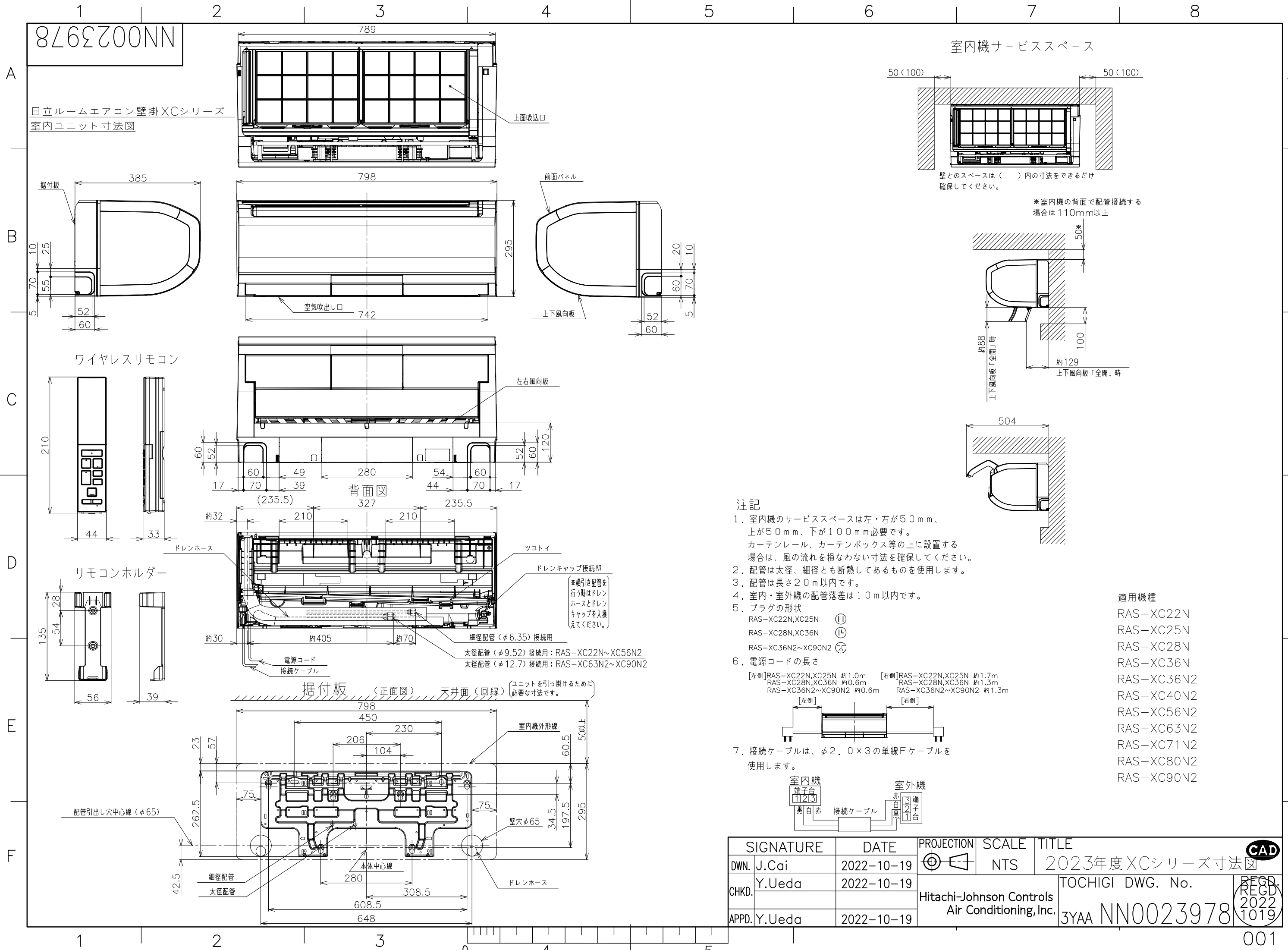
LL6E700NN

日立ルームエアコン 壁掛XCシリーズ 仕様表
RAS-XC22N/RAC-XC22N

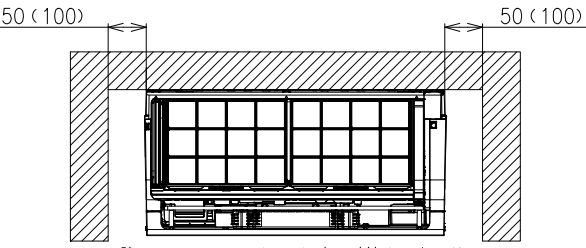
ユニット				室内ユニット		室外ユニット		
タイプ				壁掛型セパレート				
型 式				RAS-XC22N		RAC-XC22N		
電 源 (50/60Hz)				単相100V				
冷房	定格	能力	kW	2.2 (0.4 ~ 3.5)				
		消費電力	W	400 (115 ~ 900)				
		運転電流	A	4.7				
		力率	%	85				
暖房	定格	能力	kW	2.5 (0.3 ~ 6.0)				
		消費電力	W	430 (110 ~ 1,490)				
		運転電流	A	5.1 (最大 15.0)				
		力率	%	85				
	低温	能力	kW	4.5				
		消費電力	W	1,360				
		始動電流	A	5.1				
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		7.4				
		JISC9612:2005 (区分名)		7.4 (A)				
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		600		
	熱交換器フィン形状			片起し2本刈り		コルゲートフィン		
	冷 媒	種 類		フロン R32				
封入量		g	1,160					
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	870 ・ 960		1,800 ・ 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 ・ 60		57 ・ 54			
	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(ワイレス) RAR-AZ4				
電源プラグ	容 量		125V 15A					
	形 状		㊦		—			
電源コード長さ (左/右)			m	(左)1.0 / (右)1.7		—		
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) シャインページュ (10YR7/2)		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		32.0 ・ 34.0		

- (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.Cai	2022-11-02		NTS	2023 年度 XC シリーズ 仕様表	
CHKD.	Y.Ueda	2022-11-07				
APPD.	Y.Ueda	2022-11-07				
			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0023977	

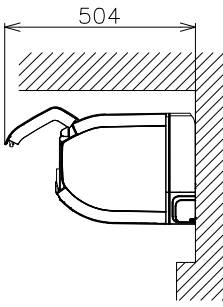
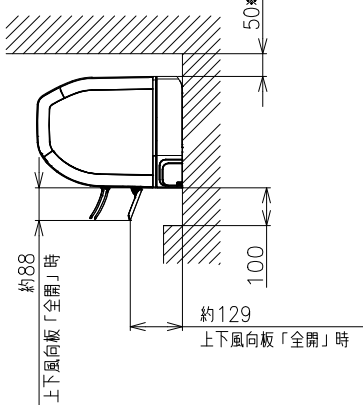


室内機サービススペース



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



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。

5. プラグの形状

- RAS-XC22N, XC25N (㊦)
- RAS-XC28N, XC36N (㊧)
- RAS-XC36N2~XC90N2 (㊨)

6. 電源コードの長さ

- [左側] RAS-XC22N, XC25N 約1.0m
- [右側] RAS-XC22N, XC25N 約1.7m
- RAS-XC28N, XC36N 約0.6m
- RAS-XC28N, XC36N 約1.3m
- RAS-XC36N2~XC90N2 約0.6m
- RAS-XC36N2~XC90N2 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-XC22N
- RAS-XC25N
- RAS-XC28N
- RAS-XC36N
- RAS-XC36N2
- RAS-XC40N2
- RAS-XC56N2
- RAS-XC63N2
- RAS-XC71N2
- RAS-XC80N2
- RAS-XC90N2

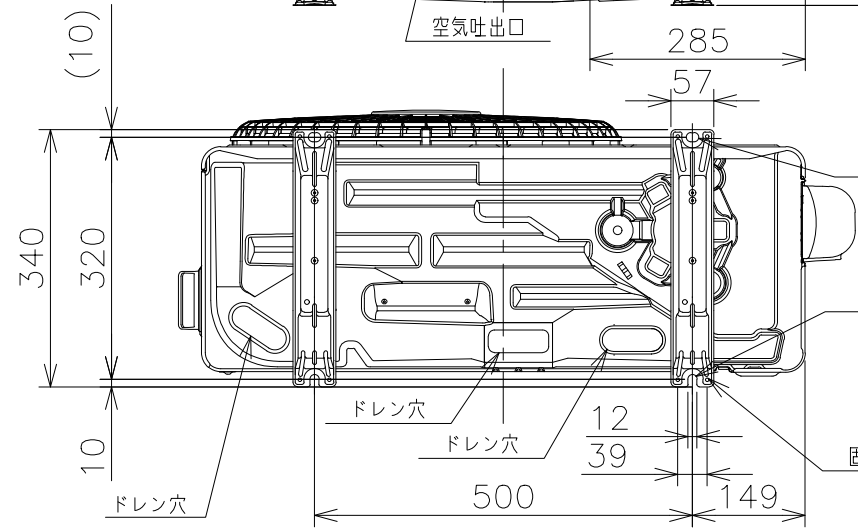
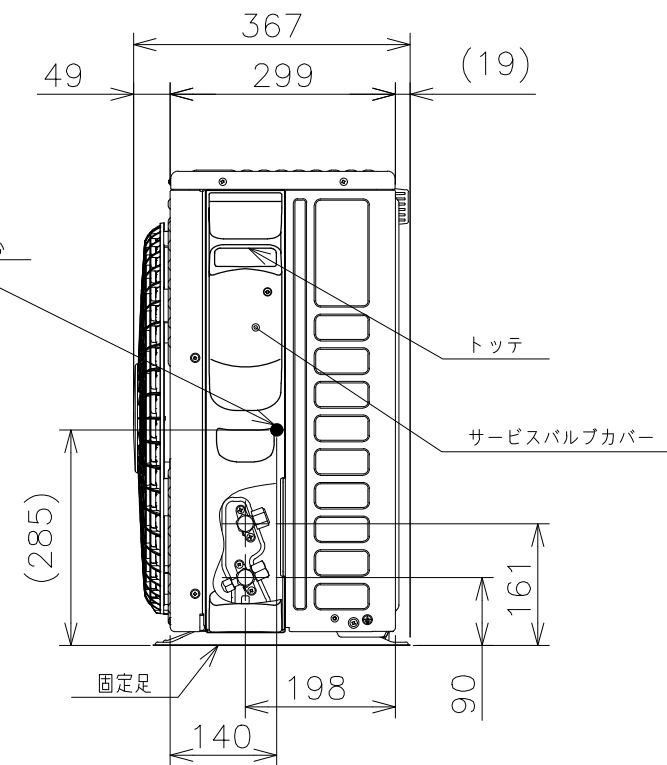
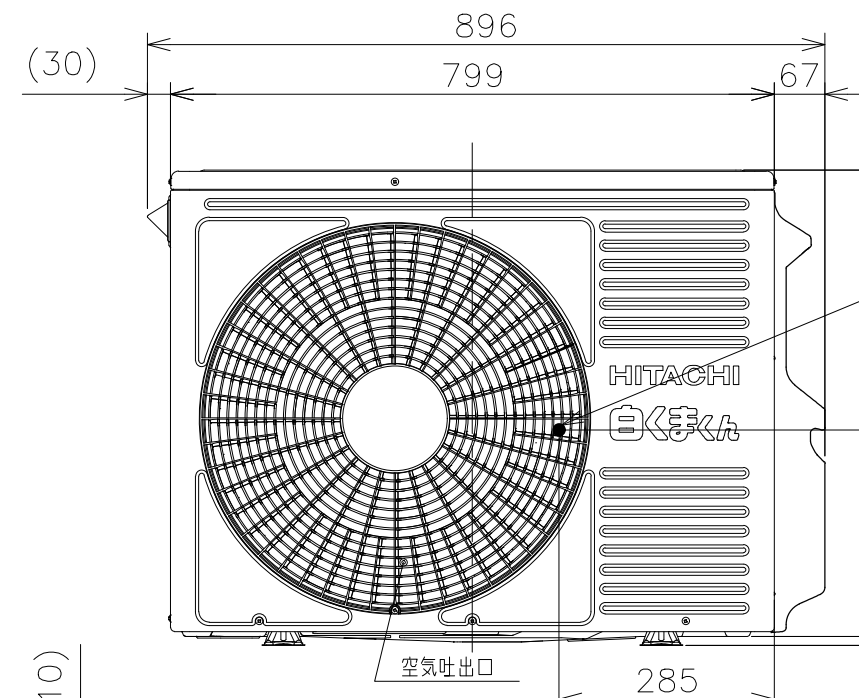
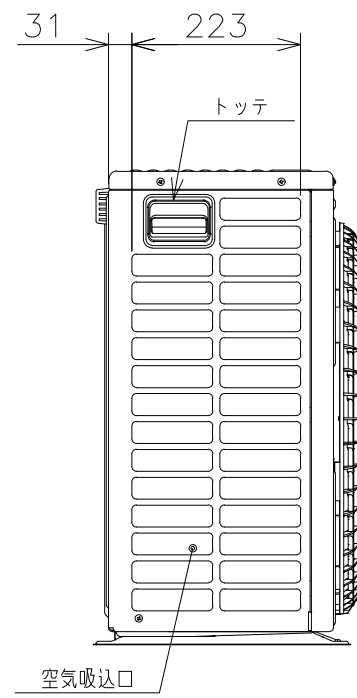
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. J.Cai	2022-10-19	⊕	NTS	2023年度XCシリーズ寸法図
CHKD. Y.Ueda	2022-10-19			
APPD. Y.Ueda	2022-10-19			

Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0023978	REGD. 2022 1019
--	------------------------------------	-----------------------

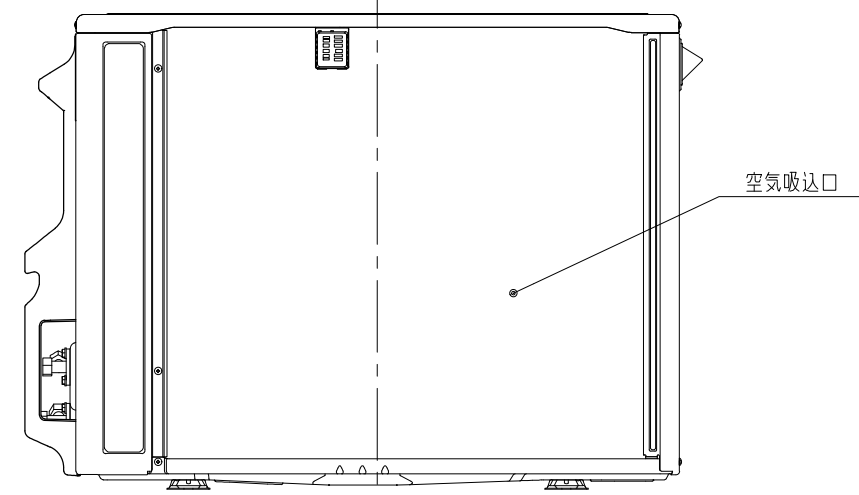


6762700NN

日立ルームエアコン壁掛XCシリーズ
室外ユニット寸法図

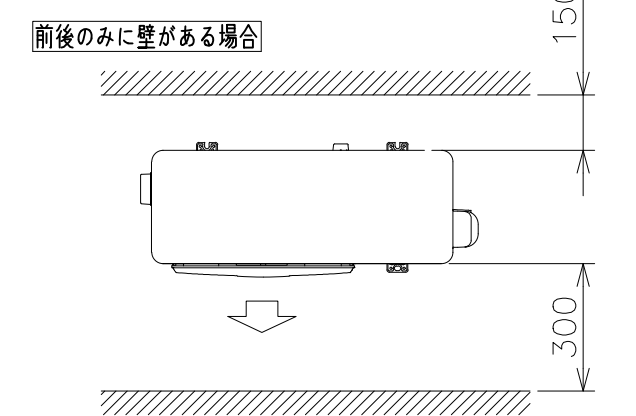
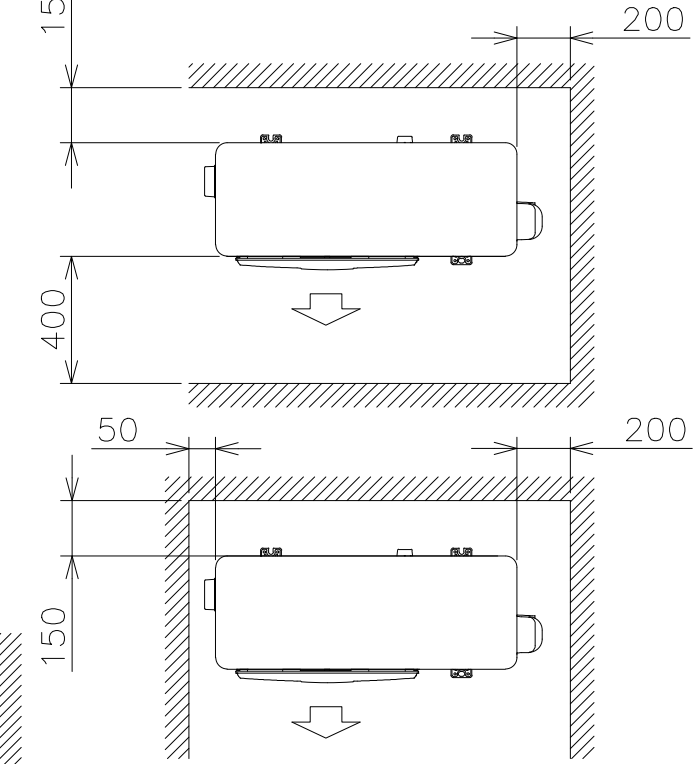
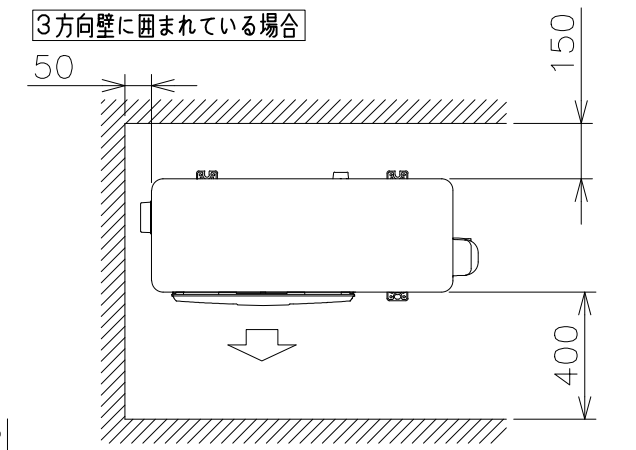


背面図

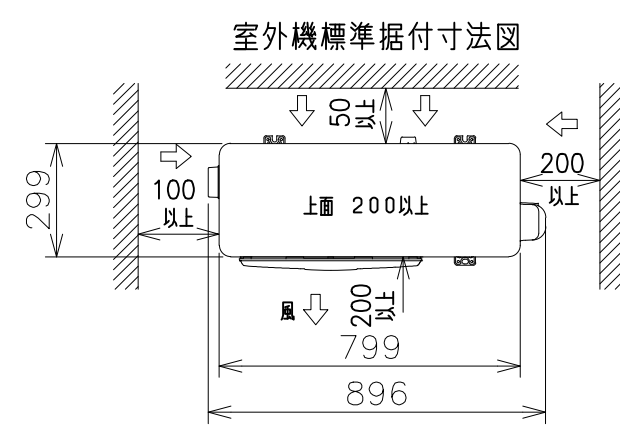


適用機種
RAC-XC22N
RAC-XC25N
RAC-XC28N
RAC-XC36N

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。



※吹出し側壁面高さ1.2m以下

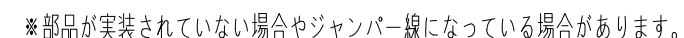


注記
1. 本体の前、後、左、右、上面に上図の<=>印の間隔をあけ、3面以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2面しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は、右図に従い据え付けてください。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0023979	RECD. 2022 1017
DWN.	J.Cai	2022-10-17		NTS	2023年度XCシリーズ寸法図			
CHKD.	K.Fukuhara	2022-10-17						
APPD.	Y.Ueda	2022-10-17						

CAD

001



SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		
DWN.	J.Cai	2022-10-27		NTS	2023年度 XCシリーズ 回路図・配線図		
CHKD.	M.Okabe	2022-10-27	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No.	 REGD 2022 1031
	T.Hojo	2022-10-28					
APPD.	Y.Ueda	2022-10-28	3YDA NN0023980				