

8906700NN

日立ルームエアコン 壁掛XCシリーズ 仕様表  
RAS-XC9025D/RAC-XC9025D

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-XC9025D	RAC-XC9025D
電源 (50/60Hz)			単相200V	
冷房	定格	能力	kW	9.0 (0.6 ~ 9.1)
		消費電力	W	3,000 (175 ~ 3,200)
		運転電流	A	15.2
		力率	%	99
暖房	定格	能力	kW	10.6 (0.6 ~ 12.0)
		消費電力	W	3,200 (145 ~ 3,900)
		運転電流	A	16.2 (最大 20.0)
		力率	%	99
	低温	能力	kW	9.1
		消費電力	W	3,600
始動電流			A	16.2
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013 (区分)	5.1 (Ⅲ)
冷凍装置	圧縮機出力		W	—
	熱交換器フィン形状			片起し3本スリット
	冷媒	種類		フロン R32
封入量		g		1,770
ファン	風量 (冷房・暖房)	種類		貫流ファン
		急速	m³/h	1,420 ・ 1,440
		強風	m³/h	1,050 ・ 1,140
		弱風	m³/h	820 ・ 870
		微風	m³/h	640 ・ 670
		静	m³/h	470 ・ 490
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)		急速	dB	73 ・ 73
		強風	dB	64 ・ 64
		弱風	dB	57 ・ 56
		微風	dB	52 ・ 51
		静	dB	41 ・ 39
操作スイッチ 形名			プッシュボタン (ワイヤレス) RAR-BM3	
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	
	芯数		芯	
冷媒配管	接続方式		フレア	
	液側 (φ)		mm	
	ガス側 (φ)		mm	
	最大配管長		m	
	最大高低差		m	
冷媒追加充填量		g		
ドレン接続口外径 (φ)			mm	
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
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	86×36×47
質量 (製品・荷造)			kg	17.0 ・ 20.0
				709×859 (+97) ×319 (+68)
				99×42×75
				43.0 ・ 46.0

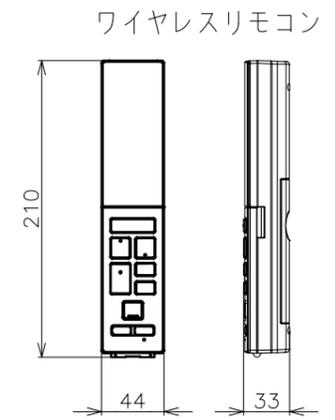
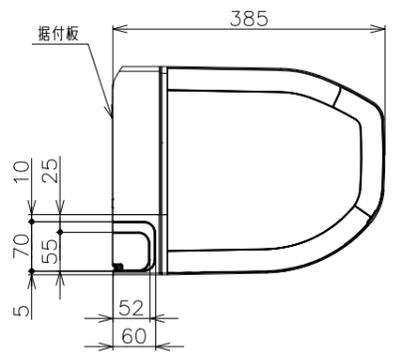
- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
- (2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃ : DB・19℃ : WB、室外 35℃ : DB・24℃ : WB) で運転した場合の数値です。
- (3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃ : DB・15℃ : WB、室外 7℃ : DB・6℃ : WB) で運転した場合の数値です。
- (4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃ : DB・15℃ : WB、室外 2℃ : DB・1℃ : WB) で運転した場合の数値です。
- (5) 能力、消費電力の ( ) 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~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. J.Haegwan	2024-09-19		NTS	2025年度 XC シリーズ 仕様表	
CHKD. S.Nakamura	2024-09-24	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2024 0924
APPD. K.Hosokawa	2024-09-24			4YAA NN0029058	

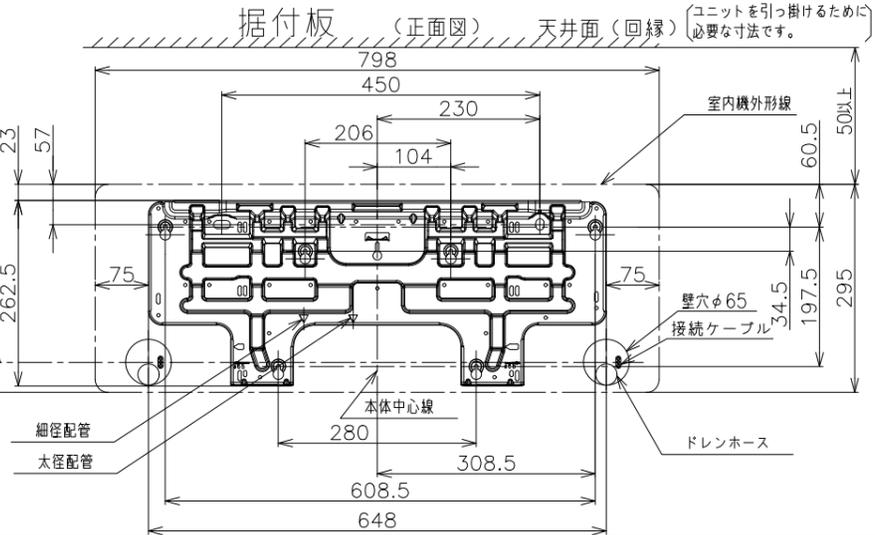
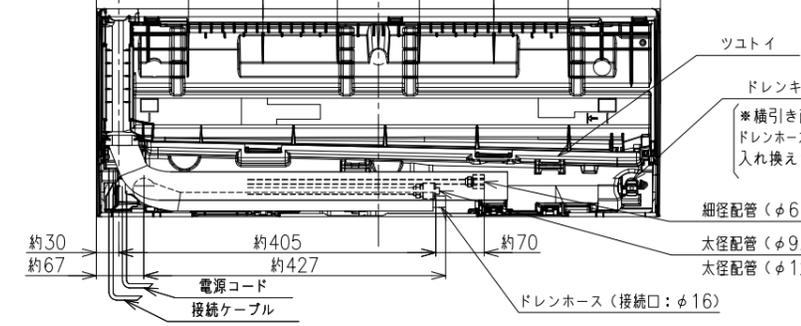
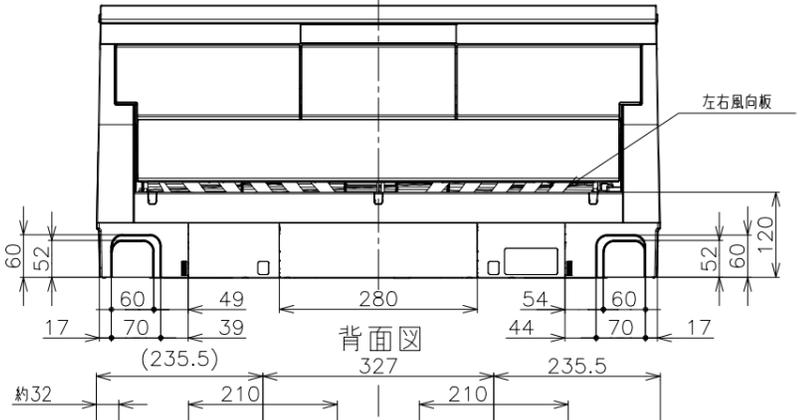
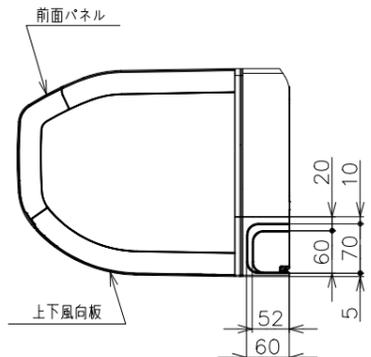
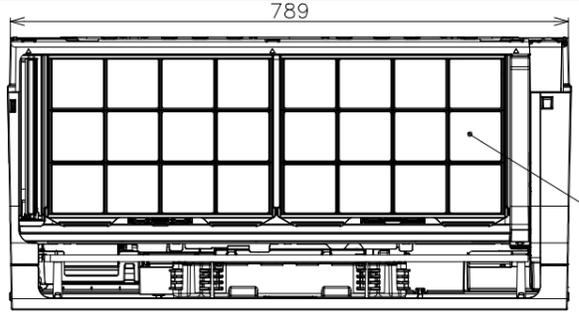
1 2 3 4 5 6 7 8

NN0029044

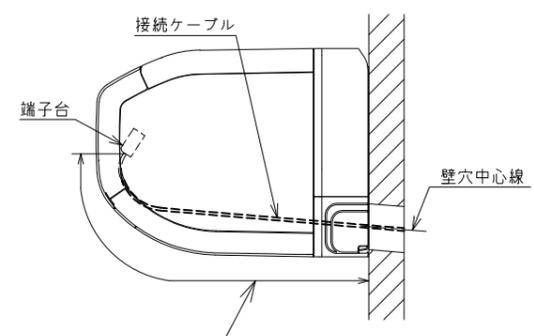
日立ルームエアコン壁掛XCシリーズ  
室内ユニット寸法図



ワイヤレスリモコン

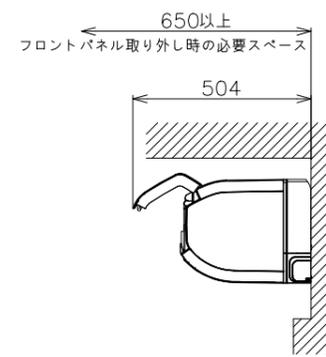
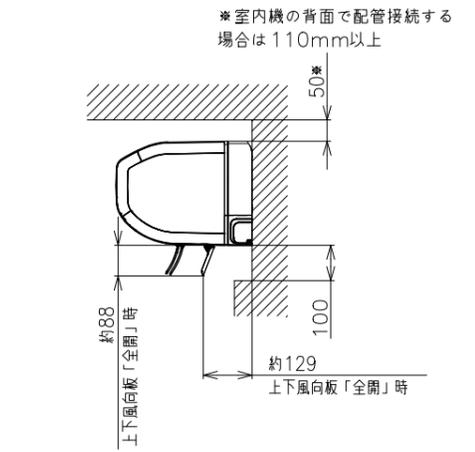
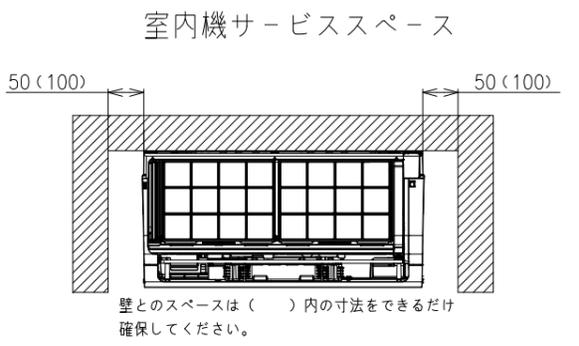


【参考】接続ケーブル必要長さの目安

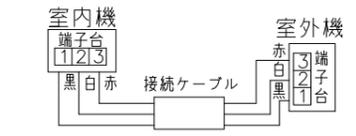


室内機 配管位置	接続ケーブル必要長さ (被覆むき出し部寸法も含む)
右後直引き	530mm以上
左後直引き	1250mm以上

\*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-XC2225S, XC2525S (㊶)  
RAS-XC2825S, XC3625S (㊷)  
RAS-XC4025D~XC9025D (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-XC2225S
  - RAS-XC2525S
  - RAS-XC2825S
  - RAS-XC3625S
  - RAS-XC4025D
  - RAS-XC5625D
  - RAS-XC6325D
  - RAS-XC7125D
  - RAS-XC8025D
  - RAS-XC9025D

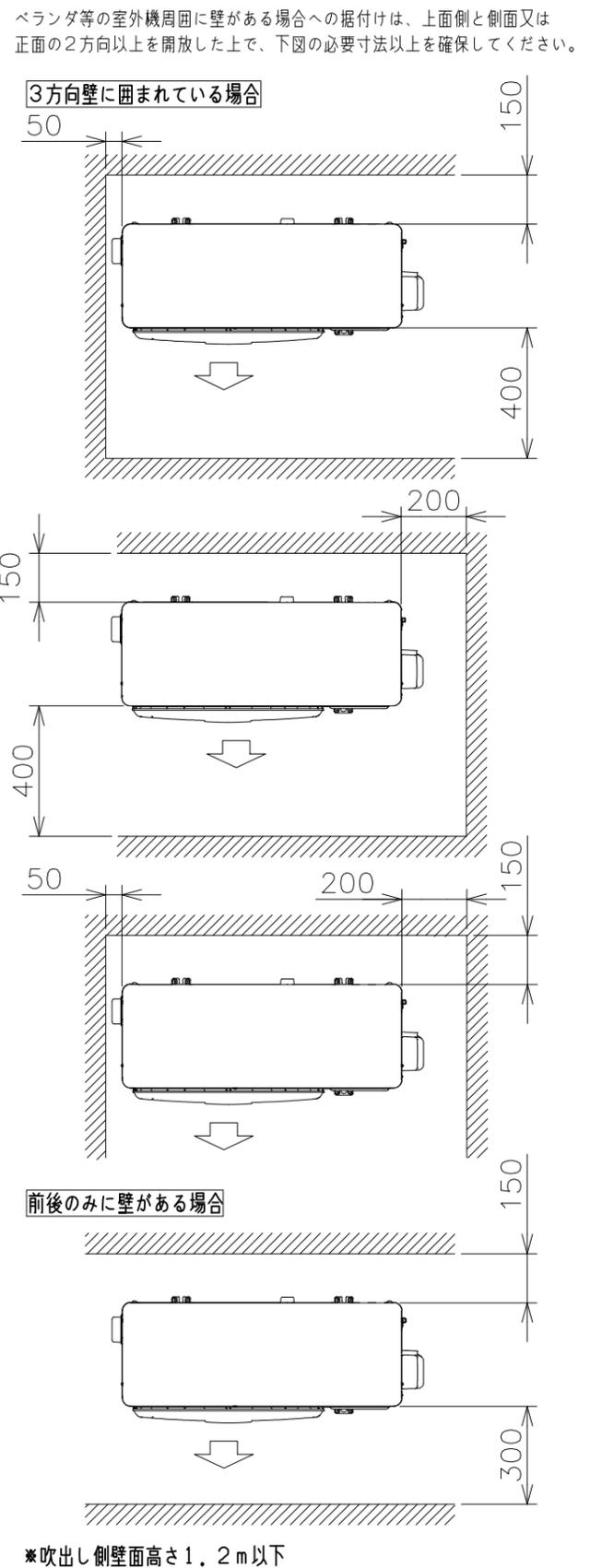
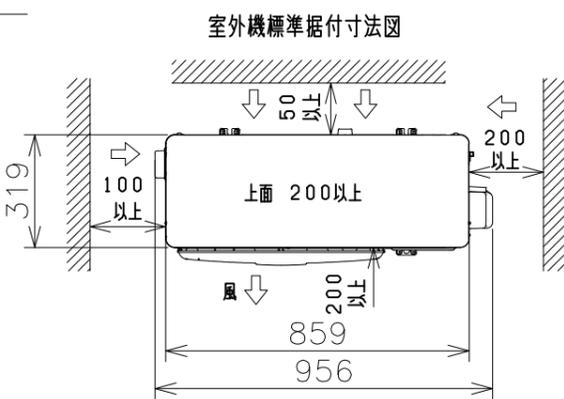
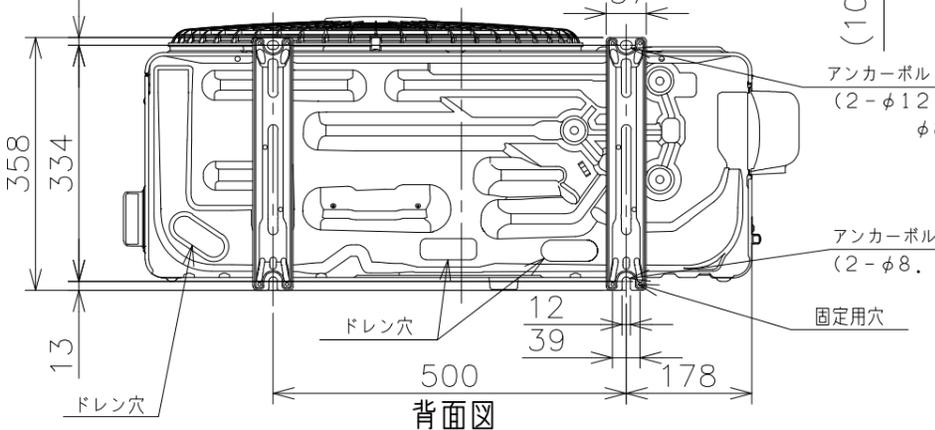
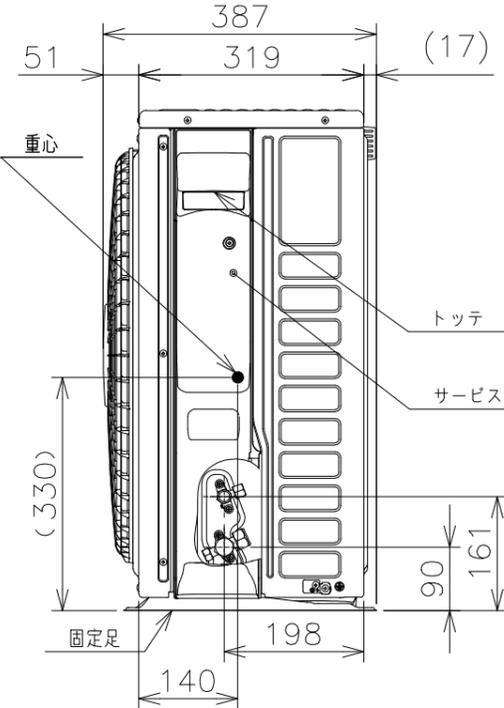
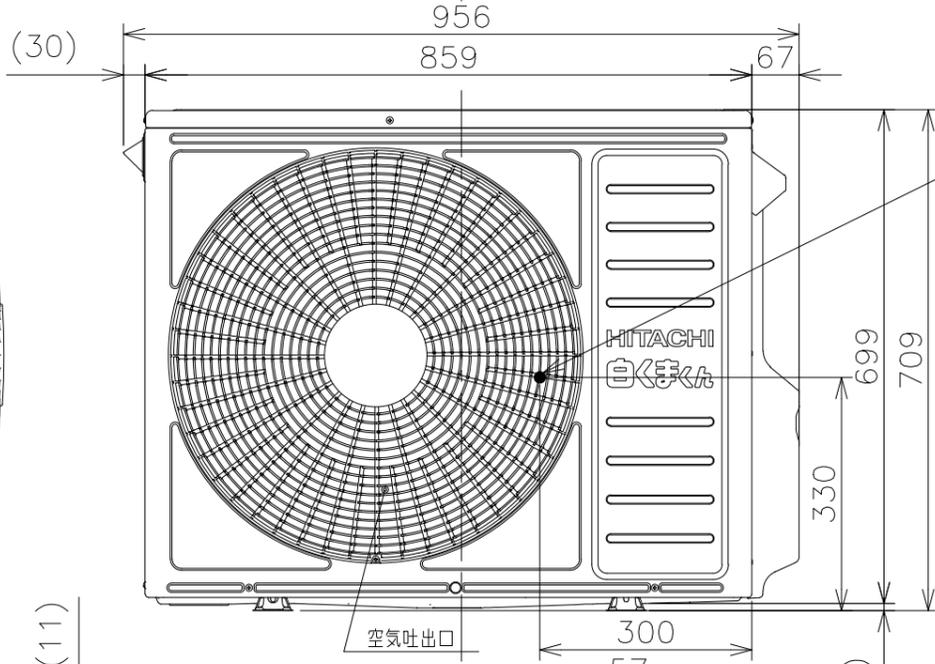
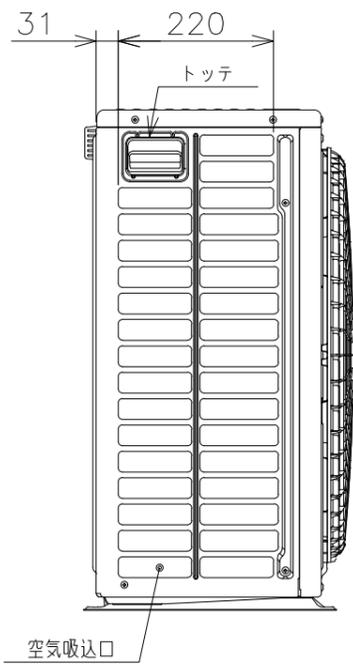
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. J.Haegwan	2024-09-20	⊕	NTS	2025年度XCシリーズ寸法図
CHKD. S.Nakamura	2024-09-20			TOCHIGI DWG. No.
APPD. K.Hosokawa	2024-09-20			3YAA NN0029044

Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.



6906Z00NN

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



適用機種  
RAC-XC9025D

注記  
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の<=>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。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. J.Haegwan	2024-09-20		NTS	2025年度XCシリーズ寸法図	
CHKD. S.Nakamura	2024-09-20	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD. K.Hosokawa	2024-09-20			3YAA NN0029059	

