

09/2700NN

日立ルームエアコン 壁掛CTシリーズ 仕様表

RAS-CT56M2/RAC-CT56M2

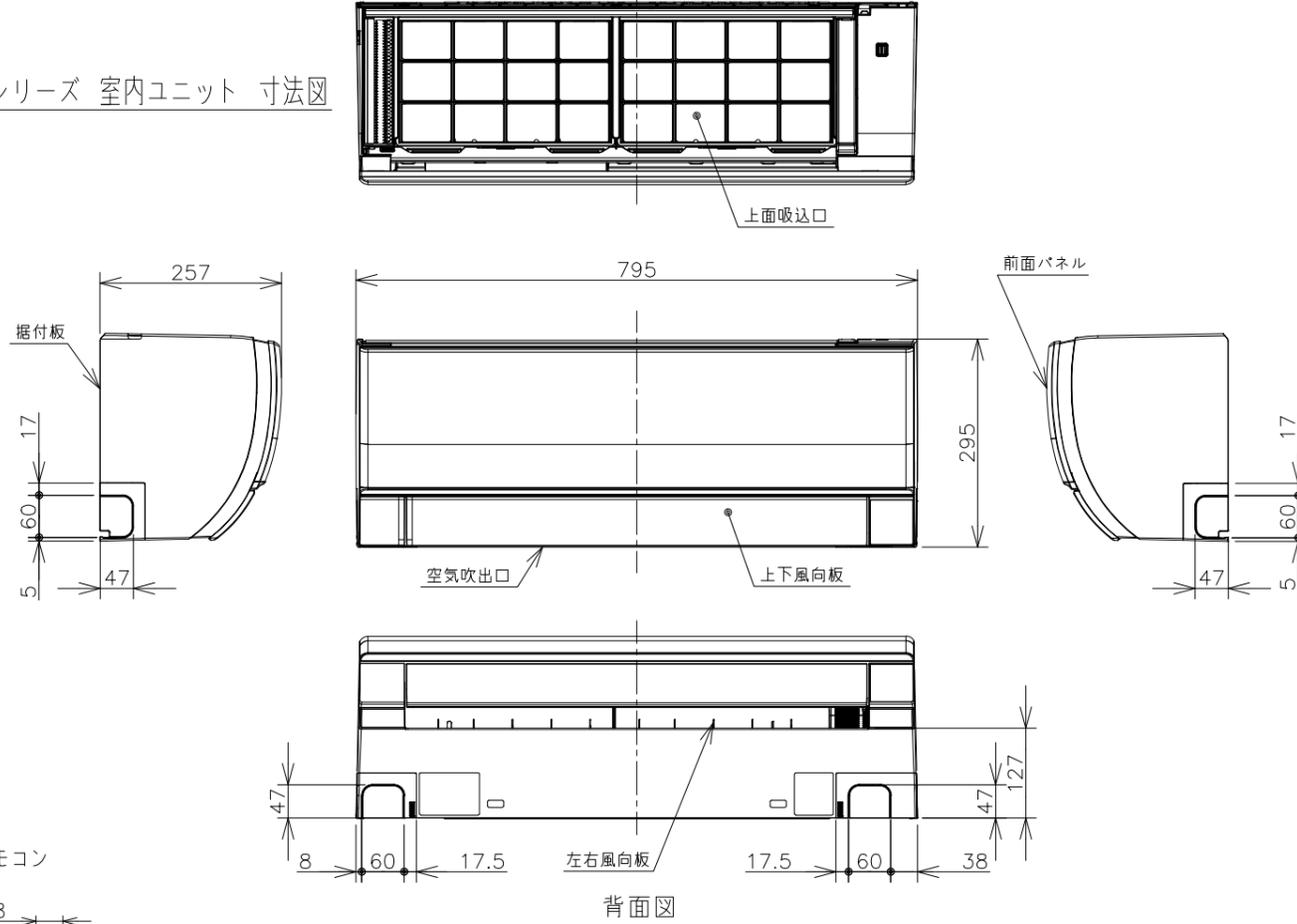
ユニット				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				壁掛型セパレート			
型式				RAS-CT56M2		RAC-CT56M2	
電源 (50/60Hz)				単相200V			
冷房	定格	能力	kW	5.6 (0.5 ~ 5.7)			
		消費電力	W	2,130 (190 ~ 2,200)			
		運転電流	A	11.6			
		力率	%	92			
暖房	定格	能力	kW	6.7 (0.6 ~ 9.2)			
		消費電力	W	1,980 (195 ~ 3,705)			
		運転電流	A	10.8 (最大 20.0)			
		力率	%	92			
	低温	能力	kW	6.7			
		消費電力	W	3,280			
始動電流			A	11.6			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		5.0			
		JISC9612:2005 (区分格)		5.0 (F)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		1,500	
	熱交換器フィン形状			細幅スリット		コルゲート	
	冷媒	種類		フロン R32			
封入量		g	910				
ファン	種類			貫流ファン		プロペラファン	
		急速	m ³ /h	990 · 1,130		2,490 · 2,340	
	風量 (冷房・暖房)	強風	m ³ /h	720 · 760		-	
		弱風	m ³ /h	600 · 620		-	
		微風	m ³ /h	470 · 500		-	
		静	m ³ /h	370 · 390		-	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	68 · 69		64 · 66		
	強風	dB	60 · 61		-		
	弱風	dB	56 · 56		-		
	微風	dB	51 · 52		-		
	静	dB	43 · 44		-		
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-AT3				
電源プラグ	容量		250V-20A				
	形状		㊦		-		
電源コード長さ (左/右)			m	0.6/1.3		-	
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	12				
	最大高低差	m	10				
	冷媒追加充填量	g	チャージレス				
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	295×795×250		709×859 (+97)×319 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	85×35×31		99×42×75	
質量 (製品・荷造)			kg	10.0 · 12.0		35.0 · 39.0	

- (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。

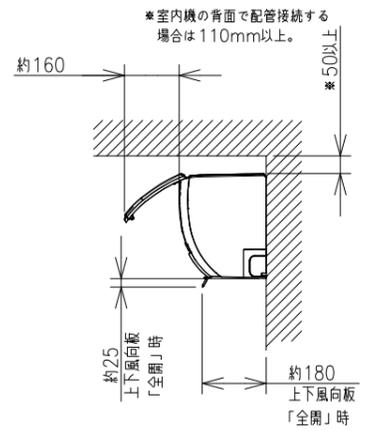
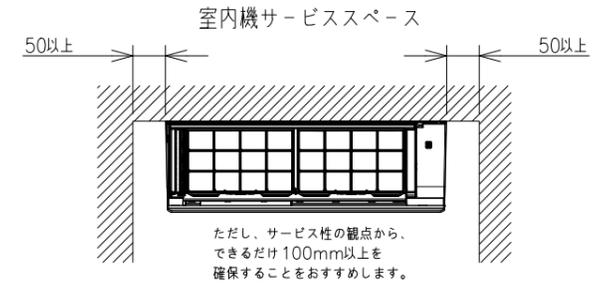
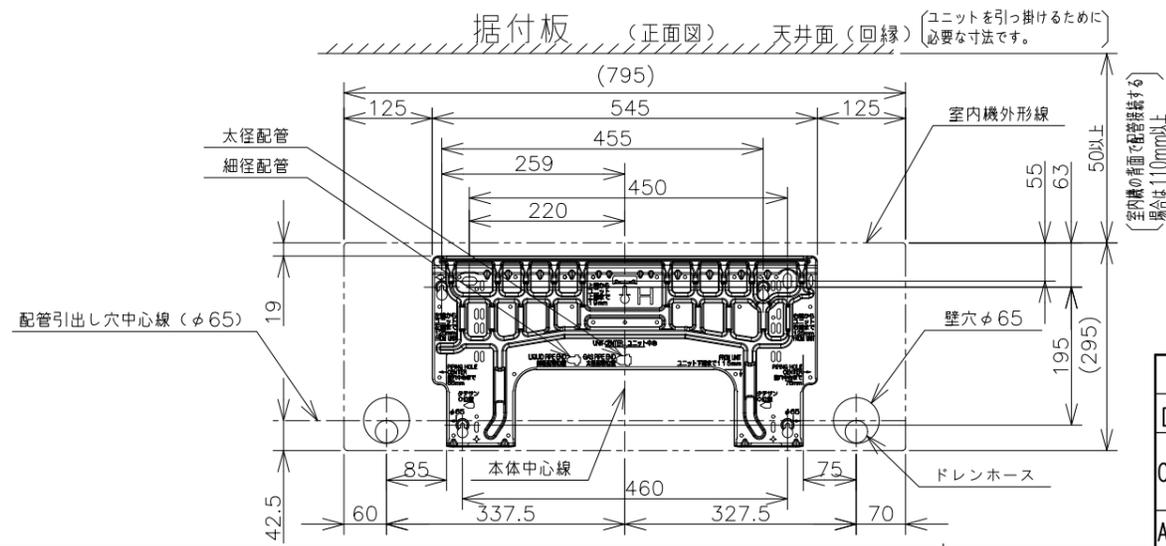
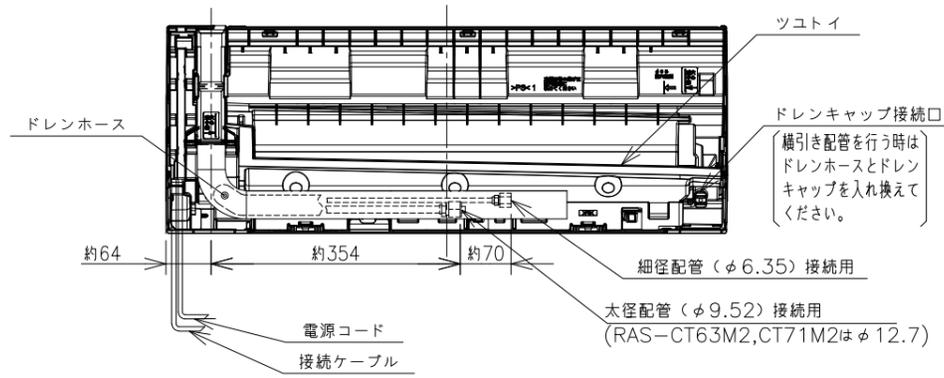
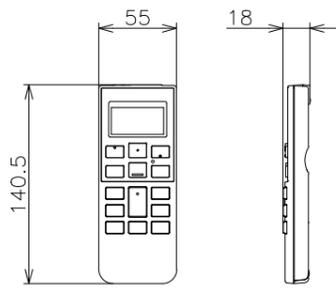
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	Y.Tanaka	2022-04-19		NTS	2022年度 CTシリーズ 仕様表	
CHKD.	M.Awano	2022-04-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0022760	REGD. REGD. 2022 0419
APPD.	M.Awano	2022-04-19				

0977700NN

日立ルームエアコン 壁掛CTシリーズ 室内ユニット 寸法図



ワイヤレスリモコン

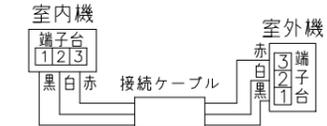


注記

- 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。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12m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-CT22M~CT28M ㊶
 - RAS-CT40M2 ㊷
 - RAS-CT56M2~CT71M2 ㊸
- 電源コードの長さ

RAS-CT22M~CT28M	約1.0m	RAS-CT22M~CT28M	約1.7m
RAS-CT40M2~CT71M2	約0.6m	RAS-CT40M2~CT71M2	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-CT22M
 - RAS-CT25M
 - RAS-CT28M
 - RAS-CT40M2
 - RAS-CT56M2
 - RAS-CT63M2
 - RAS-CT71M2



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. Y.Tanaka	2022-04-20		NTS	2022年度 CTシリーズ 寸法図	
CHKD. M.Awano	2022-04-20	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD. M.Awano	2022-04-20			3YAA NN0022750	

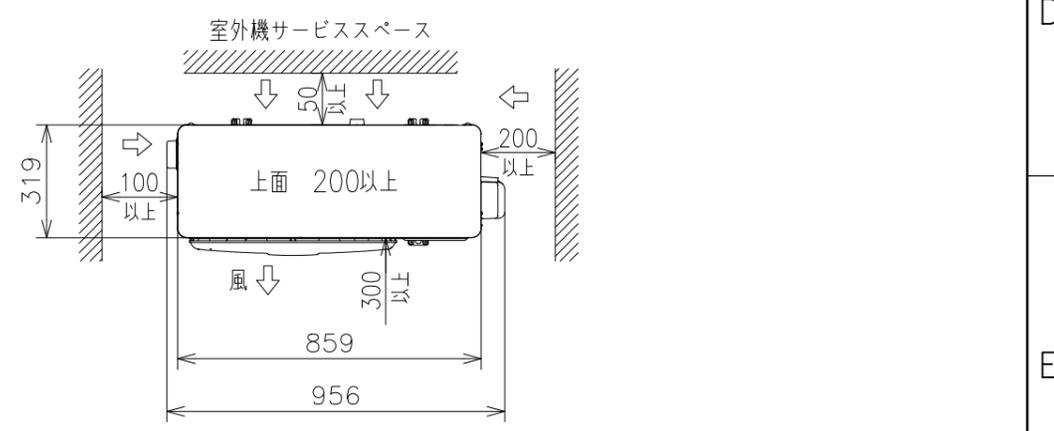
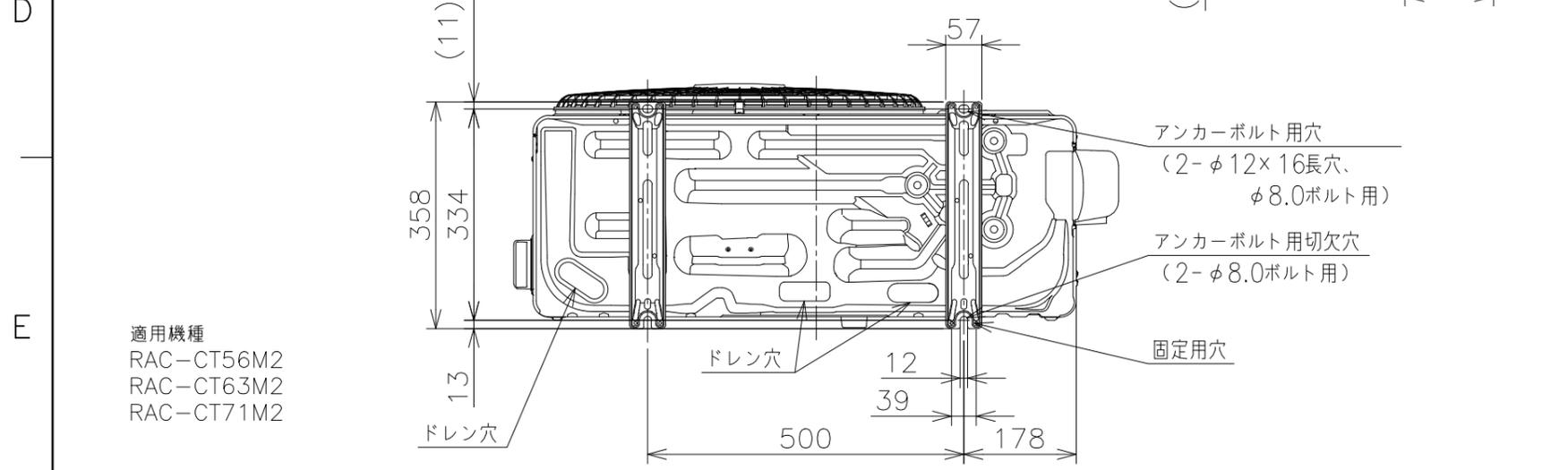
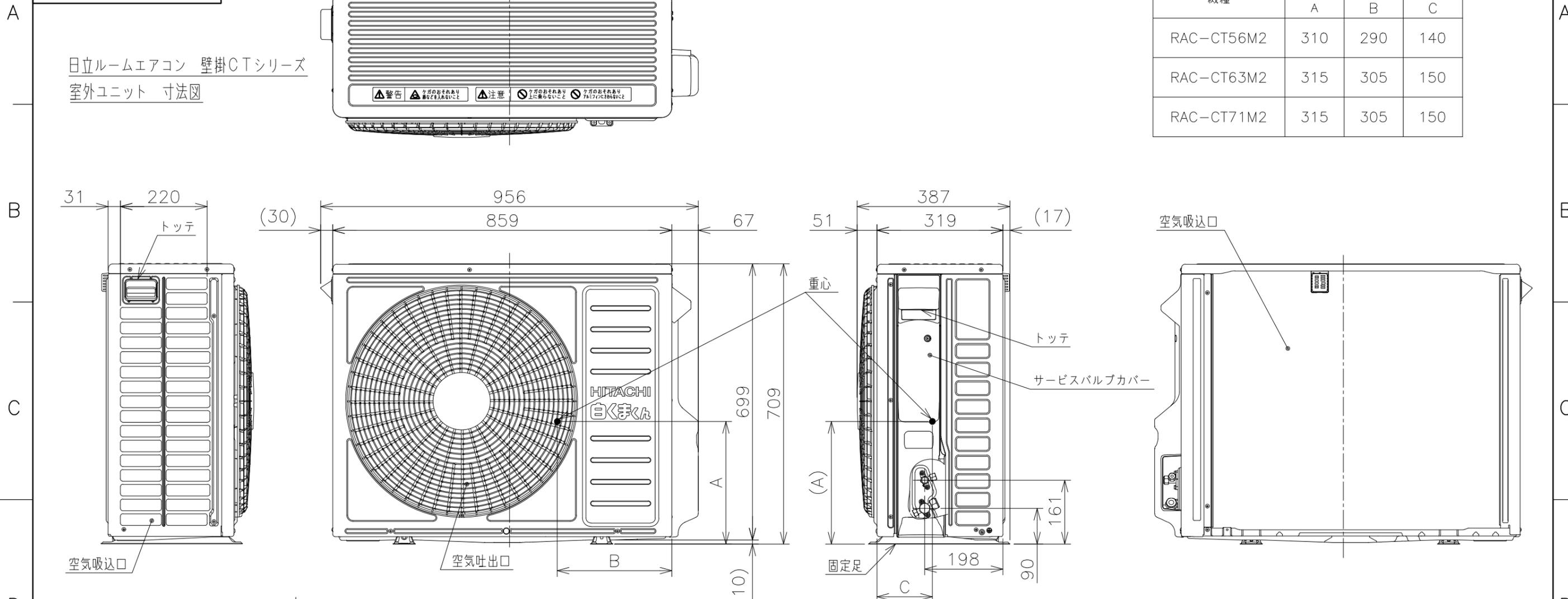
1 2 3 4 5 6 7 8

19ZZ00NN

日立ルームエアコン 壁掛CTシリーズ
 室外ユニット 寸法図

【重心寸法詳細】

機種	寸法		
	A	B	C
RAC-CT56M2	310	290	140
RAC-CT63M2	315	305	150
RAC-CT71M2	315	305	150



- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
 2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

適用機種
 RAC-CT56M2
 RAC-CT63M2
 RAC-CT71M2

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. Y.Tanaka	2022-04-19		NTS	2022年度 CTシリーズ 寸法図	
CHKD. M.Awano	2022-04-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD. M.Awano	2022-04-19	3YAA NN0022761			

