

9897700NN

日立ルームエアコン 壁掛GTシリーズ 仕様表

RAS-GT56M2/RAC-GT56M2

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-GT56M2		RAC-GT56M2	
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 (区分名)		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		
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	990 ・ 1,130		2,490・2,340	
		強 風	m³/h	720 ・ 760		—	
		弱 風	m³/h	600 ・ 620		—	
		微 風	m³/h	470 ・ 500		—	
		静	m³/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	295×795×257		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。

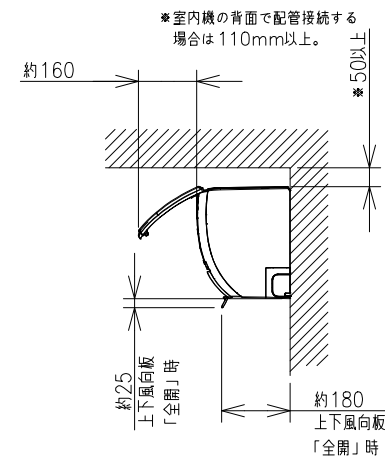
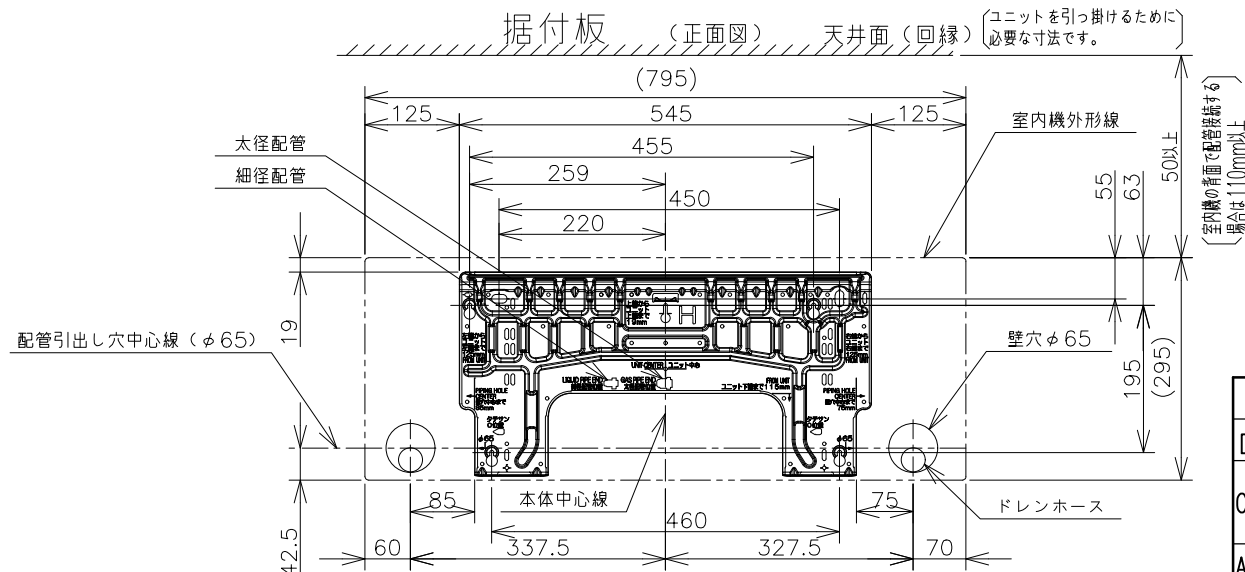
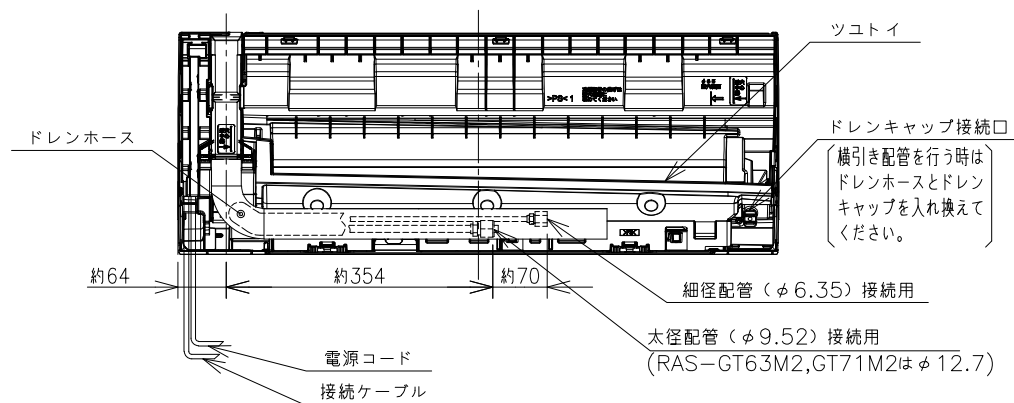
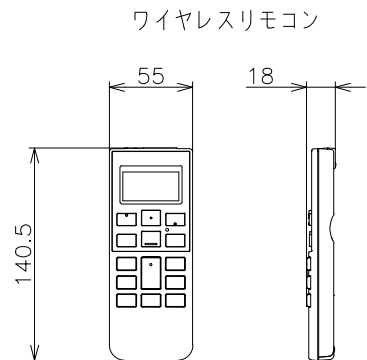
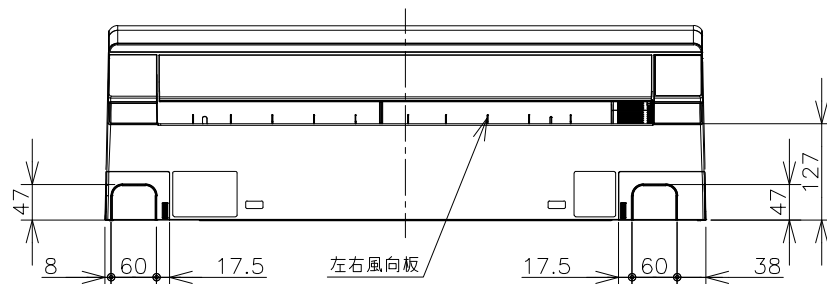
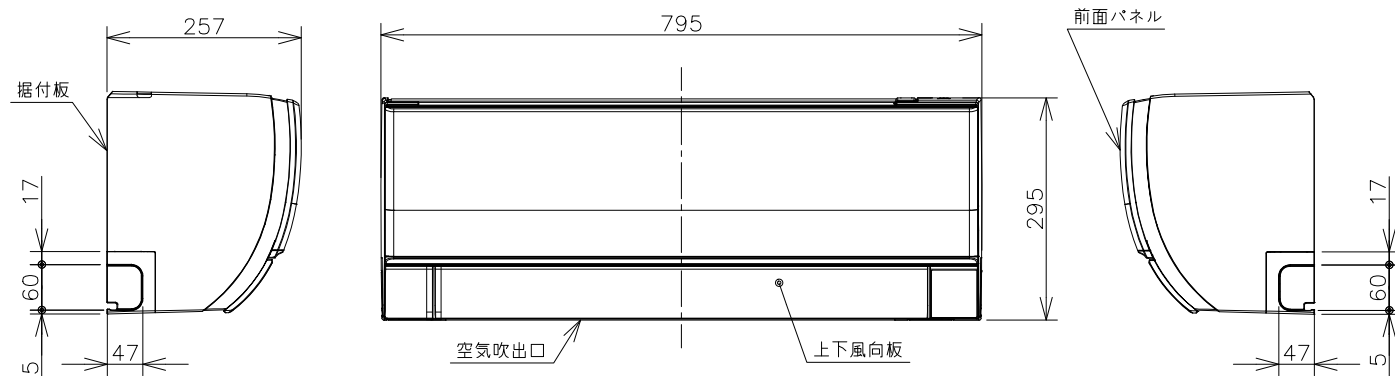
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

(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	2022-05-09		NTS	2022年度 GTシリーズ 仕様表	
CHKD.	M.Awano	2022-05-09	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			REGD. 2022 0509
APPD.	M.Awano	2022-05-09				
					TOCHIGI DWG. No.	
					4YAA NN0022686	

9797700NN

日立ルームエアコン 壁掛GTシリーズ 室内ユニット 寸法図



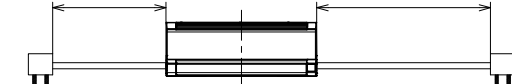
注記

- 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-GT22M~GT28M ㊦
RAS-GT40M2 ㊧
RAS-GT56M2~GT71M2 ㊨

- 電源コードの長さ

RAS-GT22M~GT28M 約1.0m
RAS-GT40M2~GT71M2 約0.6m
RAS-GT22M~GT28M 約1.7m
RAS-GT40M2~GT71M2 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-GT22M
RAS-GT25M
RAS-GT28M
RAS-GT40M2
RAS-GT56M2
RAS-GT63M2
RAS-GT71M2

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. Y.Tanaka	2022-05-09	⊕	NTS	2022年度 GTシリーズ 寸法図	CAD
CHKD. M.Awano	2022-05-09			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	
APPD. M.Awano	2022-05-09			TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0022676	REGD. 2022 0509

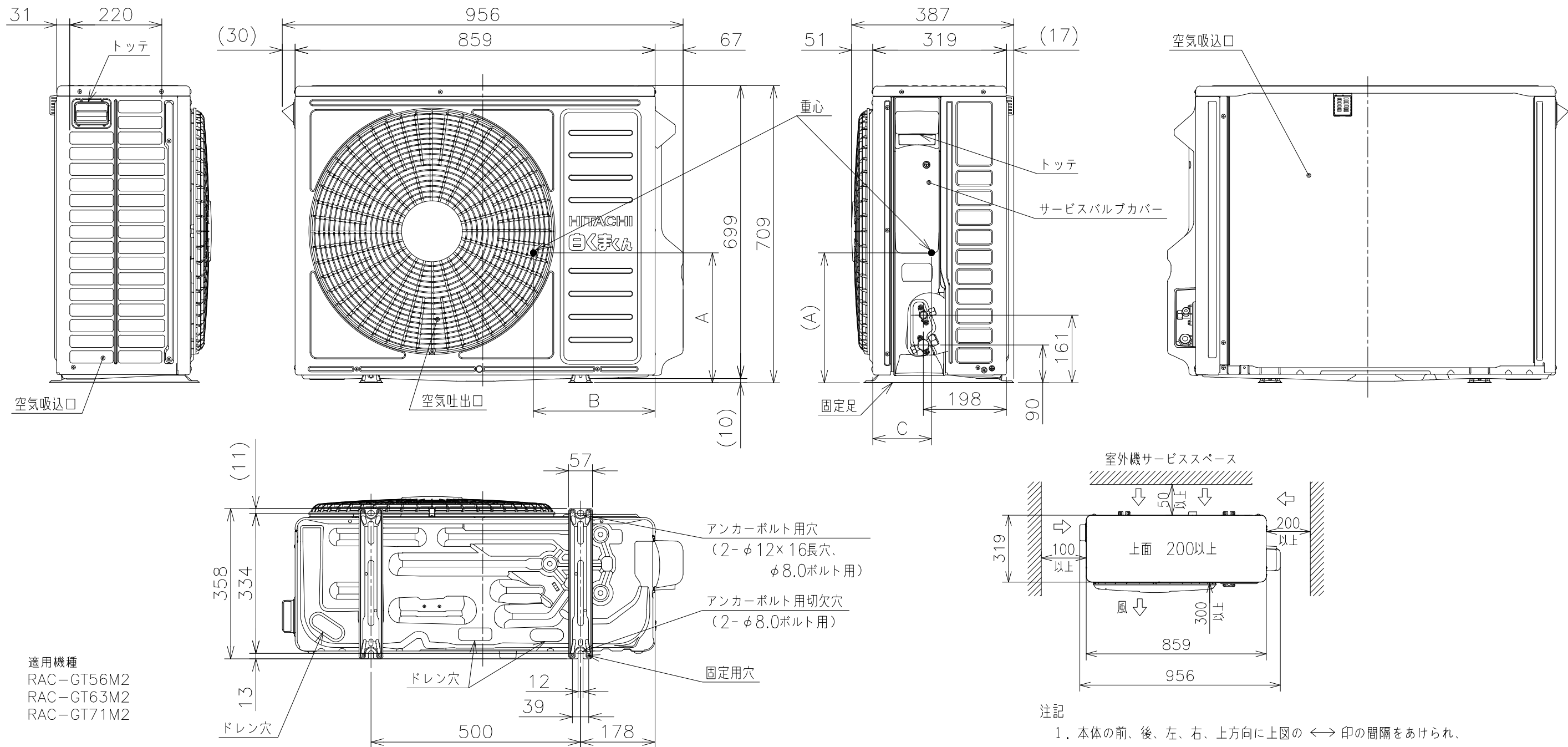
1 2 3 4 5 6 7 8

LN0022687

【重心寸法詳細】

機種	寸 法		
	A	B	C
RAC-GT56M2	310	290	140
RAC-GT63M2	315	305	150
RAC-GT71M2	315	305	150

日立ルームエアコン 壁掛GTシリーズ
室外ユニット 寸法図



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。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	Y.Tanaka	2022-05-09	⊕	NTS	2022年度 GTシリーズ 寸法図	
CHKD.	M.Awano	2022-05-09			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	
APPD.	M.Awano	2022-05-09			TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0022687	

REGD
2022
0509

