

0966Z00NN

日立ルームエアコン 壁掛GTシリーズ 仕様表

RAS-GT6325D/RAC-GT6325D

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-GT6325D		RAC- GT6325D	
電 源 (50/60Hz)				単相200V			
冷 房	定 格	能力	kW	6.3 (0.6 ~ 6.5)			
		消費電力	W	2,150 (190 ~ 2,500)			
		運転電流	A	11.4			
		力率	%	94			
暖 房	定 格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 9.4)			
		消費電力	W	2,150 (195 ~ 3,675)			
		運転電流	A	11.4 (最大 20.0)			
		力率	%	94			
	低 温	能力	kW	6.8			
		消費電力	W	3,250			
始動電流			A	11.4			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		5.0 (Ⅲ)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		1,700	
	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	1,360				
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	m ³ /h	750 ・ 850		2,490 ・ 2,340	
		強 風	m ³ /h	690 ・ 780		—	
		弱 風	m ³ /h	510 ・ 650		—	
		微 風	m ³ /h	440 ・ 510		—	
		静	m ³ /h	340 ・ 400		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	69 ・ 71		65 ・ 66		
	強 風	dB	61 ・ 62		—		
	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- BG3			
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	12.7			
	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	10.5 ・ 13.0		40.5 ・ 45.0	

(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。

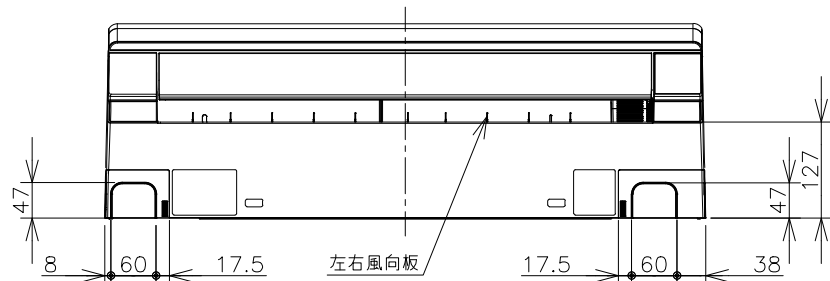
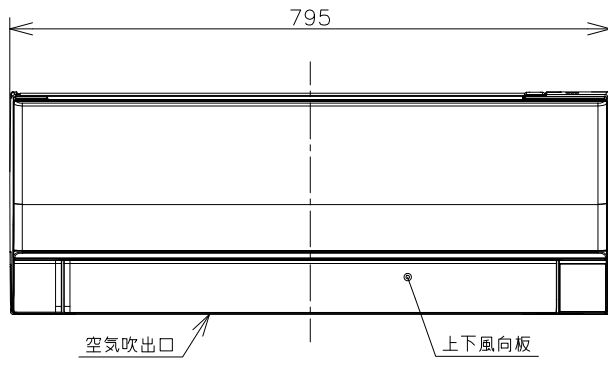
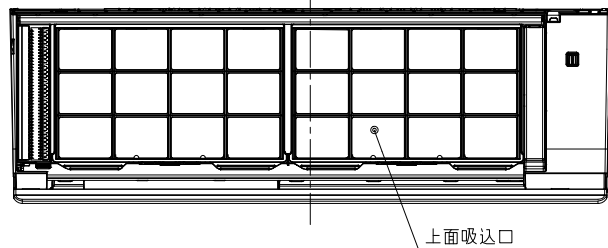
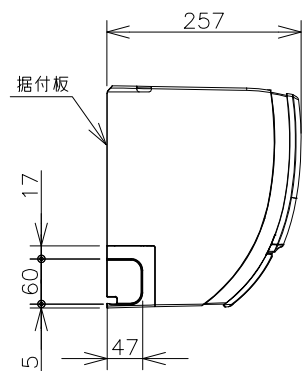
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

(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。

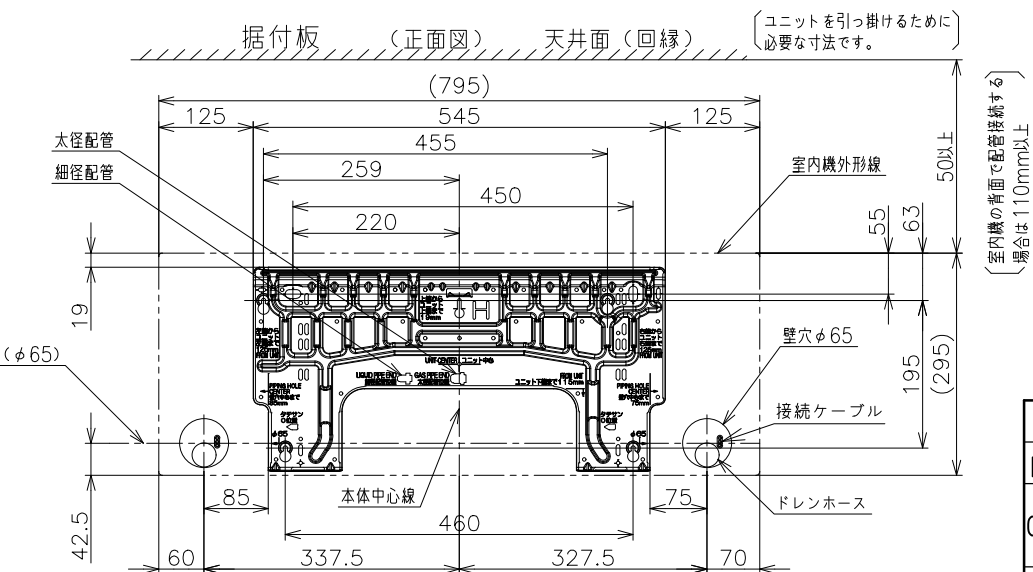
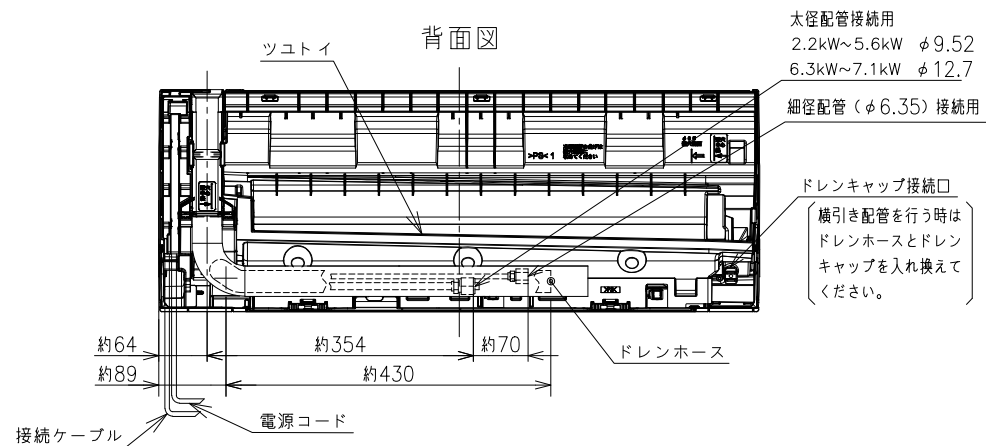
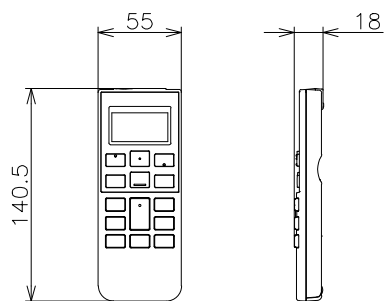
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	H.Onodera	2025-04-23		NTS	2025年度 GTシリーズ 仕様表	
CHKD.	I.So	2025-04-24	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			REGD. REGD. 2025 0424
APPD.	I.So	2025-04-24				
					TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0029950	

7966700NN

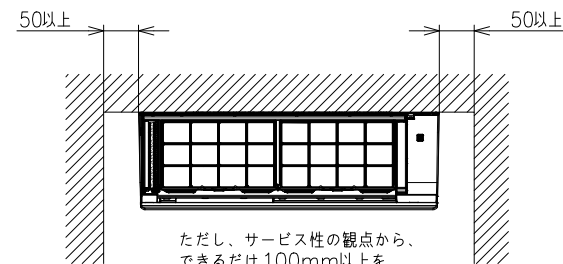
日立ルームエアコン 壁掛GTシリーズ 室内ユニット 寸法図



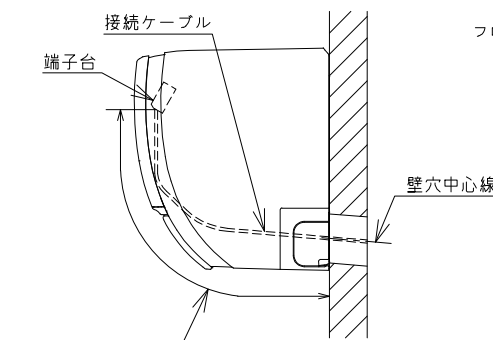
ワイヤレスリモコン



室内機サービススペース

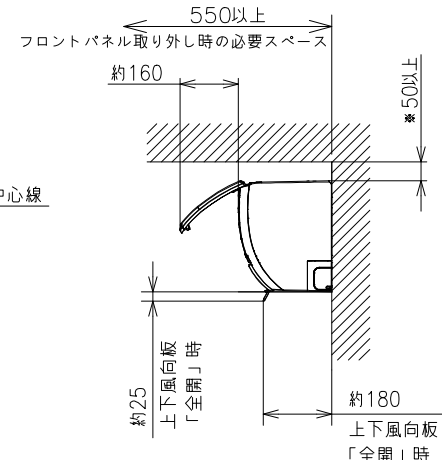


【参考】接続ケーブル必要長さの目安



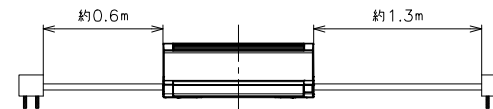
室内機 配管位置	接続ケーブル必要長さ (被覆むき出し部寸法も含む)
右後直引き	370mm以上
左後直引き	1100mm以上

※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
2.2kW~2.8kW ㊶
4.0kW ㊷
5.6kW~7.1kW 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。



適用機種

RAS-GT2225S
RAS-GT2525S
RAS-GT2825S
RAS-GT4025D
RAS-GT5625D
RAS-GT6325D
RAS-GT7125D

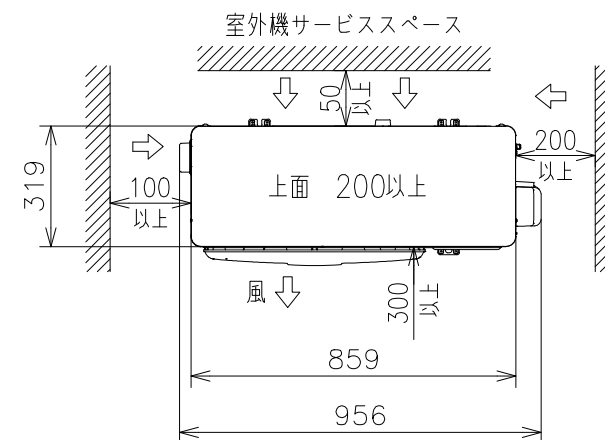
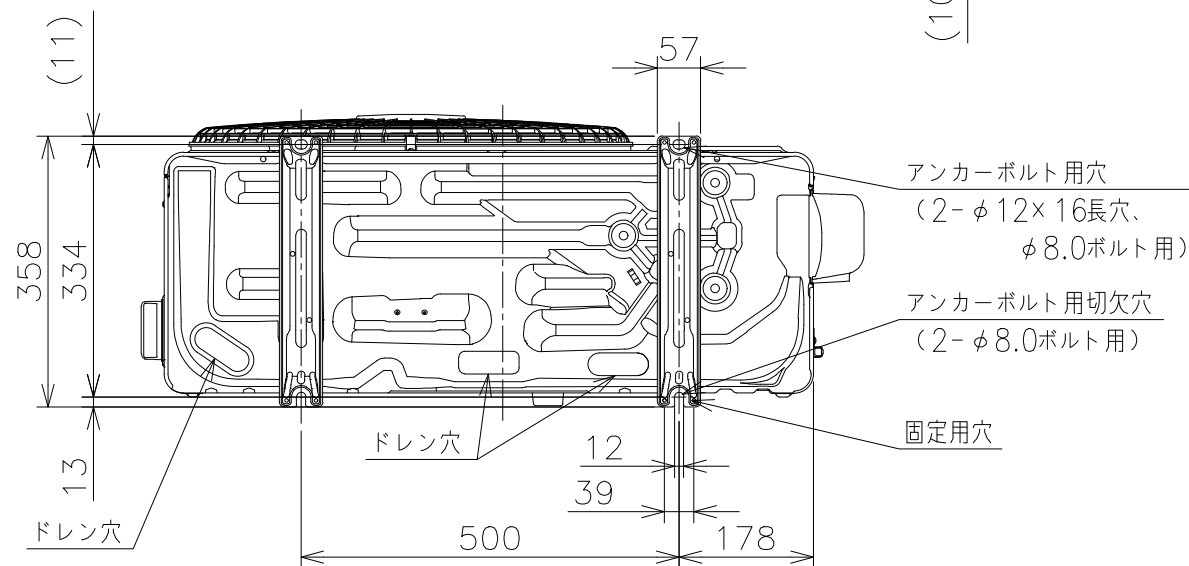
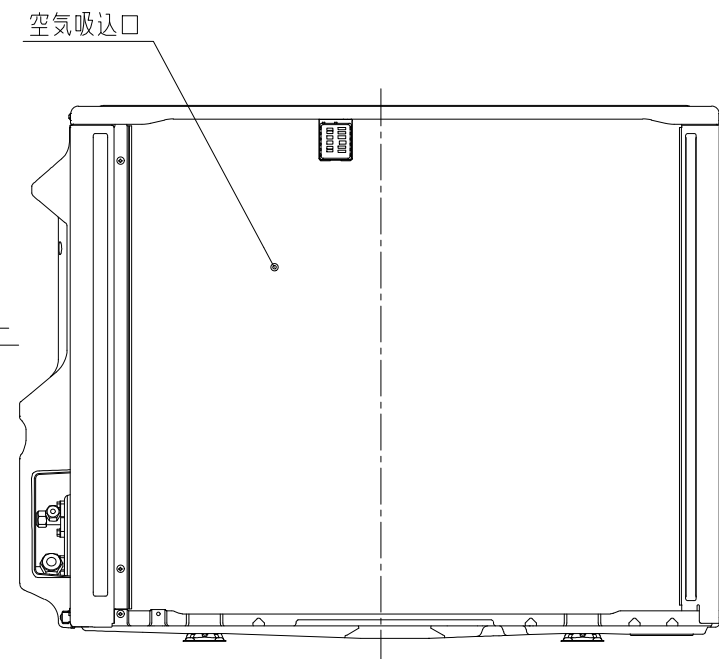
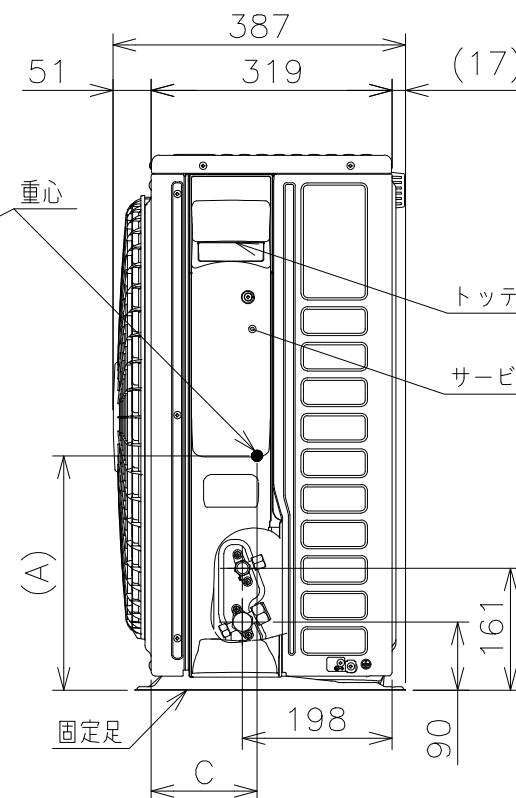
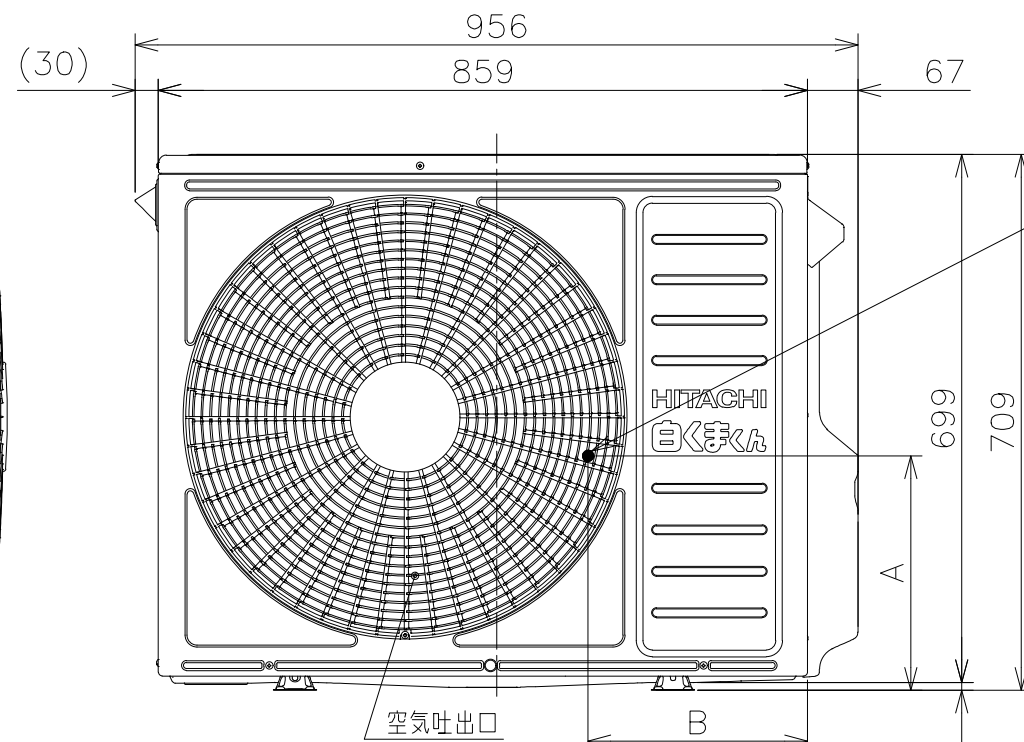
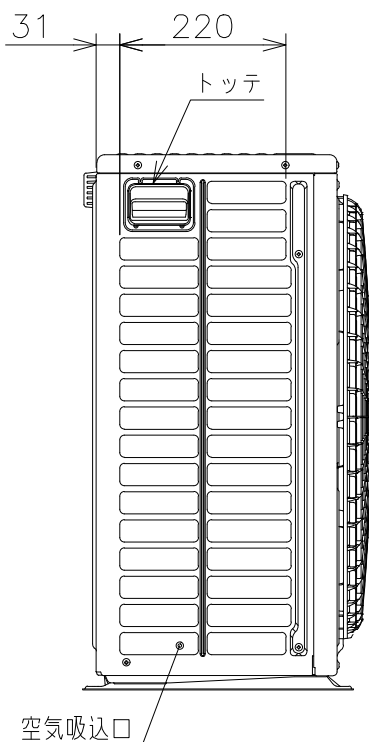
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. H.Onodera	2025-04-23	㊶	NTS	2025年度 GTシリーズ 寸法図	CAD
CHKD. I.So	2025-04-24			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.
APPD. I.So	2025-04-24			3YAA NN0029937	REGD. 2025 0424

8766Z00NN
NN0029948

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

【重心寸法詳細】

機種	寸 法		
	A	B	C
RAC-GT5625D	310	290	140
RAC-GT6325D RAC-GT7125D	315	305	150



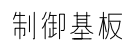
注記

1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 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-GT5625D
RAC-GT6325D
RAC-GT7125D

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. M.Oguri	2025-03-14		NTS	2025年度 GTシリーズ 寸法図	
CHKD. I.So	2025-03-17	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD. I.So	2025-03-17			3YAA NN0029948	

REGD.
2025
0317



- ※1 HA接続コード：部品番号（SP-HAC1）
- ※2 標準アダプター：HA-S100TSA
- ※3 無線LAN接続アダプター：SP-WL3

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	S.Harada	2025-03-14		NTS	2025年度 GTシリーズ 回路図:配線図	
CHKD.	M.Okabe	2025-03-14	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	 REGD. REGD. 2025 0318
	M.Kurosaki	2025-03-17				
APPD.	H.Hashimoto	2025-03-18				