

仕 様 書

RAS-J221R (W)

JIS C 9612:2013対応

東芝ルームエアコン

形名			RAS-J221R (W)					
項目			RAS-J221AR					
名称			東芝ルームエアコン ショナ (スプリット形)					
機能による種類			冷房・暖房兼用					
冷房能力		定格能力 (kW)	2.2					
			(0.6～ 3.1)					
暖房能力		定格能力 (kW)	2.2					
			(0.5～ 3.9)					
		低温能力 (kW)	2.8					
C O P		冷房時	4.15					
		暖房時	4.94					
		冷暖房平均時	4.55					
電気特性	電源	相	単相					
		電圧 (V)	100					
		周波数 (Hz)	50/60					
	合計		冷房時	暖房時	暖房低温時			
		運転電流 (A)	6.24	5.24 (最大 15.0)	-			
		消費電力 (W)	530 (130～ 800)	445 (110～ 1105)	980			
		力率 (%)	85	85	-			
		始動電流 (A)	6.24					
期間消費電力量 (kWh)		冷房時	暖房時	期間合計				
		229	488	717				
通年エネルギー消費効率 APF			5.8					
運転音 (音響パワーレベル)(dB)			冷房時		暖房時		暖房低温時	
			室内	室外	室内	室外	室内	室外
			57	57	57	57	-	-
外形寸法			室内				室外	
			高さ (mm)				530	
			幅 (mm)				660	
			奥行 (mm)				240	
質量 (kg)			13.5				22.5	
冷媒形名			-				R32 (GWP 675)	
冷媒封入量 (kg)			-				0.53	
設計圧力 (MPa)			4.17					
圧縮機出力 (W)			-				750	
送風機出力 (W)			30				36	
風量切替段数			5 (強 弱 微 しずか パワフル)				4 (自動切替)	
コンセント・電源プラグ			平行コンセント 125V 15A				平行プラグ 125V 15A	
電源コード 機外長 (m)			1.3				-	
据付仕様	配管方式		フレア					
	内外接続配管径 (mm)	液側	φ6.35					
		ガス側	φ9.52					
	内外接続配線径 (mm)		φ2.0 (3芯 フレアケーブル 1本)					
	チャージレス長 (m)		10					
	接続配管長 (m)		15 (配管長が10mを超える場合は20g/m冷媒追加)					
	落差 (m)		10					
	室内機配管取り出し方向		右、左、後、左後、右下、左下					
室内カラー	記号		W					
	カタログ記載名		ホワイト					
室外カラー	外観色 (マンセル)		シルキーシェード (1Y8.5/0.5)					

- 仕様表は J I S 条件による測定値で、2021年12月20日現在のものです。
- 室外ユニット外形寸法には、バックドバルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

(参考) JIS C 9612:2005による表示

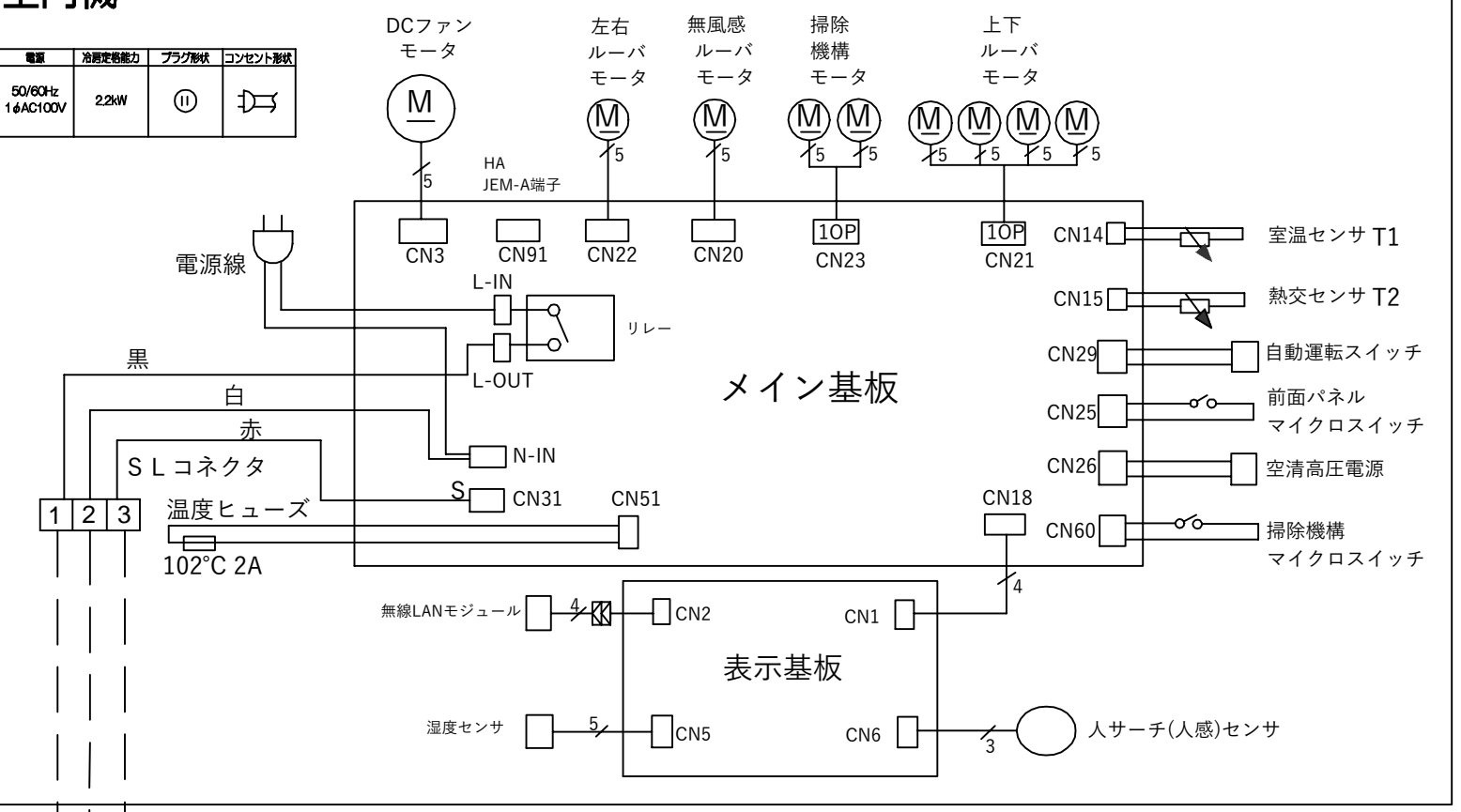
期間消費電力量 (kWh)		冷房時		暖房時		期間合計	
		200		560		760	
通年エネルギー消費効率 APF		5.8					
運転音 (音圧レベル)		冷房時		暖房時		暖房低温時	
		室内	室外	室内	室外	室内	室外
		41	52	41	52	－	－
		しずか (dB)	26	－	26	－	－

東芝ライフスタイル株式会社

SC1E220230

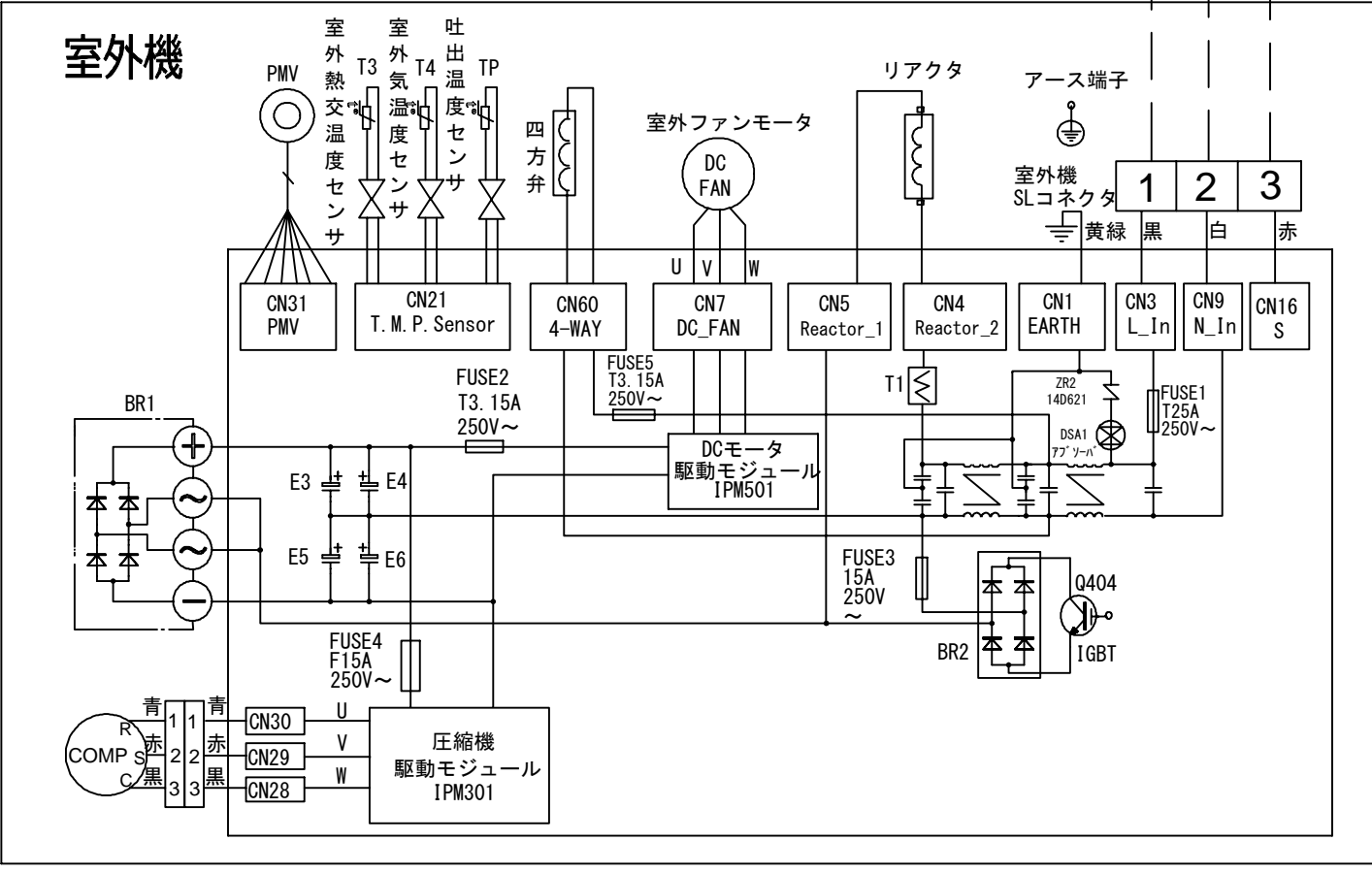
室内機

電源	冷房定格能力	プラグ形状	コンセント形状
50/60Hz 1φAC100V	2.2kW	Ⓜ	Ⓜ

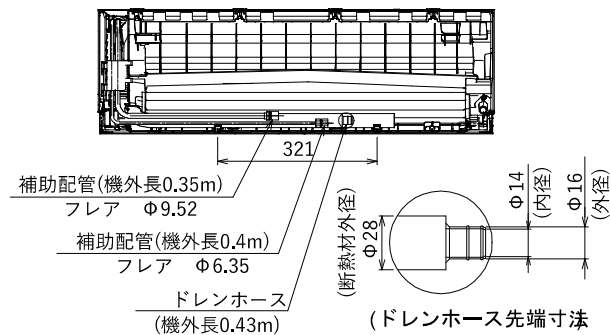
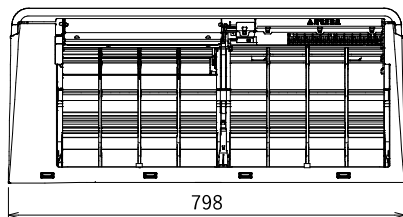


接続ケーブル

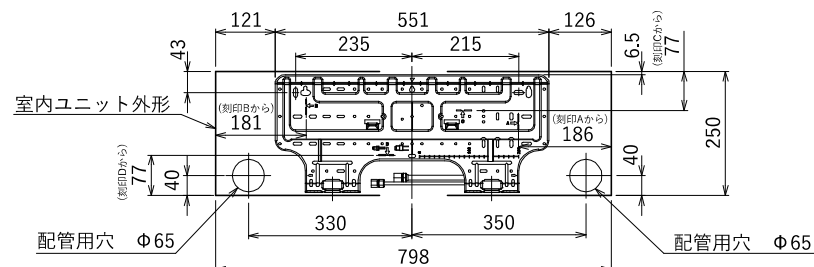
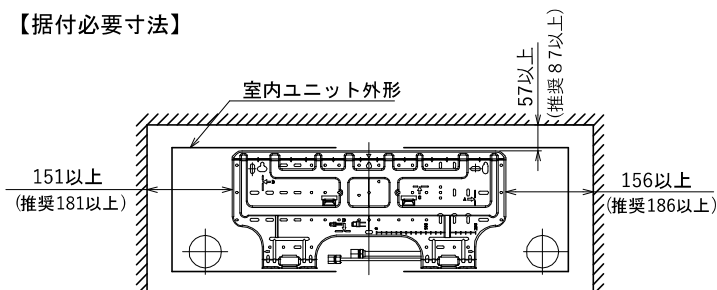
室外機



図番	SC1B2209-RAS-J221R/AR	00	図法
		218	三角法
品名	東芝ルームエアコン 結線図	尺度	単位
			mm
形名	RAS-J221R(W)/RAS-J221AR	東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	

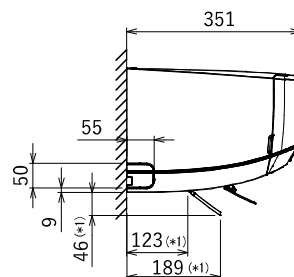


【据付必要寸法】

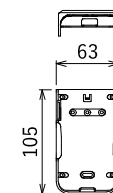
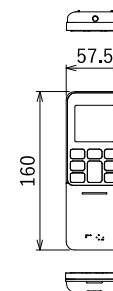
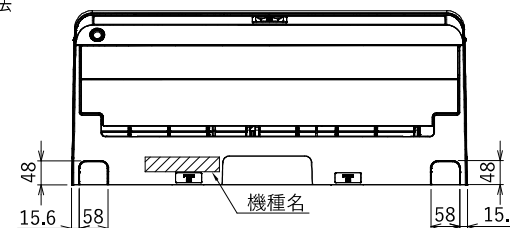
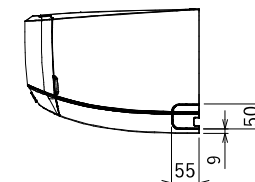
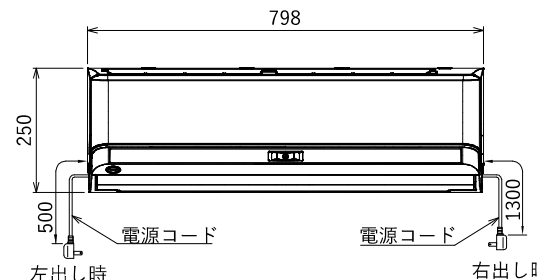


前面パネル色仕様
(W)：ホワイト

機種	電源	コンセント定格・形状	
J221R	単相100V	15A	㊦



*1は下吹き時の風向き板の位置寸法



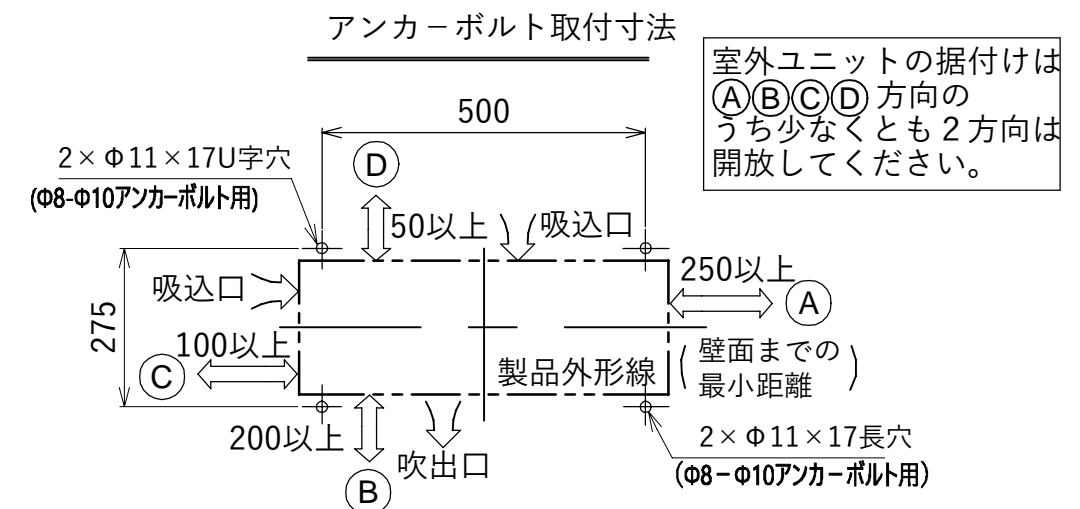
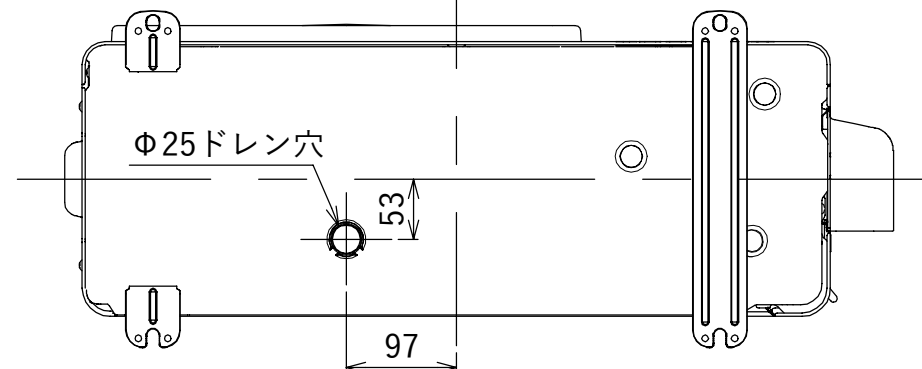
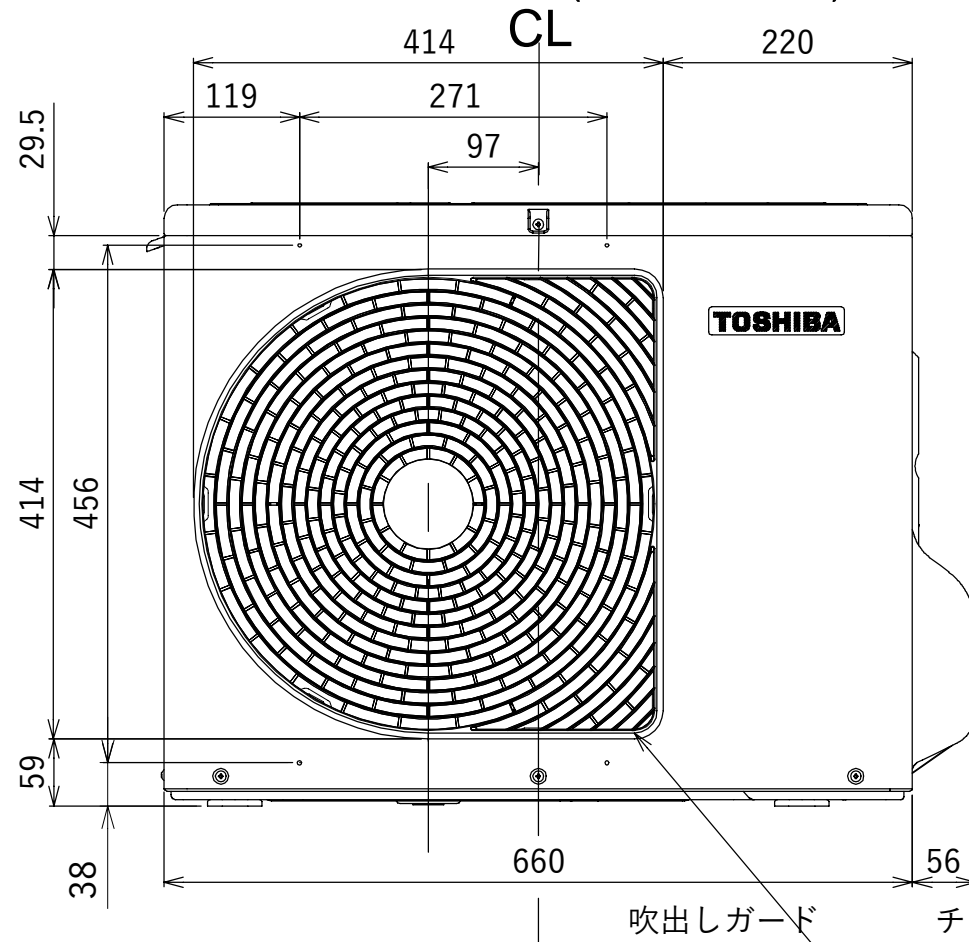
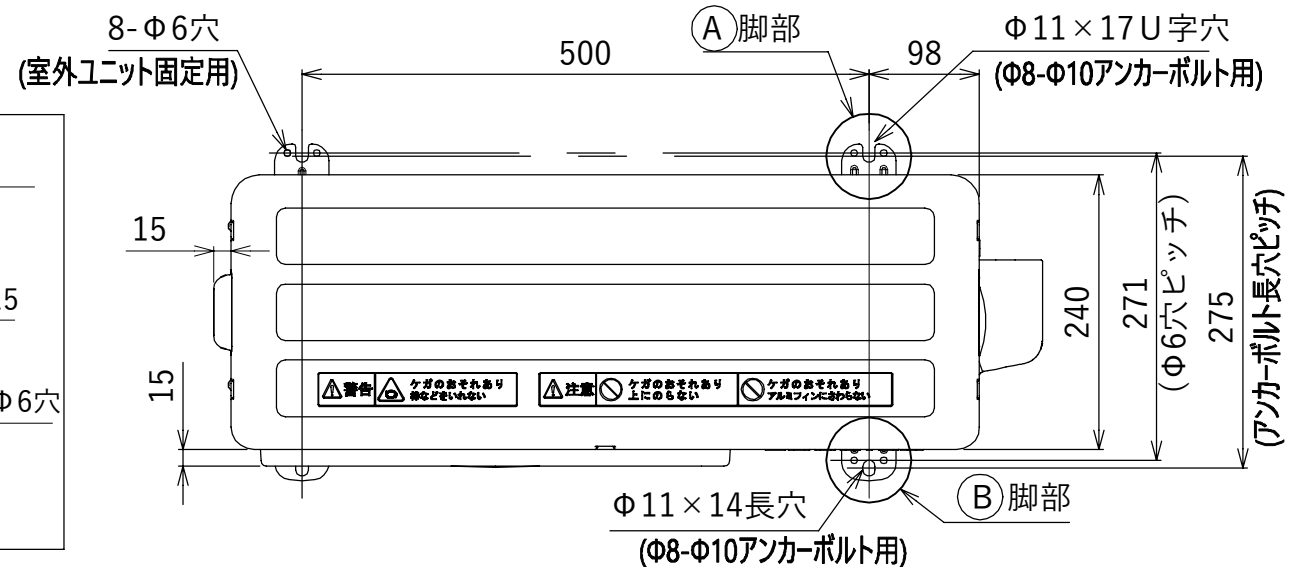
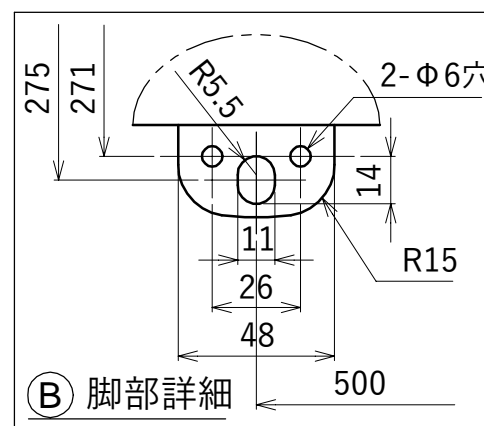
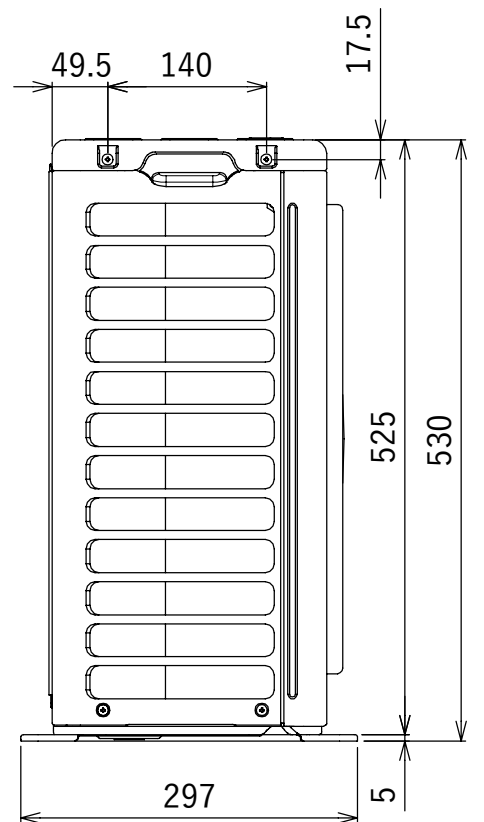
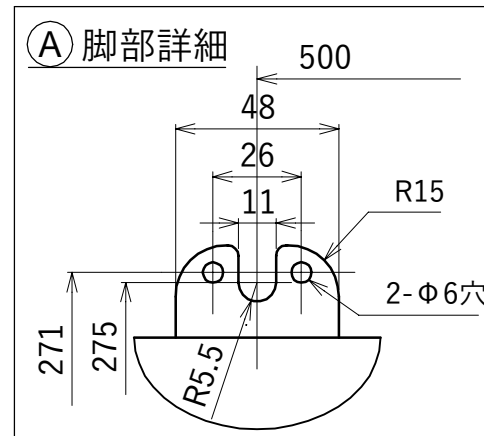
リモコンホルダー

適用機種	リモコン型名
Rシリーズ	RG101J2 (B3H) /BGJ

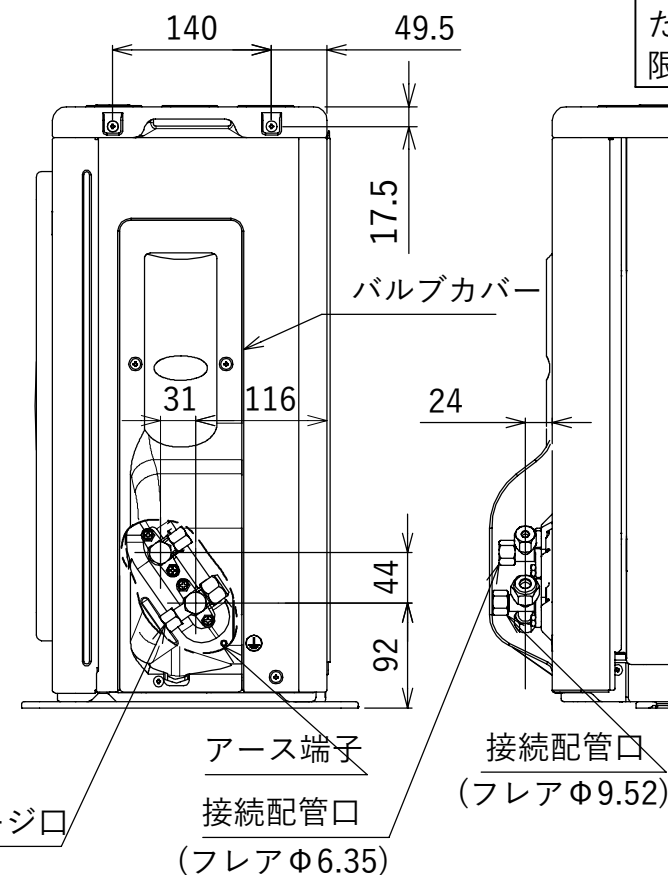
(単位：mm)

図番	品名	形状	SC1A2205-RAS-J221R	00	図法
				218	三角法
品名	形状	RAS-J221R(W)	東芝ルームエアコン 外形図	尺度	単位
				m	m

東芝ライフスタイル株式会社
TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION



室外ユニットの上面開放寸法は200mm以上。
ただし、正面・両側面に障害物が無い場合に
限り80mm以上。



(単位：mm)

図番	SC1C2205-RAS-J221AR	00	図法
		218	三角法
品名	東芝ルームエアコン 外形図	尺度	単位
			mm
形名	RAS-J221AR	東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	