

仕 様 書

RAS-G221P (W)

JIS C 9612:2013対応

東芝ルームエアコン

項目		形名	室内	RAS-G221P(W)	室外	RAS-G221AP					
名称		東芝ルームエアコン [®] インフォ(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 (0.7~3.1)									
	低温能力(kW)	2.8									
暖房能力	定格能力(kW)	2.2 (0.5~3.9)									
	低温能力(kW)	2.8									
COP	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								
		(V)	100V								
		(Hz)	50/60								
	合計	冷房時	6.24	暖房時		5.24(最大 15.0)	暖房低温時	-			
		運転電流(A)	6.24	消費電力(W)		530(130~800)	445(110~1105)	940			
		消費電力(W)	530(130~800)	力率(%)		85	85	-			
力率(%)		85	始動電流(A)		6.24						
始動電流(A)	6.24	期間消費電力量(kWh)		冷房時	229	暖房時	501	期間合計	730		
年間エネルギー消費効率 APF	5.7										
運転音 (音響パワーレベル)	冷房時		暖房時		暖房低温時						
	室内	58	室外	57	室内	60	室外	57	室内	-	室外
外形寸法	高さ(mm)		室内		250		室外		530		
	幅(mm)		室内		795		室外		660		
	奥行(mm)		室内		230		室外		240		
	質量(kg)		室内		10		室外		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	30					30					
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		フレッド								
	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 F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)								

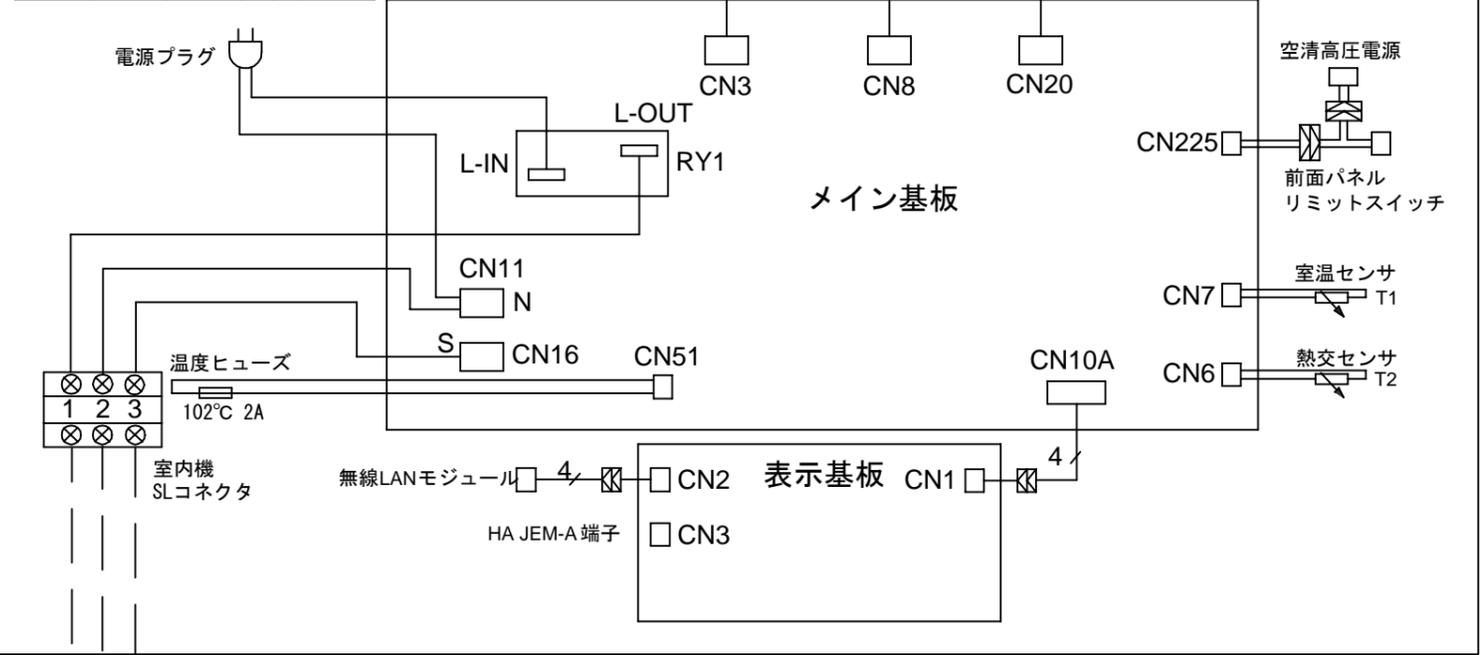
- 仕様書は JIS 条件による測定値で、2020年1月25日現在のものです。
- 室外ユニット外形寸法には、パッドバルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

(参考) JIS C 9612:2005による表示

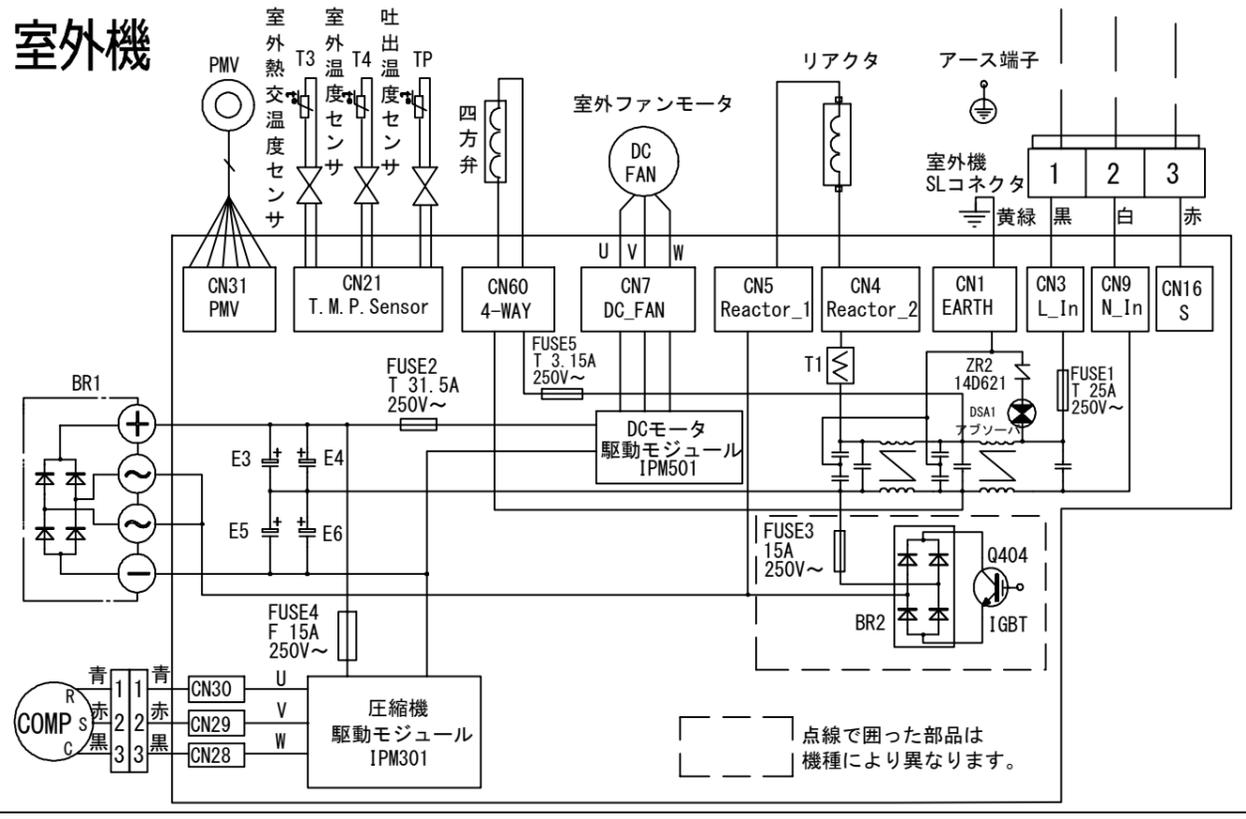
期間消費電力量(kWh)	冷房時	200	暖房時	560	期間合計	760						
年間エネルギー消費効率 APF	5.8											
運転音 (音圧レベル)	冷房時		暖房時		暖房低温時							
	室内	44	室外	46	室内	44	室外	47	室内	-	室外	-
	強風(dB)	44	46	44	47	-	-					
	しずか(dB)	26	-	26	-	-						

室内機

50/60Hz 1φAC100V	冷房定格能力	プラグ形状	L	N	コンセント形状
	2.2kW	II	白色	白色	□
	2.8kW				
	2.8kW	II	白色	白色	□
4.0kW					



室外機

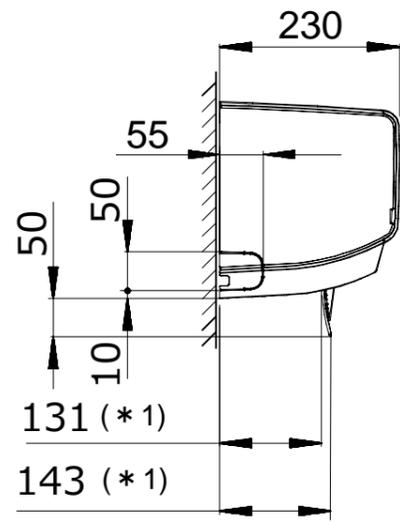
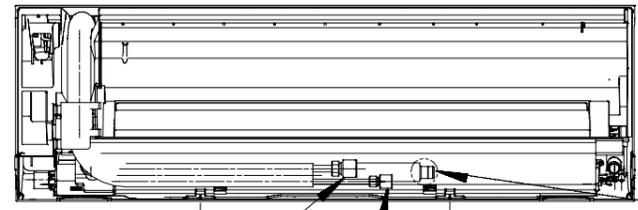
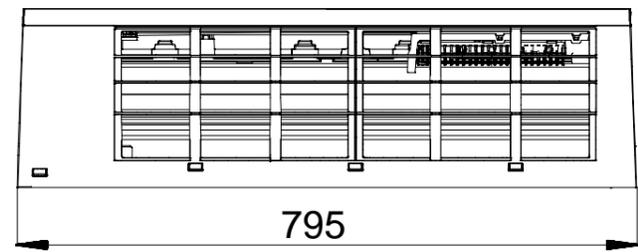


適用機種		図面番号	SC1B19680	
RAS-G221P / G221AP		品名	東芝ルームエアコン 配線図	尺度 図法 三角法
RAS-G251P / G251AP				
RAS-G281P / G281AP				
RAS-G401P / G401AP				
			東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	

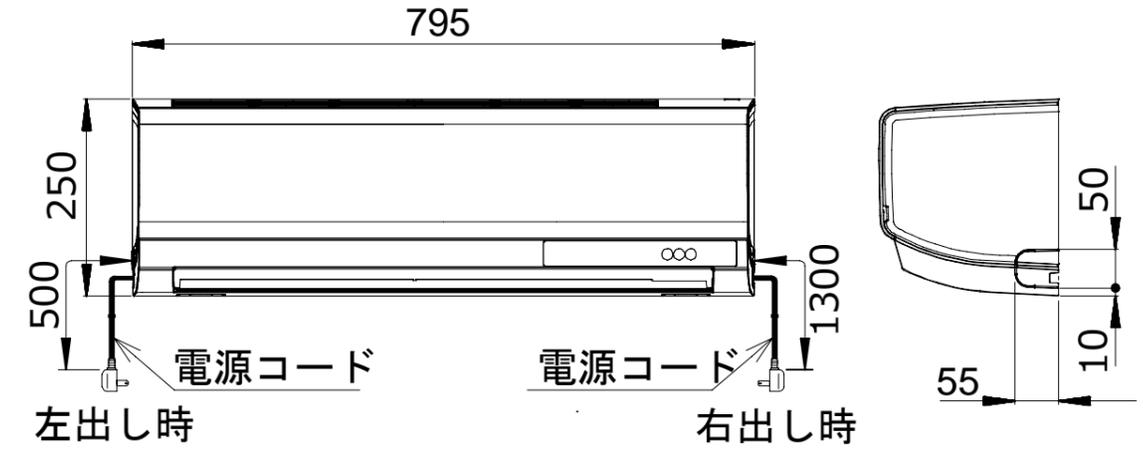
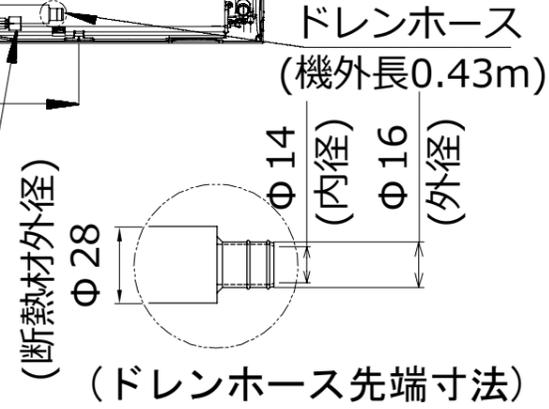
点線で囲った部品は機種により異なります。

機種	電源	コンセント定格・形状	
221,251,281	単相100V	15A	㊦
401	単相100V	20A	㊧

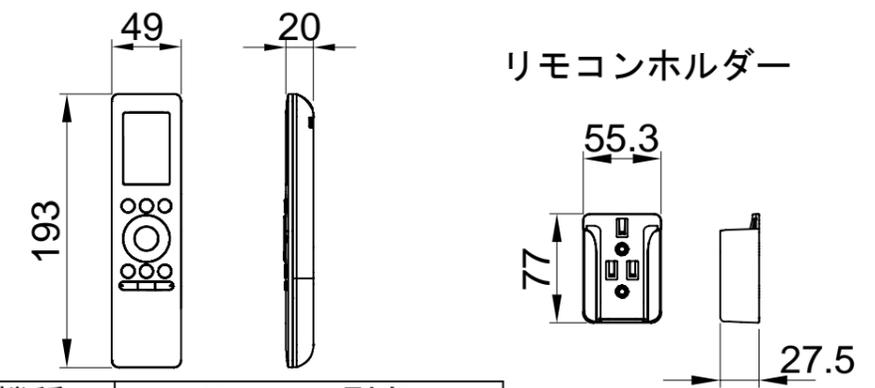
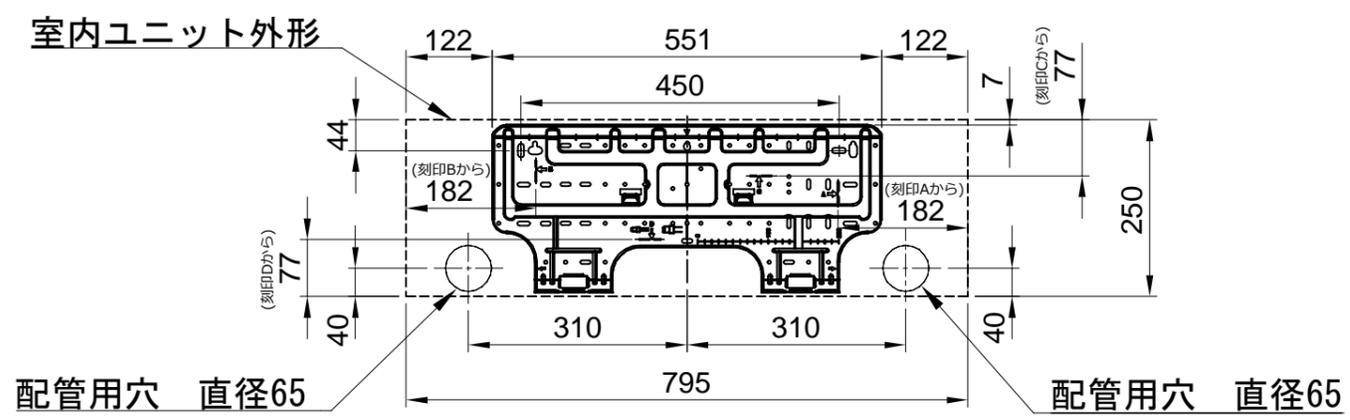
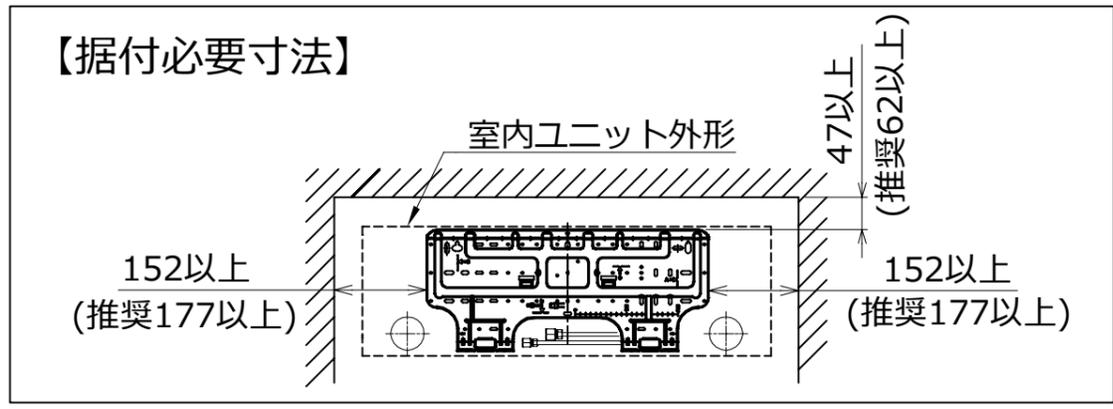
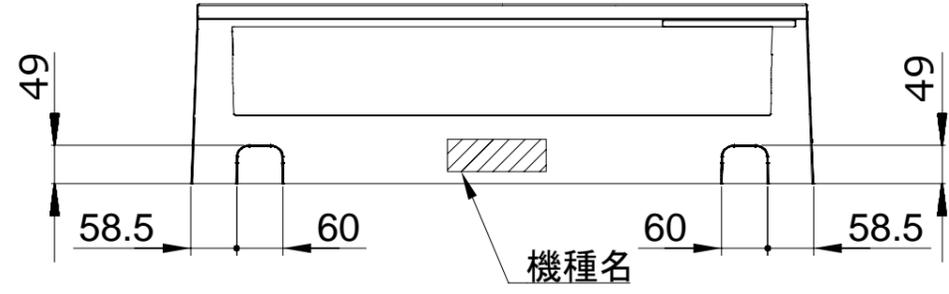
前面パネル色仕様
(W) : ホワイト



補助配管 (機外長0.35m) フレア Φ9.52
補助配管 (機外長0.4m) フレア Φ6.35



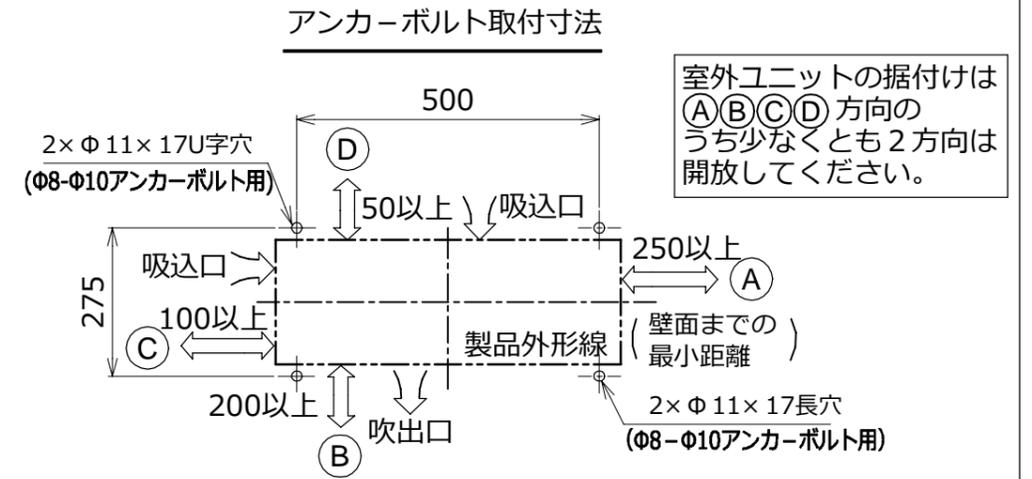
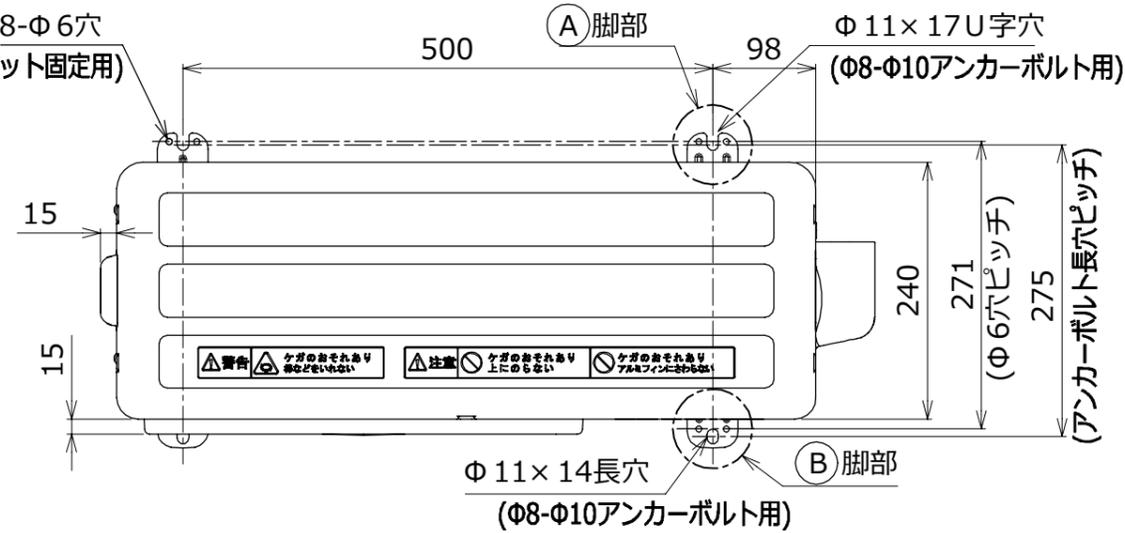
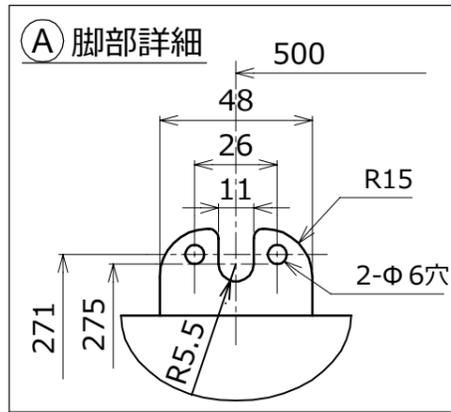
*1は下吹き時の風向き板の位置寸法



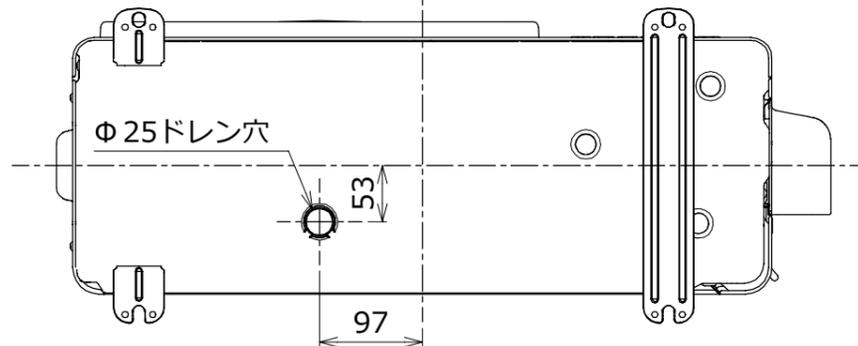
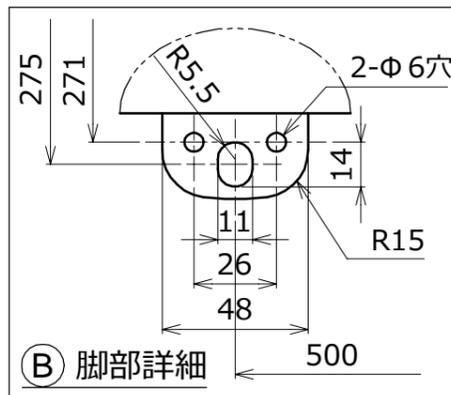
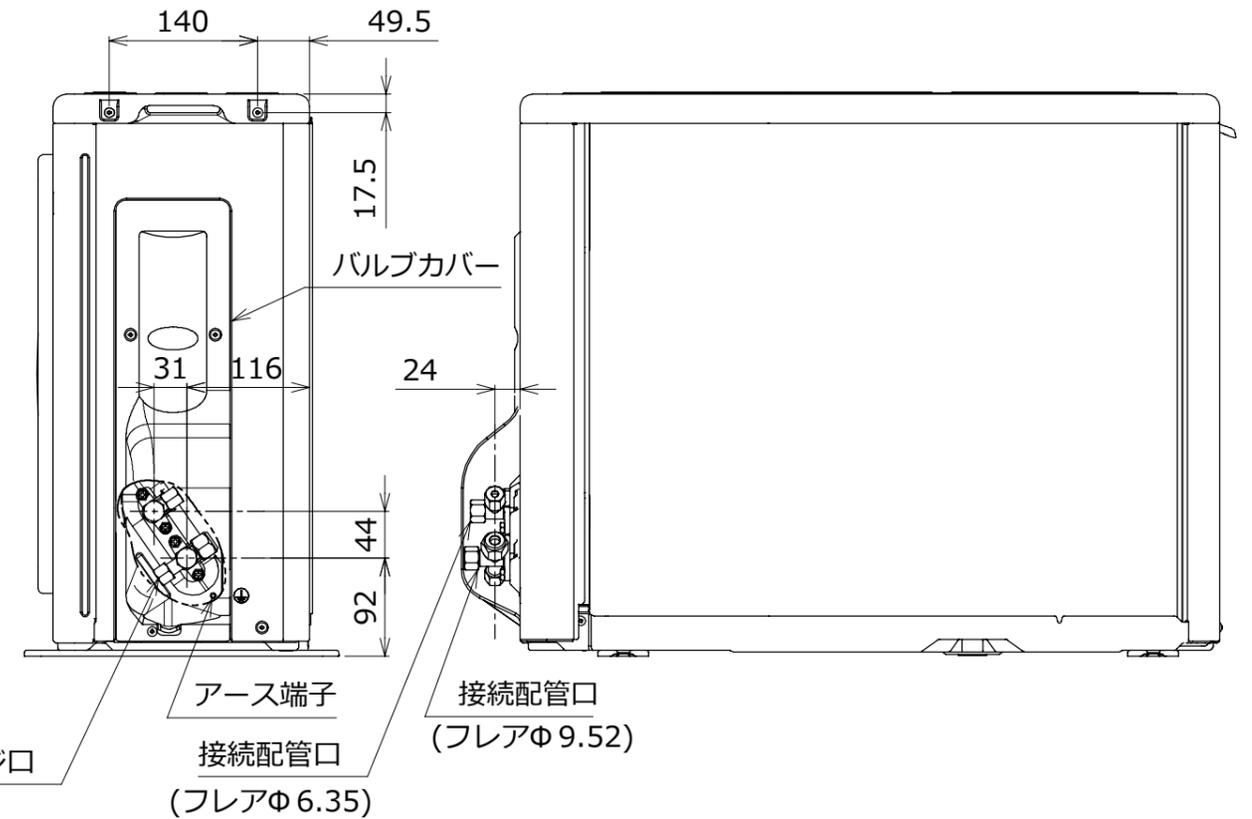
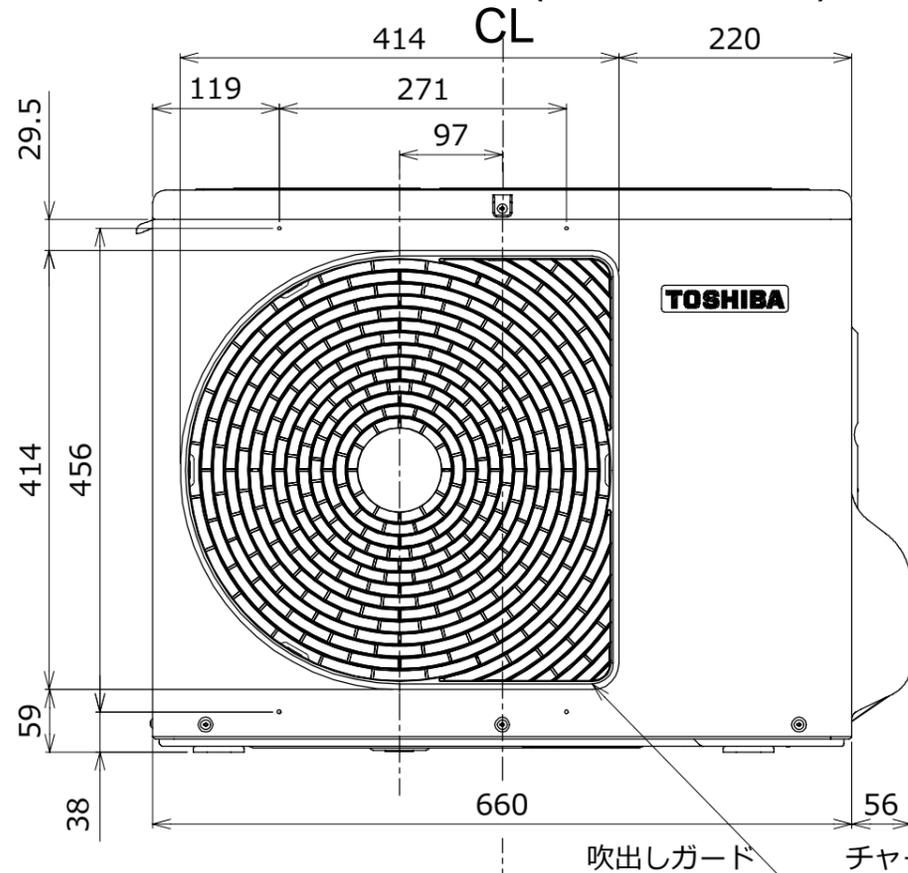
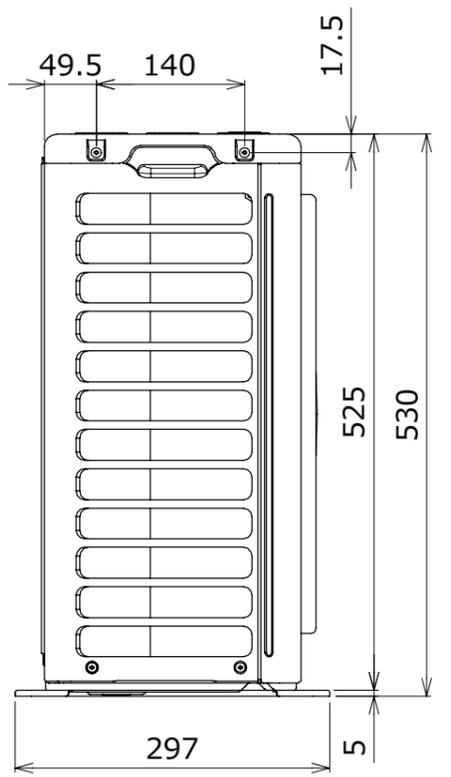
適用機種	リモコン型名
G-Pシリーズ	RG10J1 (B3H) /BGJ

(単位 : mm)

適用機種		図面番号	SC1A19610		
RAS-G221P(W)		品名	東芝ルームエアコン		尺法 三角法
RAS-G251P(W)			外形図		
RAS-G281P(W)					
RAS-G401P(W)					
			東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION		



室外ユニットの据付けは (A)(B)(C)(D) 方向のうち少なくとも2方向は開放してください。



外 観	シルキーシェード (マンセルNo.1Y8.5/0.5)		(単位: mm)	
適用機種	RAS-G221AP	図面番号	SC1C19670	
品名	東芝ルームエアコン	尺度	図法	三角法
	外形図			
東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION				