

仕 様 書

RAS-G221P (W)

JIS C 9612:2013対応

東芝ルームエアコン

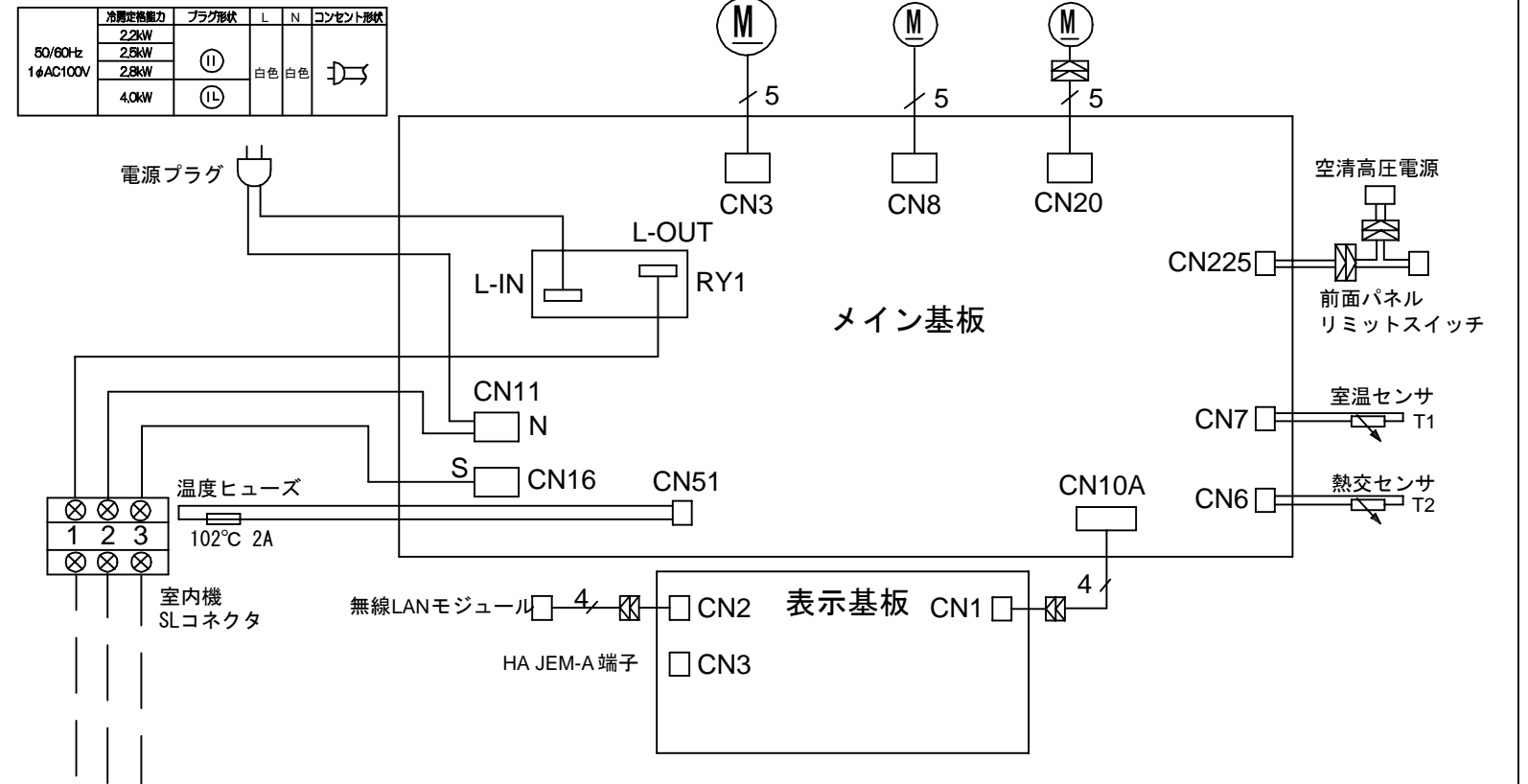
形名			RAS-G221P(W) RAS-G221AP					
項目			室内 室外					
名称			東芝ルームエアコンディショナ(スプリット形)					
機能による種類			冷房・暖房兼用					
冷房能力		定格能力(kW)	2.2 (0.7～ 3.1)					
暖房能力		定格能力(kW)	2.2 (0.5～ 3.9)					
		低温能力(kW)	2.8					
C O P		冷房時	4.15					
		暖房時	4.94					
		冷暖房平均時	4.55					
電気特性	電源	相	単相					
		(V)	100V					
		(Hz)	50/60					
	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)	940			
		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	501	730				
通年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	室外	室内	室外	室内	室外
			58	57	60	57	-	-
外形寸法		高さ(mm) 幅(mm) 奥行(mm)	室内			室外		
			250			530		
			795			660		
			230			240		
質量(kg)			10			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					
	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)					

- 仕様表は 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。

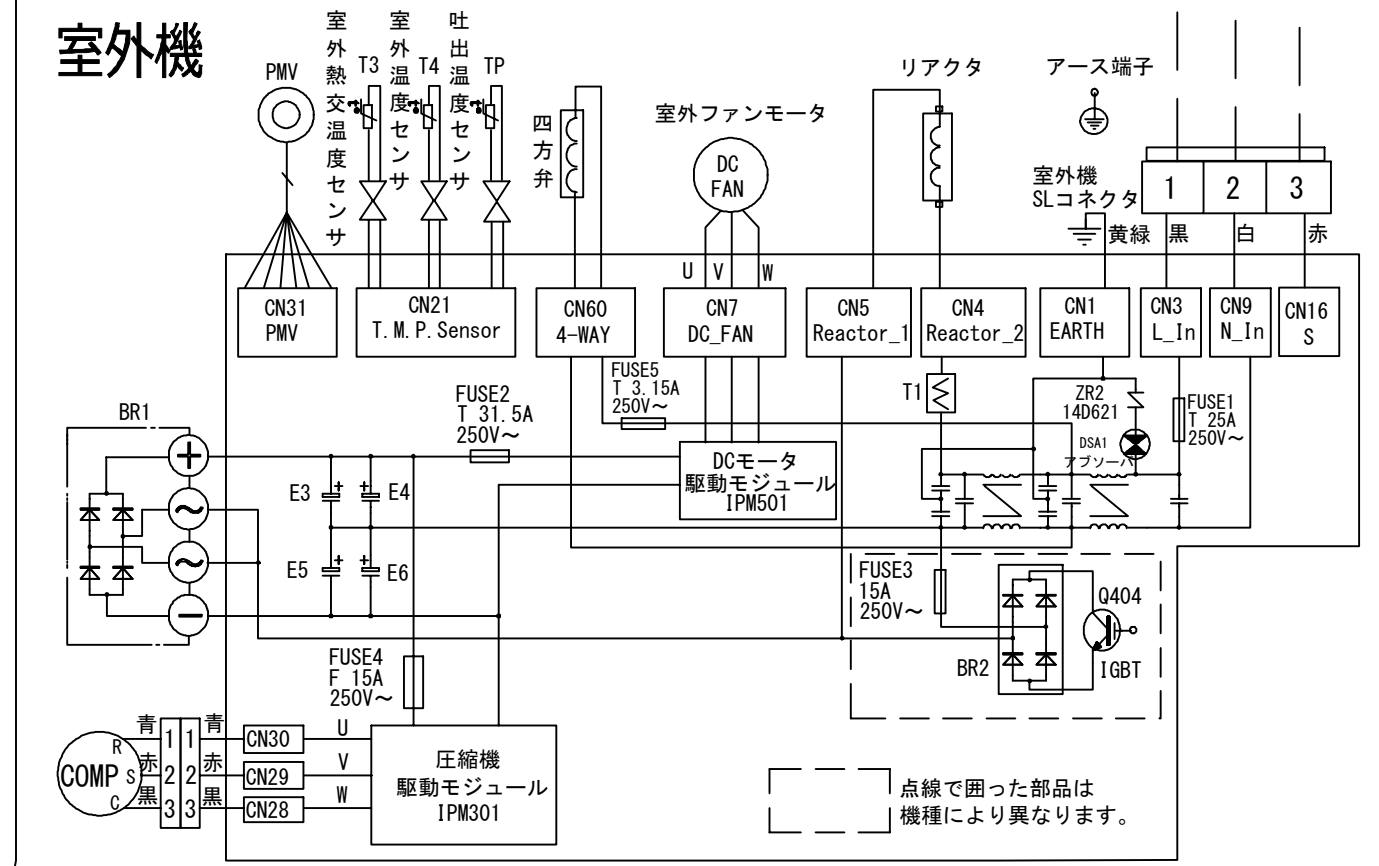
(参考) JIS C 9612:2005による表示

期間消費電力量 (kWh)		冷房時		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	
		強風 (dB)	44	46	44	47	-	-
		しずか (dB)	26	-	26	-	-	-

室内機



室外機



適用機種

図面番号

SC1B19680

RAS-G221P / G221AP

RAS-G251P / G251AP

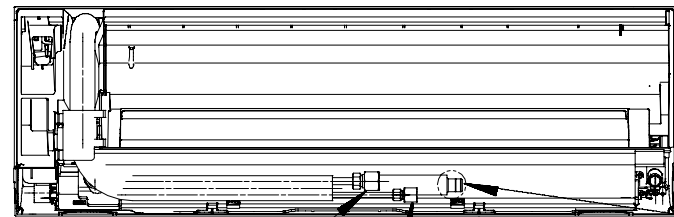
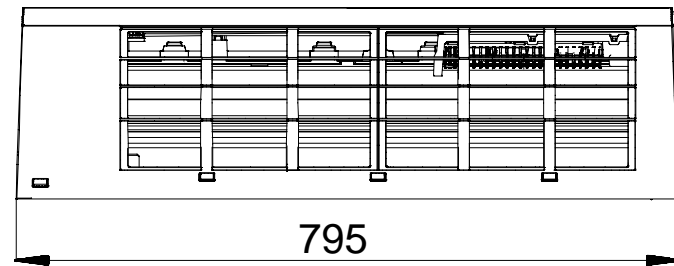
RAS-G281P / G281AP

RAS-G401P / G401AP

品名 東芝ルームエアコン
配線図

尺度 図法 三角法

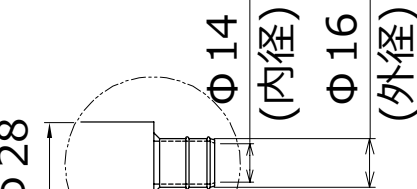
東芝ライフスタイル株式会社
TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION



補助配管
(機外長0.35m)
フレア Φ9.52

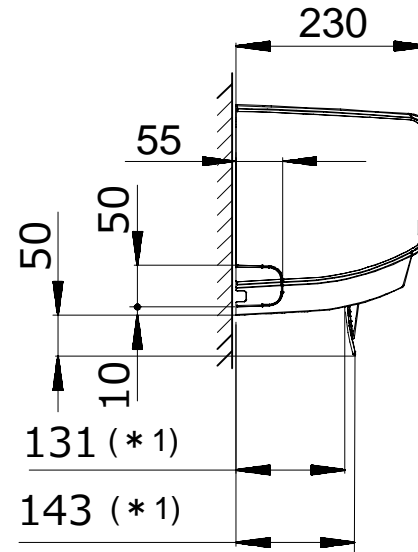
補助配管
(機外長0.4m)
フレア Φ6.35

(断熱材外径)



(ドレンホース先端寸法)

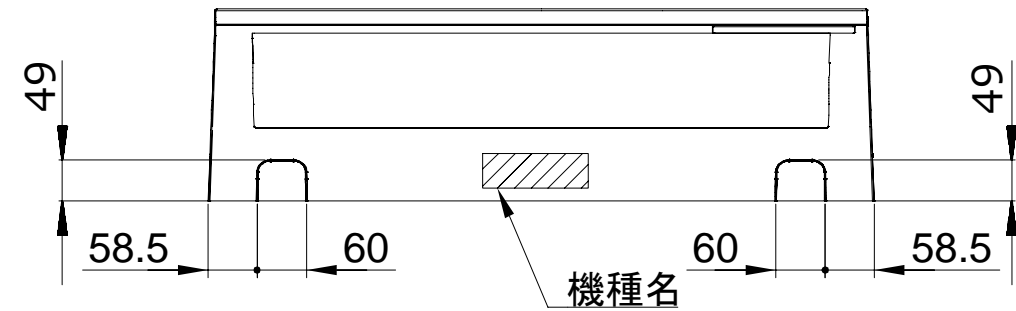
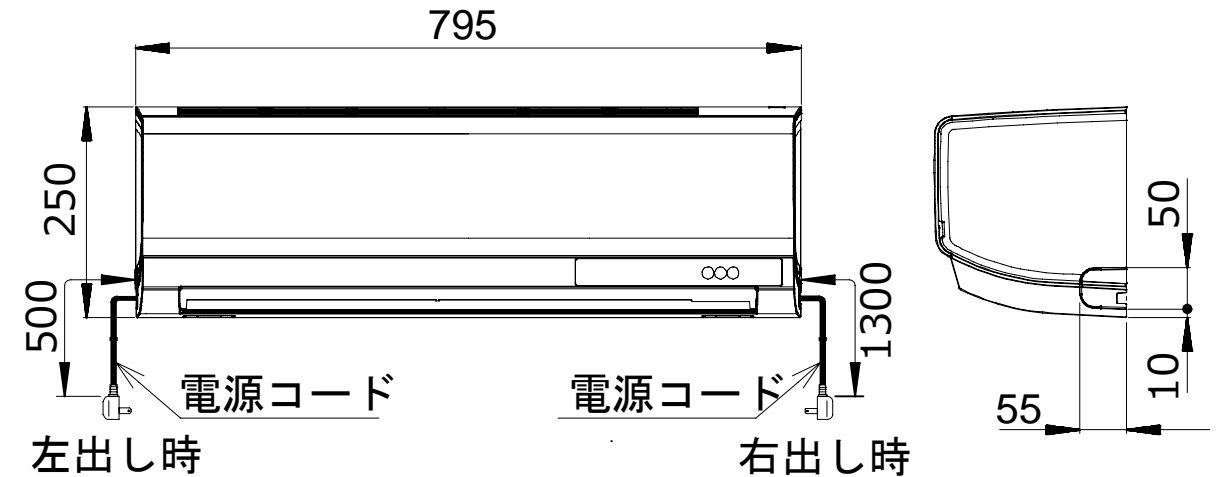
ドレンホース
(機外長0.43m)



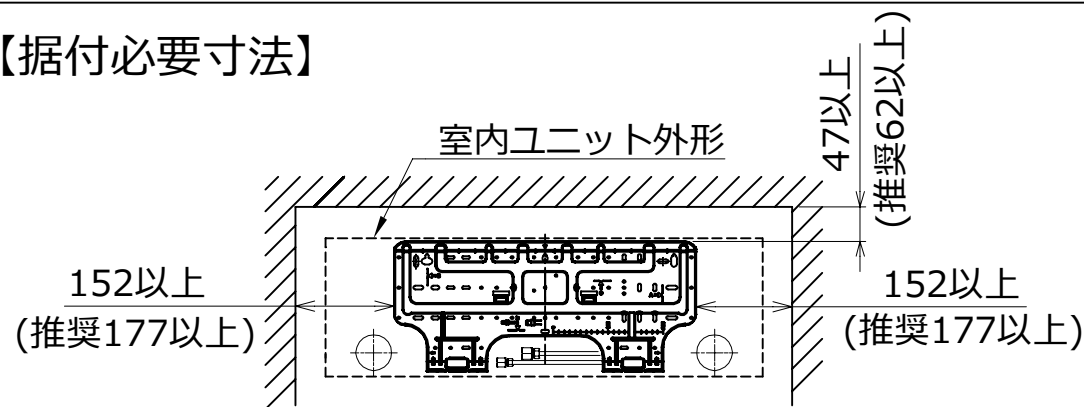
*1は下吹き時の風向き板
の位置寸法

前面パネル色仕様
(W) : ホワイト

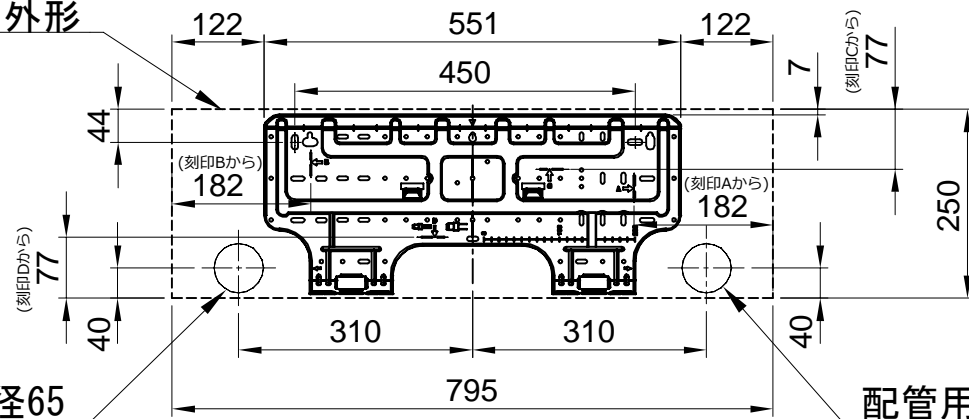
機種	電源	コンセント定格・形状	
221,251,281	単相100V	15A	㊦
401	単相100V	20A	㊬



【据付必要寸法】

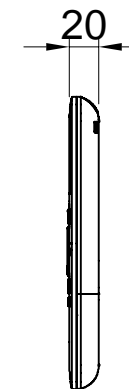
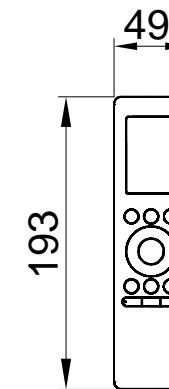


室内ユニット外形

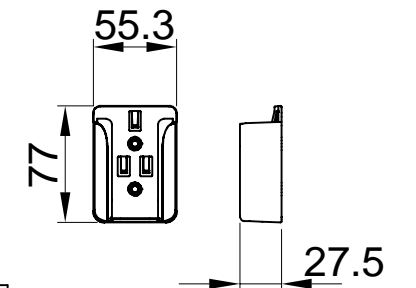


配管用穴 直径65

配管用穴 直径65



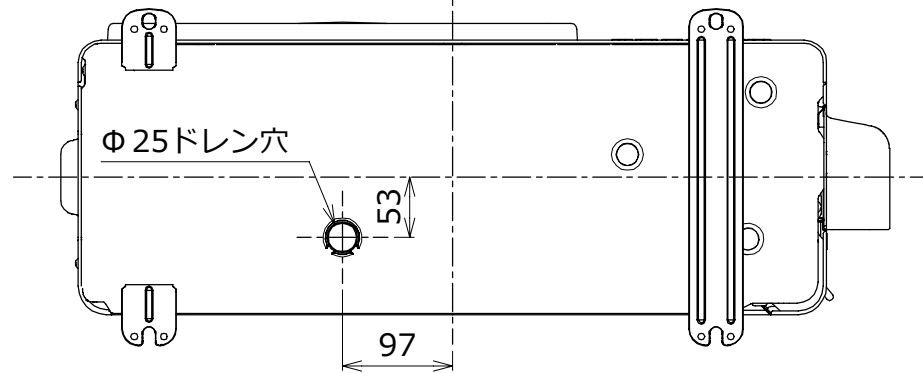
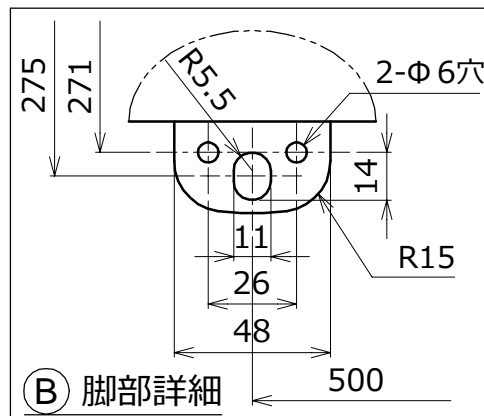
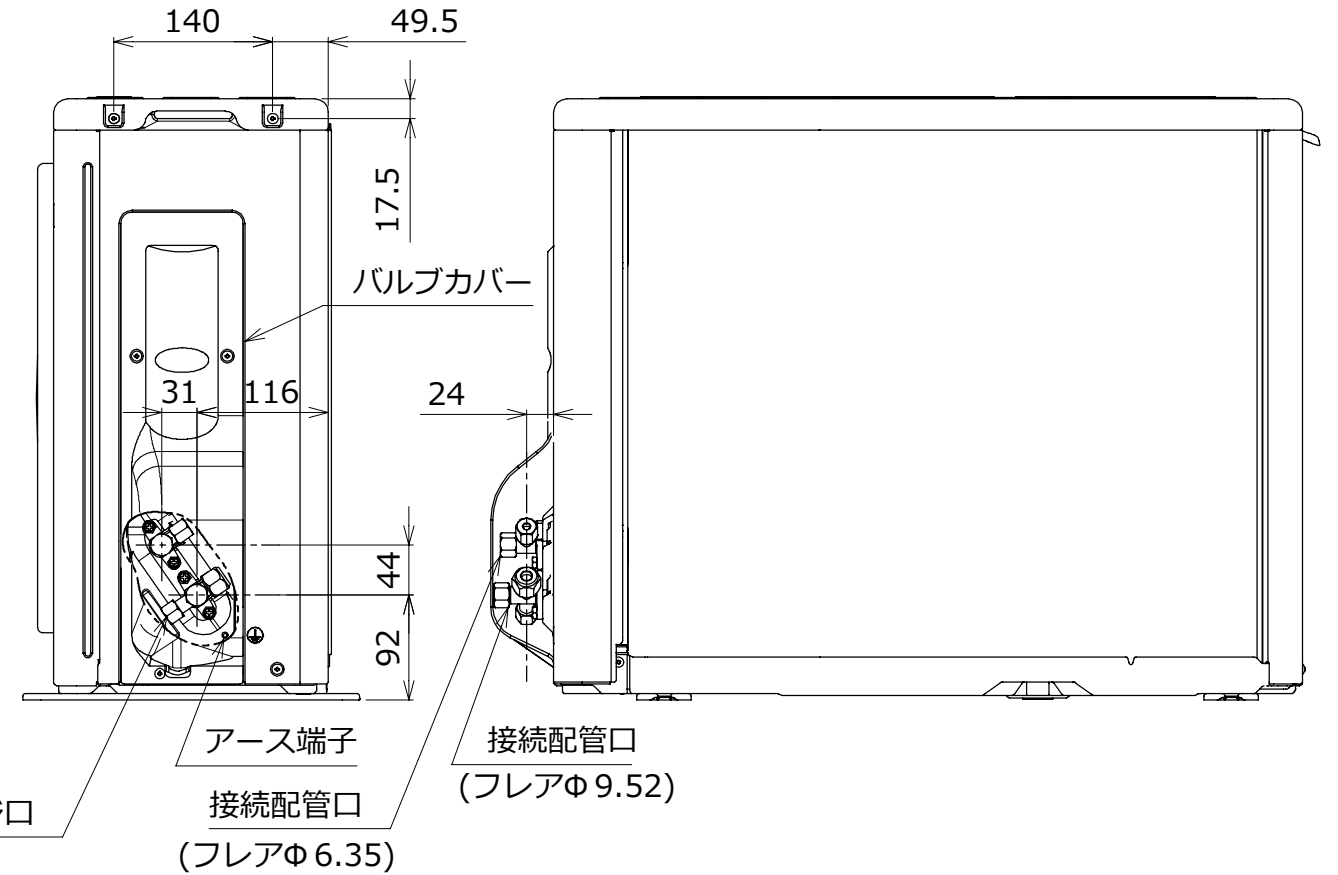
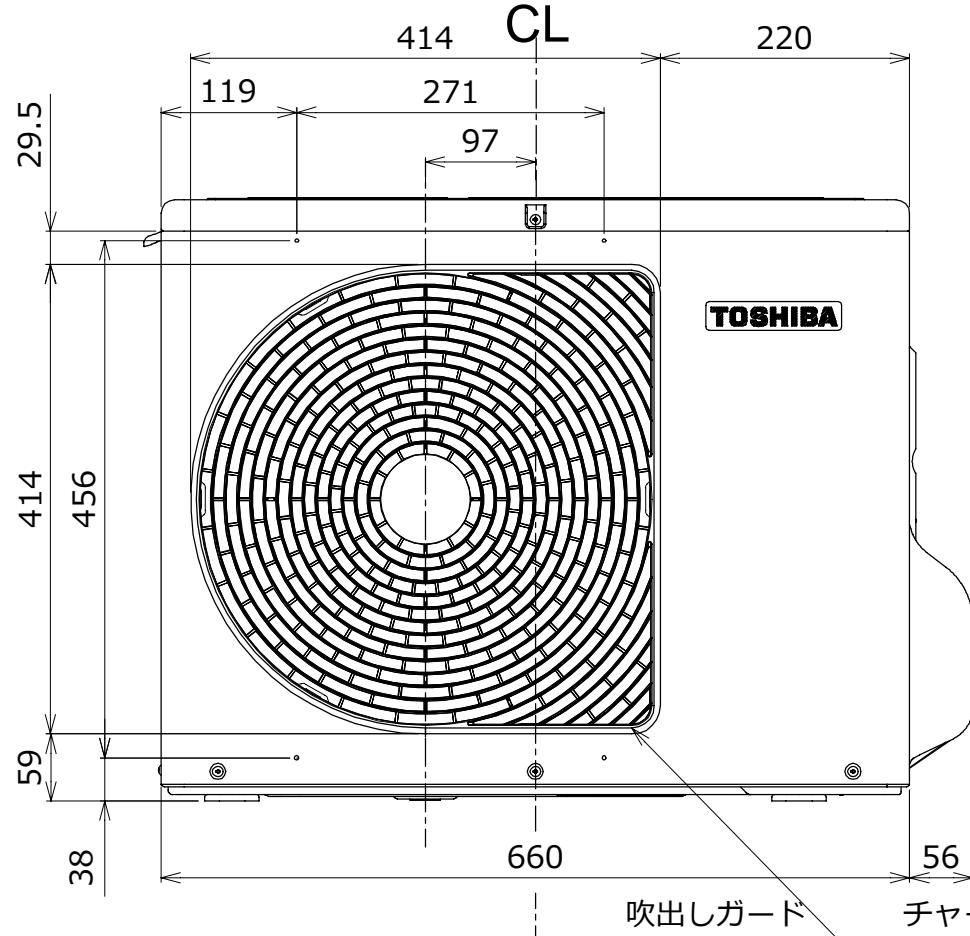
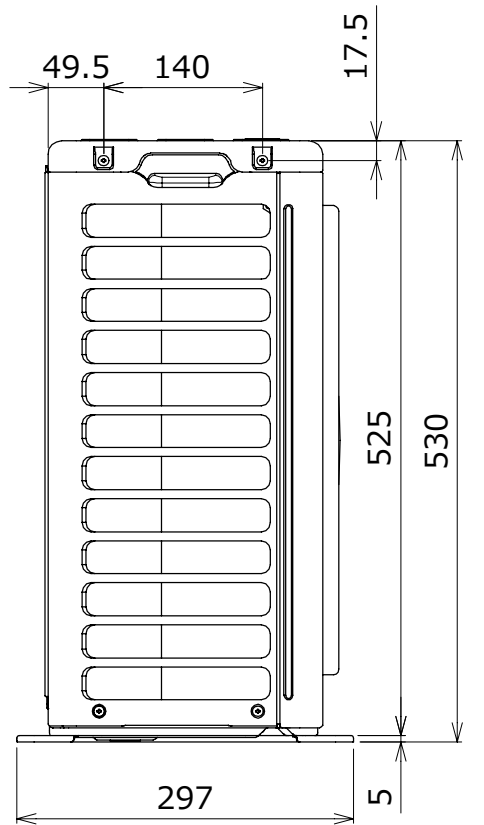
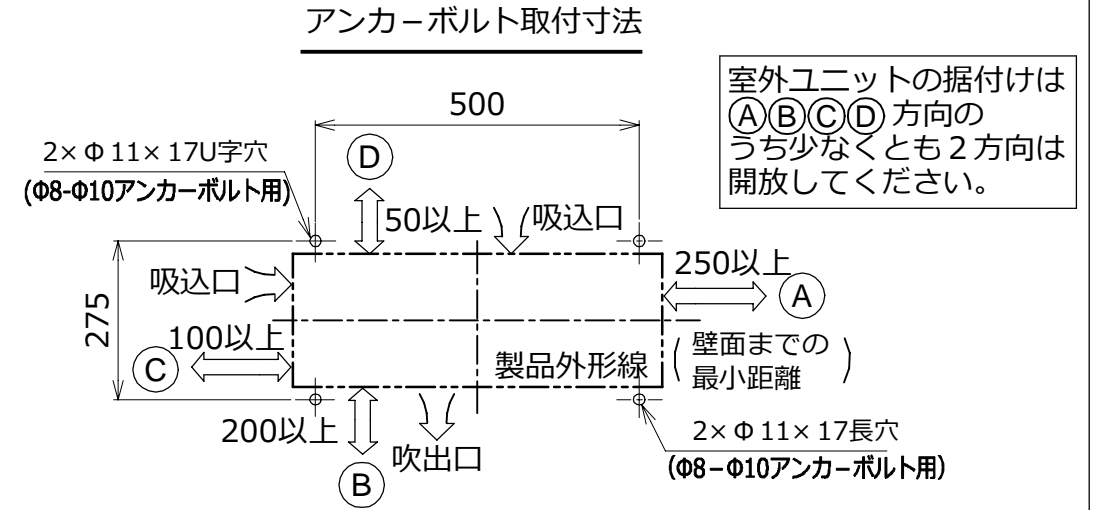
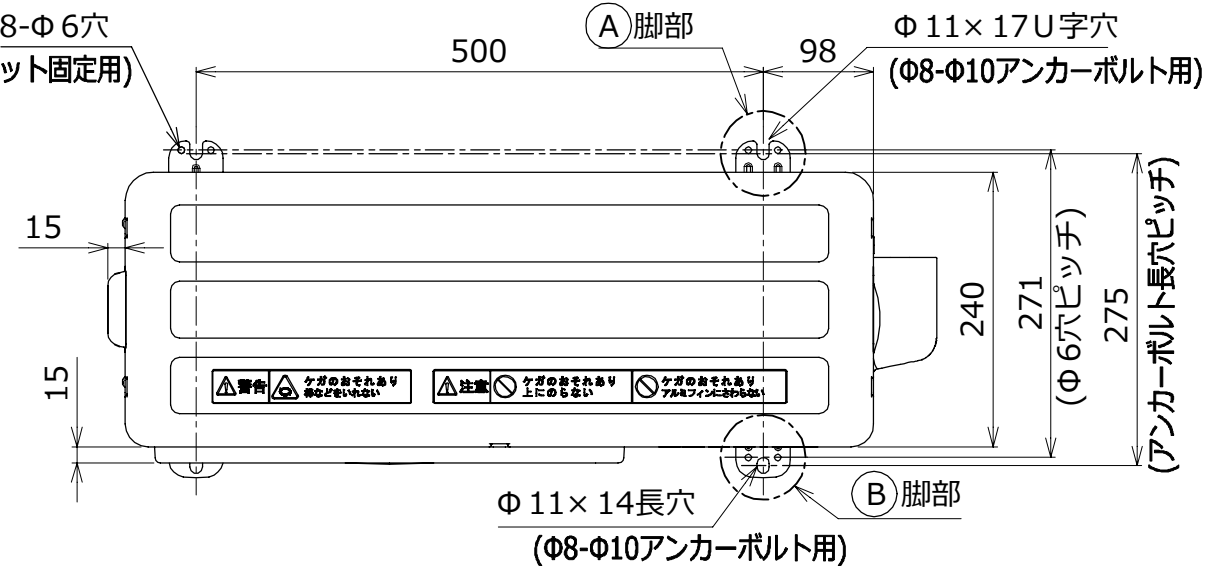
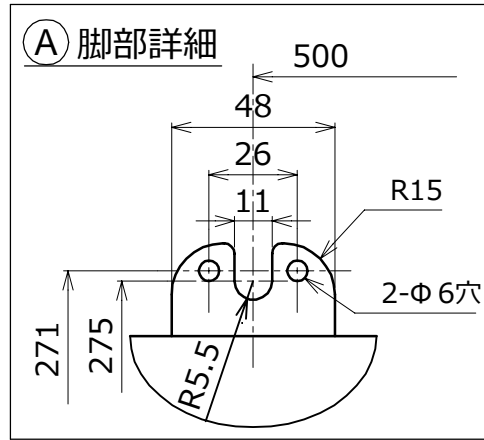
リモコンホルダー



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 外形図	尺度	図法	三角法	東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION
RAS-G251P(W)						
RAS-G281P(W)						
RAS-G401P(W)						



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				図 面 番 号		SC1C19670			
RAS-G221AP				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					