

仕 様 書

RAS-G281P (W)

JIS C 9612:2013対応

東芝ルームエアコン

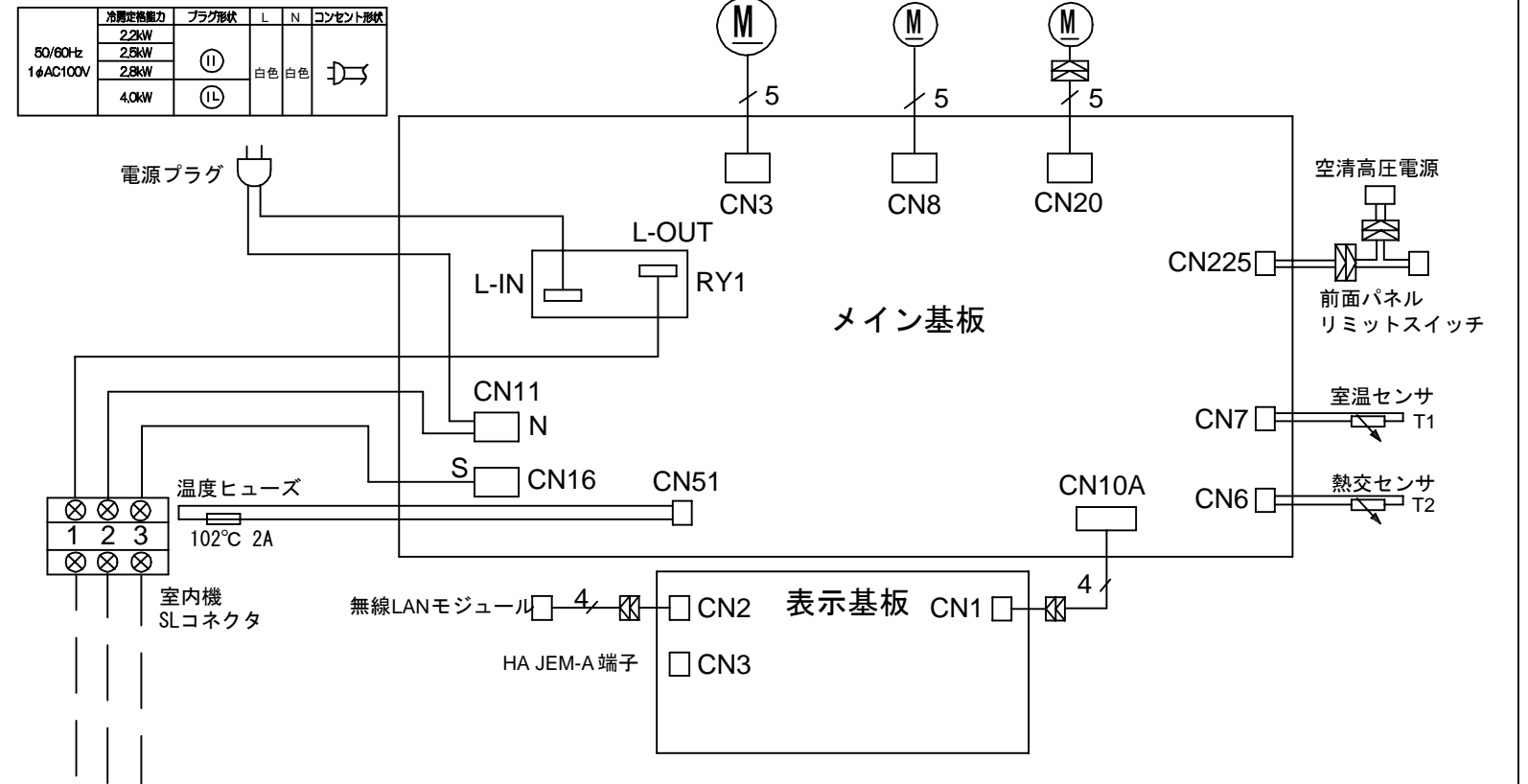
形名			RAS-G281P(W)					
項目			室内 室外 RAS-G281AP					
名称			東芝ルームエアコンディショナ(スプリット形)					
機能による種類			冷房・暖房兼用					
冷房能力		定格能力(kW)	2.8					
			(0.7～ 3.4)					
暖房能力		定格能力(kW)	3.6					
			(0.5～ 4.8)					
		低温能力(kW)	3.5					
C O P		冷房時	3.94					
		暖房時	4.16					
		冷暖房平均時	4.05					
電気特性	電源	相	単相					
		(V)	100V					
		(Hz)	50/60					
	合計	冷房時	暖房時	暖房低温時				
		運転電流(A)	7.47	8.92(最大 15.0)	-			
		消費電力(W)	710(120～ 970)	865(110～ 1400)	1240			
		力率(%)	95	97	-			
	始動電流(A)	8.92						
期間消費電力量 (kWh)		冷房時	暖房時	期間合計				
		273	656	929				
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
			60	59	61	61	-	-
外形寸法		高さ(mm) 幅(mm) 奥行(mm)	室内			室外		
			250			550		
			795			780		
			230			290		
質量(kg)			10			29		
冷媒形名			-			R32 (GWP 675)		
冷媒封入量(kg)			-			0.67		
設計圧力(MPa)			4.17					
圧縮機出力(W)			-			750		
送風機出力			30			43		
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		フレキシブル					
	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 フレキシブル 1本)					
	チャージレス長(m)		15					
	接続配管長(m)		20(配管長が15m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。

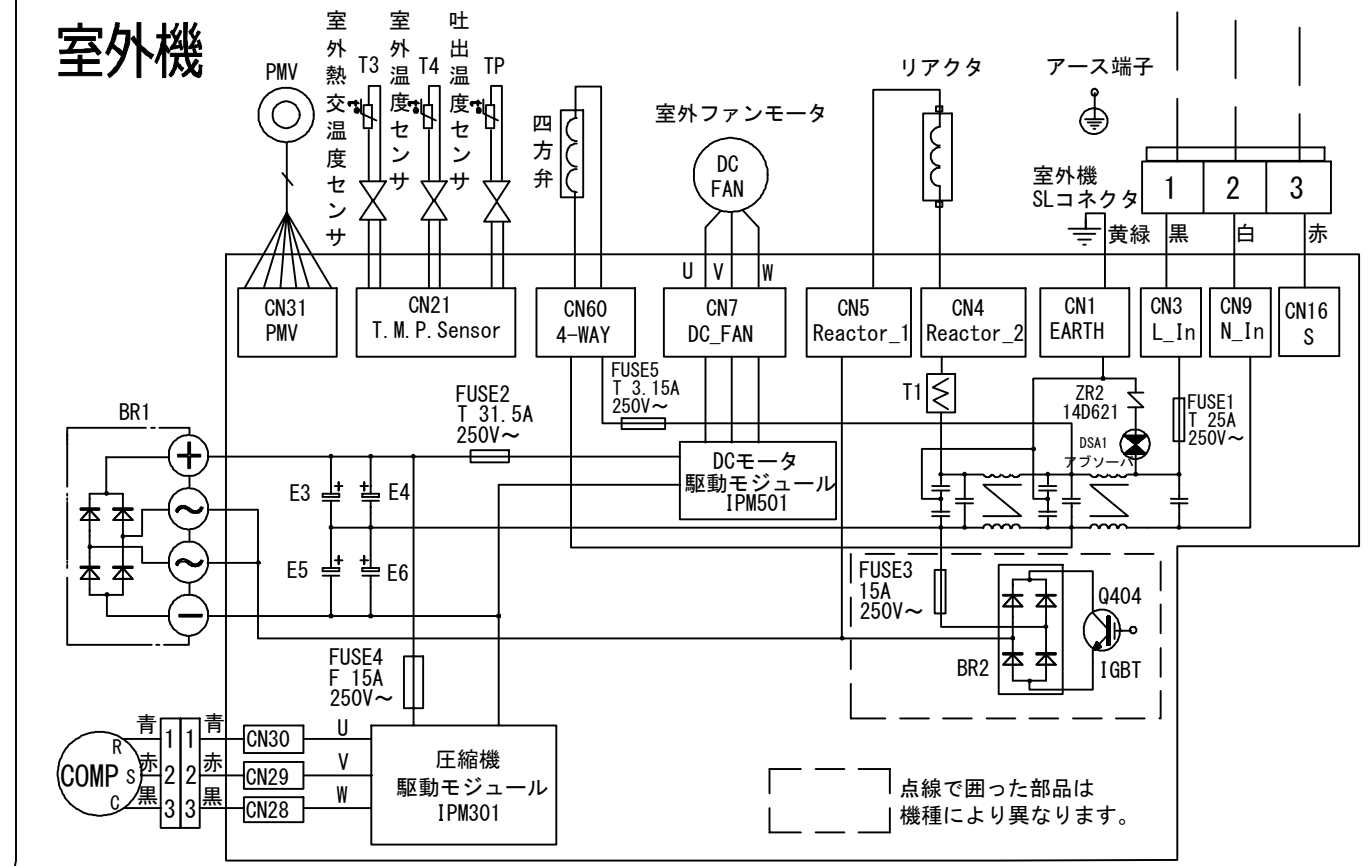
(参考) JIS C 9612:2005による表示

期間消費電力量 (kWh)		冷房時		暖房時		期間合計		
		244		723		967		
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	室外	室内	室外	室内	室外	
		強風 (dB)	44	48	44	51	-	-
		しずか (dB)	25	-	25	-	-	-

室内機



室外機



適用機種

図面番号

SC1B19680

RAS-G221P / G221AP

RAS-G251P / G251AP

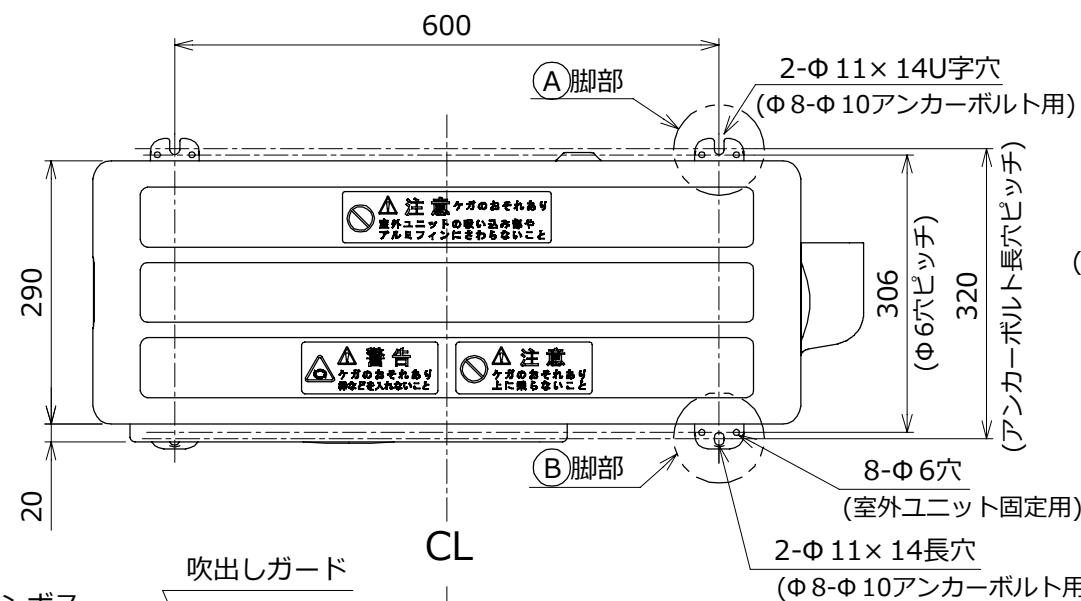
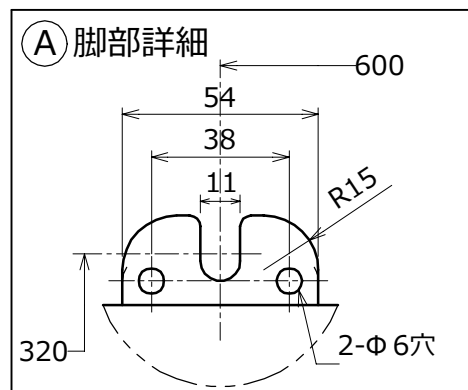
RAS-G281P / G281AP

RAS-G401P / G401AP

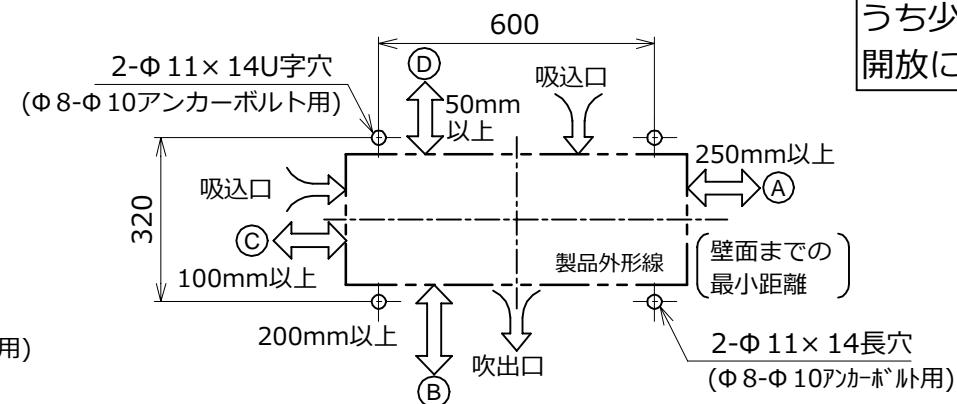
品名 東芝ルームエアコン配線図

尺度 図法 三角法

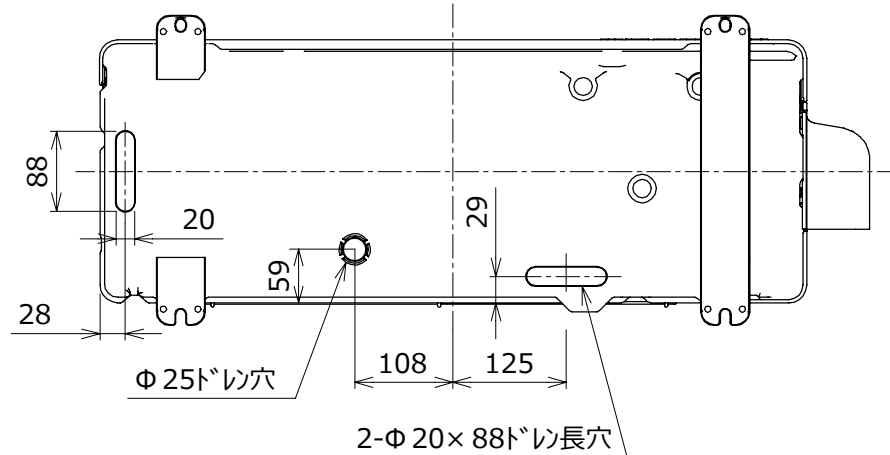
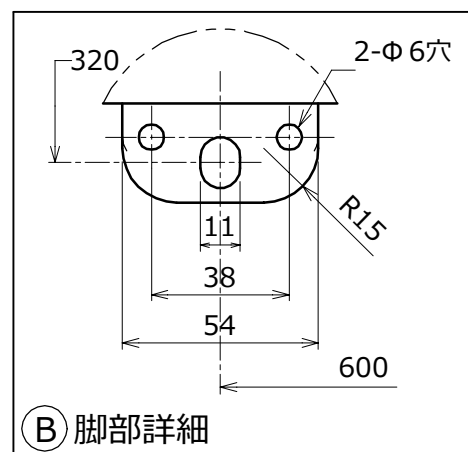
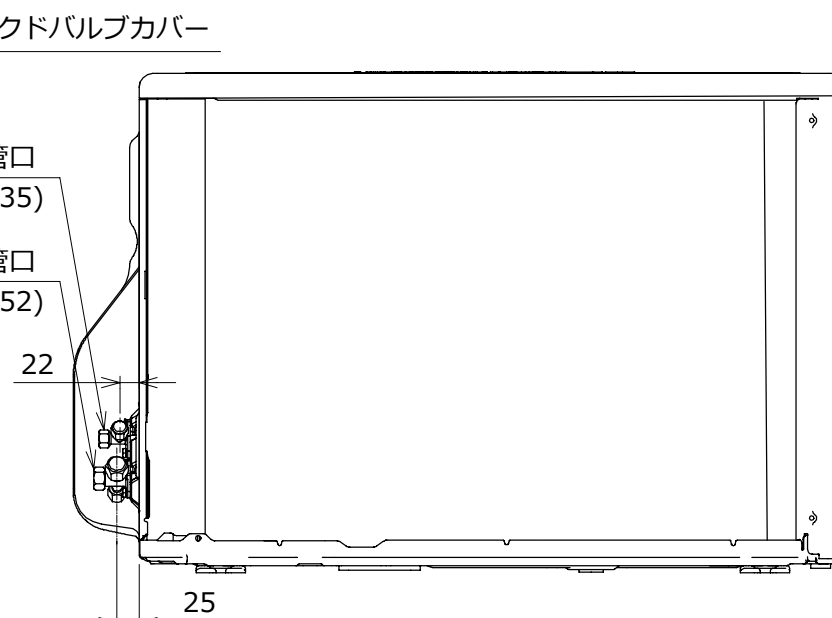
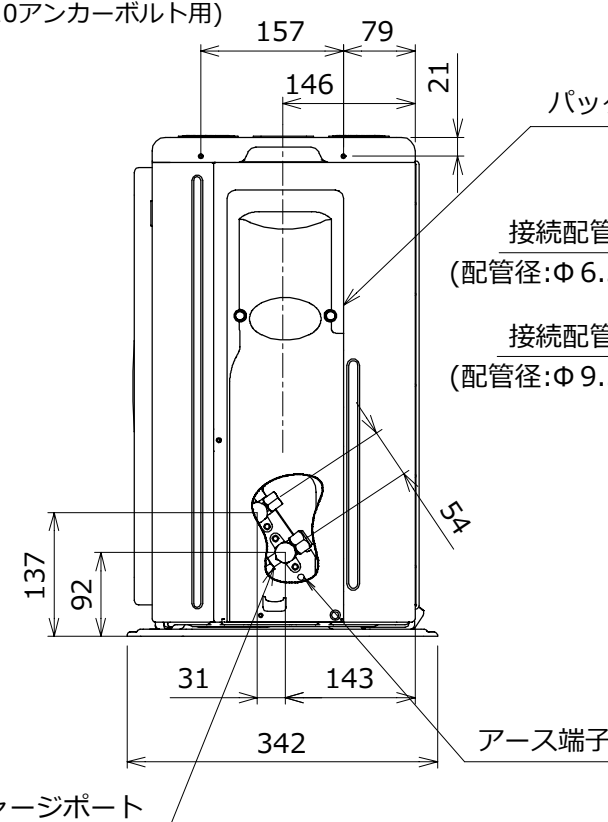
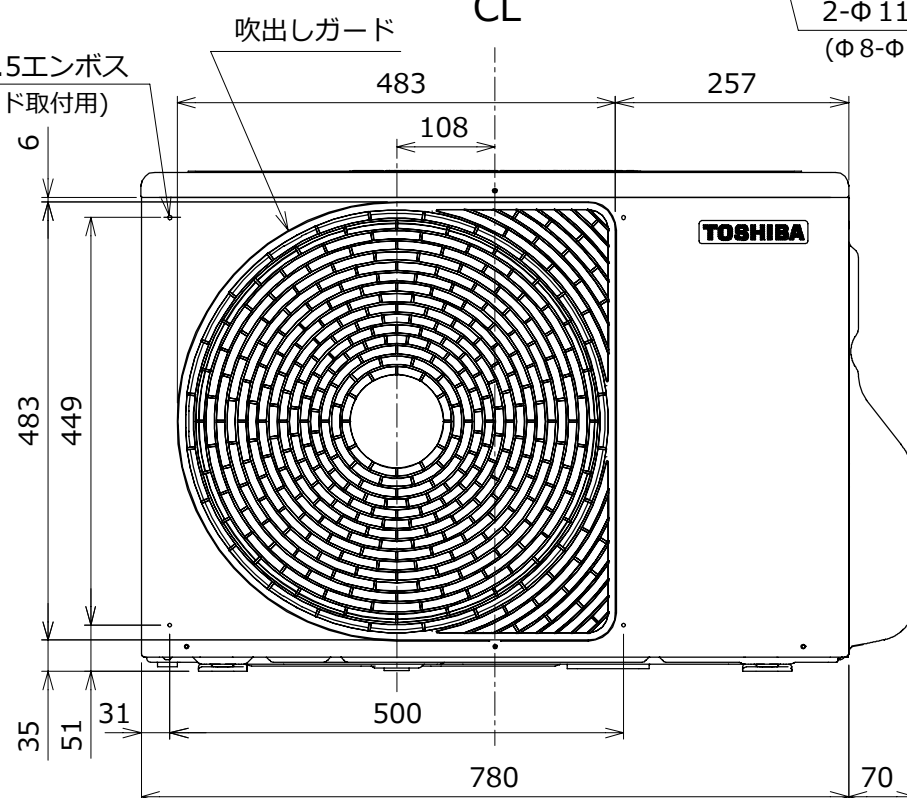
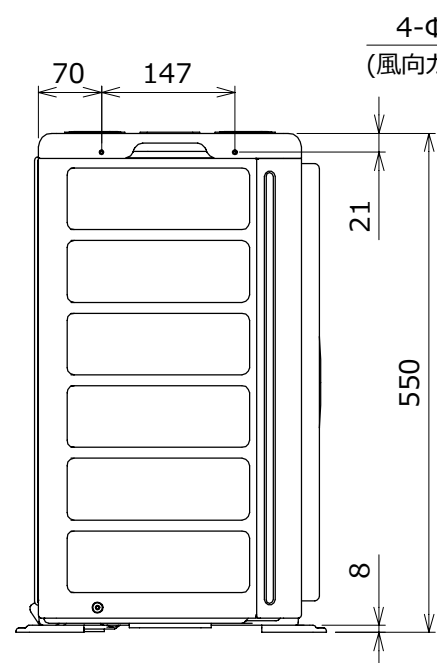
東芝ライフスタイル株式会社
TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION



アンカーボルト取付寸法



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



外観色	シルキーシェード (マンセル記号:1Y8.5/0.5)
-----	--------------------------------

(単位: mm)

適 用 機 種		図 面 番 号		SC1C19680			
RAS-G251AP		品 名	東芝ルームエアコン 外形図	尺 度		図 法	三 角 法
RAS-G281AP							
RAS-G401AP							
		東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION					