

## 仕 様 書

RAS-E405R (W)

JIS C 9612:2013対応

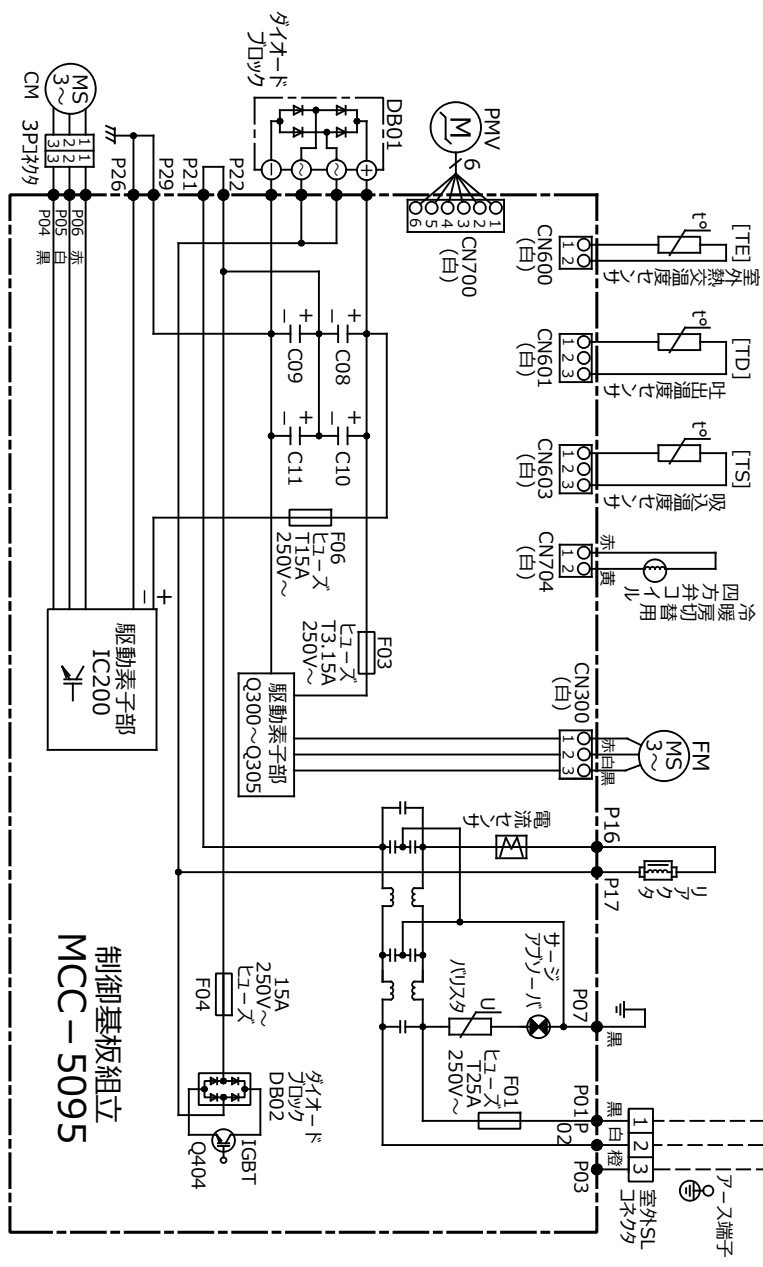
## 東芝ルームエアコン

項目			形名	室内	室外	RAS-E405R (W)	RAS-E405AR		
名称				東芝ルームエアコン® ショウ(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)		4.0					
				( 0.7～ 4.3 )					
暖房能力		定格能力 (kW)		5.0					
				( 0.7～ 6.2 )					
		低温能力 (kW)		4.5					
C O P		冷房時		3.17					
		暖房時		3.52					
		冷暖房平均時		3.35					
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)		13.13		14.79 (最大 20.0)	-
				消費電力 (W)		1260 ( 155～ 1370)		1420 ( 170～ 1800)	1590
				力率 (%)		96		96	-
				始動電流 (A)		14.79			
期間消費電力量 (kWh)				冷房時		暖房時		期間合計	
				446		1,098		1,544	
通年エネルギー消費効率 APF				4.9					
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
				62	65	61	67	-	-
外形寸法		高さ (mm) 幅 (mm) 奥行 (mm)		室内		室外			
				250		550			
				790		780			
				255		290			
質量 (kg)				11		37			
冷媒形名				-		R32 (GWP 675)			
冷媒封入量 (kg)				-		0.84			
圧縮機出力 (W)				-		750			
送風機出力 (W)				30		43			
風量切替段数				4 (強 弱 微 しずか)		8 (自動切替)			
コンセント・電源プラグ				(IL)コンセント 125V 20A		(IL)プラグ 125V 20A			
据付仕様	配管方式		フレ						
	内外接続配管径 (mm)		液側 ガス側		φ6.35				
					φ9.52				
	内外接続配線径 (mm)		φ2.0 (3芯 フレケーブル 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	記号		W						
	カタログ記載名		グランホワイト						

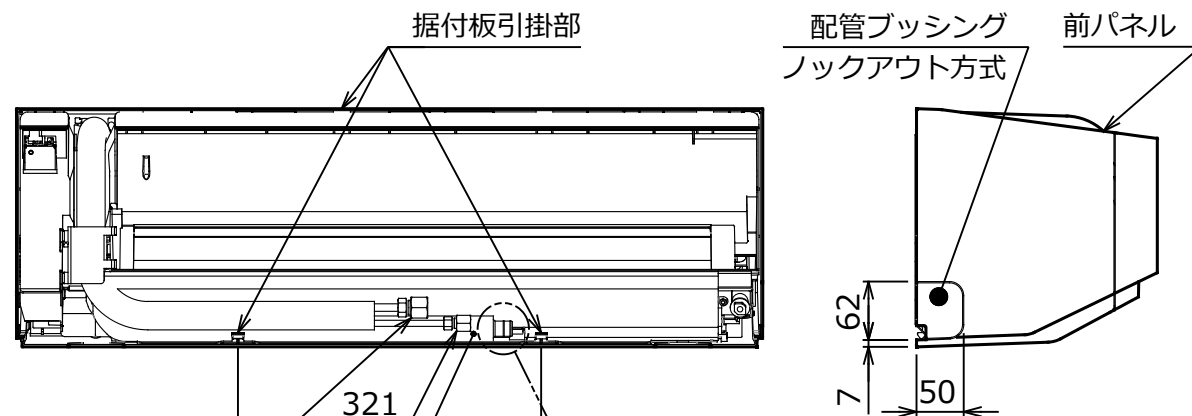
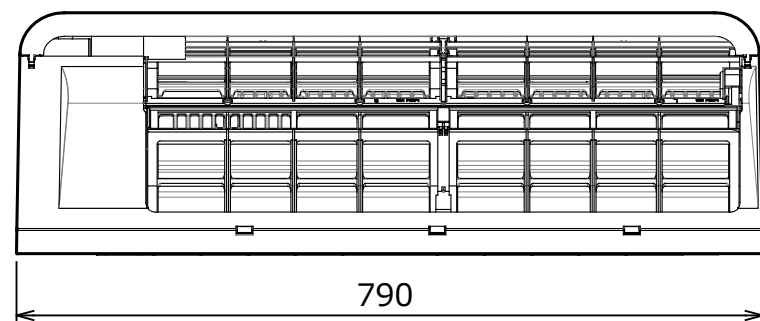
- 仕様表は JIS 条件による測定値で、2018年2月28日現在のものです。
- 室外ユニット外形寸法には、パッキンバルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

## (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		
		402		1,234		1,636		
通年エネルギー消費効率 APF		4.9						
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)	51	51	49	52	－	－
		しずか (dB)	33	－	33	－	－	－



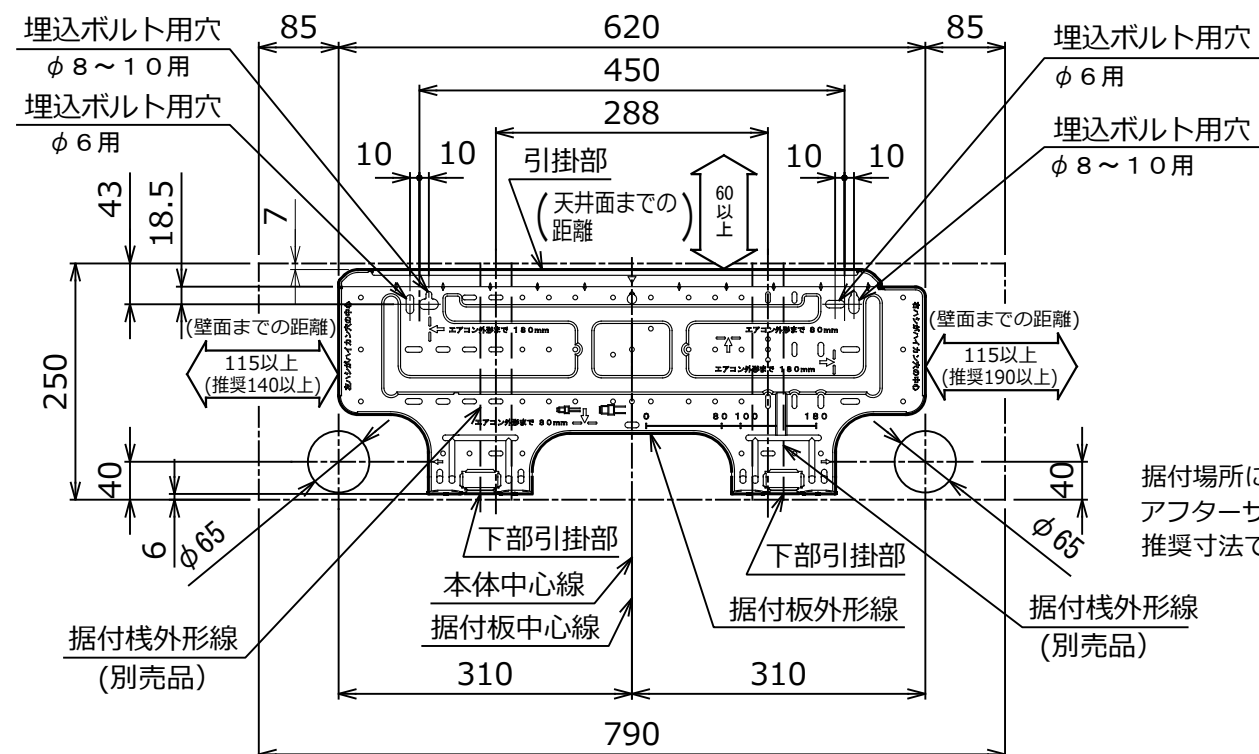
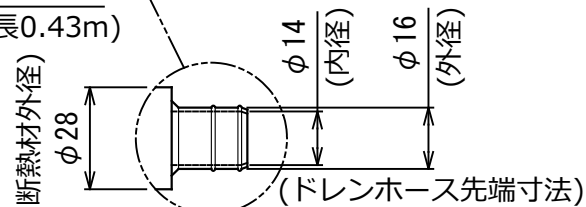
適用機種	図面番号		SC1B17530			
RAS-E405R(W) / RAS-E405AR	品名	東芝ルームエアコン 配線図	尺度	図法	三角法	
		東芝ライフスタイル株式会社 TO\$HIBA LIFE\$TYLE PRODUCT\$ & \$SERVICE\$ CORPORATION				



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

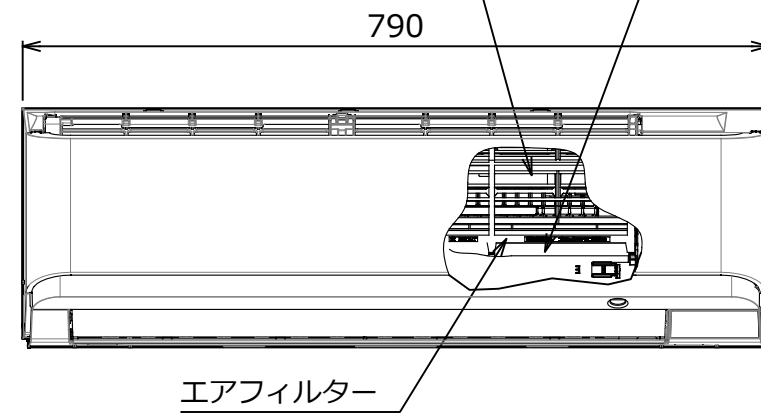
ドレンホース  
(機外長0.43m)



据付場所に余裕のある場合は  
アフターサービスのため  
推奨寸法で据え付けてください。

前面パネル色仕様  
(W) : グランホワイト

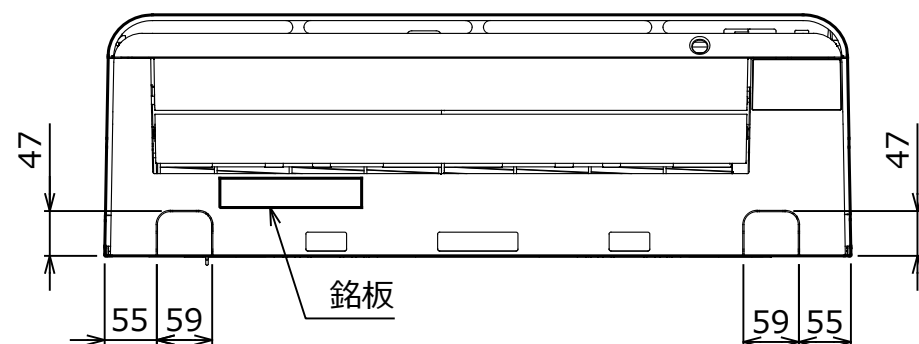
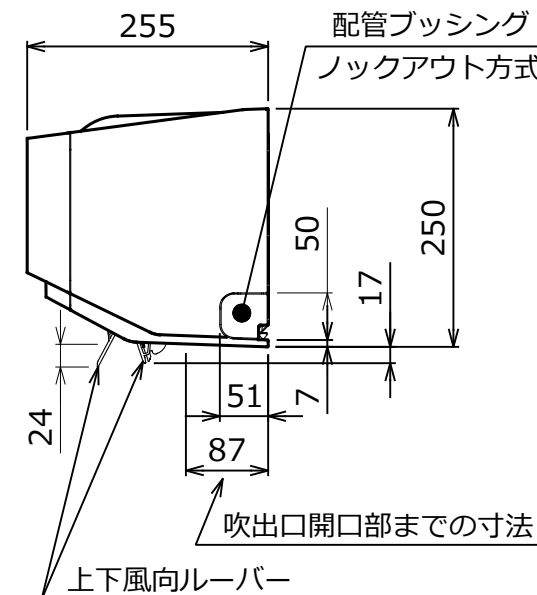
プラズマイオンチャージャー      ダストボックス



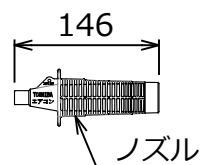
エアフィルター

機種名	プラグ形状	電源コード 機外長(m)	使用電源
225,255,285 クラス	Ⓜ	1.3	単相100V
405 クラス	Ⓛ	1.3	単相100V

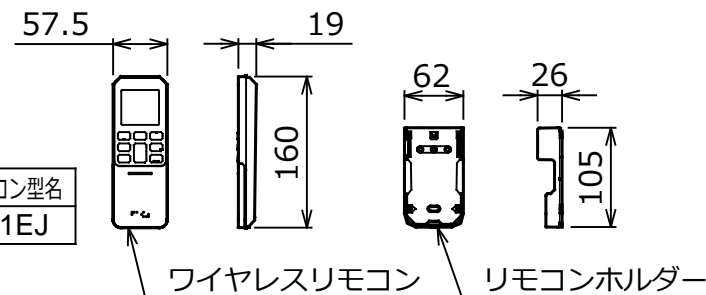
電源コード



銘板



ワイヤレスリモコン型名  
WH-TA11EJ

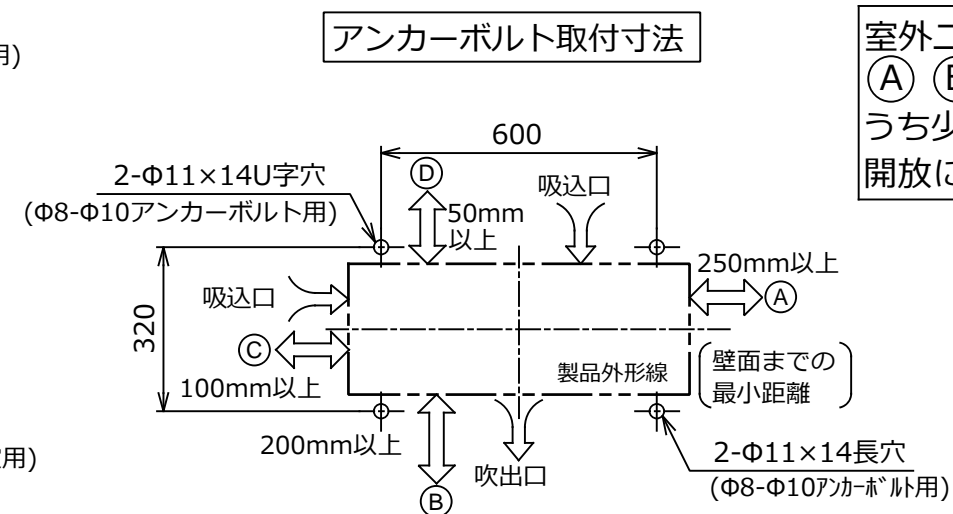
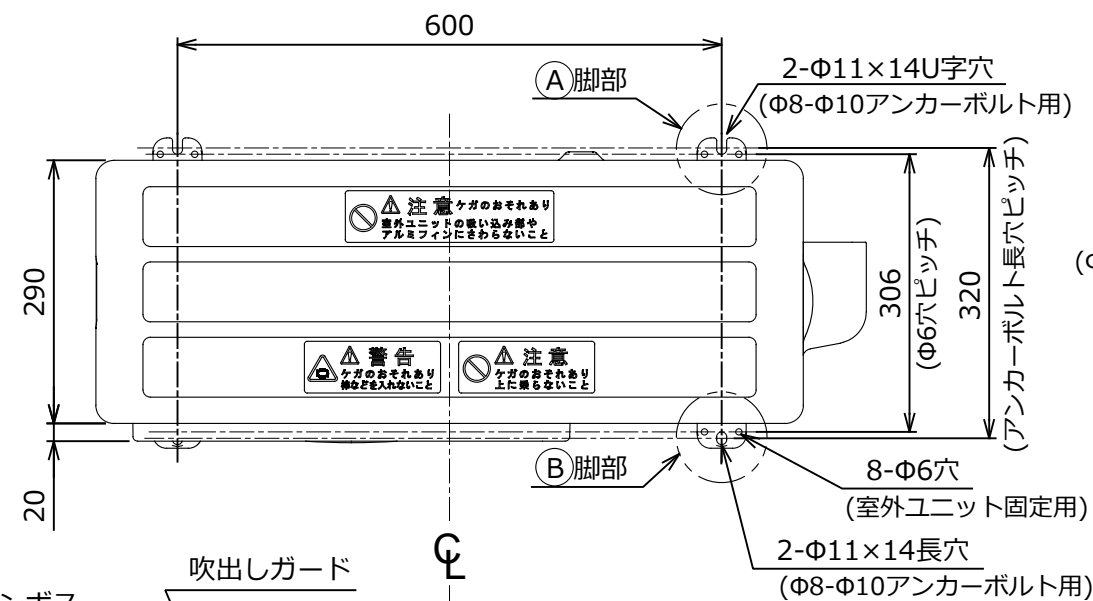
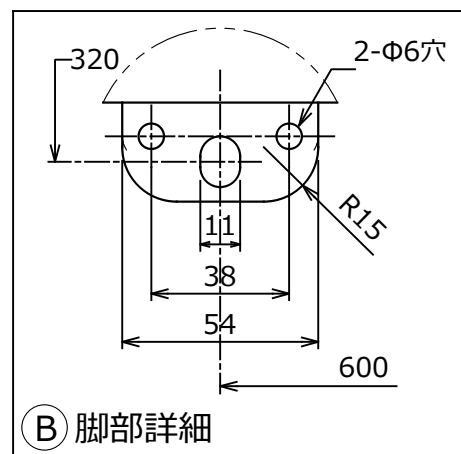


ワイヤレスリモコン

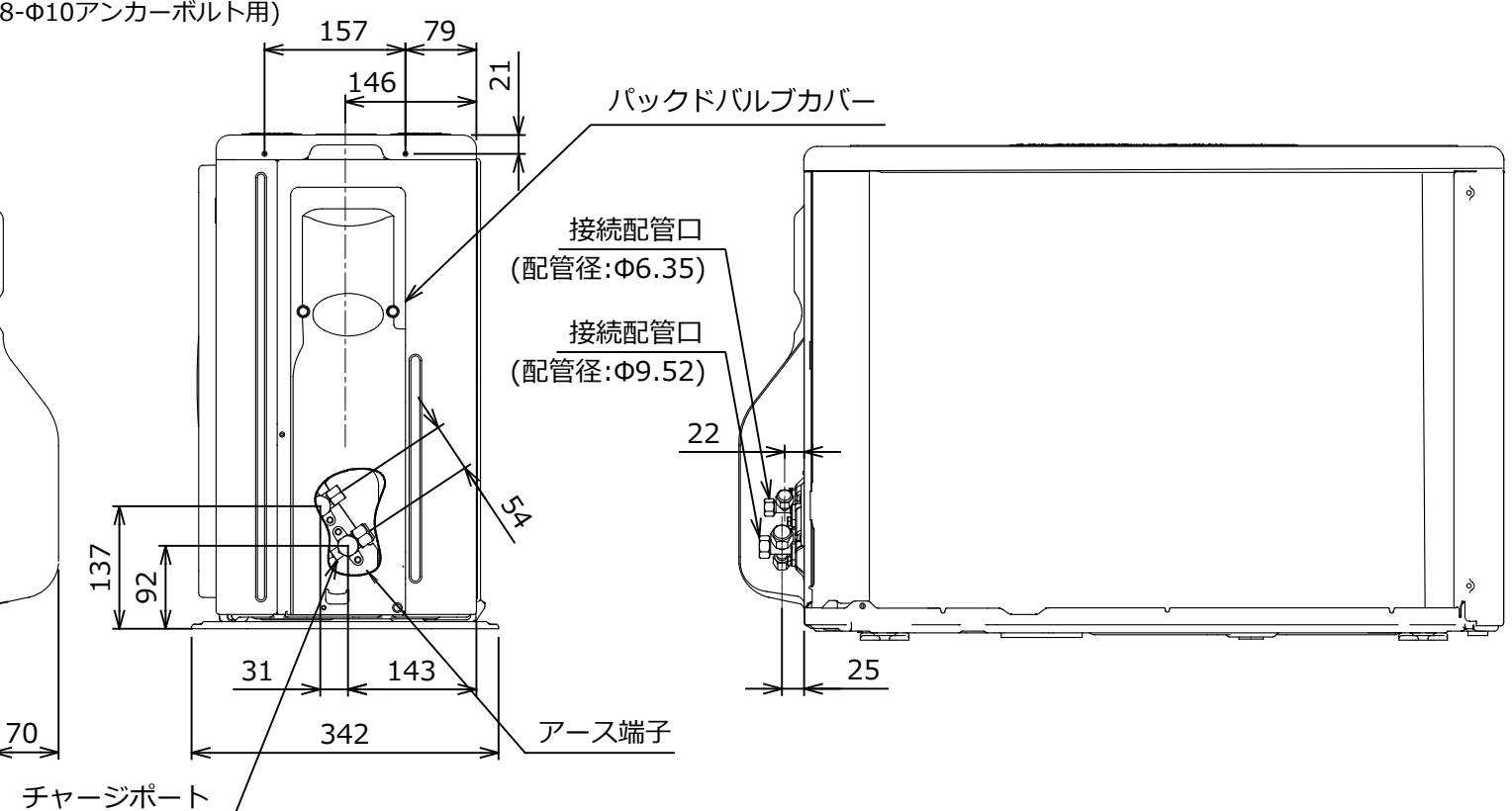
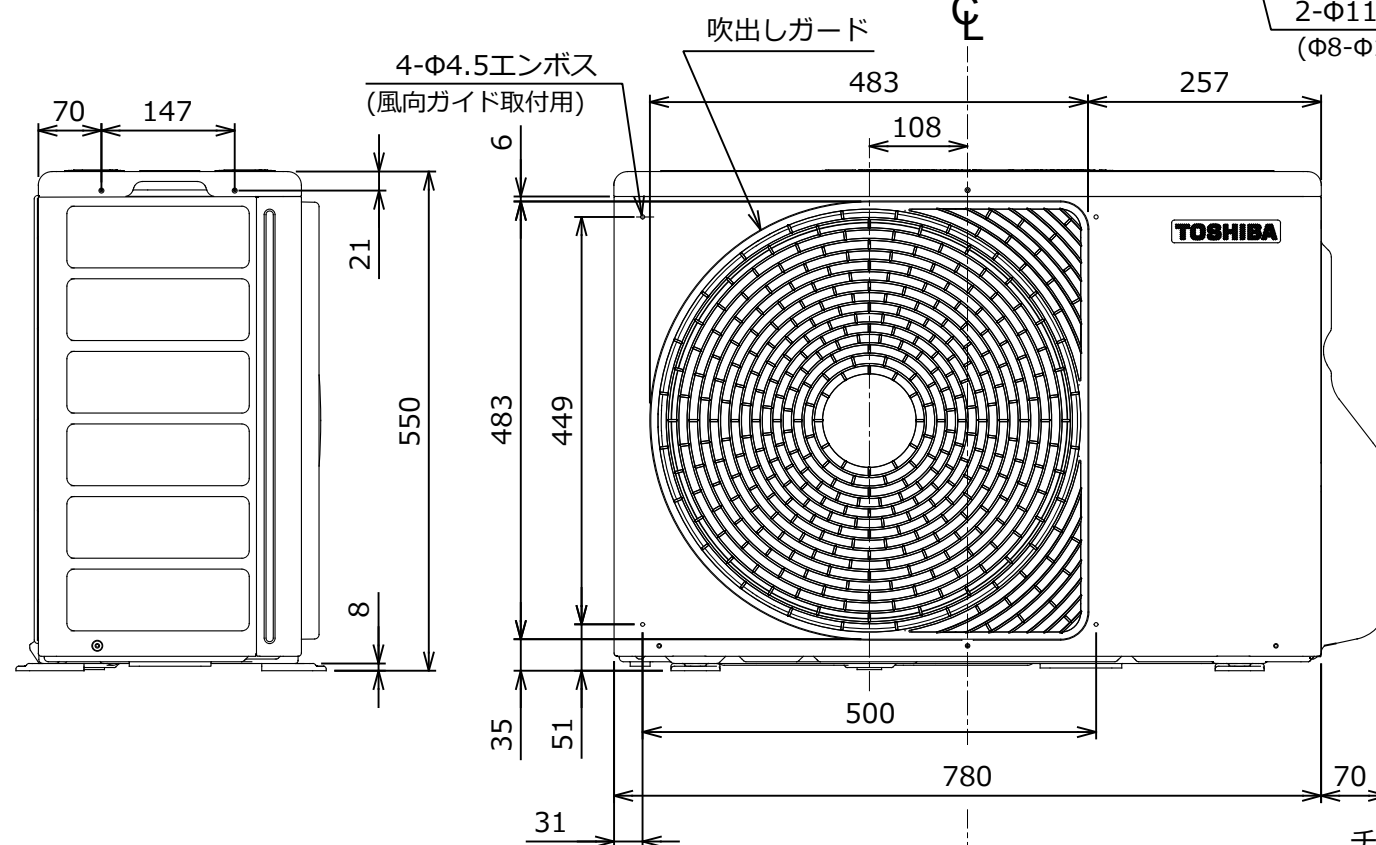
リモコンホルダー

(単位 : mm)

適用機種		図面番号	SC1A17110		
RAS-E225R(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-E255R(W)					
RAS-E285R(W)					
RAS-E405R(W)					



① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿  
 室外ユニットの据付けは  
 ① ② ③ ④ 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		SC1C17060			
RAS-E255AR		品 名	東芝ルームエアコン 外形図	尺 度	△	図 法	三 角 法
RAS-E285AR							
RAS-E405AR							
		<b>東芝ライフスタイル株式会社</b> TOHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION					