

耐塩害室外機
組合せの場合

仕 様 書

RAS-281GDRH (W)

JIS C 9612:2013対応

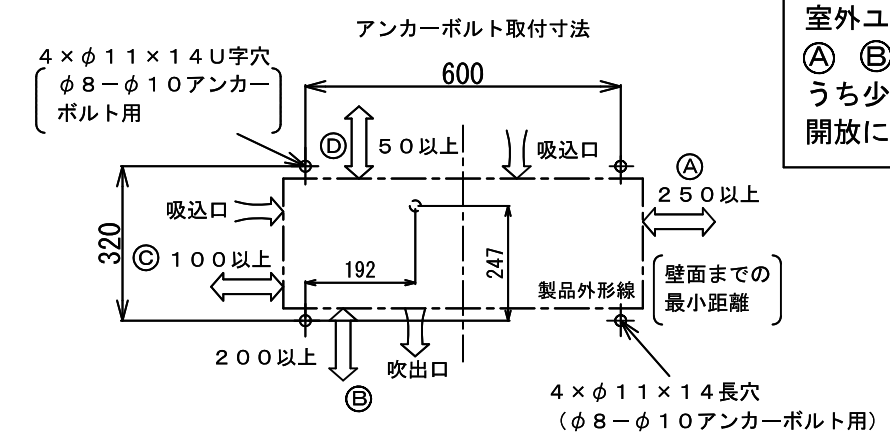
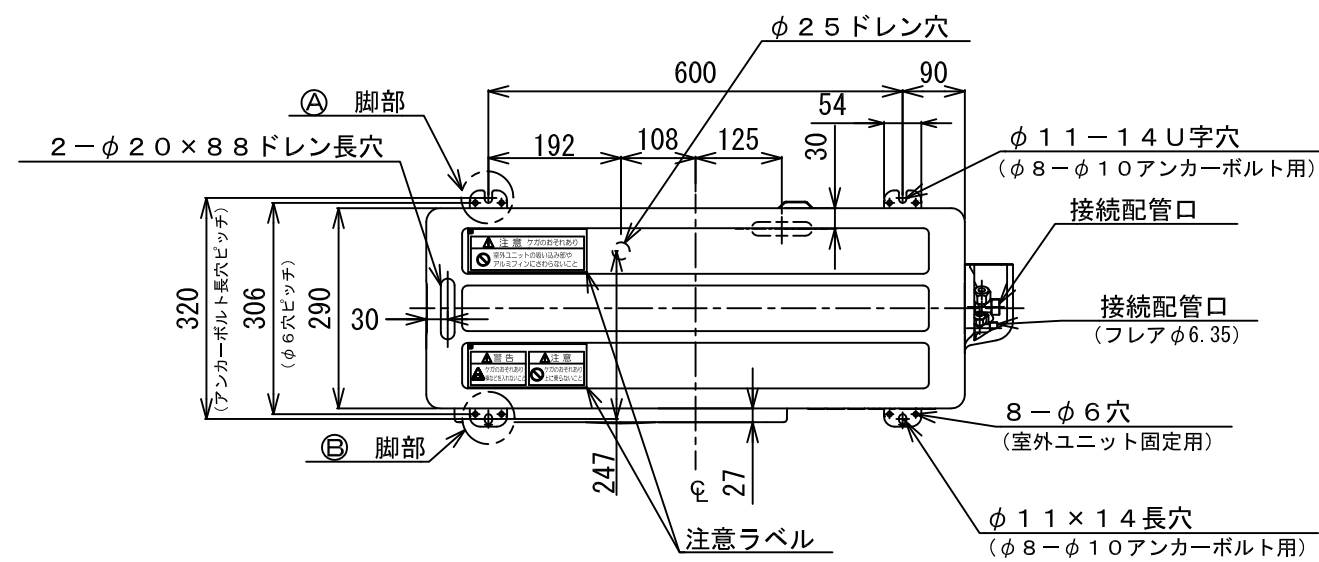
東芝ルームエアコン

形名			RAS-281GDRH (W)						
項目			RAS-281GADR-Z						
名称			東芝ルームエアコンディショナ(ｽﾌﾟﾘｯﾄ形)						
機能による種類			冷房・暖房兼用						
冷房能力		定格能力 (kW)	2.8 (0.2～ 4.1)						
暖房能力		定格能力 (kW)	3.6 (0.2～ 7.4)						
		低温能力 (kW)	5.4						
C O P		冷房時	4.59						
		暖房時	5.00						
		冷暖房平均時	4.80						
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)	6.51	7.52(最大 20.0)	-				
		消費電力 (W)	610 (45～ 1070)	720 (45～ 2000)	1790				
		力率 (%)	94	96	-				
始動電流 (A)	7.52								
期間消費電力量 (kW)		冷房時	暖房時	期間合計					
		243	572	815					
通年エネルギー消費効率 APF			6.5						
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	
風量 (m3/min)			61	61	62	59	-	-	
冷房運転時の除湿能力 (l/h)			14.4	34.3	14.8	30.0	16.3	42.9	
			1.6						
外形寸法			室内				室外		
			高さ (mm)				293		550
			幅 (mm)				798		780
			奥行 (mm)				310		290
質量 (kg)			14.5				37		
冷媒形名			-				R410A		
冷媒封入量 (kg)			-				1.18		
圧縮機出力 (W)			-				1100		
送風機出力			30				43		
風量切替段数			5(急速 強 弱 微 しずか)				8 (自動切替)		
コンセント・電源プラグ			(1L)コンセント 125V 20A				(1L)ﾌﾟﾗｸﾞ 125V 20A		
据付仕様	配管方式		ﾌﾚｯｼ						
	内外接続配管径 (mm)	液側	φ 6.35						
		ガス側	φ 9.52						
	内外接続配線径 (mm)		φ 2.0 (3芯 F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		ｸﾞﾗﾝﾎﾞｲﾄ						

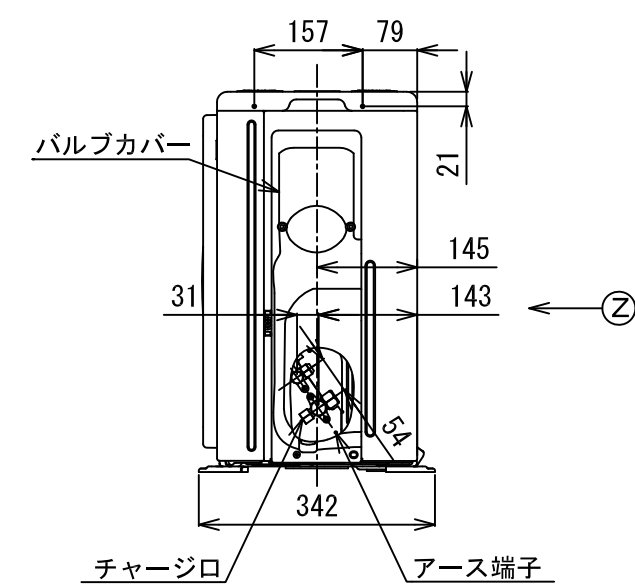
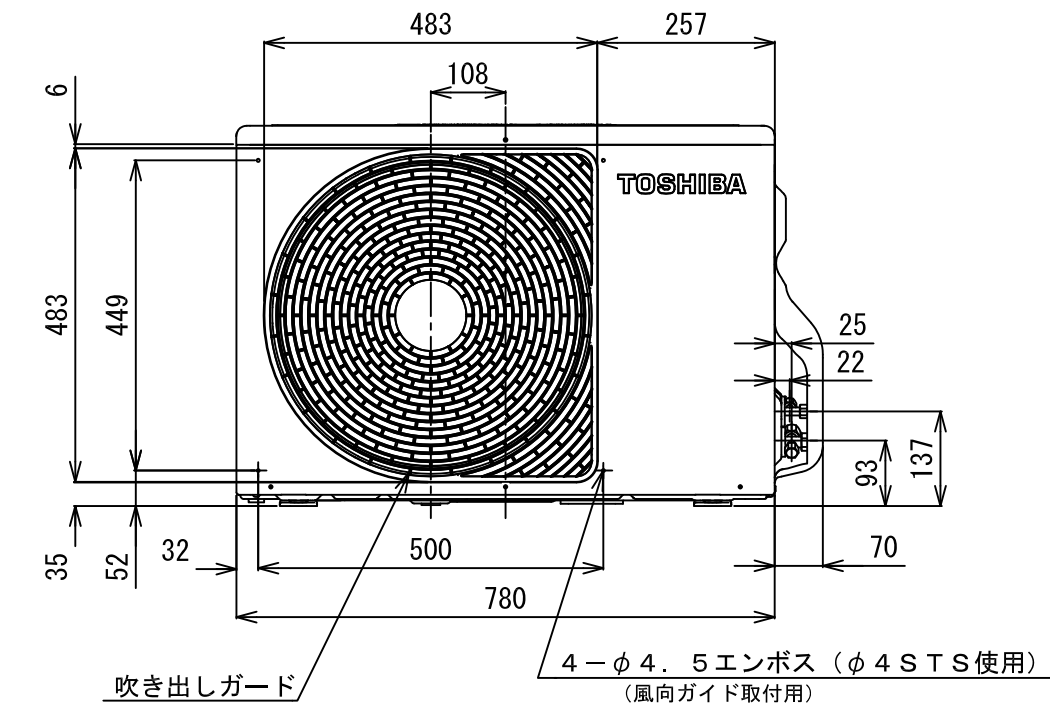
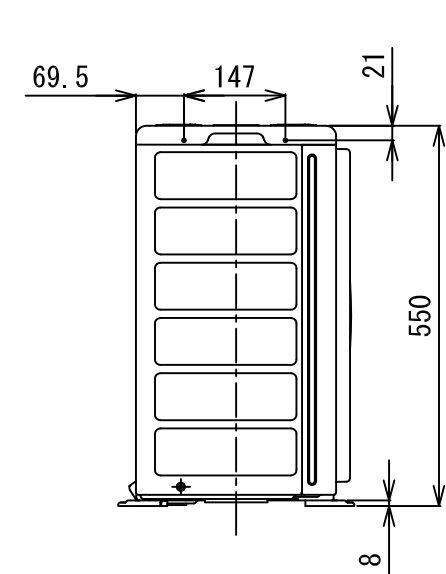
- 仕様表は JIS 条件による測定値で、2013年10月1日現在のものです。
- 室外ユニット外形寸法には、パッキンバルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

(参考) JIS C 9612:2005による表示

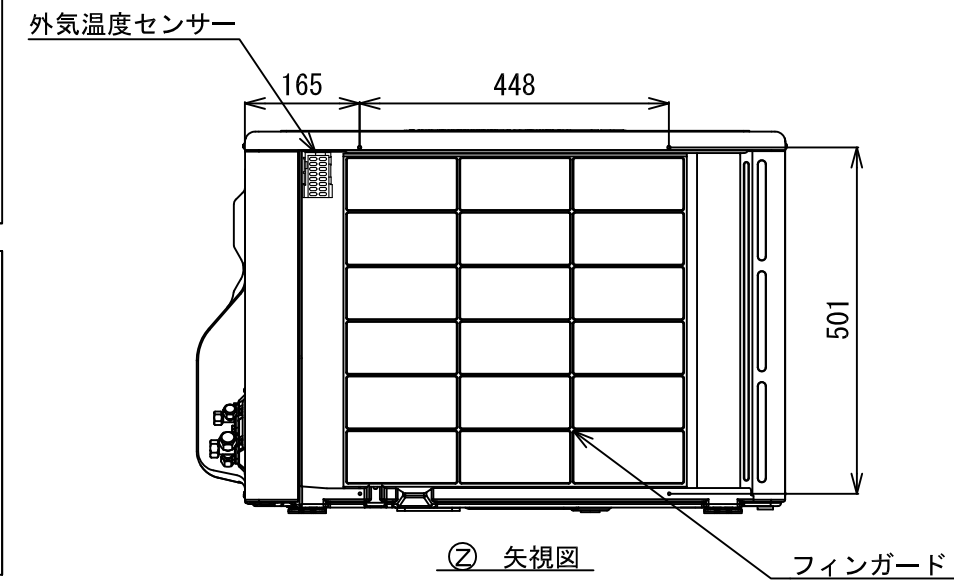
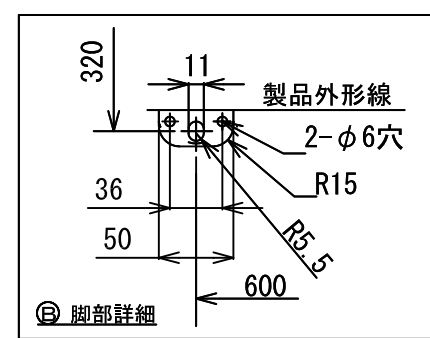
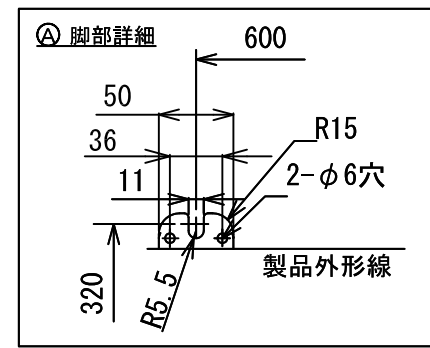
期間消費電力量 (kW)		冷房時		暖房時		期間合計		
		213		624		837		
通年エネルギー消費効率 APF		6.7						
運転音 (音圧レベル)		冷房時		暖房時		暖房低温時		
		室内	室外	室内	室外	室内	室外	
		強風 (dB)	47	48	47	48	-	-
		弱風 (dB)	41	-	41	-	-	-
		微風 (dB)	31	-	30	-	-	-
		しずか (dB)	28	-	28	-	-	-
		急速 (dB)	48	-	48	-	-	-



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 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		SC1C13010			
RAS-221GADR	RAS-221GADR-Z	品 名	東芝ルームエアコン 外形図	尺 度	図 法	三 角 法	
RAS-251GADR	RAS-251GADR-Z						
RAS-281GADR	RAS-281GADR-Z						
RAS-361GADR	RAS-361GADR-Z						
東芝ホームアプライアンス株式会社 TOSHIBA HOME APPLIANCES CORPORATION FUJI							