

仕 様 書

RAS-285VN (W)

JIS C 9612:2013対応

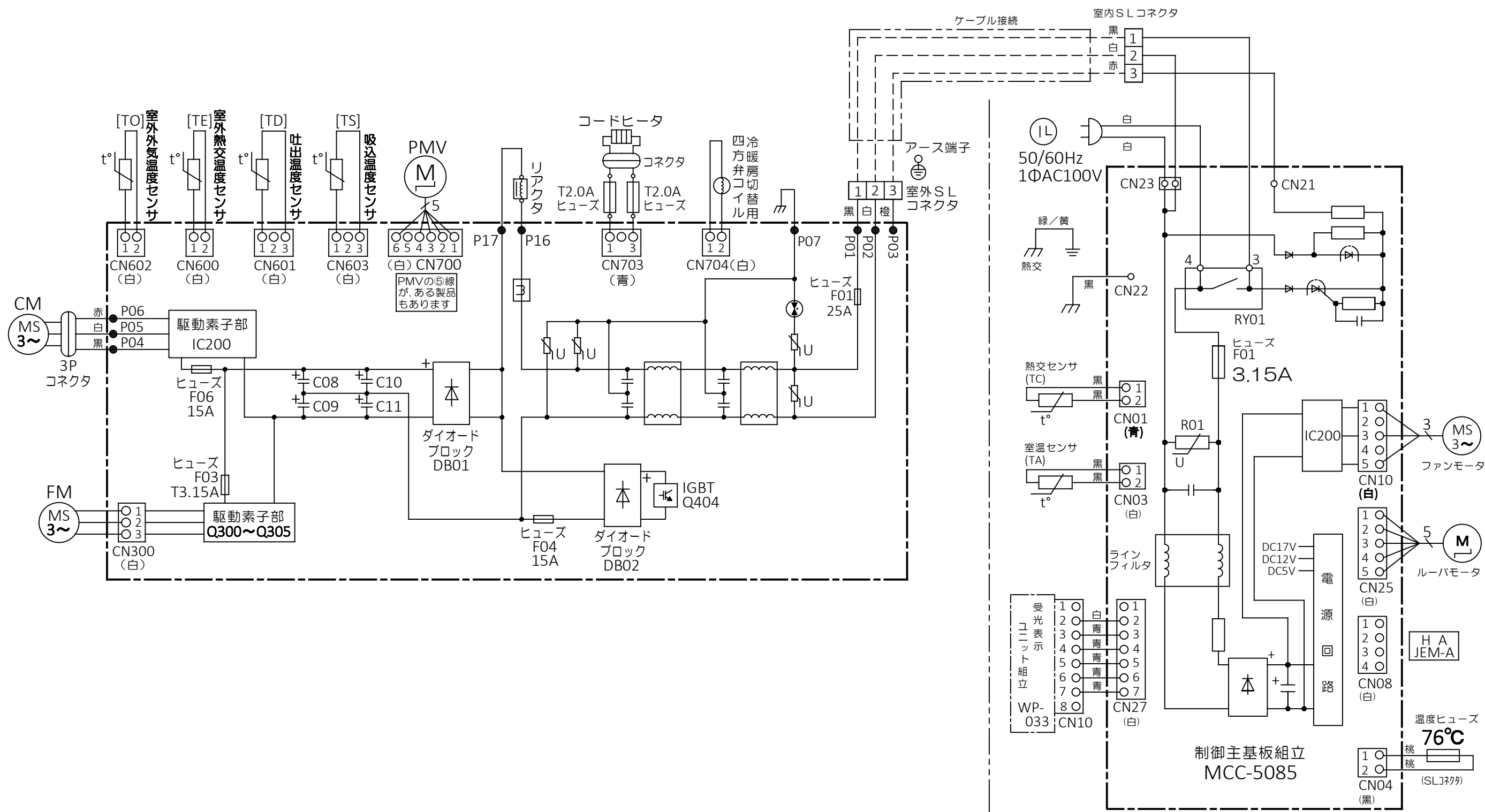
東芝ルームエアコン

形名			RAS-285VN (W)					
項目			室内 室外 RAS-285AVN					
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 (0.8～ 3.4)					
暖房能力		定格能力 (kW)	4.0 (0.6～ 6.6)					
		低温能力 (kW)	5.3					
C O P		冷房時	3.94					
		暖房時	3.85					
		冷暖房平均時	3.90					
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)	7.55	10.72(最大 20.0)	-			
		消費電力 (W)	710 (175～ 1010)	1040 (125～ 2000)	1950			
		力率 (%)	94	97	-			
		始動電流 (A)	10.72					
	期間消費電力量 (kWh)		冷房時	暖房時	期間合計			
263			666	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	60	63	61	-	-
外形寸法		高さ (mm)	室内 293		室外 550			
		幅 (mm)	798		780			
		奥行 (mm)	230		290			
		質量 (kg)	10		34			
冷媒形名			-		R32 (GWP 675)			
冷媒封入量 (kg)			-		0.69			
設計圧力 (MPa)			4.17					
圧縮機出力 (W)			-		1100			
送風機出力			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			
電源コード 機外長 (m)			1.3		-			
据付仕様	配管方式		フレア					
	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 フケブル 1本)					
	チャージレス長 (m)		15					
	接続配管長 (m)		20 (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		グランホワイト					
室外カラー	外観色 (マンセル)		シルキーシェード (1Y8.5/0.5)					

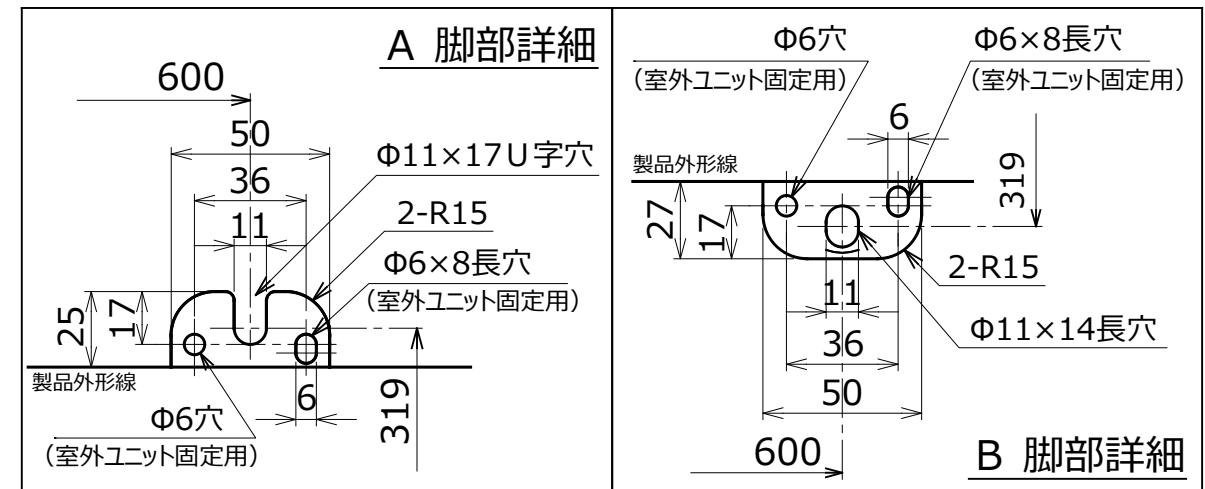
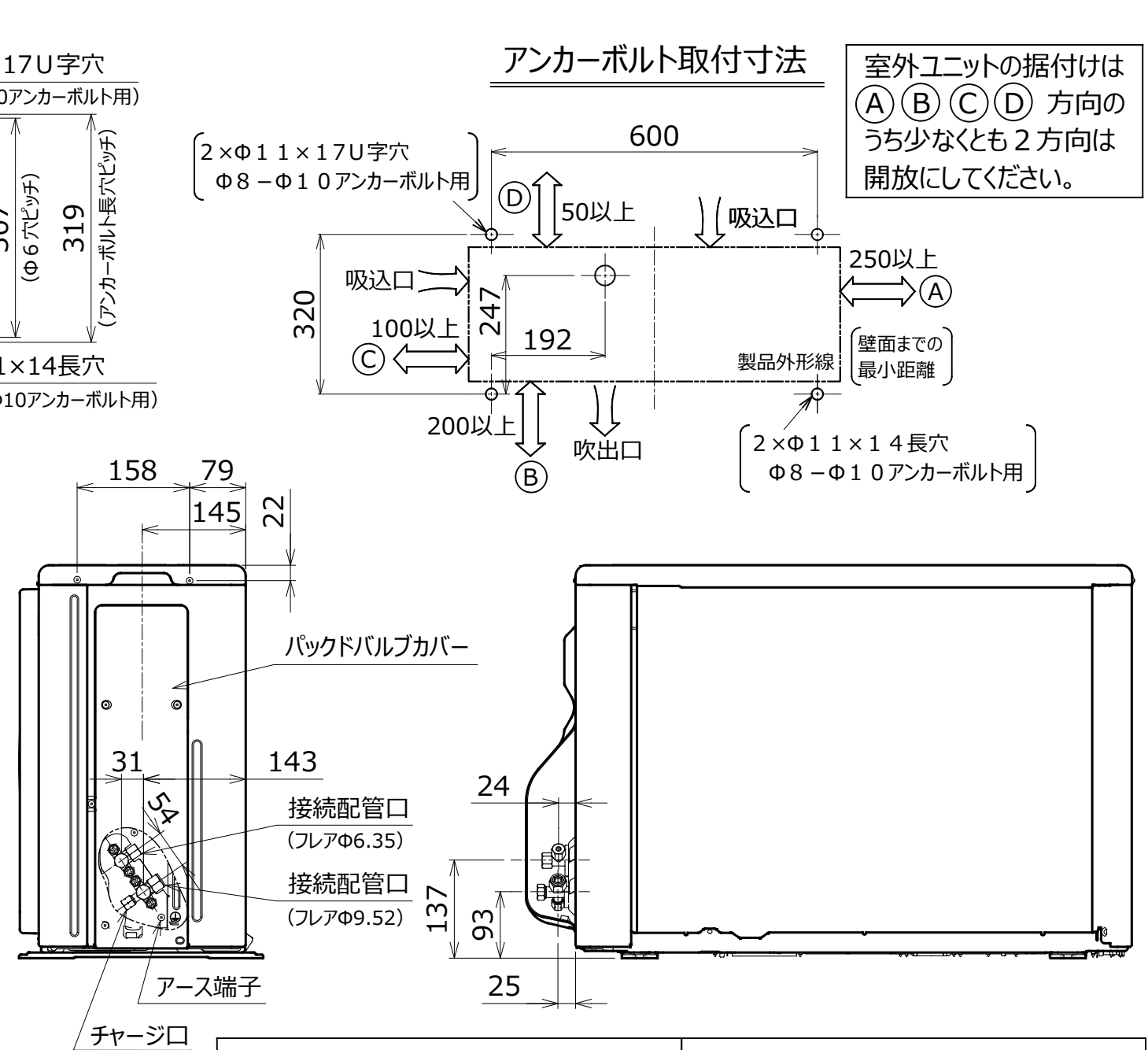
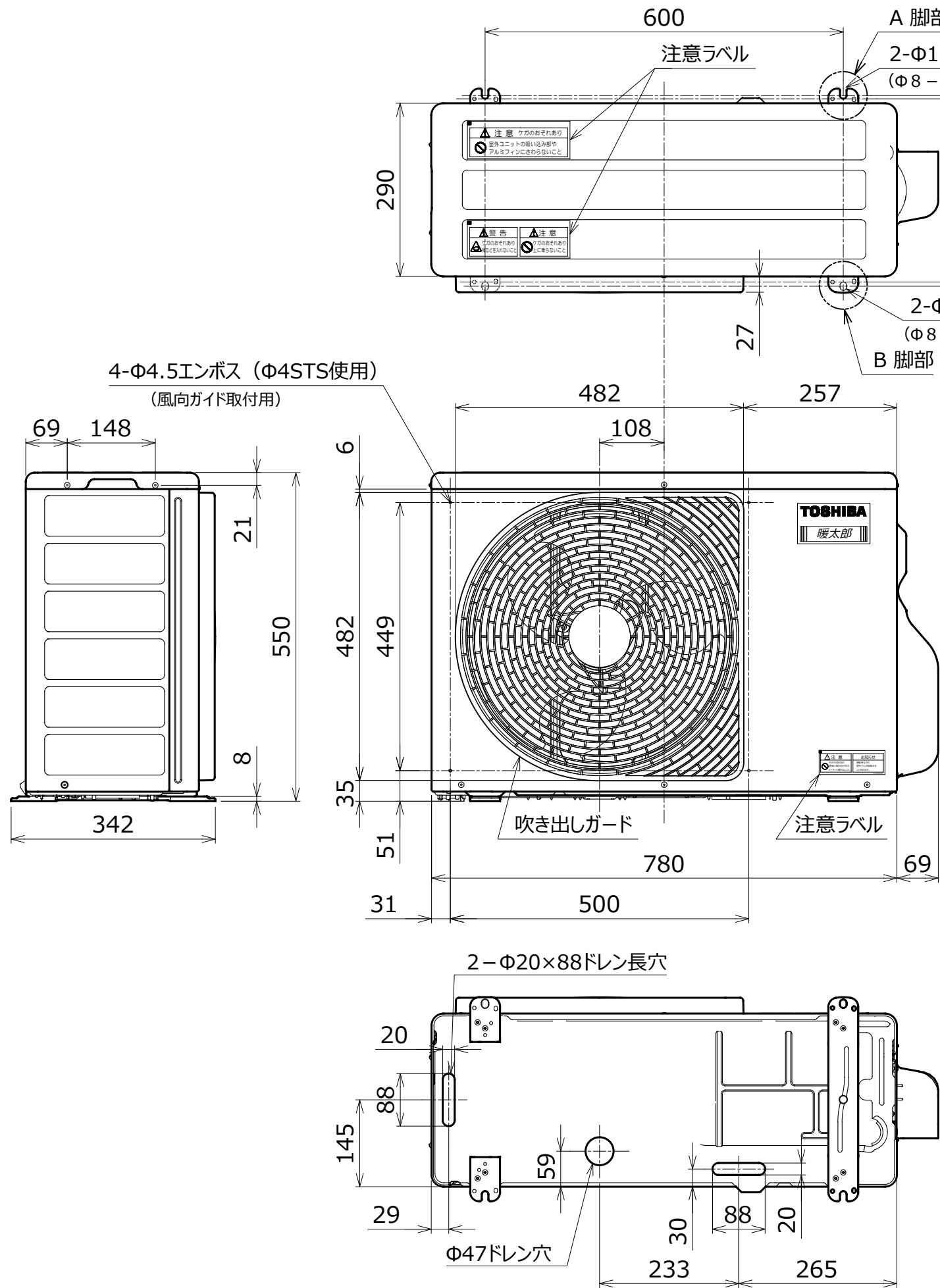
- 仕様表は JIS 条件による測定値で、2019年4月23日現在のものであります。
- 室外ユニット外形寸法には、バックドバルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

(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		
		236		731		967		
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)	47	49	50	50	-	-
		しずか (dB)	29	-	28	-	-	-



適 用 機 種		図 面 番 号		SC1B18200			
RAS-225VN(W) / RAS-225AVN		品 名	東芝ルームエアコン 配線図		尺 度	図 法	三 角 法
RAS-255VN(W) / RAS-255AVN							
RAS-285VN(W) / RAS-285AVN							
		東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION					



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		SC1C18151			
RAS-225AVN	品名	東芝ルームエアコン 外形図			尺度	図法	三角法
RAS-255AVN							
RAS-285AVN							
		東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION					