

東芝パッケージエアコン
ワイアレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式壁掛形)

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

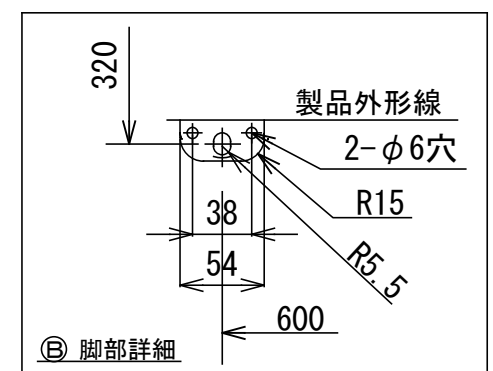
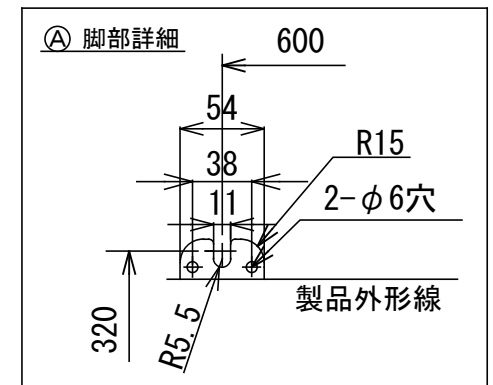
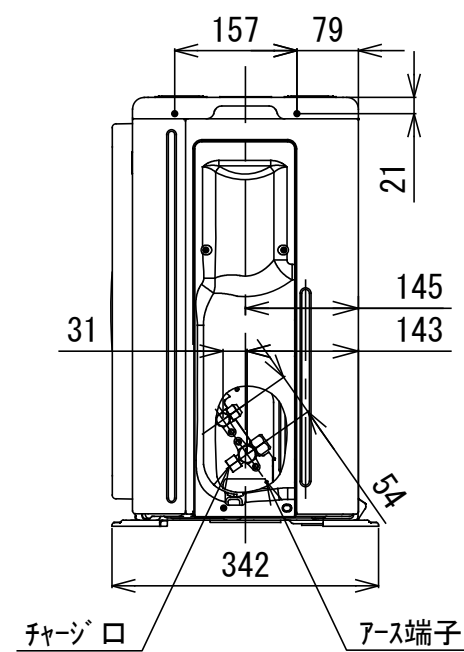
冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	3.6<1.0~4.0>		室内機	形 名		ROA-RP403HS			
	顯 熱 比		-	0.85			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.09 / 4.09			外形寸法	高 さ		mm	550	
	中間冷房標準能力		kW	1.7				幅		mm	780	
	中間冷房中温能力		kW	1.8				奥 行		mm	290	
	最小冷房中温能力		kW	1.4			総 質 量		kg	34		
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	4.0<0.8~6.4>		外機	形 式		全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.21 / 4.21			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力		kW	0.73	
	中間暖房標準能力		kW	1.8				極 数		6		
	最小暖房標準能力		kW	1.1			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	最大暖房低温能力		kW	4.6			冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
	通年エネルギー消費効率		(注4)	5.7 / 5.7			(暖)		電子制御弁			
冷暖平均エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7		送風装置	送 風 機		プロペラファン			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.5			標 準 風 量		m³/min	42.0		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.15 / 4.15			電 動 機		kW	0.043		
	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz			高圧スイッチ		MPa	-	-	
	電気特性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW		0.880 / 0.880	低圧スイッチ		MPa	-	-
			中間冷房標準	kW	0.305 / 0.305		保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ			
中間冷房中温			kW	0.262 / 0.262	ケースヒータ		W	-				
最小冷房中温			kW	0.180 / 0.180	定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	61			
定格暖房標準			kW	0.950 / 0.950	(注5)		(暖)	dB	64			
中間暖房標準			kW	0.307 / 0.307	運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	45			
室内機	最小暖房標準	kW	0.210 / 0.210	(注6)		(暖)	dB	50				
	最大暖房低温	kW	1.86 / 1.86	I Pコード		IPX4						
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	2.82 / 2.82 3.05 / 3.05 9.00 / 9.00		法定冷凍トン		0.96				
	力 率	(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15		
	始 動 電 流	A	- / -		低 圧 部		MPa	2.21				
	形 名	AIK-RP403H		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・0.80					
外形装	グランホワイト(マンセル5PB9/1)		冷媒追加不要の最大実長		m	20						
	冷媒追加量		g/m	20		冷媒追加量		g/m	20			
	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7		液側：φ6.4						
	最 大 実 長		m	30		最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30			
	漏 電 遮 断 器		(注8)	15A、30mA 0.1sec以下		線 径		電源線こう長(最大)				
	手元開閉器		開閉器容量	A	15		単線1.6mm		19 / 19			
電源配線	ヒューズ		A	10		単線2.0mm		30 / 30				
	配線用遮断器		A	15		燃線3.5mm ²		34 / 34				
	燃線5.5mm ²		54 / 54	燃線8.0mm ²		- / -	燃線14.0mm ²		- / -			
	燃線22.0mm ²		- / -	燃線38.0mm ²		- / -	燃線1.6mm×3本					
	室外機・室内ユニット間		70 m以下	燃線1.6mm×3本		燃線1.6mm×3本						
	燃線1.6mm×3本		燃線1.6mm×3本		燃線1.6mm×3本		燃線1.6mm×3本					

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。
(注3) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

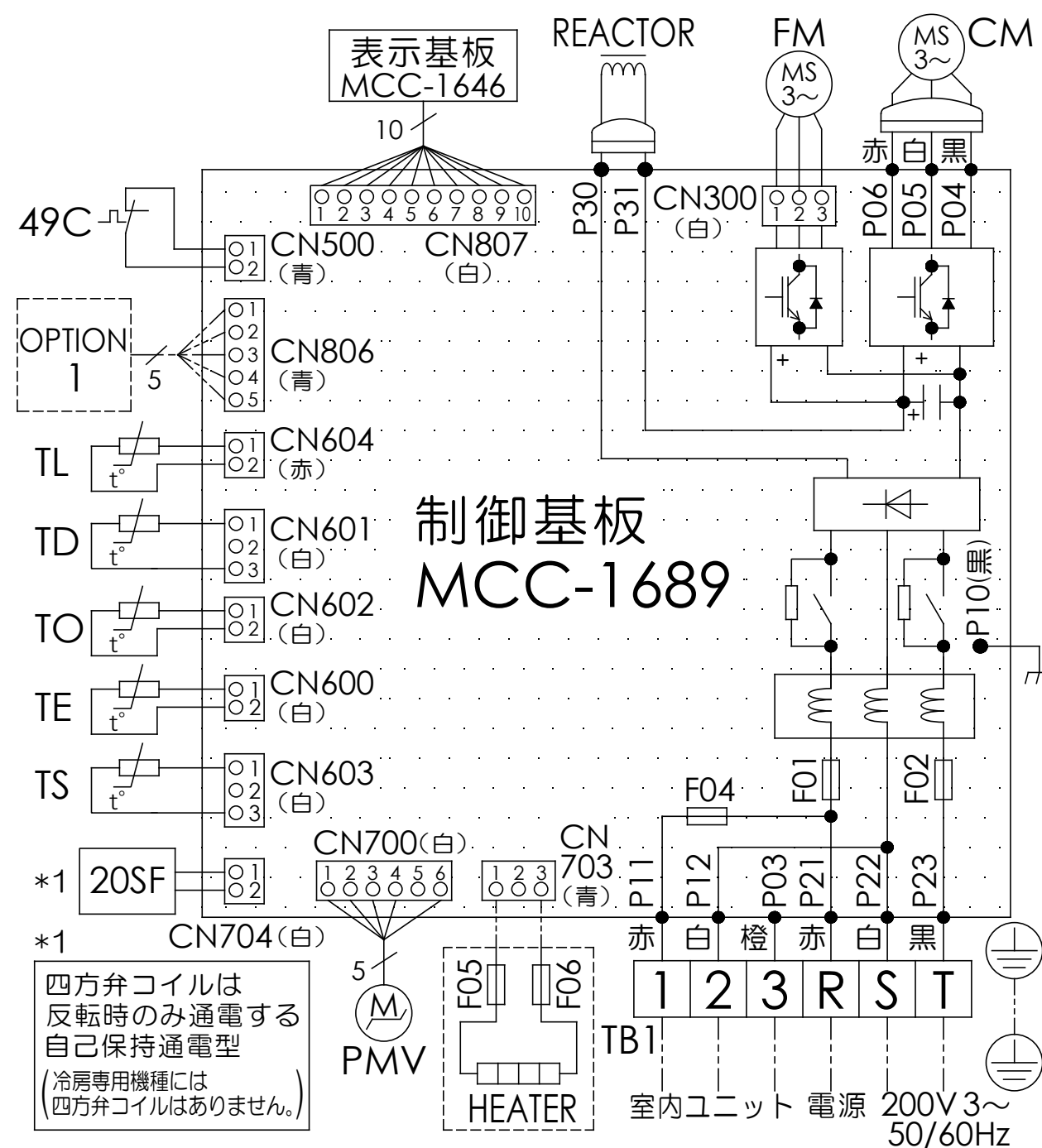


- 注) 1. 〇は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

図 番	T25G1702	03	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスシングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



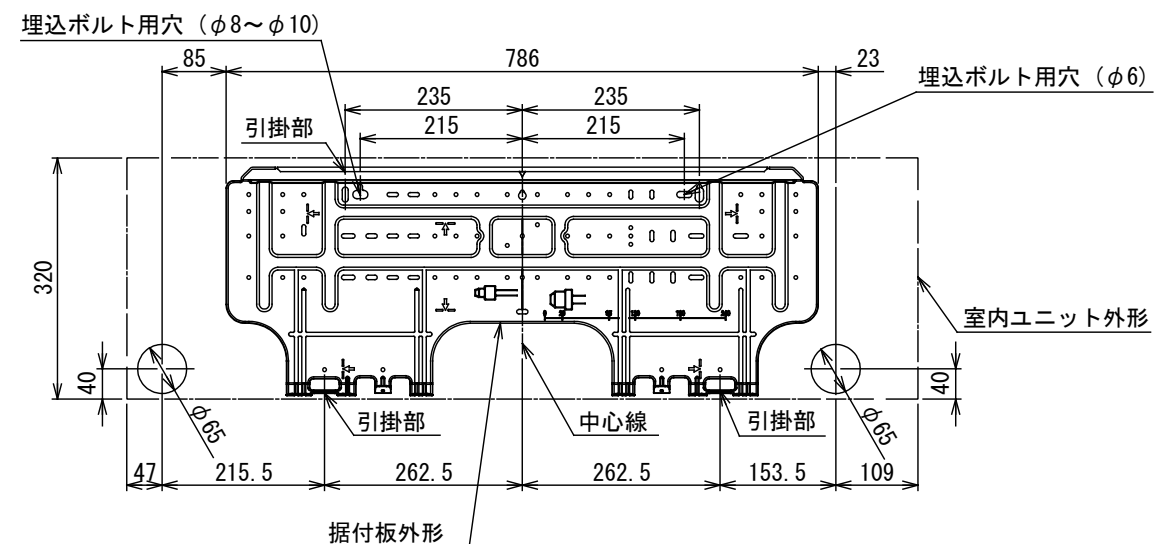
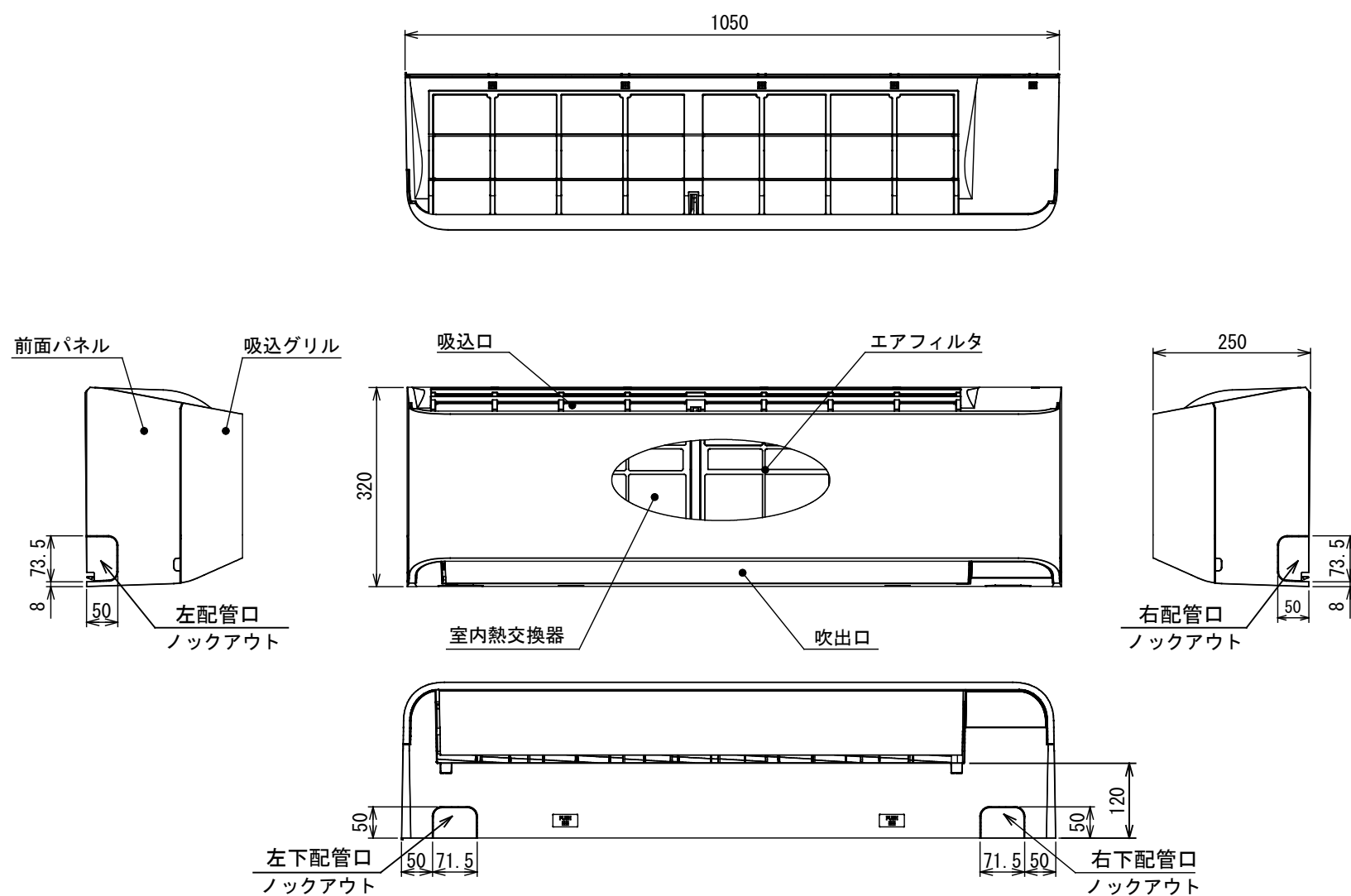
図番	T26C1823-R0A-RP403HS	02	図法
		215	三角法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	尺度	単位
			m m
形名	R0A-RP403HS	東芝キャリア株式会社	



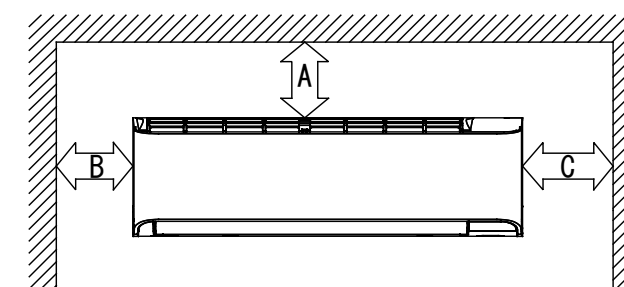
記号	品 名
20SF	四方弁コイル(*1)
49C	圧縮機 バイメタルサーモ
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01 F02	FUSE (メイン電源用) T25A AC250V
F04	FUSE(室内-室外 渡り保護用) T10A AC250V
F05 F06	FUSE(別売底板 凍結防止ヒータ用) T3.15A AC250V
HEATER	ヒータ
OPTION1	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)

1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □ は端子台、—○— は接続端子、□ □ はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⊕ は保護アースを示します。
4. □ □ □ □ はプリント基板を示します。

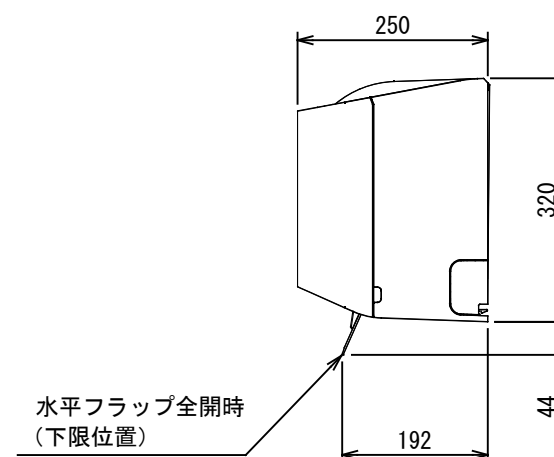
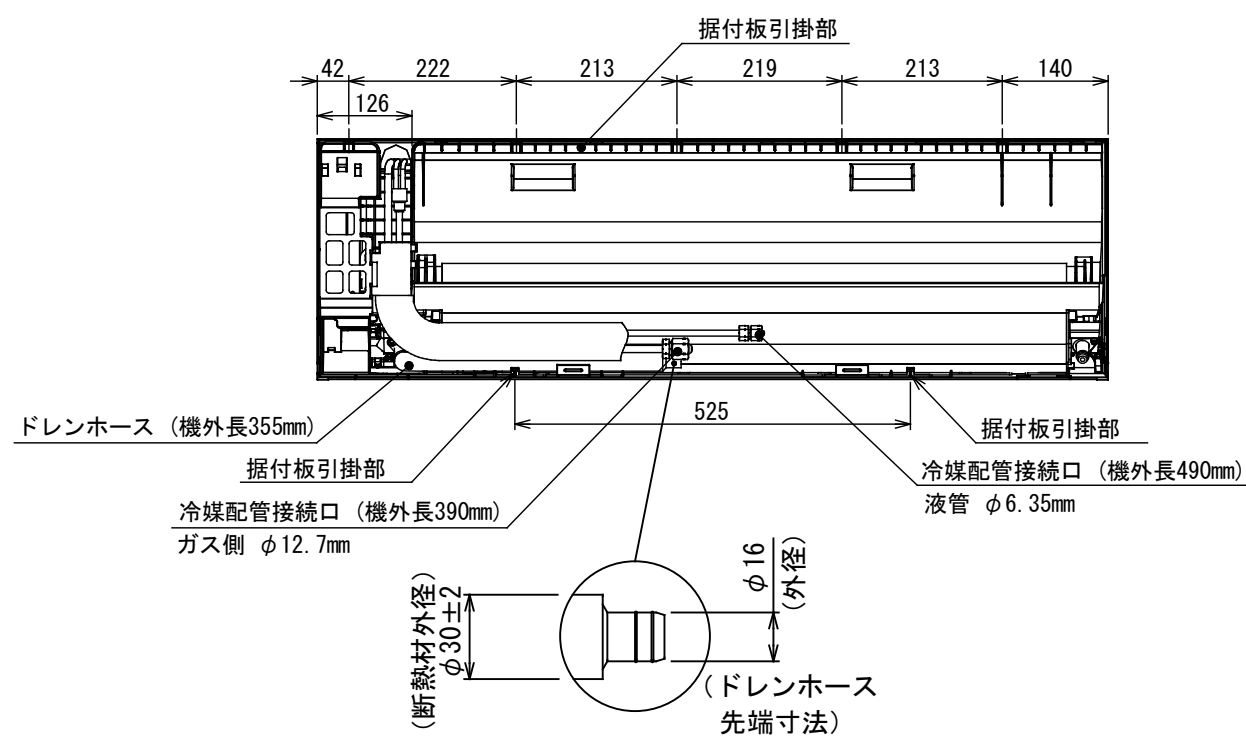
図 番	T26D1829-R0A-RP403HS	03	図 法
		215	
品 名	東芝パッケージエアコン 配 線 図	尺 度	単 位
形 名	R0A-RP403HS	東芝キヤリア株式会社	



サービスに必要なスペース



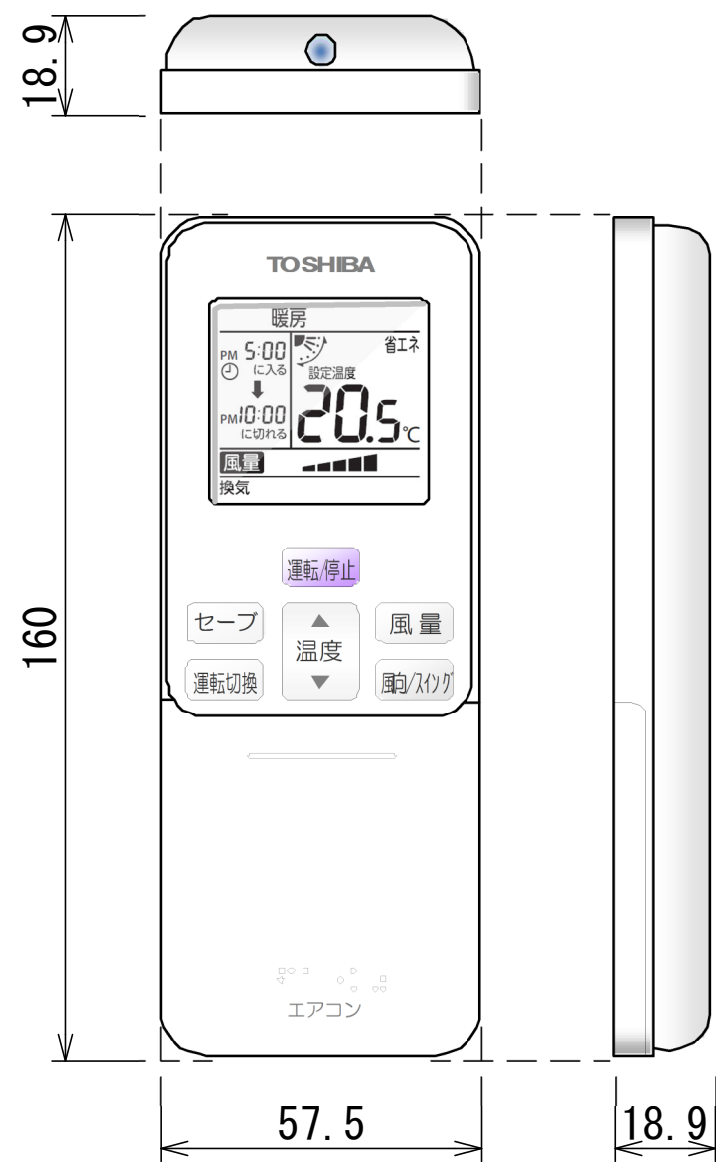
	距離
A	50mm 以上
B	50mm 以上
C	50mm 以上



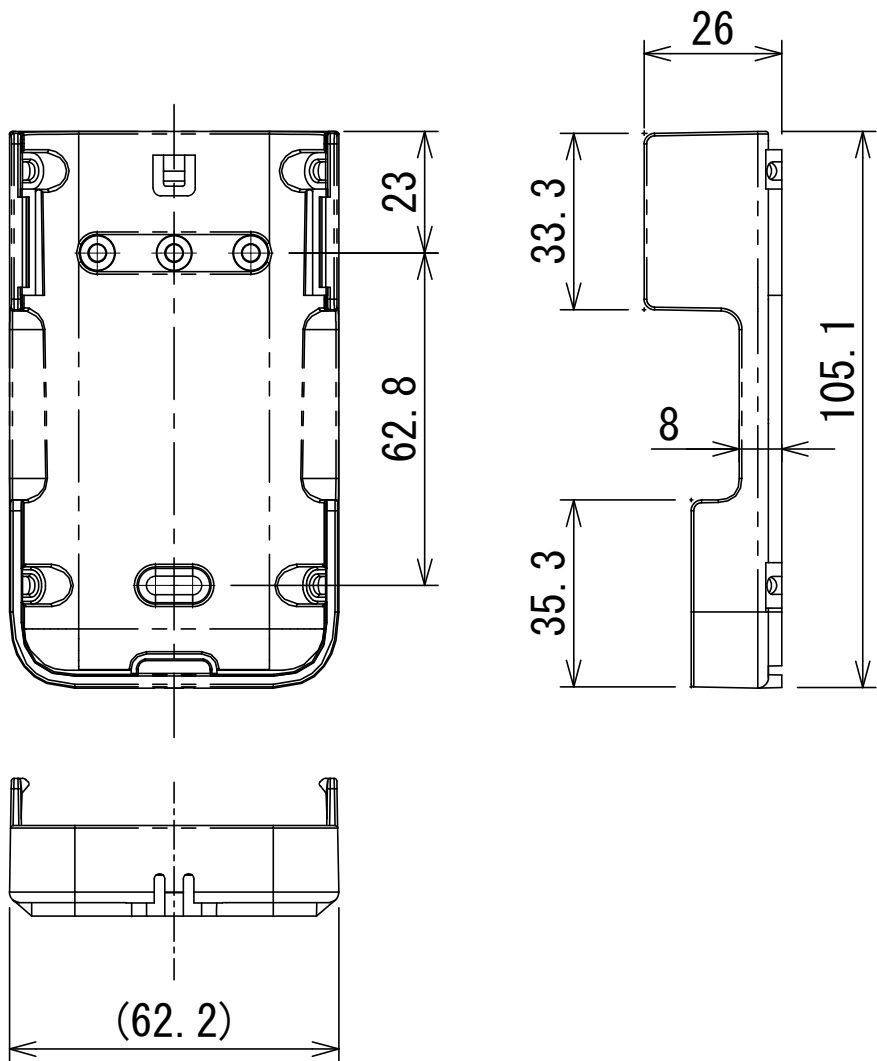
(単位 : mm)

適 用 機 種		図 面 番 号		T25A1816-03			
A1K-RP403H		品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図		尺度	図法	三角 法
A1K-RP453H							
A1K-RP503H			(適用機種は左記)				
A1K-RP563H							
A1K-RP633H							
東芝キヤリア株式会社							

ワイヤレスリモコン寸法図



リモコンホルダー（付属）寸法図



リモコン単品形名	製品形名	本体色
WX-TA01GJ	RBC-ATX41	フルムーンホワイト

適 用 機 種		図 面 番 号		T29E1406-02			
RBC-ATX41		品 名	東芝パッケージエアコン用別売部品 外 形 図		尺 度	図 法	三 角 法
			ワイヤレスリモコンキット				
		東芝キャリア株式会社					