

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天井吊形)

【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	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >			室 外 機	形 名		ROA-HRP1121HSZ			
	顕 熱 比			-	0.74				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			-	3.50 / 3.50				外形寸法	高 さ		mm	1,050	
	中間冷房標準能力			kW	4.8					幅		mm	1,010	
	中間冷房中温能力			kW	5.1					奥 行		mm	370	
最小冷房中温能力			kW	4.2			総 質 量		kg	82				
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力			kW	11.2 < 2.4 ~ 15.6 >			機	圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率			-	4.13 / 4.13					圧縮機用電動機定格出力		kW	1.92	
	中間暖房標準能力			kW	5.4					極 数		4		
	最小暖房標準能力			kW	3.4				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	最大暖房低温能力			kW	14.5				冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
最大暖房極低温能力(-7℃)			kW	12.5 / 12.5					(暖)	電子制御弁				
最大極低温能力(-15℃)			kW	12.2 / 12.2			外 機	送風装置	送 風 機		プロペラファン			
最大極低温能力(-20℃)			kW	10.8 / 10.8					標 準 風 量		m³/min	82.5		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率			(注4)						電 動 機		kW	0.100		
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	5.6 / 5.6				高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
APF (JIS B 8616 : 2006)			-	5.4 / 5.4				低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率			-	3.82 / 3.82			電 気 特 性 (注1)	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				
電 気 特 性	電 源	電 源			(注2)	三相 200V 50/60 Hz			ケー ス ヒ ー タ		W	-		
		消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準	kW	2.86 / 2.86			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	72		
				中間冷房標準	kW	0.934 / 0.934				(暖)	dB	73		
				中間冷房中温	kW	0.780 / 0.780			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	58		
				最小冷房中温	kW	0.600 / 0.600				(暖)	dB	58		
		暖 房		定格暖房標準	kW	2.71 / 2.71			I Pコード		IPX4			
				中間暖房標準	kW	0.903 / 0.903			法定冷凍トン		2.93			
				最小暖房標準	kW	0.575 / 0.575			設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15		
				最大暖房低温	kW	5.55 / 5.55				低 圧 部	MPa	2.21		
運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	9.17 / 9.17				冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 2.40			
				8.69 / 8.69				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30			
				23.7 / 23.7				冷 媒 追 加 量		g/m	35			
力 率			(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90									
始 動 電 流			A	- / -				室 内 ユ ニ ッ ト	冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
形 名			AIC-RP1123H											
外 装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)											
外形寸法	高 さ		mm	235			最 大 実 長			m	75			
	幅		mm	1,586			最 大 落 差			m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30			
	奥 行		mm	690										
総 質 量			kg	37			電 源 設 計		漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ						手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	30	
防 音 ・ 断 熱 材			発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム							ヒ ュ ー ズ		A	30	
送風装置	送 風 機	風 量		(注5) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	31.0 / 23.7 / 22.5 / 18.0 / 17.0			配 線 用 遮 断 器		A	30		
		電 動 機		kW	0.139				電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)		
		エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属							単線1.6mm	- / -		
運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ								単線2.0mm	- / -		
ド レ ン 口 径 (呼び径)		20(塩ビ管)									燃線3.5mm ²	- / -		
定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB(A)	59 / 54 / 53 / 48 / 47							燃線5.5mm ²	20 / 20		
急/強+/強/弱+/弱								燃線8.0mm ²			29 / 29			
運転音(音圧レベル)		(注7)	dB(A)	44 / 39 / 38 / 33 / 32							燃線14.0mm ²	52 / 52		
急/強+/強/弱+/弱								燃線22.0mm ²			82 / 82			
電 熱 装 置		取付不可						連 絡 線			室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線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。
く 〉内は能力範囲を示します。

(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。

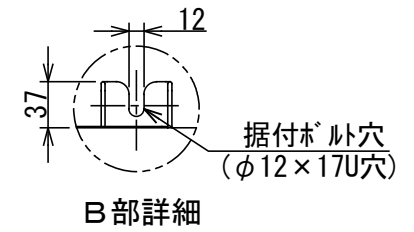
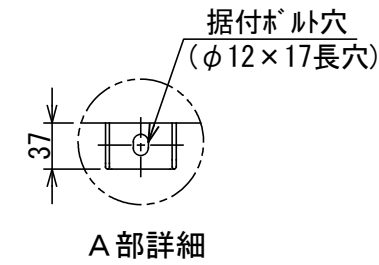
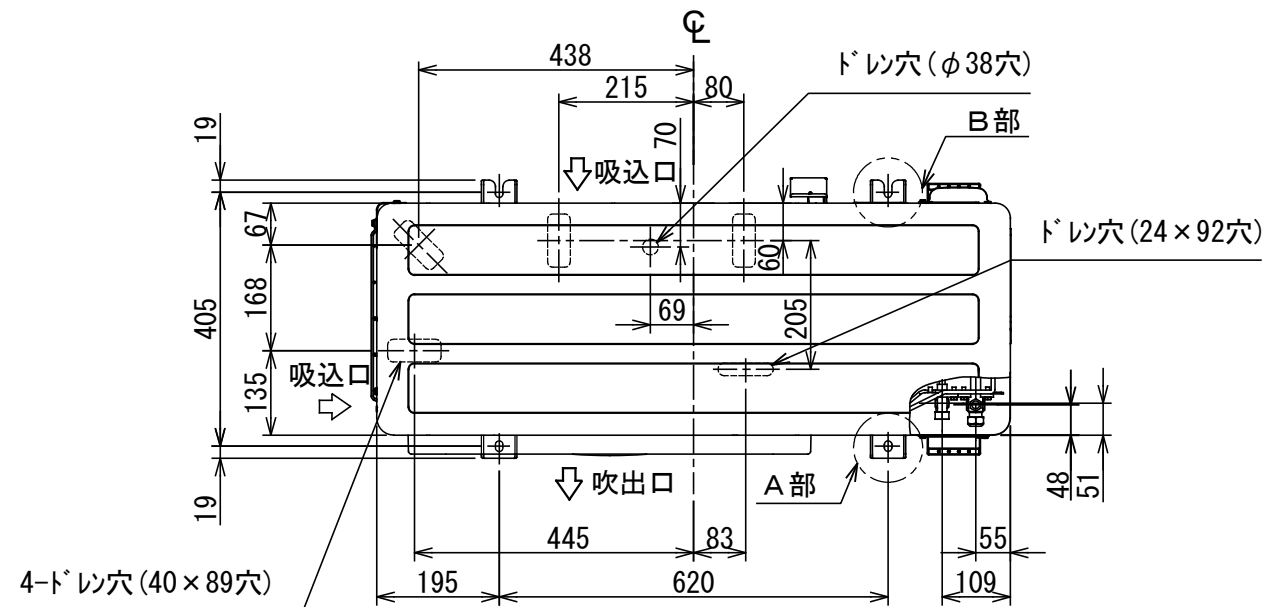
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616 : 2006)」が適用されます。

(注5) 定格風量は「急」です。

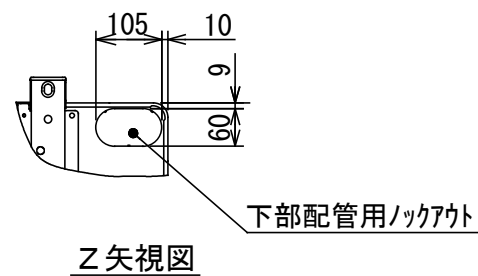
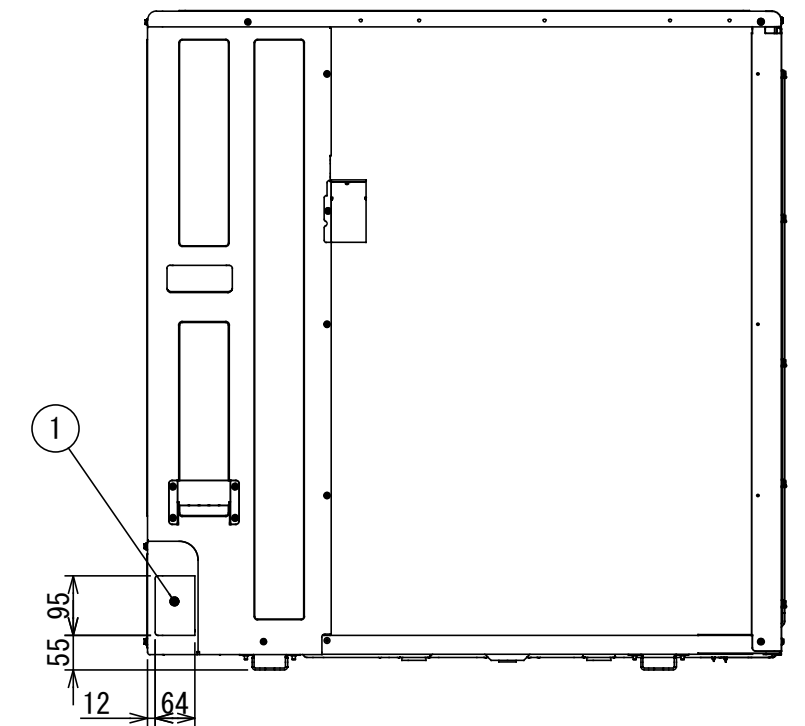
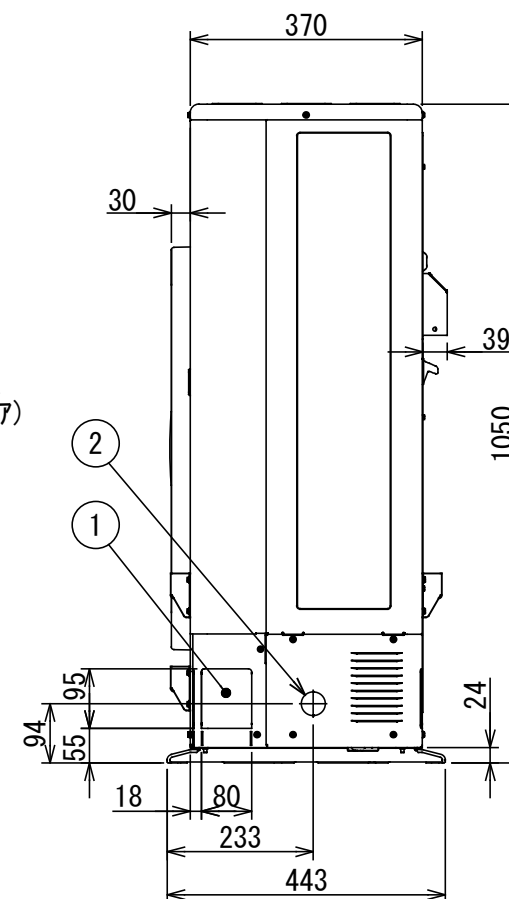
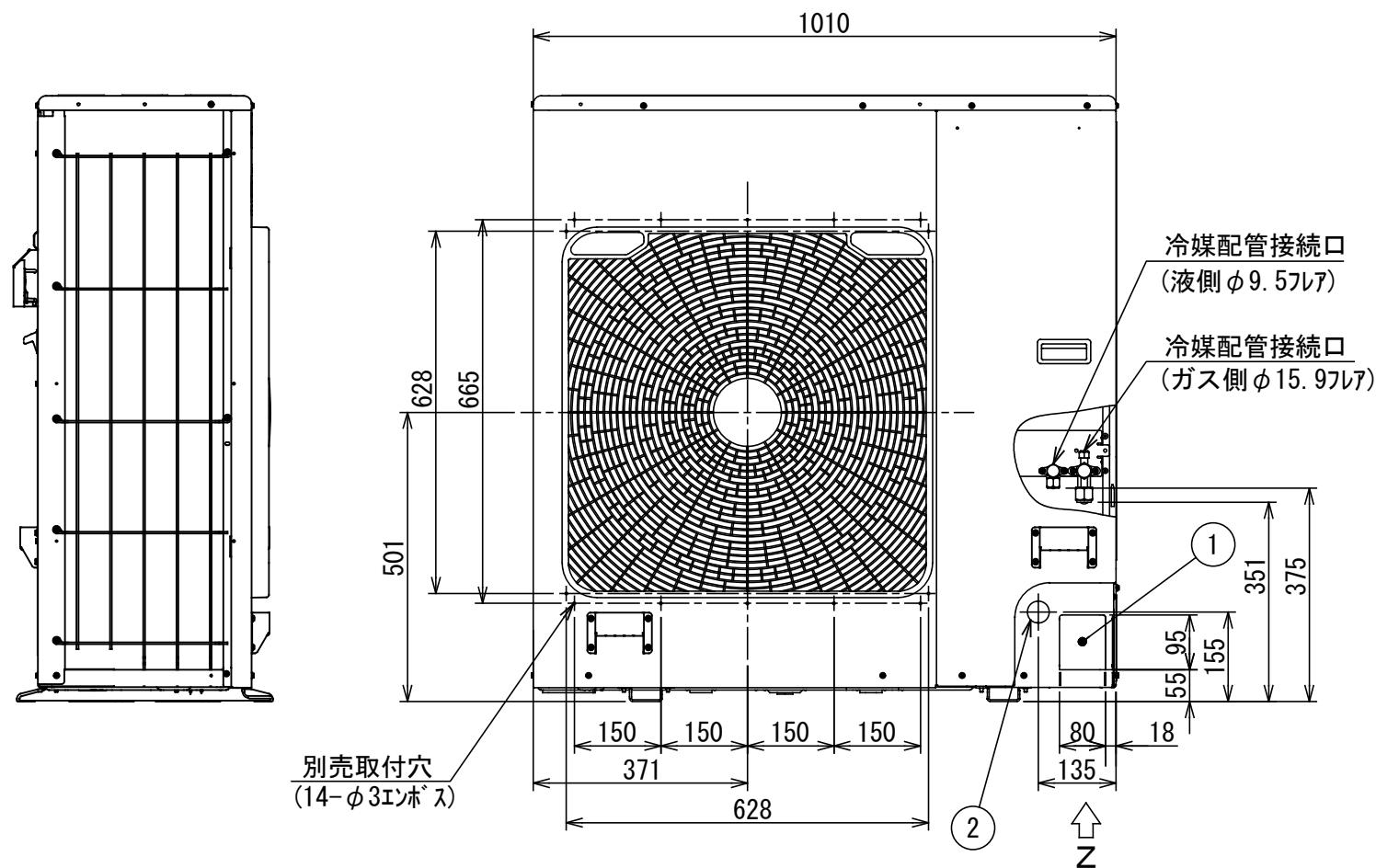
(注6) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616 : 2015 に基づいた値です。

(注7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(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。

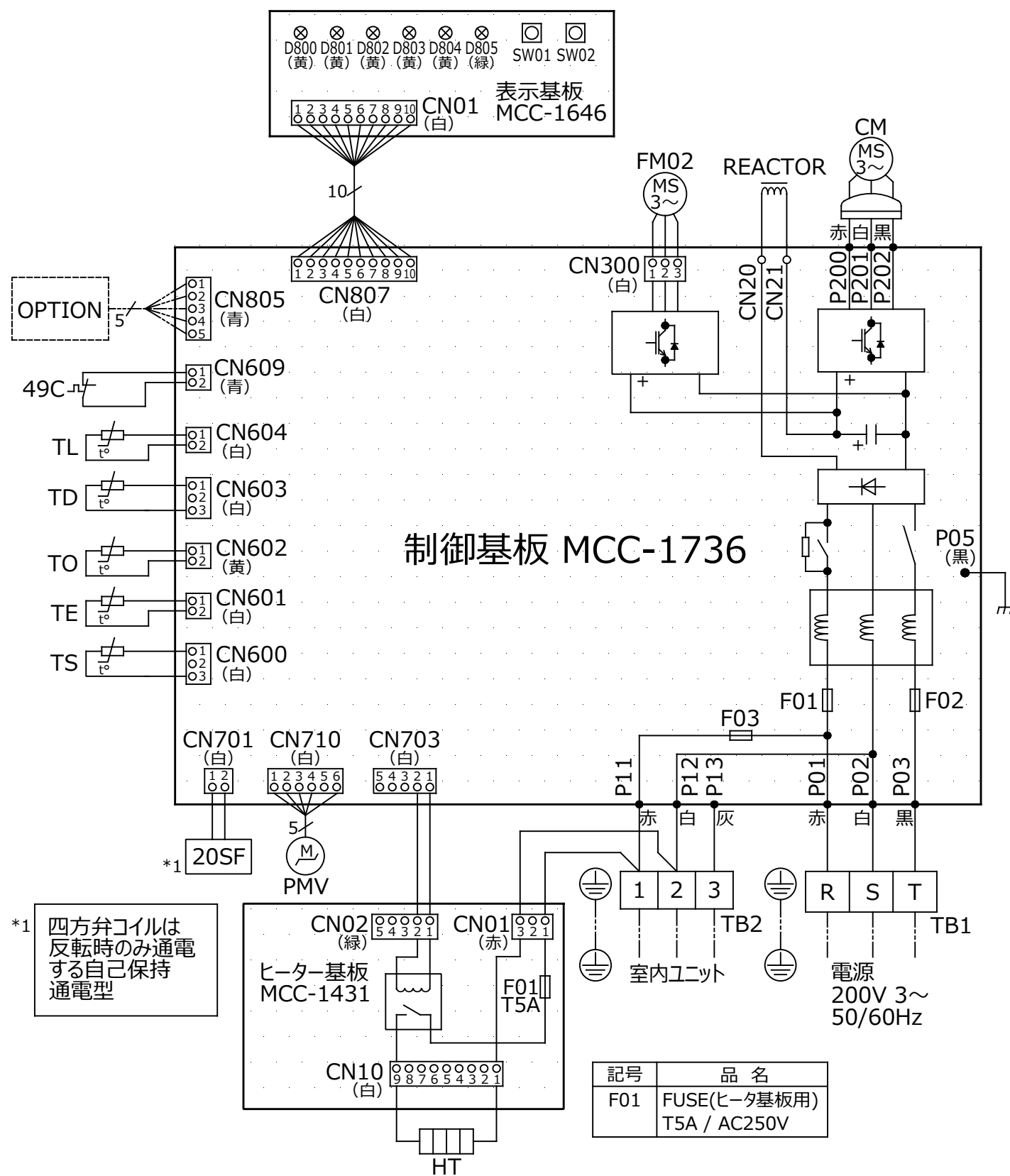


	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外交続線取出口	ノックアウト穴
②	電源取入穴	φ38ノックアウト穴



図番	T26C1929-ROA-HRP1121HSZ	04	図法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	215	三角法
形名	ROA-HRP1121HSZ	尺度	単位
		m	m

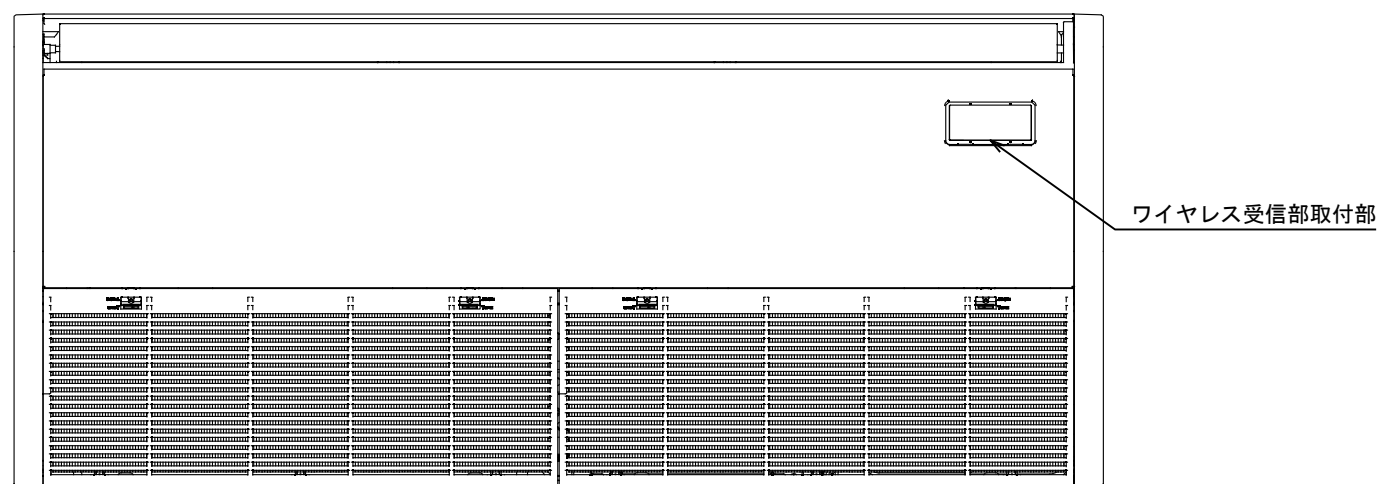
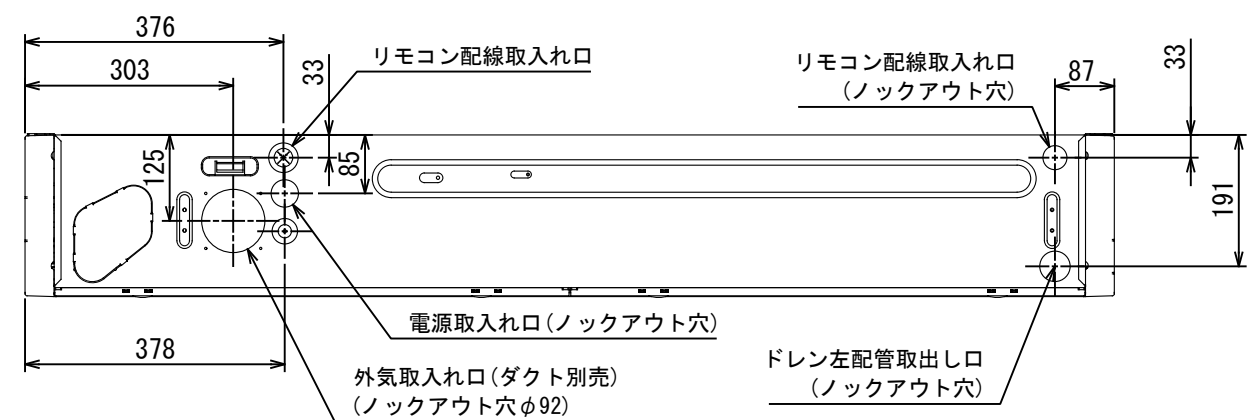
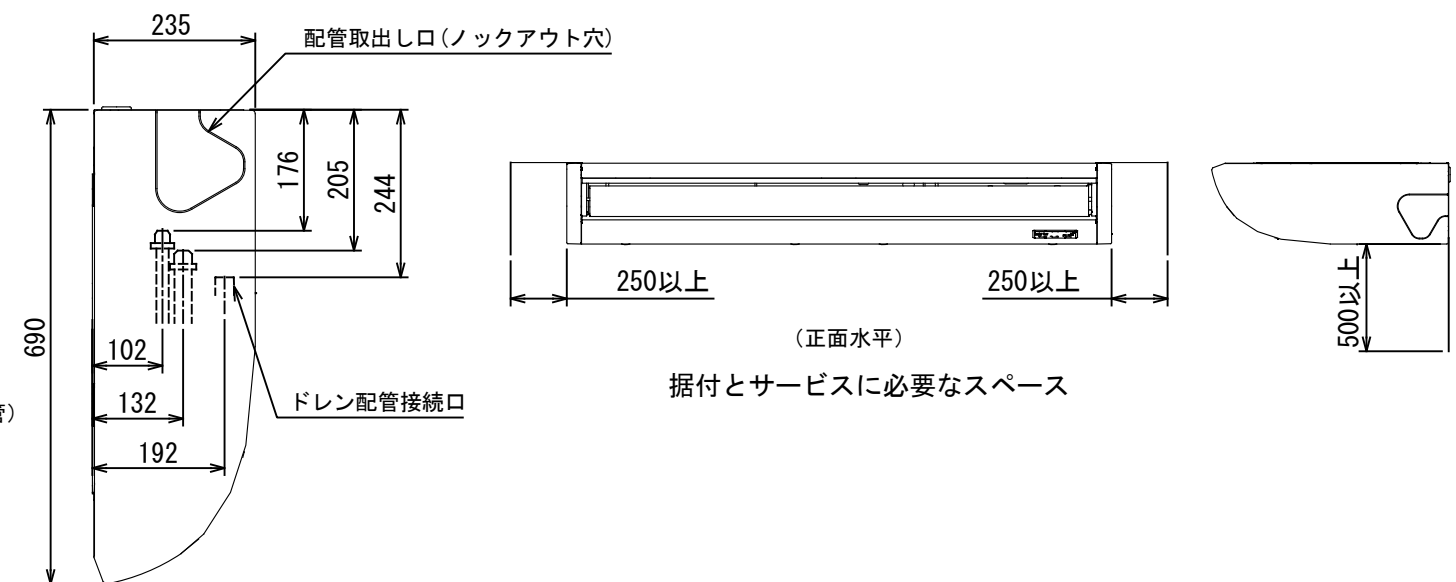
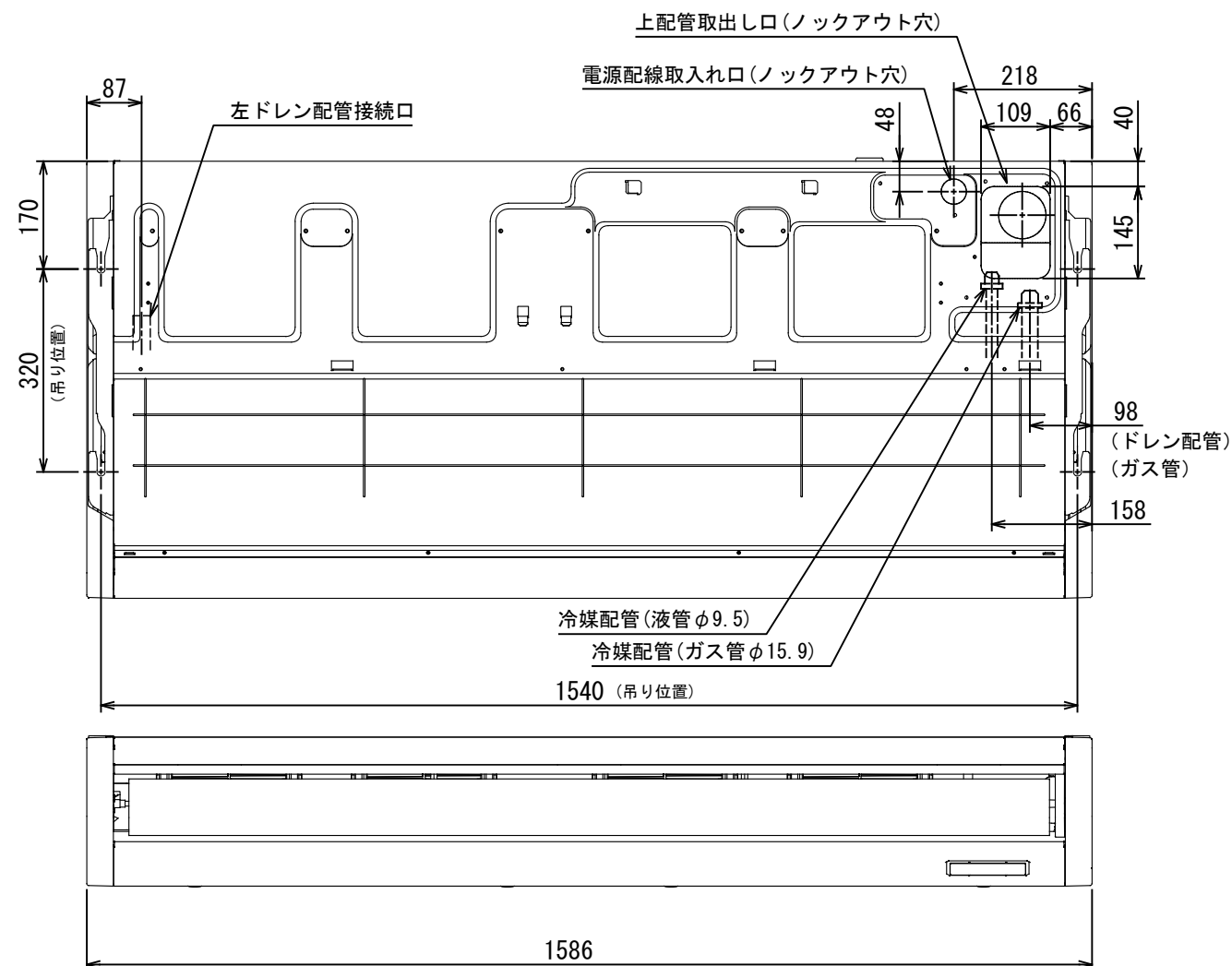
東芝キャリア株式会社



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。

記号	品名	記号	品名
20SF	四方弁コイル (*1)	PMV	電子制御弁コイル
49C	圧縮機バイメタルサーモ		
CM	圧縮機	REACTOR	リアクタ
F01	FUSE(メイン電源用)		
F02	30A/AC250V	TB1	端子台(電源)
F03	FUSE(室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V	TB2	端子台(室内-室外接続用)
		TD	配管温度センサ(吐出)
		TE	熱交センサ1
FM02	ファンモータ	TL	熱交センサ2
HT	底板ヒータ	TO	外気温度センサ
		TS	配管温度センサ(吸込)

図番	T26D1931-ROA-HRP1121HSZ	03	図法
品名	東芝パッケージエアコン 配線図	尺度	単位
形名	ROA-HRP1121HSZ	東芝キヤリア株式会社	

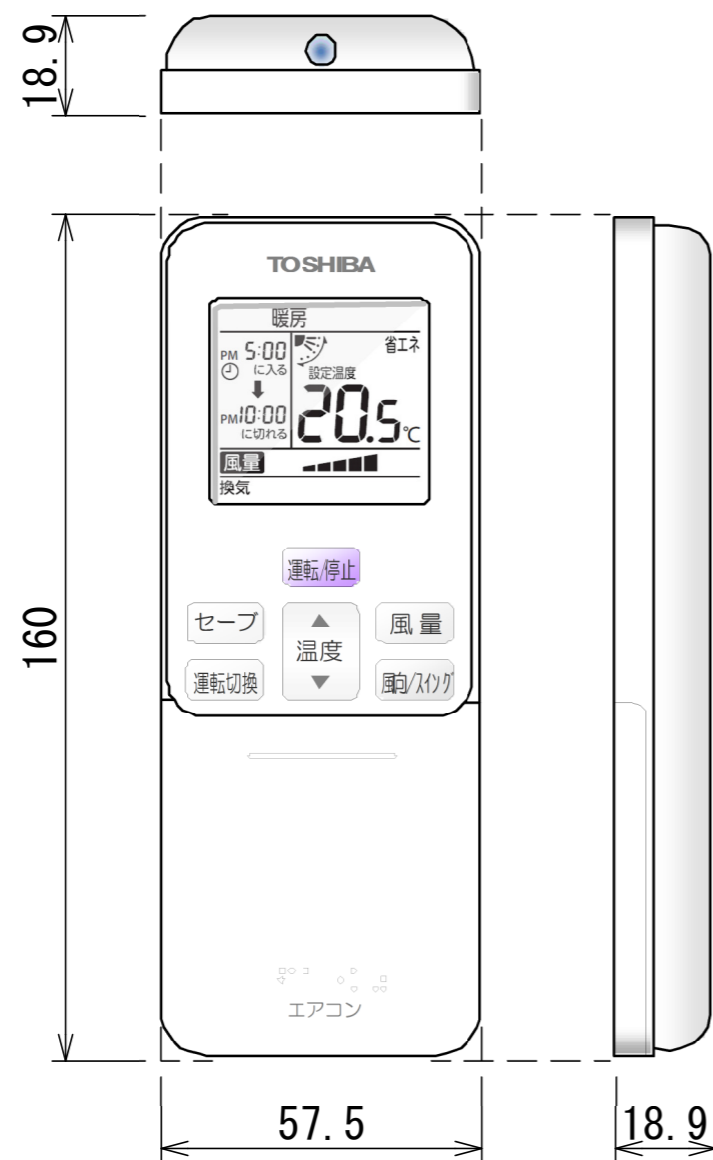


注)
冷媒配管は(上・右・後)の3方向より取り出し出来ます。
* 別売のドレンアップキットを使用する場合、冷媒配管は上方向からしか取り出しできません。

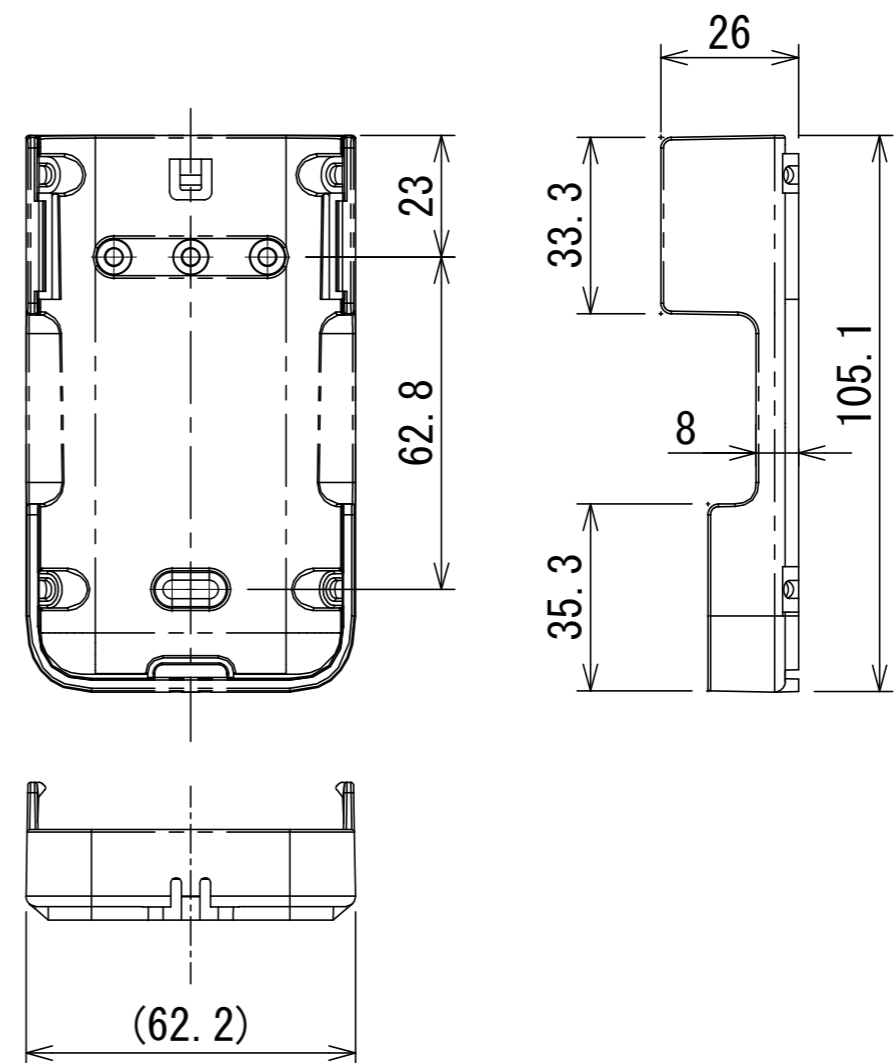
(単位：mm)

適用機種		図面番号		T25A1811-01			
AIC-RP1123H		品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)		尺度	図法	三角法
AIC-RP1403H							
AIC-RP1603H							
		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

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	尺度	図法	三角法	
			外形図				
			ワイヤレスリモコンキット				
東芝キヤリア株式会社							