

東芝パッケージエアコン (空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)
ワイレスリモコン

(50/60Hz)

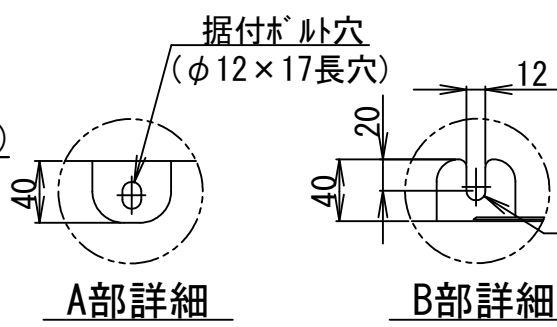
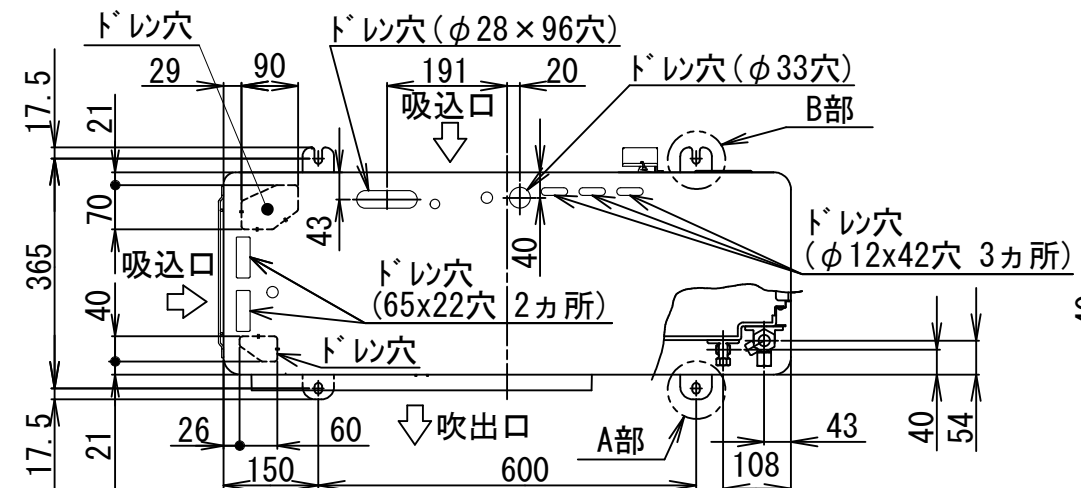
冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1<2.7~8.0>		室外機	形 名		ROA-HAP804HSR				
	額 熱 比		-	0.82			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.36			外形寸法	高 さ	mm	1,340			
	中間冷房標準能力		kW	3.8				幅	mm	900			
	中間冷房中温能力		kW	4.0				奥 行	mm	320			
	最小冷房中温能力		kW	-			総 質 量		kg	95			
	定格暖房標準能力		kW	8.0<2.7~12.3>			圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.70				圧縮機用電動機定格出力	kW	1.63			
	中間暖房標準能力		kW	3.8				極 数	4				
	暖房性能 (注1)	最小暖房標準能力		kW	-		室外機	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
最大暖房低溫能力		kW	11.3		冷 媒 制 御			(冷)	電子制御弁				
最大暖房極低溫能力(-7℃)		kW	10.0 / 10.0					(暖)	電子制御弁				
最大極低溫能力(-15℃)		kW	11.3 / 11.3		送風装置	送 風 機		標 準 風 量	フロベラファン				
最大極低溫能力(-20℃)		kW	10.2 / 10.2					m ³ /min	80.0				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注5)		-	-			電 動 機		kW	0.060+0.060				
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.6 / 4.6		高圧スイッチ			MPa	-	-			
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.6		低圧スイッチ			MPa	-	-			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	4.03 / 4.03		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 (注1)		電 源 (注2)		三相 200V 50/60 Hz		機 設 計		ケースヒータ		W	-		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.63 / 1.63		定格騒音(音響パワーレベル) (注6)	(冷)	dB	64			
			中間冷房標準	kW	0.830 / 0.830			(暖)	dB	66			
			中間冷房中温	kW	0.694 / 0.694		運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	47			
		最小冷房中温	kW	- / -				(暖)	dB	49			
		暖房	定格暖房標準	kW	2.16 / 2.16		IPコード		IPX4				
			中間暖房標準	kW	0.800 / 0.800		設計圧力高圧部		MPa	4.15			
			最小暖房標準	kW	- / -		低圧部		MPa	2.21			
		最大暖房低溫	kW	4.42 / 4.42			冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・2.95			
	最大暖房極低溫(-7℃)		kW	4.58 / 4.58			冷媒追加不要の最大実長		m	20			
運 転 電 流 (冷) (暖) (最大)		A	5.03 / 5.03 6.89 / 6.89 19.2 / 19.2		冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：20					
力 率 (冷) (暖)		%	89 / 89 90 / 90		冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：20					
始 動 電 流		A	- / -		冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：20					
室内ユニット (注3)	形 名		AIC-AP408H				冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)					分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
	外形寸法	高 さ	mm	235		最 大 実 長		m	50				
		幅	mm	950		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		分岐配管最大長さ		m	15				
	総 質 量		kg	23		分岐配管長さの最大差		m	10				
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					配管総延長		m	65		
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム					漏 電 遮 断 器 (注9)		30A、30mA 0.1sec以下			
	送風装置	送 風 機	風 量 (注8)	m ³ /min	14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0			電源設計	手元開閉器	開閉器容量	A	30	
									電 動 機	kW	0.094		
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属					配線用遮断器			A	30		
運 転 調 整 装 置 (注4)		ワイヤレスリモコンスイッチ					電 源 配 線			線 径	電源線こう長(最大)		
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)					単線1.6mm			- / -			
定格騒音(音響パワーレベル) (注6)		急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	51 / 50 / 49 / 44 / 43			単線2.0mm		- / -				
燃線3.5mm ²						16 / 16							
燃線5.5mm ²		25 / 25											
燃線8.0mm ²		36 / 36											
燃線14.0mm ²		64 / 64											
燃線22.0mm ²		101 / 101											
燃線38.0mm ²		- / -											
電 熱 装 置	取付不可				連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本				
						室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.3mm2×2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。
< > 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) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。
(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。
(注5) 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 8616：2015に基づいた値です。
(注8) 定格風量は「急」です。
(注9) 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。

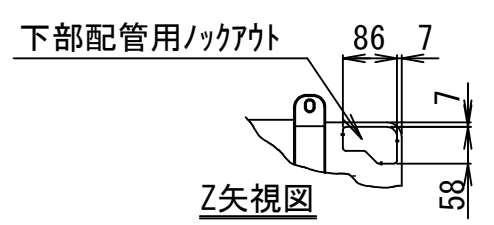
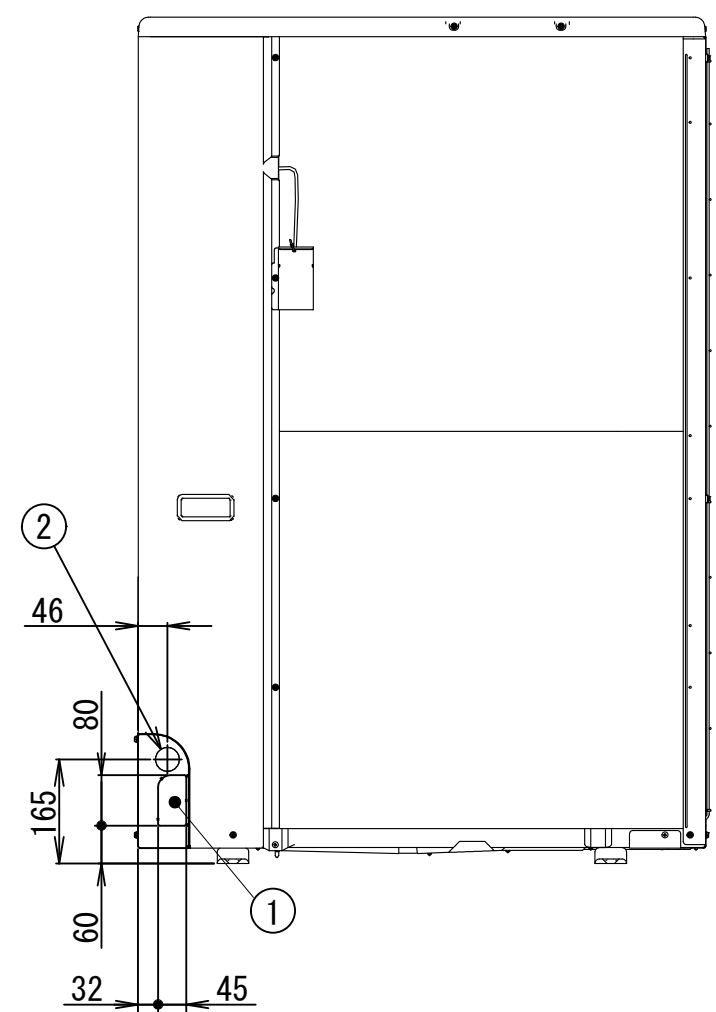
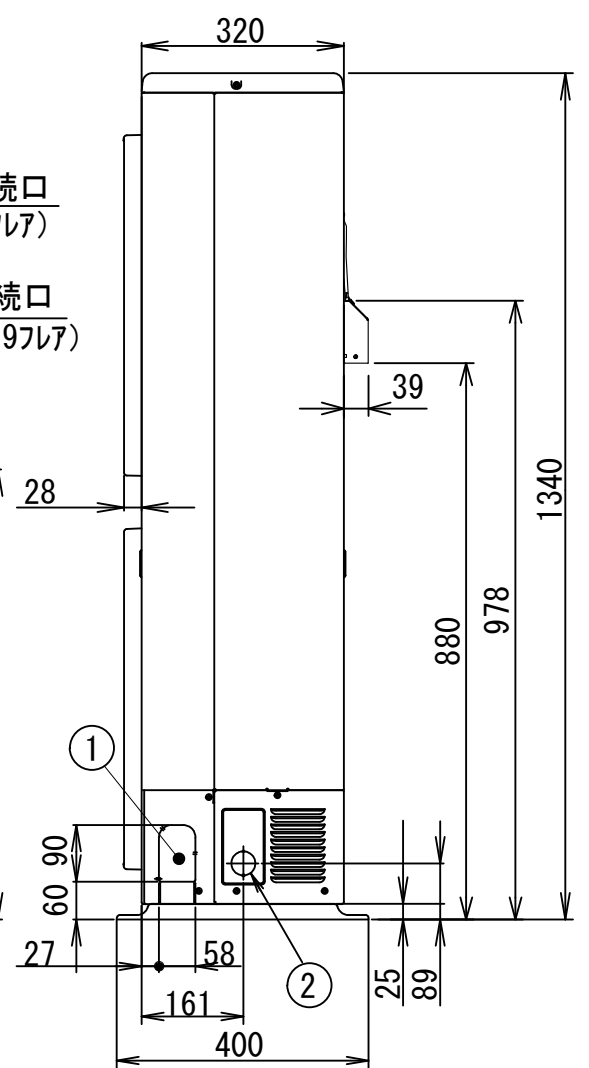
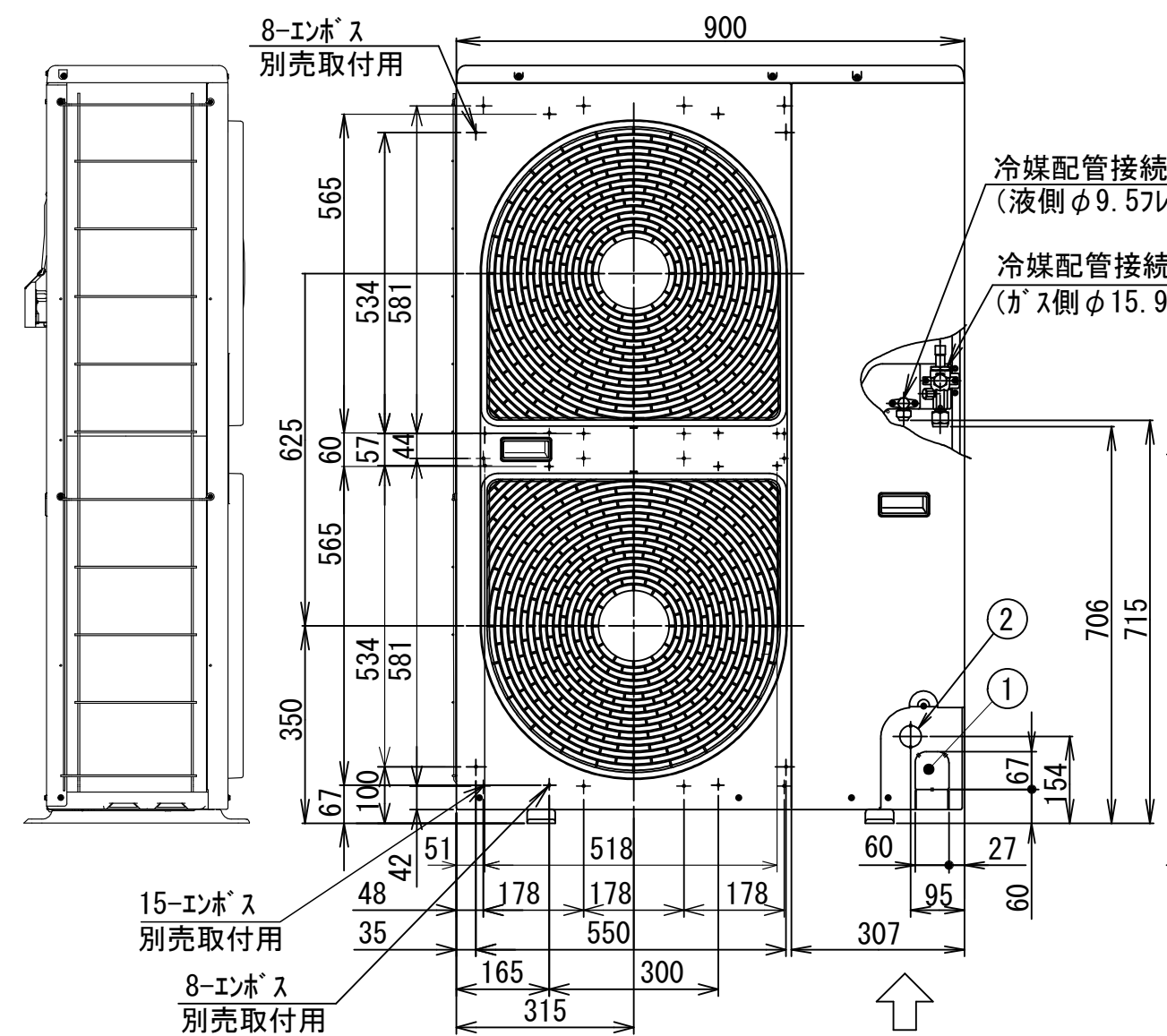


- 注) 1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. 受光ユニット、室内ユニット間の配線には極性がないので、
室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

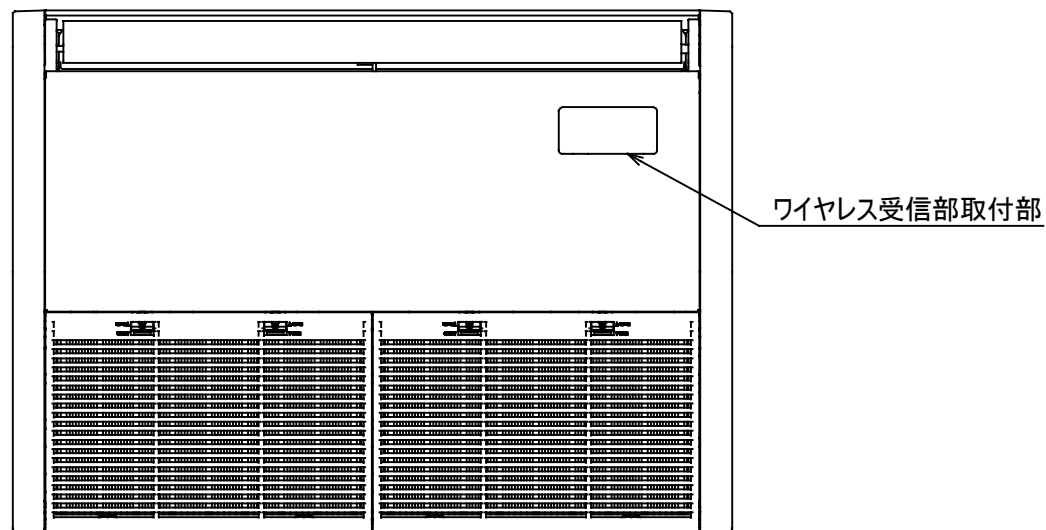
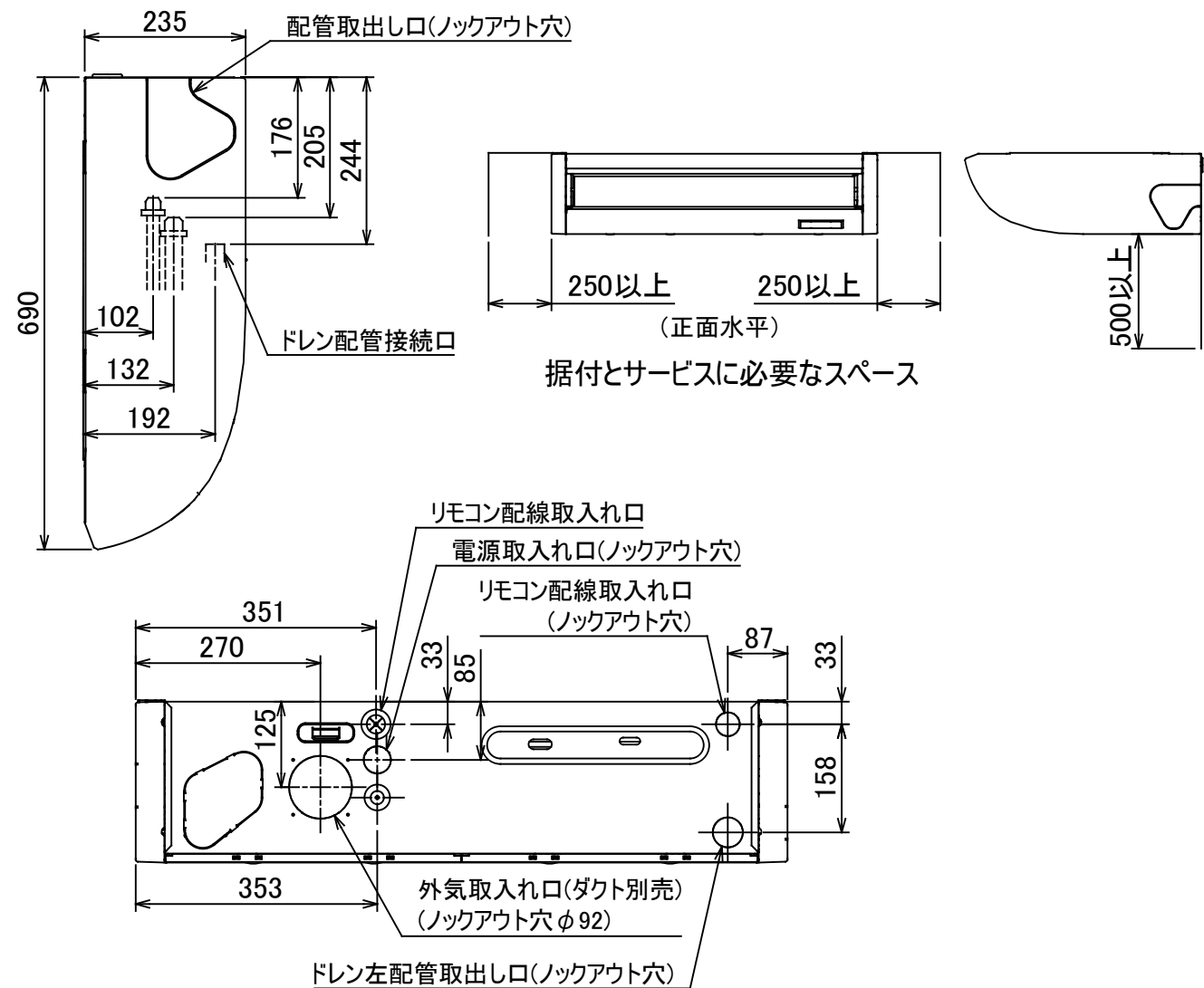
適用機種		図面番号		T25G0453-05			
AIU-AP**H, H-1		品名	東芝パッケージエアコン ツインタイプ 外部結線図(ワイヤレス)	尺度	図法		
AIC-AP**H, H-1							
AIU-AP**WH							
AIU-AP**SH							
AIK-AP**H							
東芝キヤリア株式会社							



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



適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1714-01		
ROA-HAP804HS (Z) (ZG)	品 名	東芝パッケージエアコン		尺度	図法	三角法
ROA-HAP1124HS (Z) (ZG)		外 形 図				
ROA-HAP804HS (Z) (ZG) R		(適用機種は左記)				
ROA-HAP1124HS (Z) (ZG) R						
		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。

図 番	T25A2117-AIC-AP408H	06	図 法
		215	三角法
品 名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井吊形)	尺 度	単 位
			m m
形 名	AIC-AP408H	東芝キャリア株式会社	

ワイヤレスリモコン寸法図

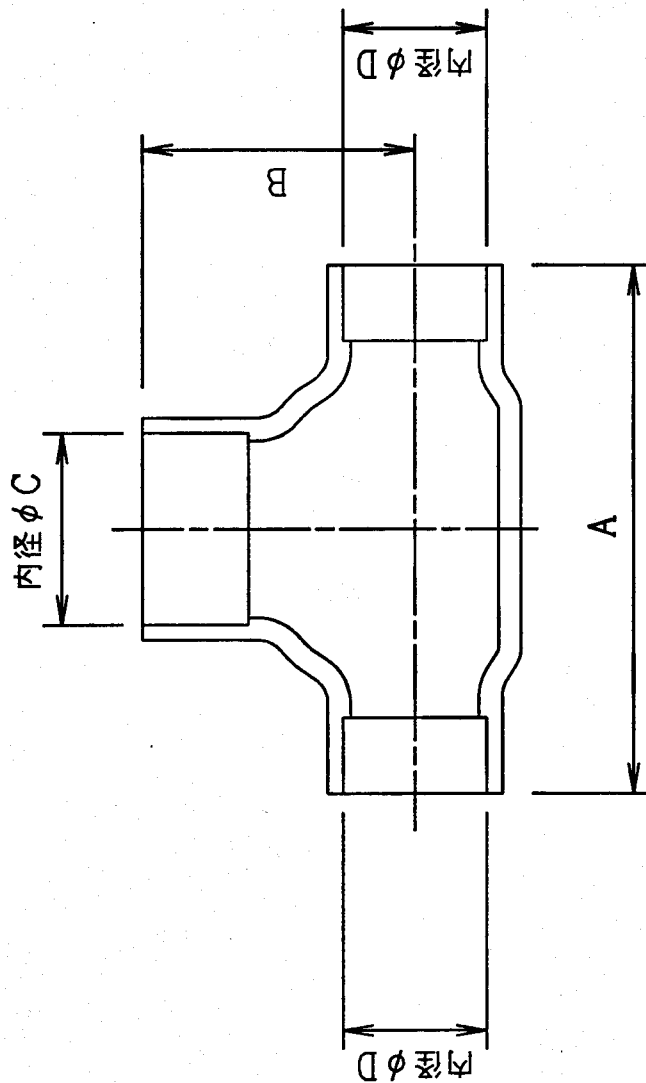


リモコンホルダー（付属）寸法図



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				
		東芝キヤリア株式会社					



	A	B	C	D
液側	36	14	φ 9.5	φ 6.4
ガス側	43	23	φ 15.9	φ 12.7

通 用 機 種		図 面 番 号		T25F0101-0	
RBC-TWP30		品 名		東芝インシステム エアコン用分岐管	
				尺 寸	図 法
				三 角 法	

東芝キヤリア株式会社

T25F0101-13