

セット名称
仕様表

(室内ユニット) PAW5611RJ
AIU-P561WHRJ
(室外機) ROA-P561HJ

天カセ

東芝パッケージエアコン (空冷ヒートポンプ式天井カセット形二方向吹出しタイプ)
補助電気ヒータ内蔵機種

定格冷房能力 (注1)				kW	5.0	< 1.5 ~ 5.6 >	室 外 機	形 名		ROA-P561HJ			
暖房標準能力 (注1)				kW	5.6	< 1.5 ~ 6.3 >		装 装			シルキーシェード(7Y8.5/0.5)		
					(7.0		< 2.9 ~ 7.7 >	外形寸法	高 さ	mm	595	
暖房低温能力 (注1)				kW	4.6			幅		mm	780		
					(5.9					奥行	mm	270
I.E.E.E.-消費効率 (冷)					2.67	/ 2.67		総 質 量	kg		33		
(暖)					3.64	/ 3.64			圧 縮 機	形 式		全密閉形	
(冷暖平均)					(2.40				/ 2.40	電 動 機	kW	1.1
					(3.16				/ 3.16	極 数		4
					(	2.54		/ 2.54	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ	
電 気 特 性 (注2)	電 源 (注3)				単相	200V	50/60 Hz	冷 媒 制 御 (冷)		電子制御弁			
	運 転 電 流 (冷)				A	9.84	/ 9.84	(暖)		電子制御弁			
	(暖)					8.11	/ 8.11	(暖)		電子制御弁			
						(	14.90	/ 14.90	送風装置	送 風 機	プロペラファン	
	消 費 電 力 (冷)				kW	1.87	/ 1.87	標準風量		m³/min	40.0		
	(暖)					1.54	/ 1.54			電 動 機	kW	0.043	
	(暖房低温)					(	2.89	/ 2.89	高圧スイッチ	MPa	-	
						(1.78	/ 1.78		低圧スイッチ	MPa	-	
						(	3.13	/ 3.13	保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機ガード	
	力 率 (冷)				%	95	/ 95	ケースヒータ	W		-		
	(暖)					95	/ 95		騒 音 値 (冷)		dB	47 / 47	
						(97		/ 97	(暖)		48 / 48	
室 内 ユ ニ ッ ト	始 動 電 流				A	8.68	/ 8.68	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・0.90		
	形 名				AIU-P561WHRJ			冷媒追加不要の最大実長		m	20		
	装 装				黒 (断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)			冷 媒 追 加 量		g/m	20		
	外形寸法	高 さ	mm	398	冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側： 12.7	液側： 6.4			
		幅	mm	1350									
		奥行	mm	550									
	総 質 量	kg	46	最 大 実 長		m	30						
	空 気 熱 交 換 器					フィンチューブ			最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30	
	防 音 ・ 断 熱 材					難燃性ポリイソシアネート・ポリウレタン						室外機が下の場合 : 15	
	送風装置	送 風 機	シロッコファン										
		標準風量	m³/min	13.0	電 源 設 計 (注6)	手 元 ス イ ッ チ		A	15				
		電 動 機	kW	0.075		ヒ ャ ー ジ		A	15				
	エ ア フ ィ ル タ					天井パネルに付属			電 源 配 線 (注12)	20m 以下	単線2.0mm		
	運 転 調 整 装 置 (注4)					リモコンスイッチ				50m 以下	-		
	ド レ ン 口 径 (呼び径)					25 (塩ビ管)			補 助 手 元 ス イ ッ チ	A	15		
	騒 音 値 (急・強・弱)					dB	35 - 33 - 30	電 気 ヒ ャ ー ジ	A	15			
	補助電気ヒータ容量					kW	1.35	ヒ ー タ電源配線 (25m以下)		単線1.6mm×2本			
天 井 パ ネ ル (注5)	形 名					RBC-UW800PG(W)			連 絡 線	室外機・室内ユニット間	50 m以下	単線1.6mm×3本	
	装 装					(W)：天井タイプ							
	外形寸法	高 さ	mm	8	リ モ コ ン コ ー ド	(500mまで)		VCTF0.5~2.0mm2		2芯			
		幅	mm	1520		別 売 部 品	吹出しガイド		TCB-G13				
		奥行	mm	650			室外機ドレン皿		TCB-D452N				
	総 質 量	kg	11.0										
別 売 部 品	気化式加湿器						TCB-HS31UW						
	集中管理リモコン					RBC-SXC1P							
	ネットワークアダプタ					TCB-PCNT20							

(注1) 冷暖房能力はJIS B 8615-1条件による。()内は内蔵の補助電気ヒータ作動時の値を示します。(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

(注2) 電気特性はJIS B 8615-1条件による。()内は内蔵の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。

(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±6%を超えないようにすること。

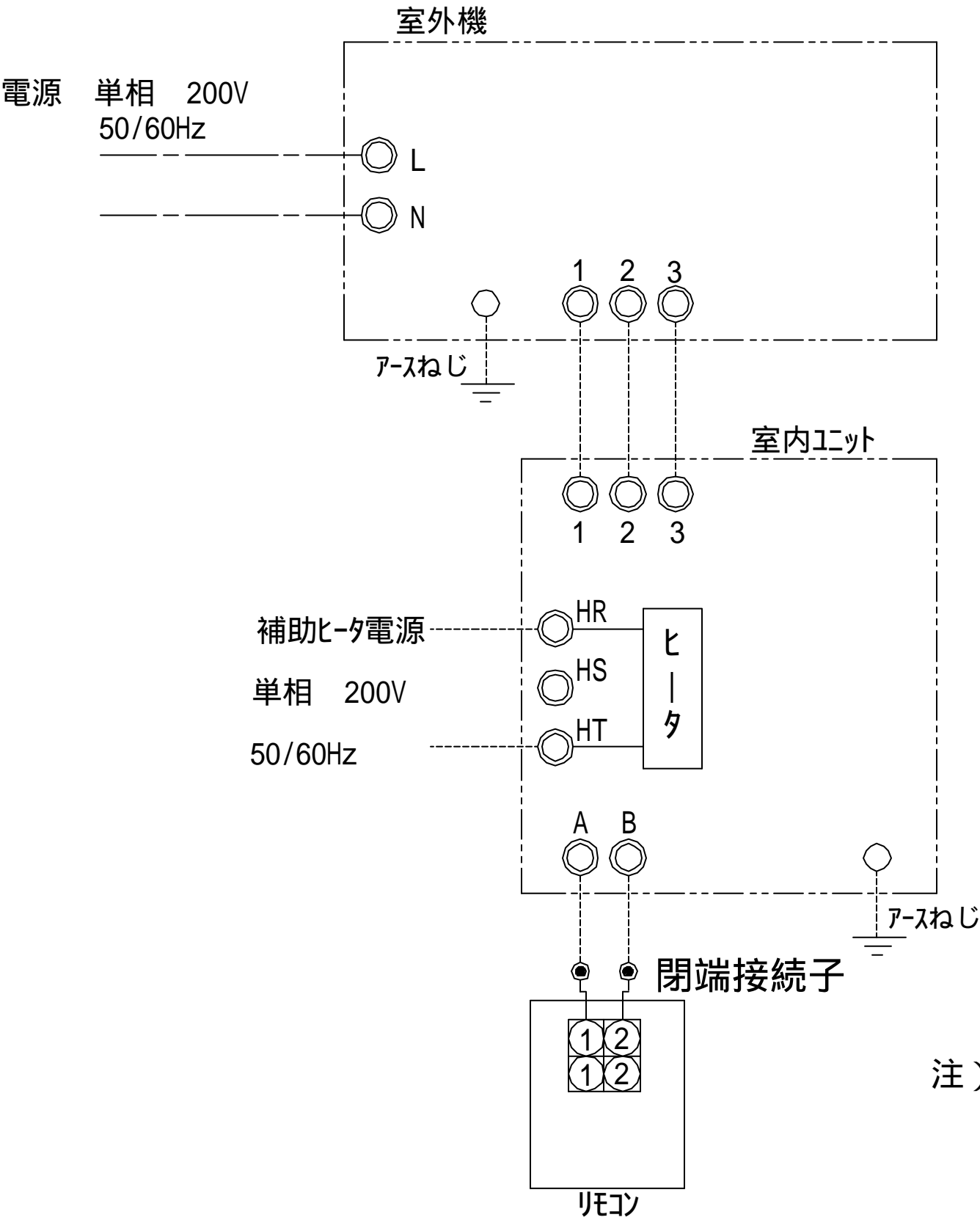
(注4) リモコンスイッチは別売品です。

(注5) 天井パネルは別売品です。

(注6) 内蔵の補助電気ヒータの電源はエアコン本体電源とは別にとってください。

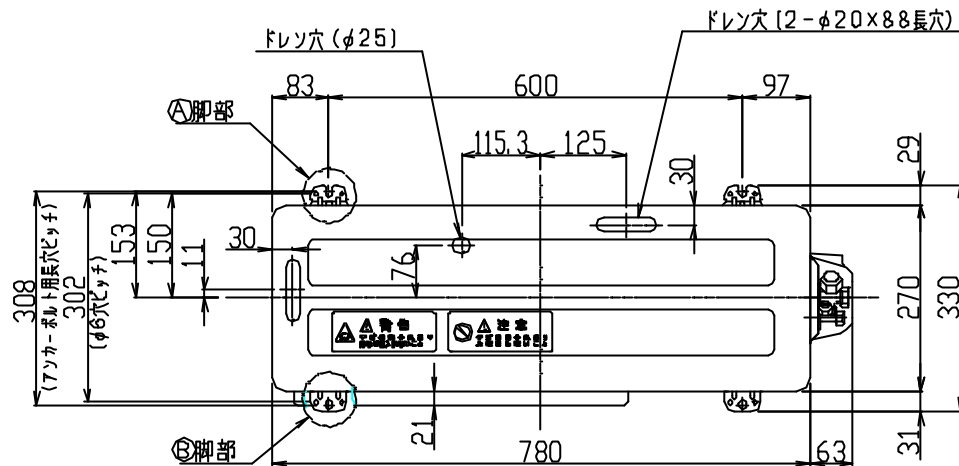
線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	15
単線2.0mm	24
燃線5.5mm ²	-
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

補助ヒータ内蔵機種

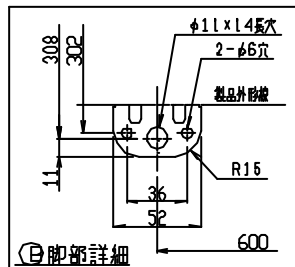
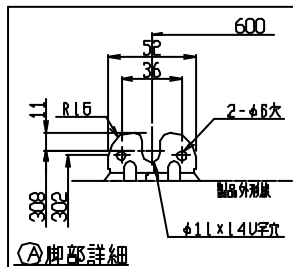
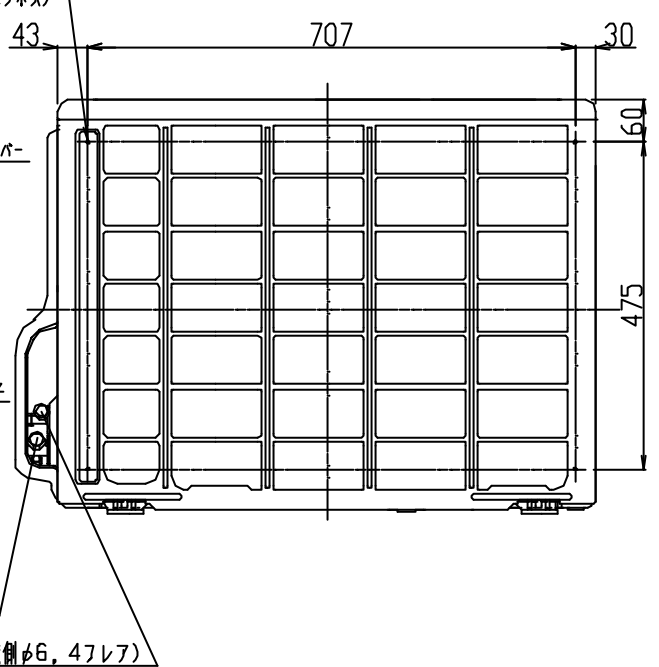
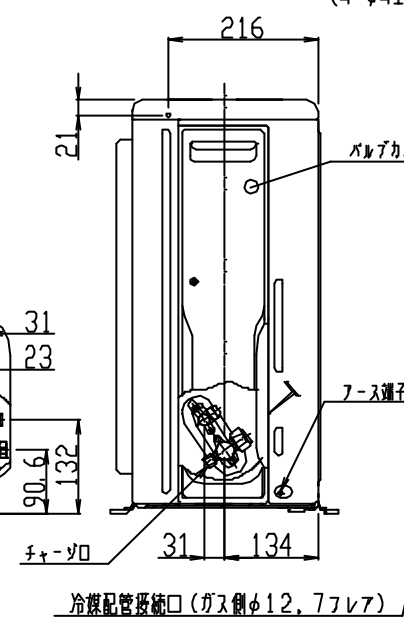
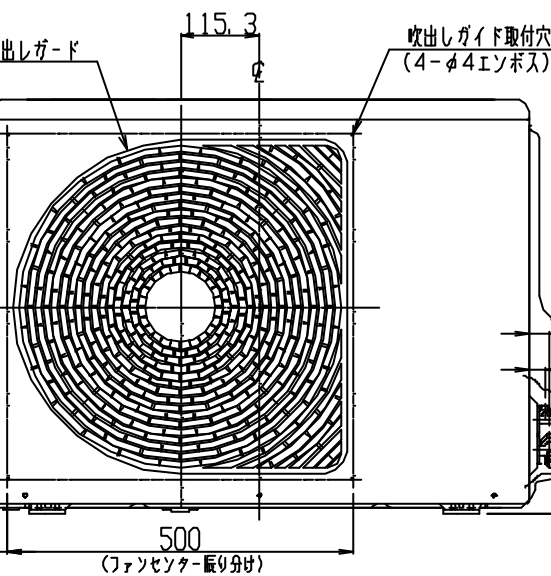
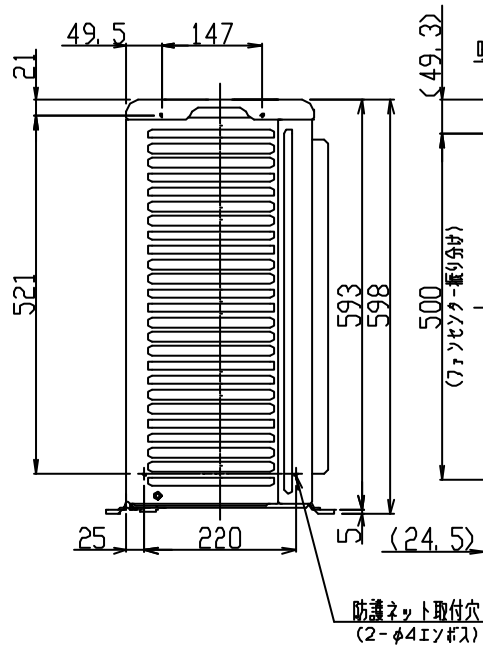
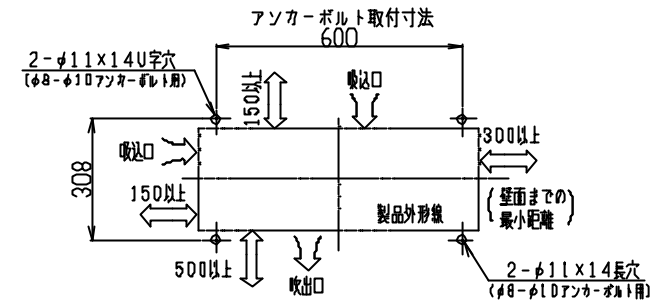


注) 1. 〇は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線図は、
各々の機種の配線図を参照してください。

適用機種		図面番号		T25G0206-02		
AIU-P**1HRJ		品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ 外部結線図	尺度	図法	東芝キヤリア株式会社
AIC-P**1HRJ						
AIU-P**1WHRJ						
AIC-P**2HRJ						

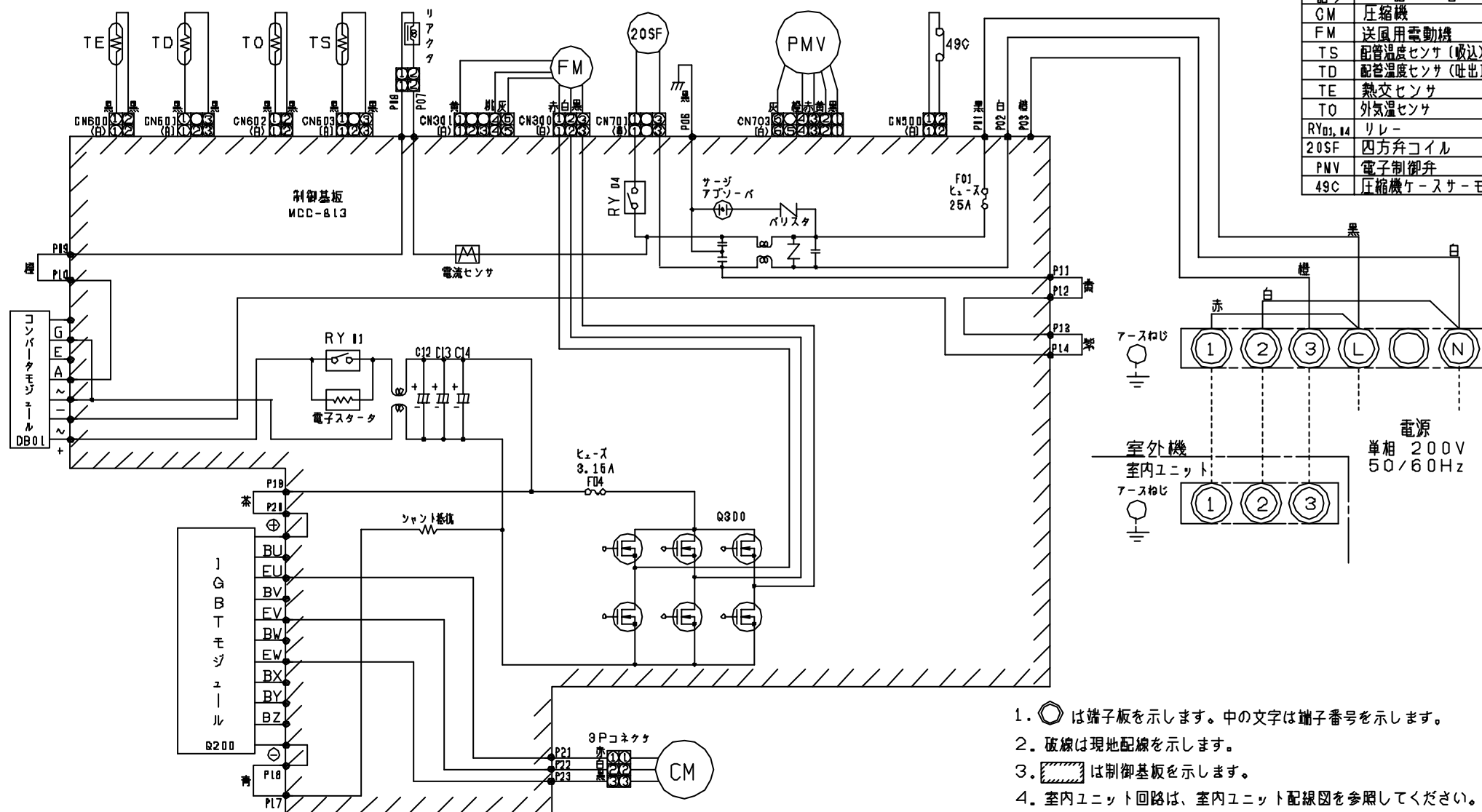


サービスに必要なスペース

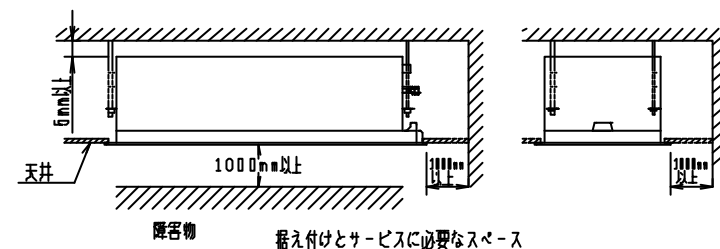
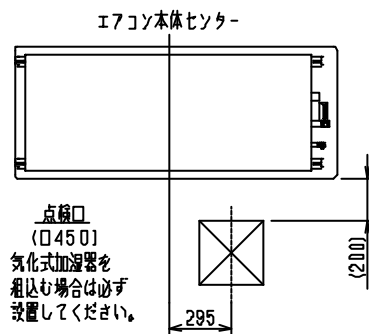
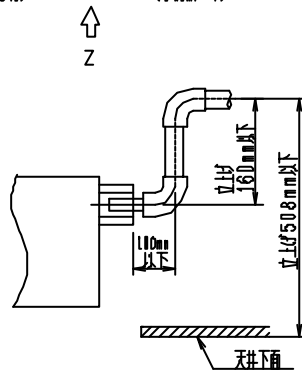
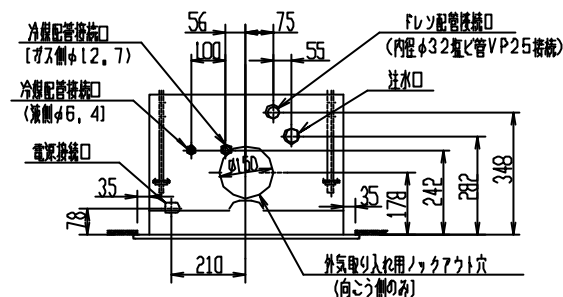
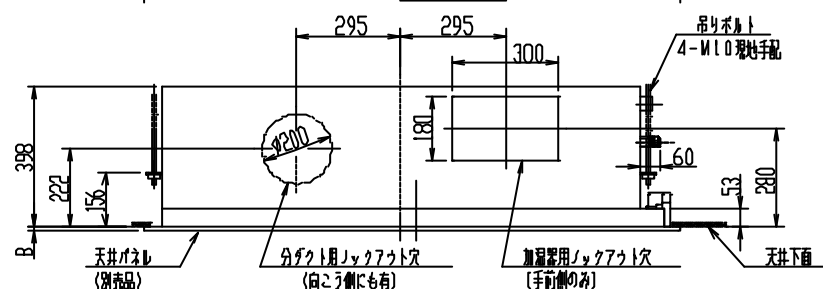
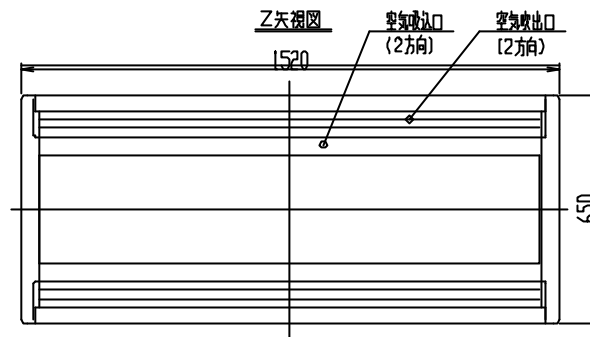
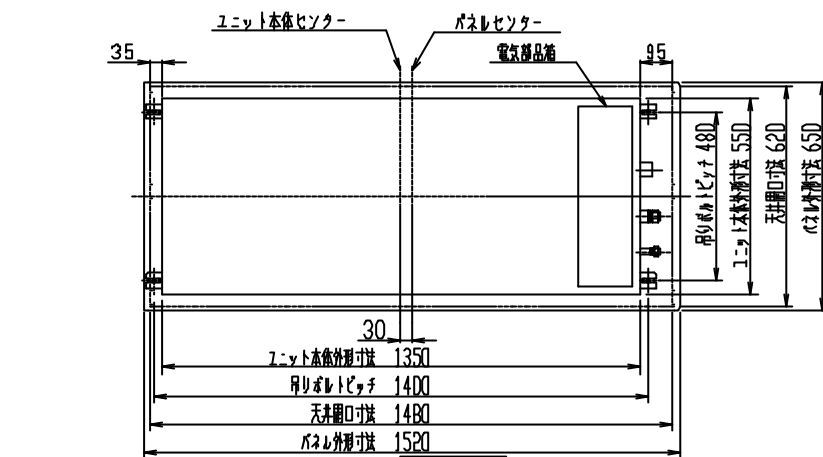


適用機種		図面番号		T26C0206-01			
ROA-P401H(Z)	ROA-P401HJ(Z)	品名	東芝パッケージエアコン 外形図		尺度	図法	三角法
ROA-P451H(Z)	ROA-P451HJ(Z)		(適用機種は左記)				
ROA-P501H(Z)	ROA-P501HJ(Z)						
ROA-P561H(Z)	ROA-P561HJ(Z)		東芝キヤリア株式会社				
ROA-P631H(Z)	ROA-P631HJ(Z)						

記号	品名
CM	圧縮機
FM	送風用電動機
TS	配管温度センサ(吸込)
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ
TO	外気温センサ
RY01, 04	リレー
20SF	四方弁コイル
PMV	電子制御弁
49C	圧縮機ケースサーモ

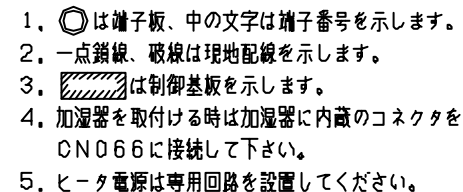


適用機種		図面番号		T26D0208-01			
R0A-P561HJ(Z)		品名	東芝パッケージエアコン 配線図	尺度		図法	
R0A-P631HJ(Z)							
		東芝キヤリア株式会社					

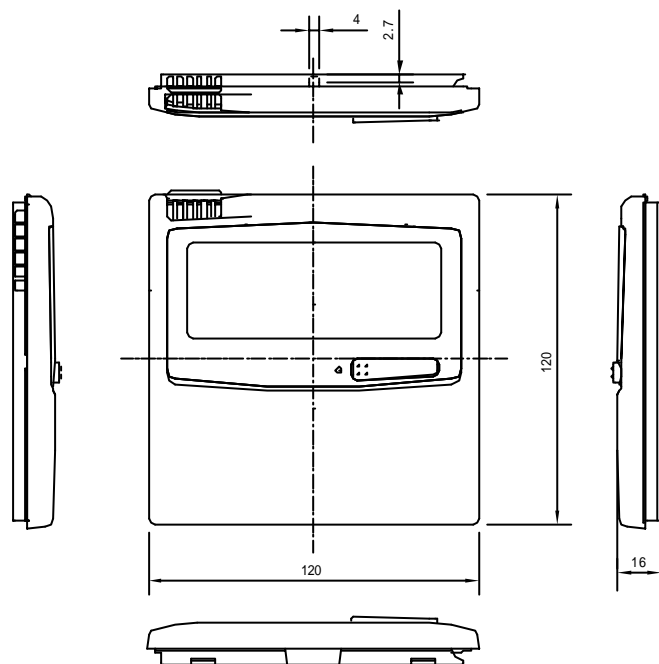


- 注1. 設置銘板は、吸込口内部にあります。
 2. 別売品の外形図、据付スペースは専用の外形図を参照してください。
 3. 中央パネルの開閉方向は出荷時と逆方向にすることができます。
 4. 気化式加湿器を組込む場合は、点検口を設置してください。
 5. フレッシュアップ立上げは、天井下面より508mm以下にしてください。

適 用 機 種		図 面 番 号		T25A0207-01			
A1U-P40LWH, WHR, WHRJ		品 名	東芝パッケージエアコン	尺 度		図 法	三 角 法
A1U-P45LWH, WHR, WHRJ			外 形 図				
A1U-P50LWH, WHR, WHRJ			左記（室内ユニット）				
A1U-P56LWH, WHR, WHRJ							
A1U-P63LWH, WHR, WHRJ		東芝キヤリア株式会社					

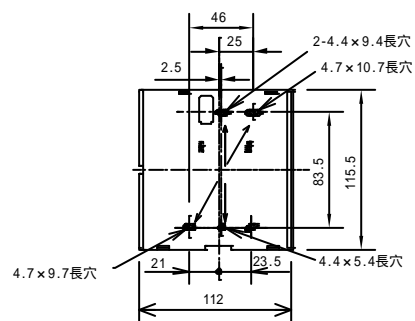
別売品

東芝キャリア株式会社



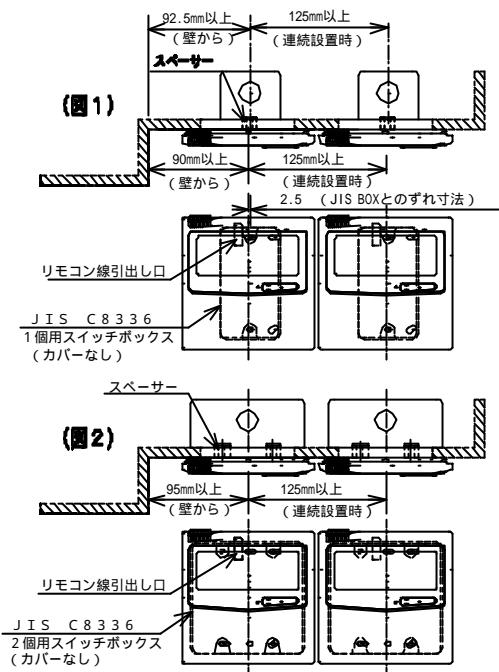
お願い) 配線を埋込まれる場合は、JIS - C 8 3 3 6 1個用スイッチボックス(カバーなし)
または、2個用スイッチボックス(カバーなし)を現地手配し、埋込んでください。

< リモコン取付け寸法 >



連続設置の場合の取付け寸法

* リモコンスイッチを、壁面に連続して取付ける場合は、
図1・図2の取付け寸法を守ってください。



* リモコンスイッチを上下に並置して、取付ける場合は、
保守の関係上、隙間は25mmを守ってください。

適 用 機 種		図 面 番 号		T25E0201-02			
RBC-AMT21		品 名	東芝パッケージエアコン用別売部品	尺 度		図 法	
			外 形 図				
			ワイヤードリモコン				
		東芝キヤリア株式会社					