

セット名称
仕様表

PAU5600R

(室内ユニット) AUJ-P560HR

(室外機) ROA-P560H

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四方向吹出しタイプ)
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-P560H	
暖房標準能力 (注1)		kW	5.6	< 1.5 ~ 6.3 >		外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)	
			7.0	< 2.9 ~ 7.7 >		高 さ		mm 595	
暖房低湿能力 (注1)		kW	4.9		外 形 寸 法	幅		mm 780	
			6.3			奥 行		mm 270	
						総 質 量		kg 33	
エネルギー消費効率 (冷)			2.96	/ 2.96	圧 縮 機 形 式	電 動 機		kW 1.1	
(暖)			3.76	/ 3.76		極 数		4	
(冷暖平均)			2.45	/ 2.45		空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ	
			3.36	/ 3.36	冷 媒 制 御 (冷)	(暖)		電子制御弁	
			2.71	/ 2.71		送 風 機		プロペラファン	
						送風装置標準風量		m ³ /min 40.0	
電 気 特 性 (注2)	電 源 (注3)		三相 200V	50/60 Hz	電 動 機		kW 0.043		
	運 転 電 流 (冷)		A	5.14 / 5.14	高圧スイッチ		MPa -		
	(暖)			4.53 / 4.53	低圧スイッチ		MPa -		
	()			8.40 / 8.40	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		
	消 費 電 力 (冷)		kW	1.69 / 1.69	ケ ー ス ヒ ー タ		W -		
(暖)			1.49 / 1.49	騒 音 値 (冷)		dB 47 / 47			
()			2.84 / 2.84	(暖)			48 / 48		
力 率 (冷)		%	95	/ 95	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg R-410A - 0.90		
(暖)			95	/ 95	冷 媒 過 加 不 要 の 最 大 突 長		m 20		
()			98	/ 98	冷 媒 過 加 量		g/m 20		
始 動 電 流		A	5.14	/ 5.14	冷 媒 配 管	室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間		mm ガス側 : φ12.7 液側 : φ6.4	
室 形 名		AUJ-P560HR		最 大 突 長		m 30			
外 装		グレー(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)		最 大 落 差		m 室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 15			
室 内 ユ ニ ッ ト 外 形 寸 法	高 さ		mm 284	手 元 ス イ ッ チ		A 15			
	幅		mm 820	ヒ ュ ー ズ		A 10			
	奥 行		mm 820	設 電 源 配 線		20m 以下 単線1.6mm			
	総 質 量		kg 25	50m 以下		-			
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			(注6) 補 助 手 元 ス イ ッ チ		A 15	
防 音 ・ 断 熱 材	断熱性ポリエチレンフォーム・ポリウレタン		ターボファン		電 源 配 線 計	ヒ ュ ー ズ		A 15	
	送 風 機		17.1			ヒ ー タ 電 源 配 線 (25m以下)		単線1.6mm×3本	
	送風装置標準風量		m ³ /min	17.1		室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間		70m 以下 単線1.6mm×3本	
	電 動 機		kW	0.060					
	エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属						
運 転 調 整 装 置 (注4)	リモコンスイッチ		25(塩ビ管)		リ モ コ ン コ ー ド (200mまで)		VCTF 0.3mm2 3芯		
	ド レ ン 口 径 (呼び径)		32-30-28		(500mまで)		VCTF 0.75mm2 3芯		
	騒 音 値 (強・弱・微)		dB		別 売 吹 出 し ガ イ ド		TCB-G13		
	補助電気ヒータ容量		kW 1.35		部 品 室 外 機 ド レ ン 皿		TCB-D452N		
天 井 パ ネ ル (注5)	形 名		RBC-U8PG(W)(C)(N)(K)						
	外 装		(W):シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5) (C):アーバンページュ(マンセル8.75YR6.2/3) (N):シティグレー(マンセルN6.5) (K):アーバンブラック(マンセル2.5Y2.0/1)						
	高 さ		mm 30						
	外形寸法	幅		mm 940					
		奥 行		mm 940					
総 質 量		kg 5							
別 売 部 品	AIネットキット		TCB-PCAUI11						
	集中管理リモコン		RBC-SXC1P						
	気化式加湿器		TCB-HS32U						

(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室内・外合計値を示します。 < >内は能力範囲を示します。

(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±10%を超えないようにすること。

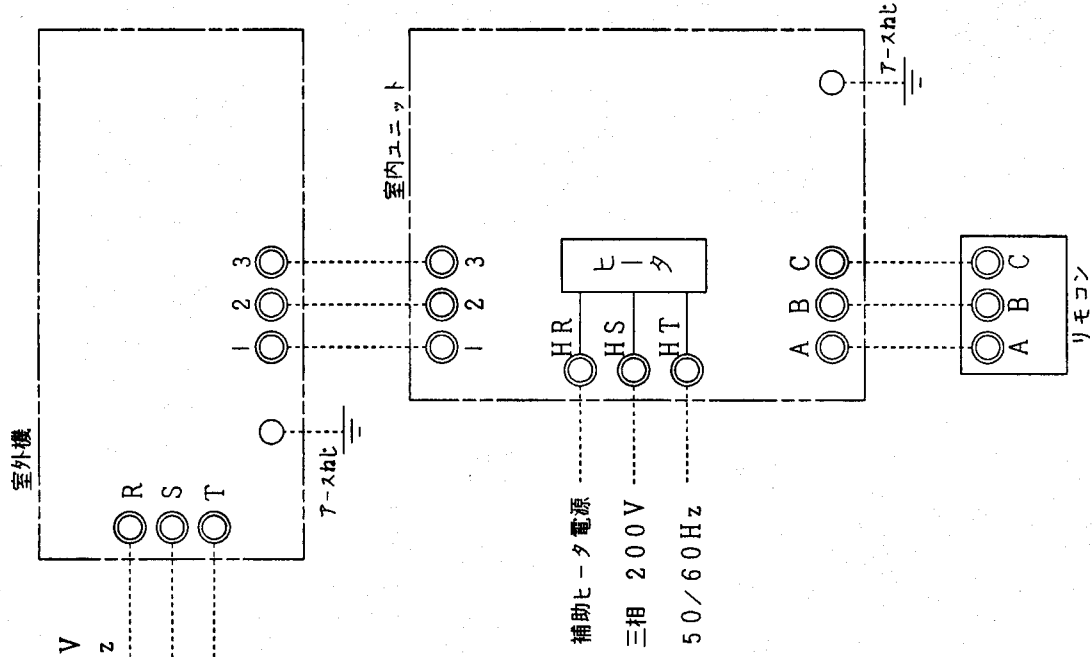
(注4) リモコンスイッチは別売品です。

(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。

補助ヒータ内蔵機種

電源 三相 200V
50/60Hz

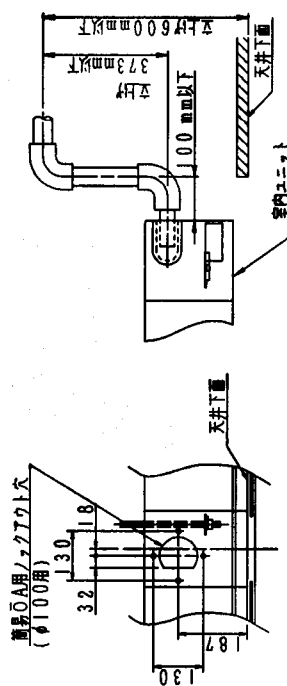
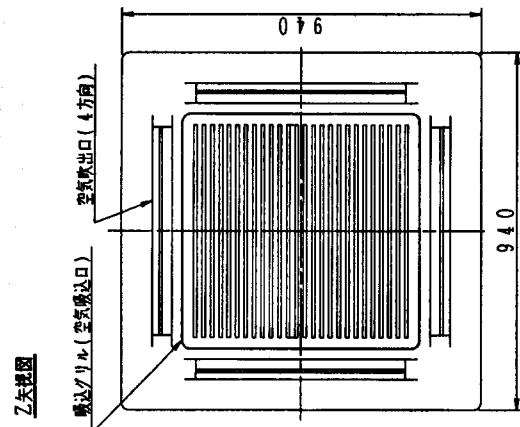
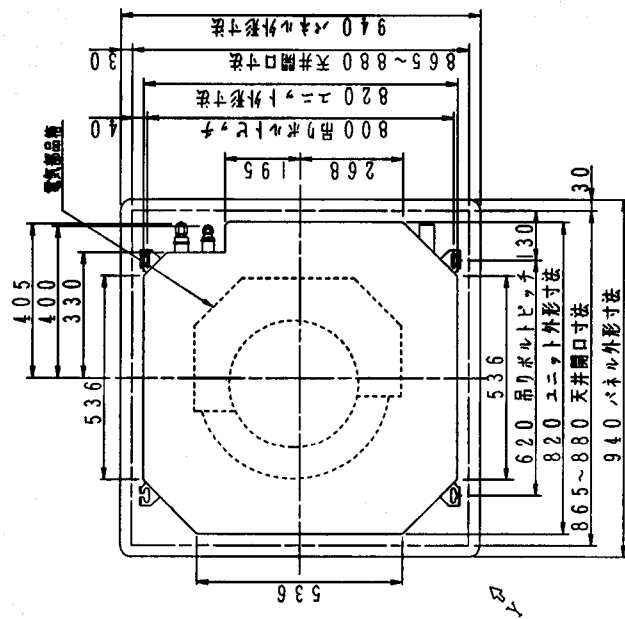


注) 1. ○ は端子板を示します。
2. 破線は現地配線を示します。

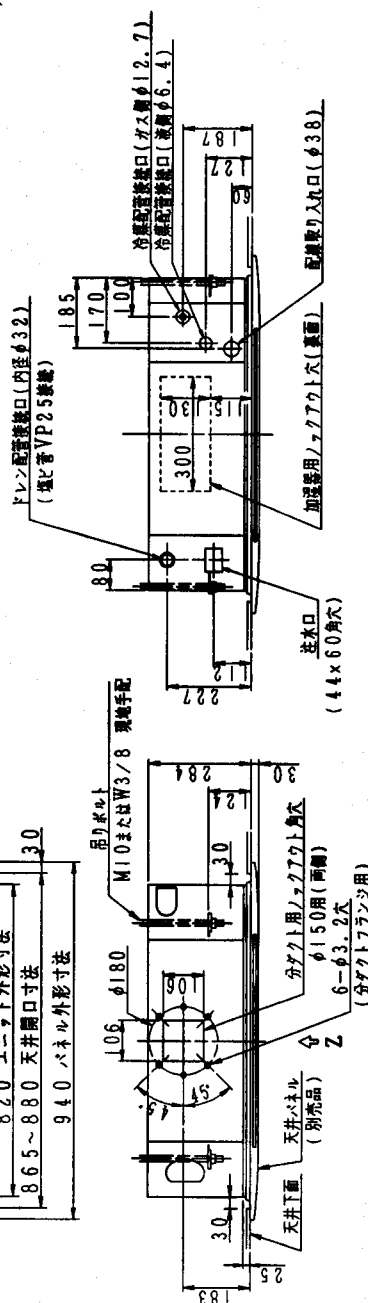
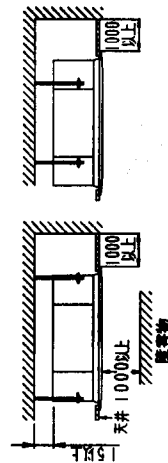
適用機種		図面番号	T25G0112-0	
AIU-HR AIC-HR AIU-WHR	品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ		図法
		外部結線図		尺 度

東芝キヤリア株式会社

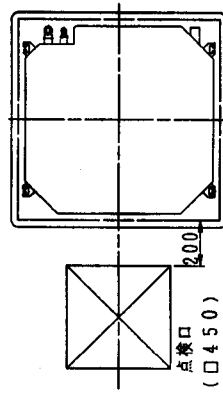
T25G0112-18



端え付けとサーピスに必要なスペース

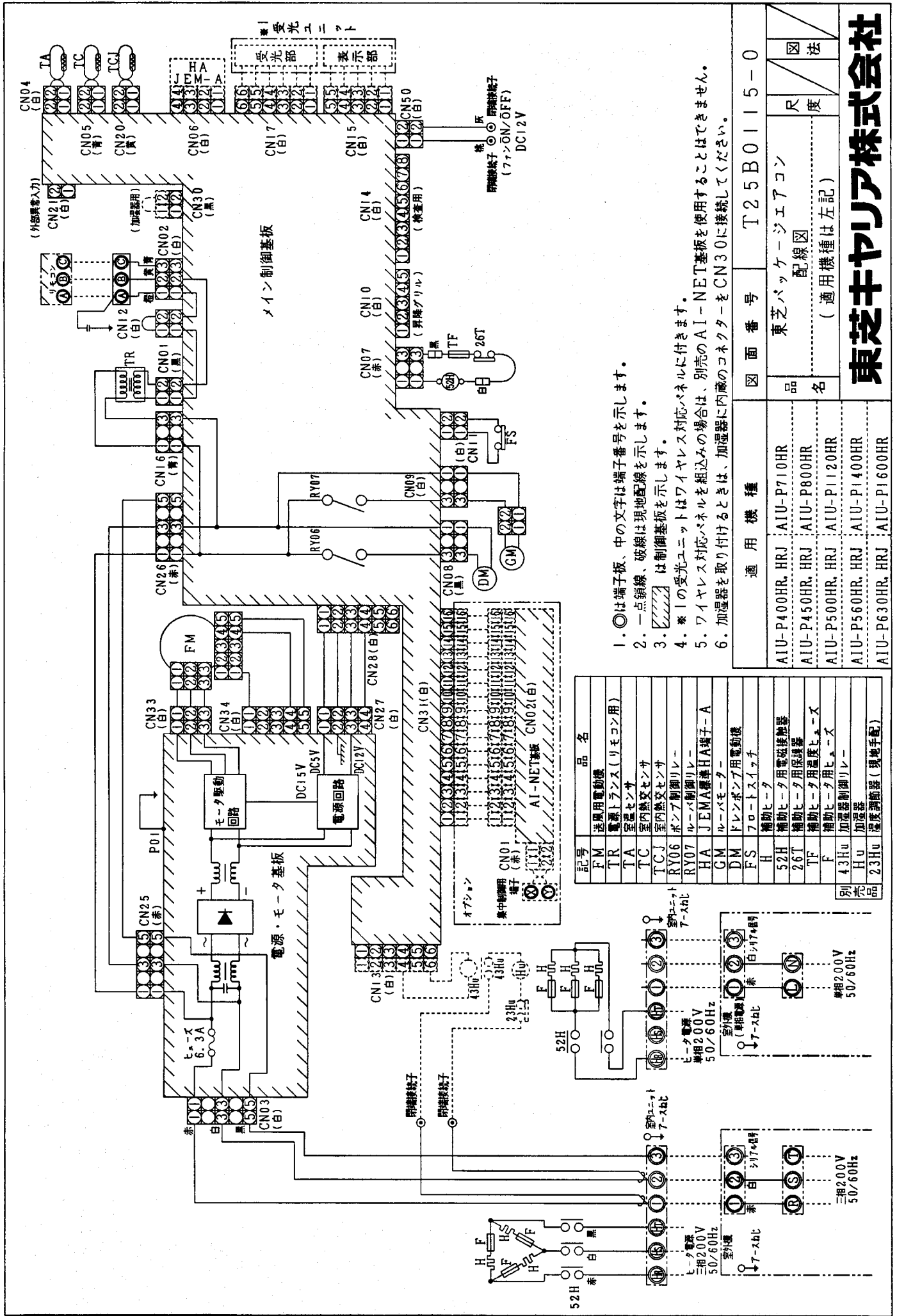


1. 装置銘板は、吸入口内部にあります。
2. 別売品の外形図、据付スペースは専用の外形図を参照してください。
3. 吹出ゲリルの開閉方向は4方向・2方向にでも設定できます。
4. 吹出方向を4方向から3方向・2方向に変えることができます。
5. ドレンアップは、天井下面より600mm以下にしてください。



酸化式加湿器を組込む場合は必ず設置してください。

適用機種	図面番号	T25A0101-2		
AIU-P400H, HR, HRJ	<div>東芝パッケージエアコン</div> <div>外形図</div> <div>(適用機種は左記)</div>	<div>品名</div>	<div>尺 寸</div>	三 角 法
AIU-P450H, HR, HRJ				図 法
AIU-P500H, HR, HRJ				
AIU-P560H, HR, HRJ				
AIU-P630H, HR, HRJ				



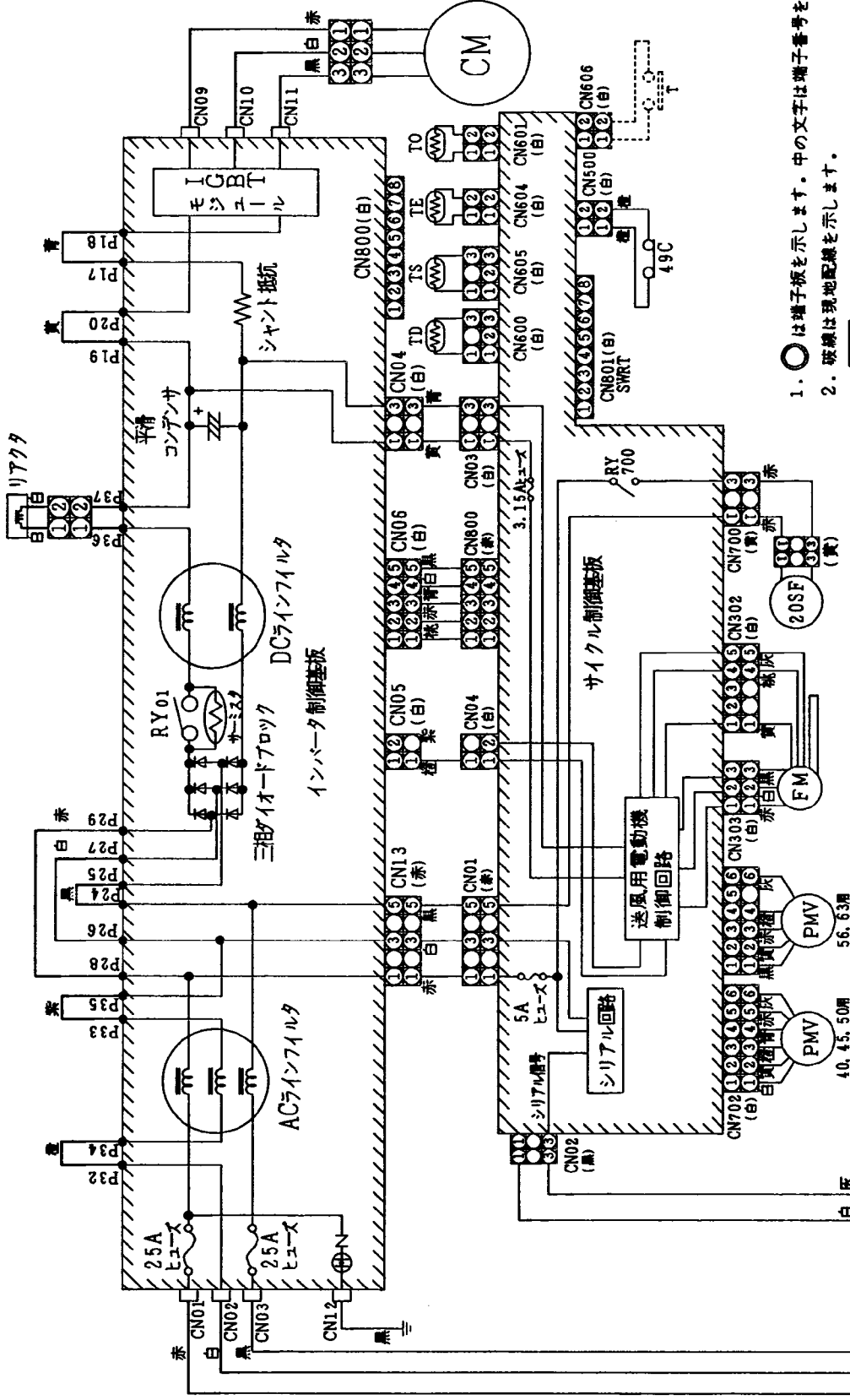
1. ○は端子板、中の文字は端子番号を示します。
2. 一点鎖線、破線は現地配線を示します。
3. は制御基板を示します。
4. ※1の受光ユニットはワイヤレス対応パネルに付きます。
5. ワイヤレス対応パネルを組み込む場合は、別売のAI-NET基板を使用することはありません。
6. 加温器を取り付けるときは、加温器に内蔵のコンネクターをCN30に接続してください。

記号	品名
FM	送風電動機
TR	電源トランス(リモコン用)
TA	室温センサー
TC	室内熱センサー
TCJ	室内熱センサー
RY06	ポンプ制御リレー
RY07	ループ制御リレー
HA	JEMA標準HA端子-A
GM	ループモーター
DM	ドレンポンプ用電動機
FS	フロートスイッチ
H	補助ヒータ
52H	補助ヒータ用電磁接触器
26T	補助ヒータ用保護器
TF	補助ヒータ用温度ヒューズ
F	補助ヒータ用ヒューズ
43Hu	加温器制御リレー
Hu	加温器
23Hu	温度調節器(現地手配)

適用機種		図面番号	T25B015-0
品名	東芝パッケージエアコン	配線図	度
AIU-P400HR, HRJ	AIU-P710HR		
AIU-P450HR, HRJ	AIU-P800HR		
AIU-P500HR, HRJ	AIU-P1120HR		
AIU-P560HR, HRJ	AIU-P1400HR		
AIU-P630HR, HRJ	AIU-P1600HR		

東芝キヤリア株式会社

記号	品名
CM	圧縮機
FM	送風用電動機
TS	送風温度センサ(吸込)
TD	送風温度センサ(吐出)
TE	熱交換センサ
TO	外気温度センサ
RY01	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
T	(制御用電源入力)

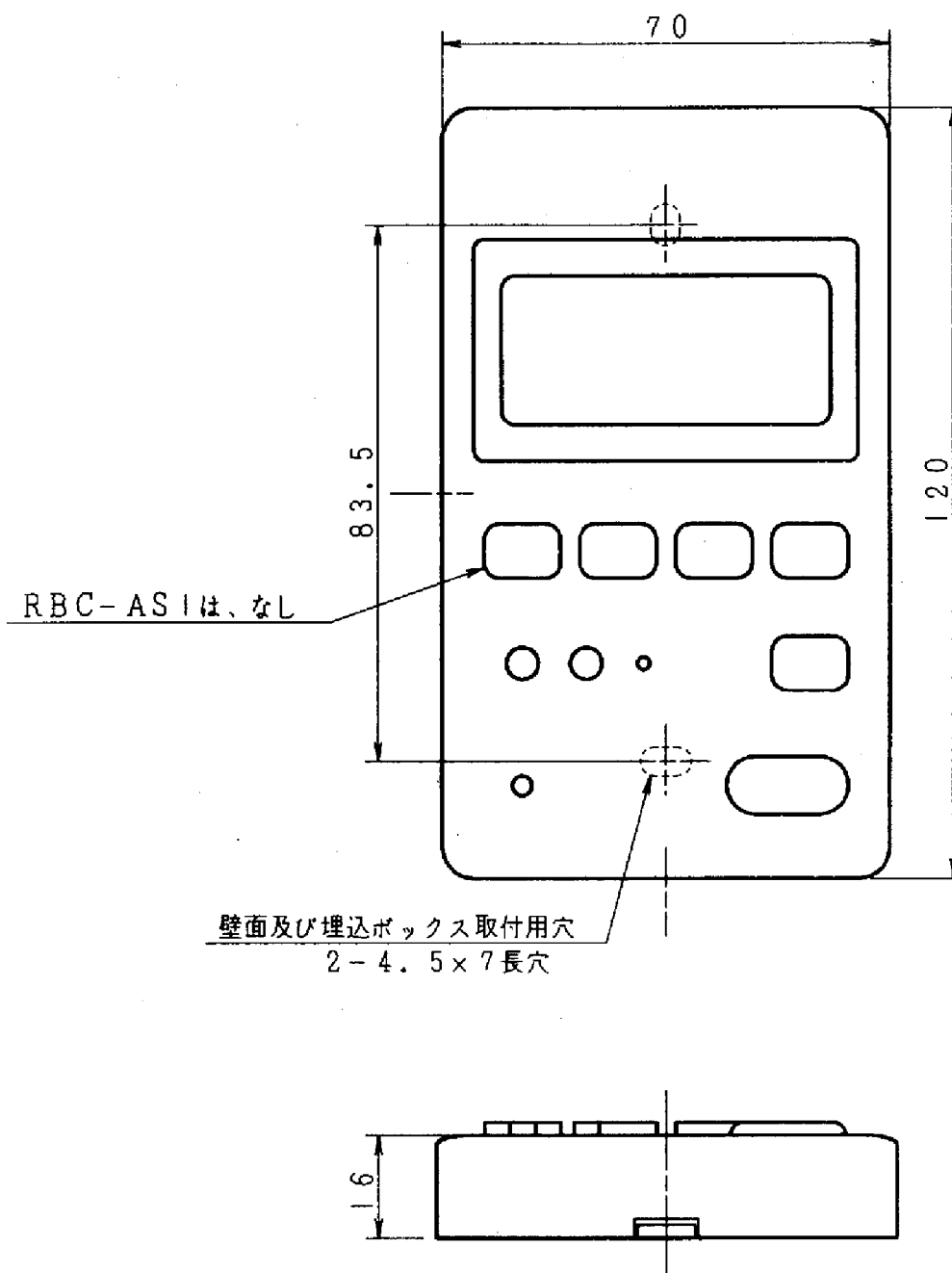


1. ○ は端子板を示します。中の文字は端子番号を示します。
2. 破線は現地配線を示します。
3. [] はプリント基板を示します。
4. 室内ユニット回路は、室内ユニット配線図を参照してください。

図面番号		図法	
T26D0109-1		東芝パッケージエアコン	
品名		配線図	
R		(適用機種は左記)	
ROA-P400H(Z)			
ROA-P450H(Z)			
ROA-P500H(Z)			
ROA-P560H(Z)			
ROA-P630H(Z)			

東芝キヤリア株式会社

T26D0109-1Y



*使用可能埋込ボックス
JIS C8336
1個用スイッチボックスカバーなし

適用機種		☒ 面番号		T25E6010			
RBC-AMI		品名	東芝パッケージエアコン リモコンスイッチ	尺度	図法	三角法	
RBC-ASI							
東芝キヤリア株式会社							

天井パネル

標準パネル(RBC-U8PG, RBC-U8PGX)

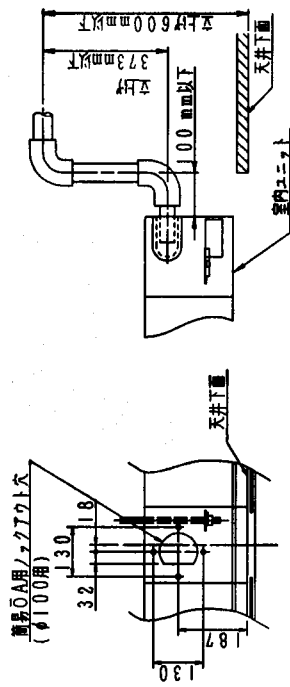
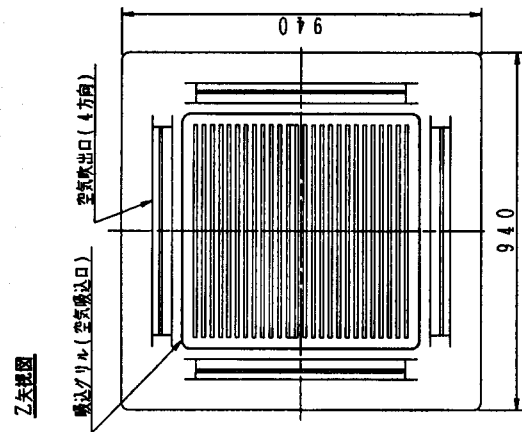
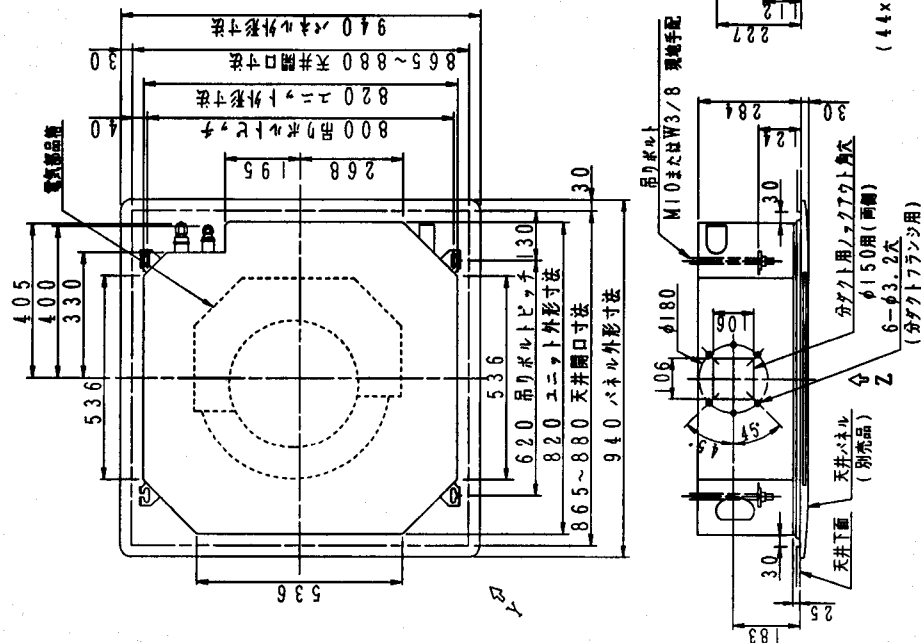
■ 商品概要

標準仕様の天井パネル・ロングライフフィルター(防カビ処理、再生可能)標準装備。

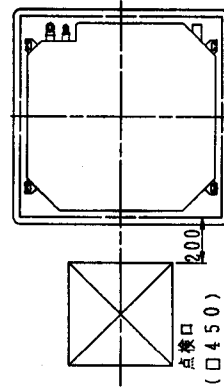
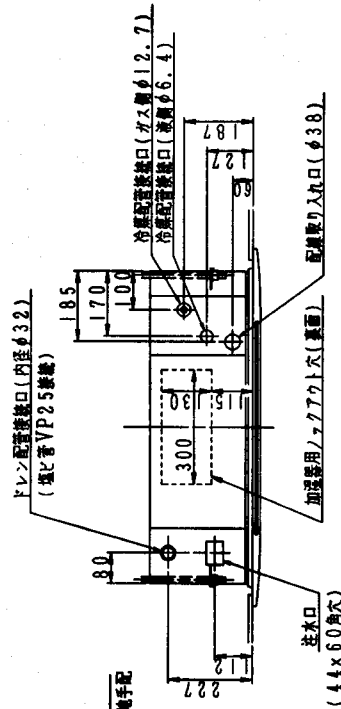
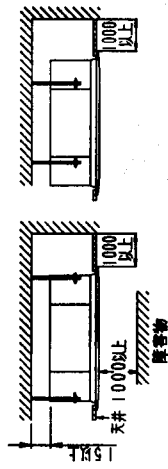
ワイヤードリモコン用(色:W、C、N、K)とワイヤレスリモコン用(色:Wのみ)あり。

■ 仕 様

タ イ プ		ワイヤードリモコン用	ワイヤレスリモコン用
形 名		RBC-U8PG	RBC-U8PGX
外形寸法 (mm)	高 さ	30	
	幅	940	
	奥 行	940	
総 質 量 (kg)		5	
材 質		PP (ポリプロピレン)	
外 装 色		W:シルキーシェード(1Y8.5/0.5) C:アーバンベージュ(8.75YR6.2/3) N:シティグレー(N6.5) K:アーバンブラック(2.5Y2.0/1)	W:シルキーシェード(1Y8.5/0.5)
エ ア フ ィ ル タ		ロングライフフィルター標準装備	
リ モ コ ン		別売(RBC-AM1他)	付 属



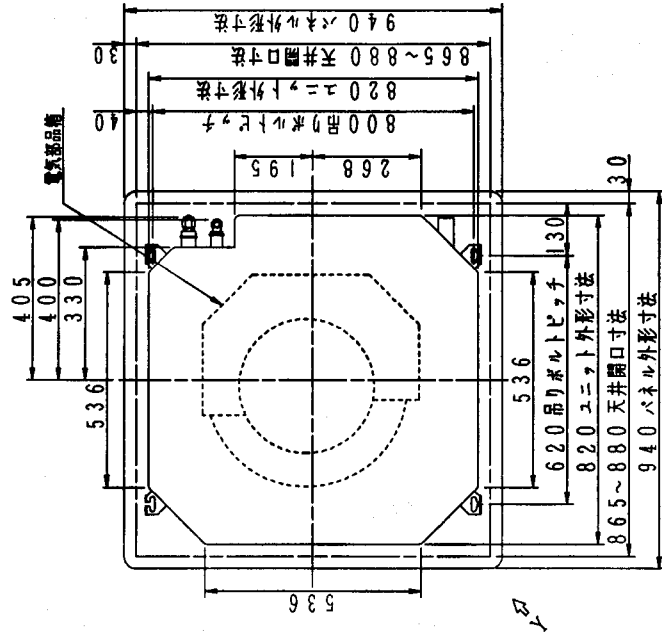
据え付けとサービスに必要なスペース



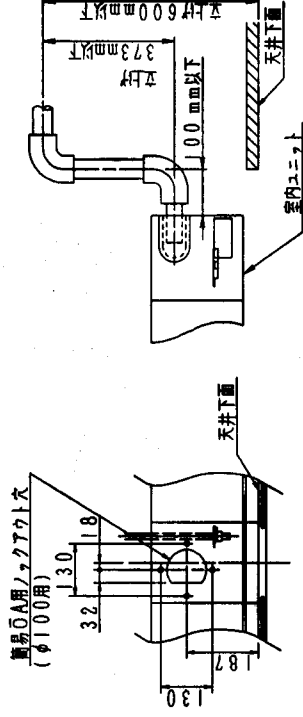
気化式加湿器を組込む場合は必ず設置してください。

注1. 装置銘板は、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. 吸込ダリルの開閉方向は4方向・2方向にも設定できます。
 4. 吹出方向を4方向から3方向に変えることができます。
 5. ドレンアップ立上からは、天井下面より600mm以下にしてください。

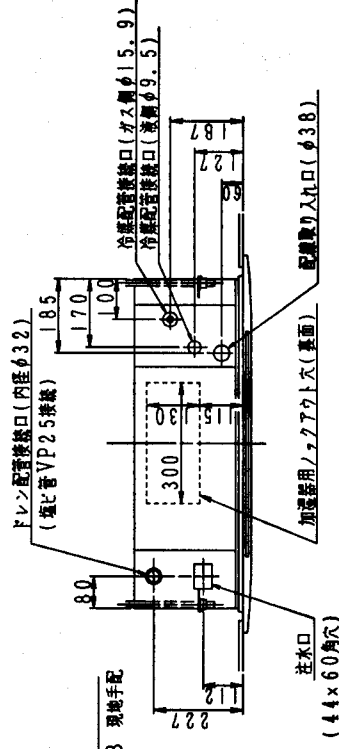
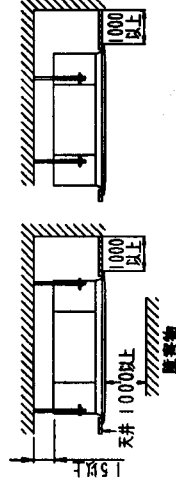
適用機種		図面番号		T25A0101-2	
		品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)	尺 寸	三角法 図法
AIU-P400H, HR, HRJ					
AIU-P450H, HR, HRJ					
AIU-P500H, HR, HRJ					
AIU-P560H, HR, HRJ					
AIU-P630H, HR, HRJ					



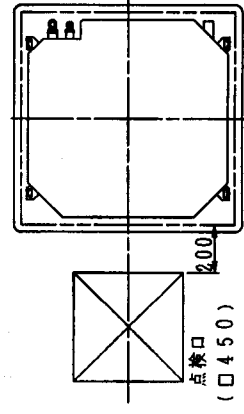
Y矢視図



据え付けとサービスに必要なスペース

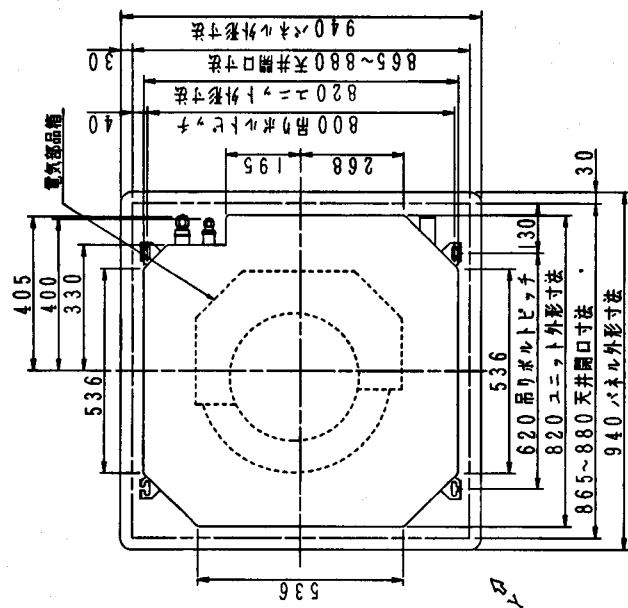


- 注1. 装置銘板は、吸込口内部にあります。
 2. 別売品の外形図、据付スペースは専用の外形図を参照してください。
 3. 吸込グリルの開閉方向は4方向・2方向にでも設定できます。
 4. 吹出方向を4方向から3方向・2方向に変えることができます。
 5. ドレンアップ立上げは、天井下面より600mm以下にしてください。



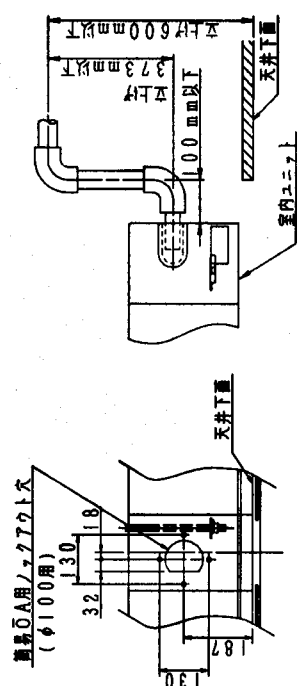
通用機種		図面番号	T25A0102-2
AIU-P710H, HR	品名	東芝パッケージエアコン	尺 度
AIU-P800H, HR	品名	外形図	図 法
		(適用機種は左記)	
		三角法	

東芝キヤリア株式会社

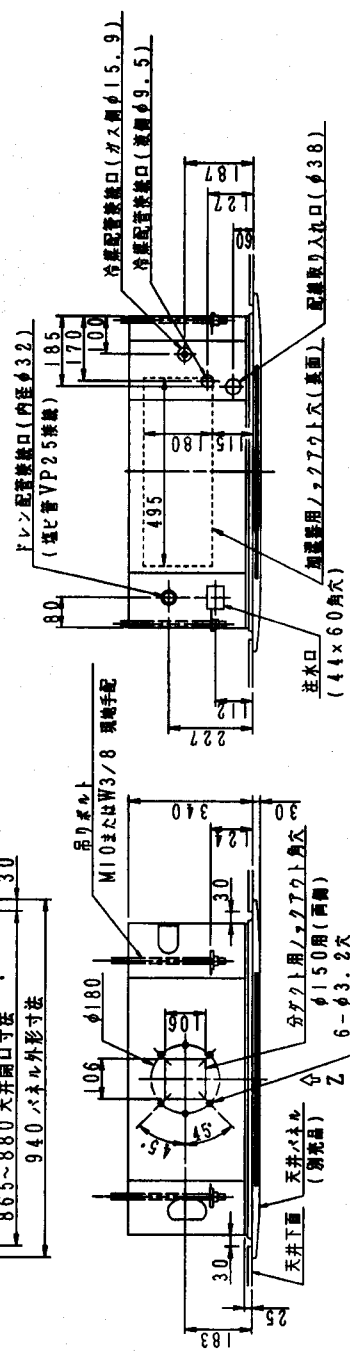
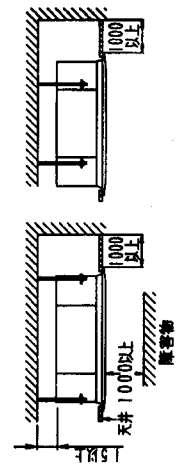


Z矢視図

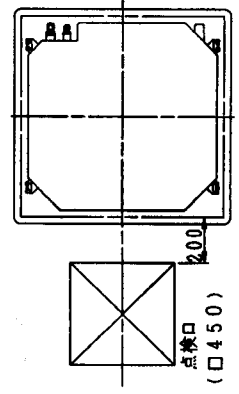
Y矢視図



掘え付けとサービスペースに必要スペース



1. 装置銘板は、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. 吸込グリルの開閉方向は4方向どちらにでも設定できます。
4. 吹出方向を4方向から3方向・2方向に変えることができます。
5. ドレンアップ立上げは、天井下面より600mm以下にしてください。



気化式加湿器を組込む場合は
必ず設置してください。

通 用 機 種		図 面 番 号		T25A0103-2		
AIU-P1120H, HR		品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図		R 度	
AIU-P1400H, HR					図 法	
AIU-P1600H, HR			(適用機種は左記)		三 角 法	
東芝キヤリア株式会社						

東芝キヤリア株式会社