

東芝パッケージエアコン

(空冷式床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.6 < 1.3 ~ 6.3 >		室	形 名		ROA-RP633JZ								
	顕 熱 比		-	0.80			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)								
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.29 / 3.29			外形寸法	高 さ	mm	714							
	中間冷房標準能力		kW	2.6				幅	mm	859							
	中間冷房中温能力		kW	2.8				奥 行	mm	309							
通 年	最小冷房中温能力		kW	1.7			機	総 質 量		kg	49						
	エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注3)					圧 縮 機	形 式		全密閉形						
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.1 / 5.1					圧縮機用電動機定格出力		kW	1.27					
電 気 特 性 (注1)	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.3 / 5.3			外	極 数		6							
	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ							
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.70 / 1.70			冷 媒 制 御		電子制御弁							
			中間冷房標準	kW	0.560 / 0.560			送風装置	送 風 機		プロペラファン						
			中間冷房中温	kW	0.525 / 0.525				標 準 風 量		m³/min	46.7					
最小冷房中温			kW	0.265 / 0.265			電 動 機		kW	0.071							
室 内 ユ ニ ッ ト	運 転 電 流		A	9.04 / 9.04			高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-						
	(最大)			13.2 / 13.2			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-						
	力 率		%	94 / 94			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								
	始 動 電 流		A	- / -			ケ ー ス ヒ ー タ		W	-							
	コ ー ド	形 名		AIF-RP633H									機	定格騒音(音響パワーレベル) (注4)		dB	67
外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)									運転音(音圧レベル) (注5)			dB	51		
外形寸法		高 さ		mm	1,750					I P コ ー ド		IPX4					
		幅		mm	600					法定冷凍トン		0.96					
		奥 行		mm	210					設 計 圧 力	高 圧 部	MPa		4.15			
総 質 量		kg	44					低 圧 部		MPa	2.21						
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ									冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量			kg	R32 ・ 1.45		
防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム ・ ポリフネン シロッコファン									冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長			m	30		
送風装置		送 風 機			シロッコファン					冷 媒 追 加 量		g/m		20			
		風 量 (注6) 急/強+/強/弱+/弱		m³/min	15.5 / 13.8 / 12.8 / 11.6 / 10.6					冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間			mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
		電 動 機		kW	0.062												
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属															
運 転 調 整 装 置		室内ユニットに内蔵															
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)									最 大 実 長		m	50			
ト	定格騒音(音響パワーレベル) (注4) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	64 / 61 / 60 / 57 / 54					最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30					
	運転音(音圧レベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	50 / 47 / 45 / 43 / 41												
	電 熱 装 置		取付不可									電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注5)		15A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	15					配 線 用 遮 断 器			A	15			
		ヒ ュ ー ズ		A	15												
電 源 配 線			線 径		電源線こう長(最大)												
			単線1.6mm		11 / 11												
			単線2.0mm		18 / 18												
			撚線3.5mm ²		20 / 20												
			撚線5.5mm ²		31 / 31												
			撚線8.0mm ²		- / -												
			撚線14.0mm ²		- / -												
			撚線22.0mm ²		- / -												
連 絡 線	撚線38.0mm ²		- / -														
	室外機・室内ユニット間		70 m以下		単線1.6mm×3本												

(注1) 冷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。

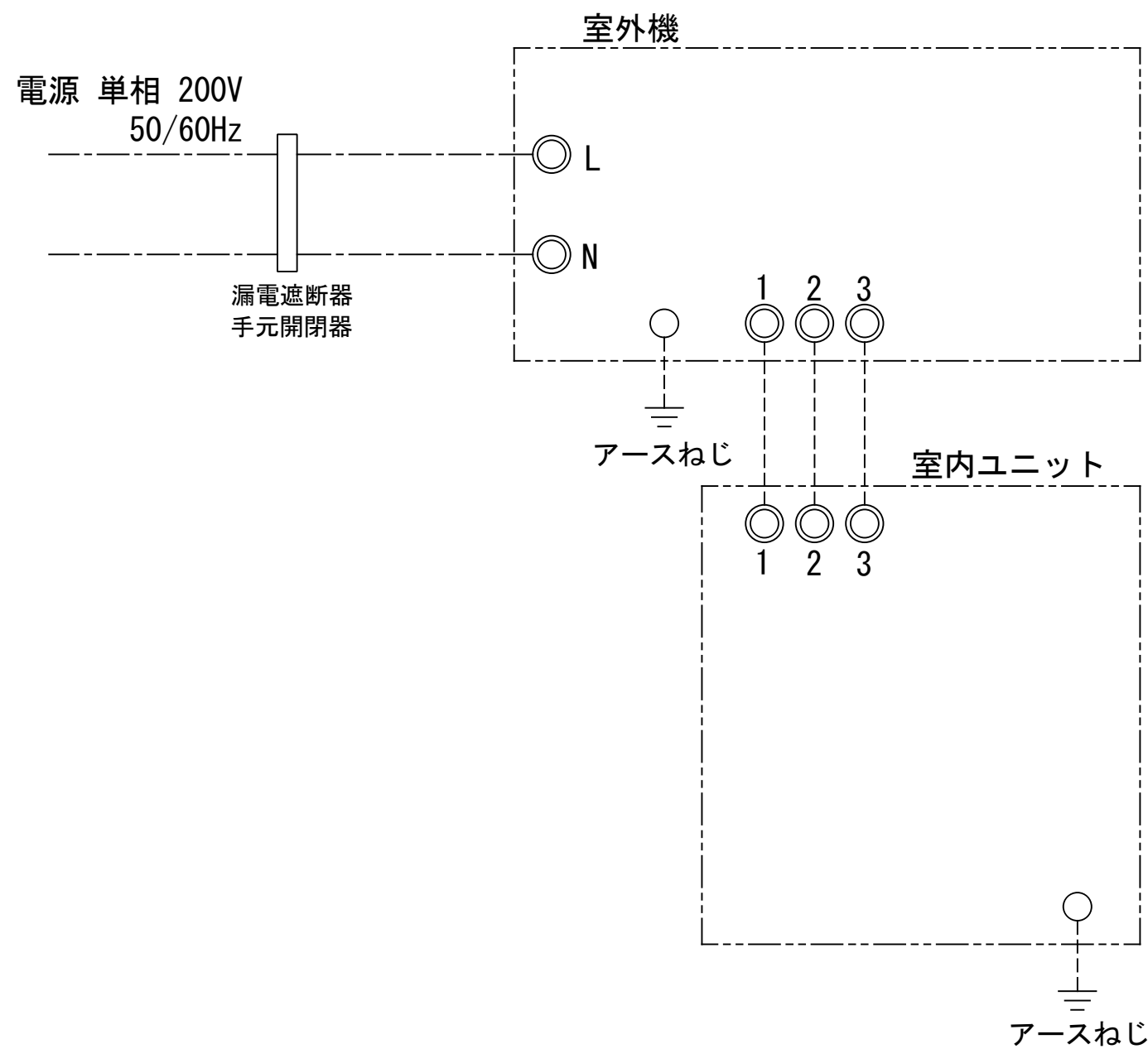
(注3) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616 : 2006)」が適用されます。

(注4) 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5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

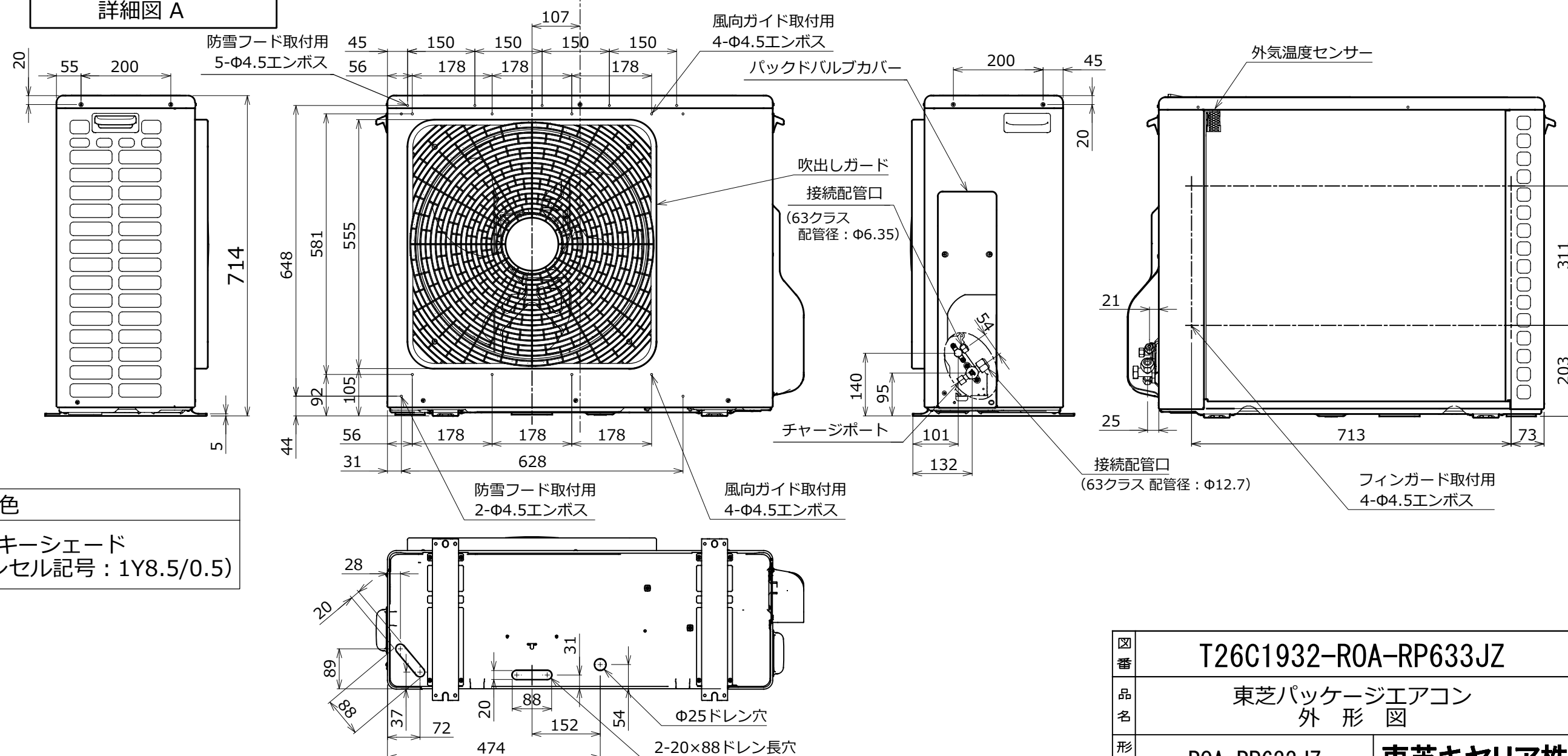
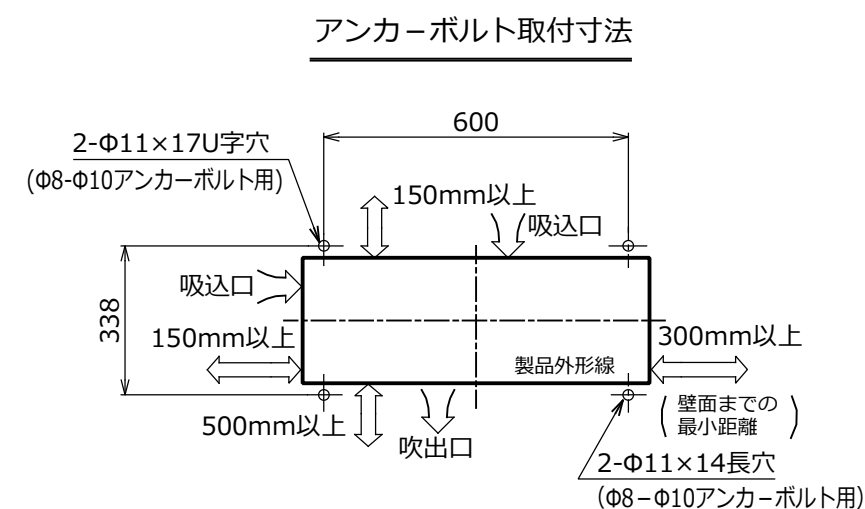
(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。

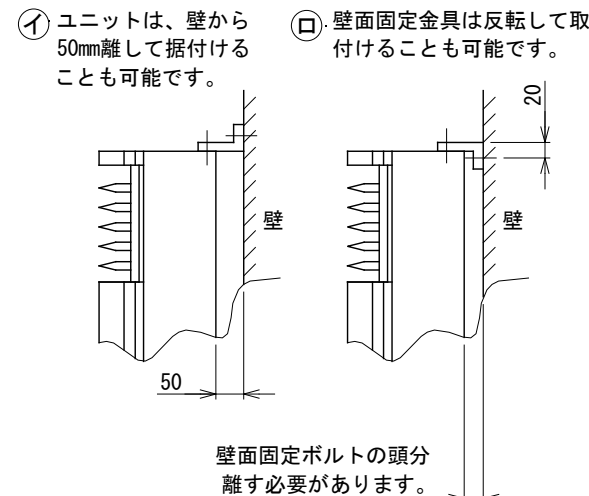
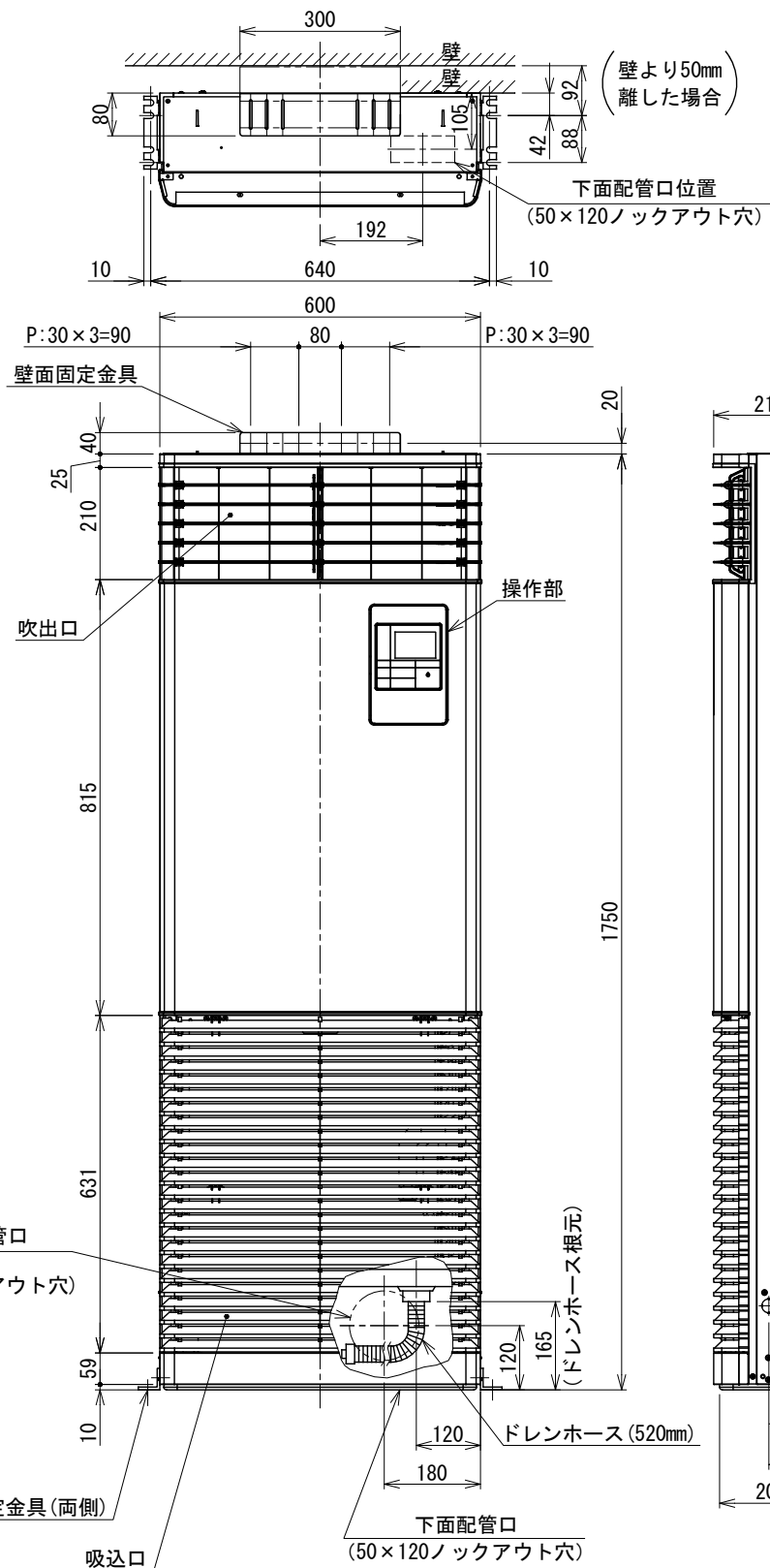
図 番	T25G1901	02	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (シングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



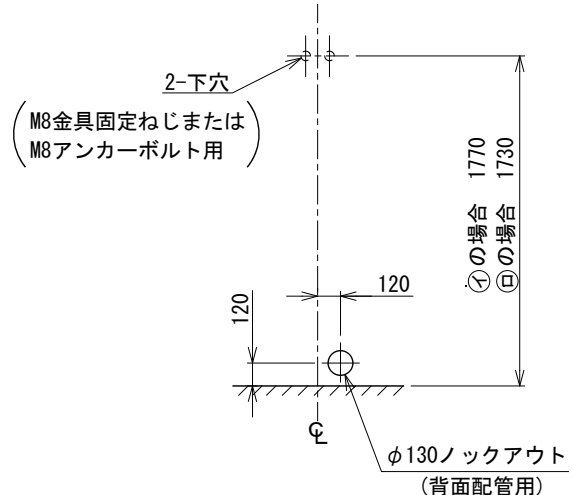
外觀色

シルキーシェード
(マンセル記号：1Y8.5/0.5)

図番	T26C1932-ROA-RP633JZ		03	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	ROA-RP633JZ	東芝キヤリア株式会社		

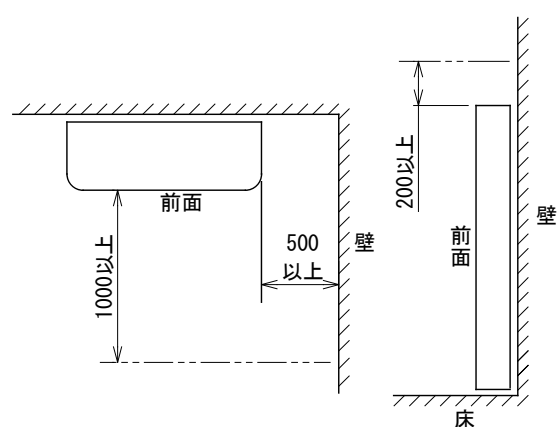


壁面固定ボルト穴位置および背面配管口位置

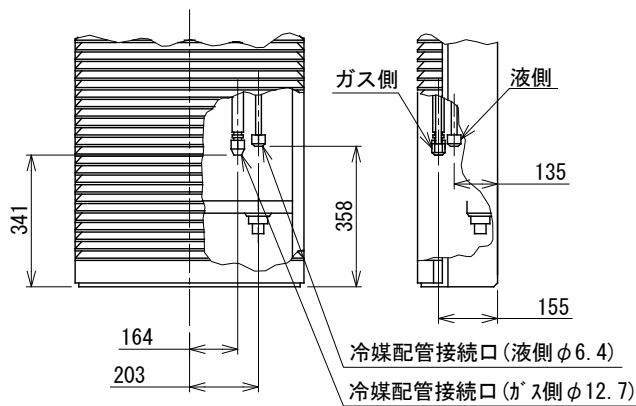


サービスに必要なスペース

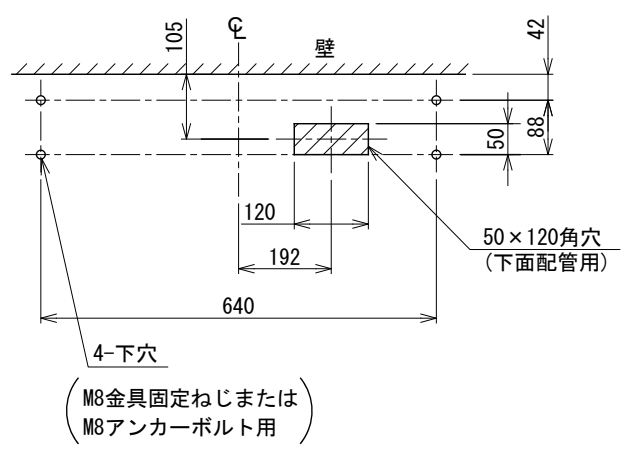
(図は右取り配管の場合)



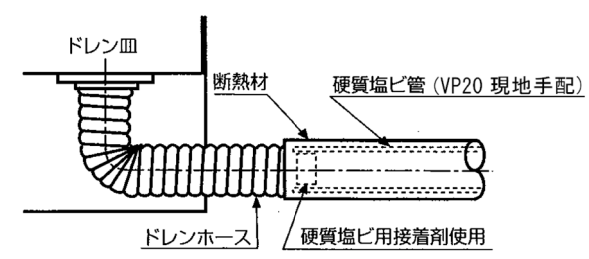
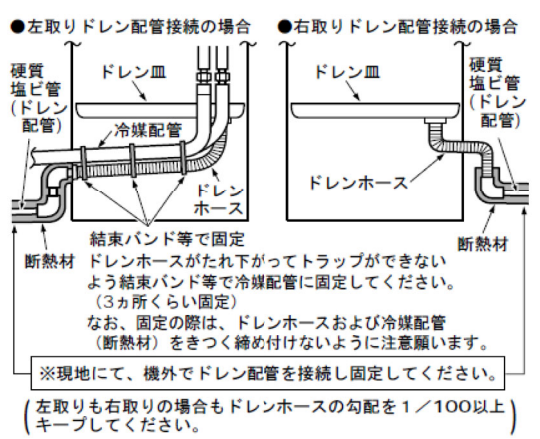
冷媒配管位置図



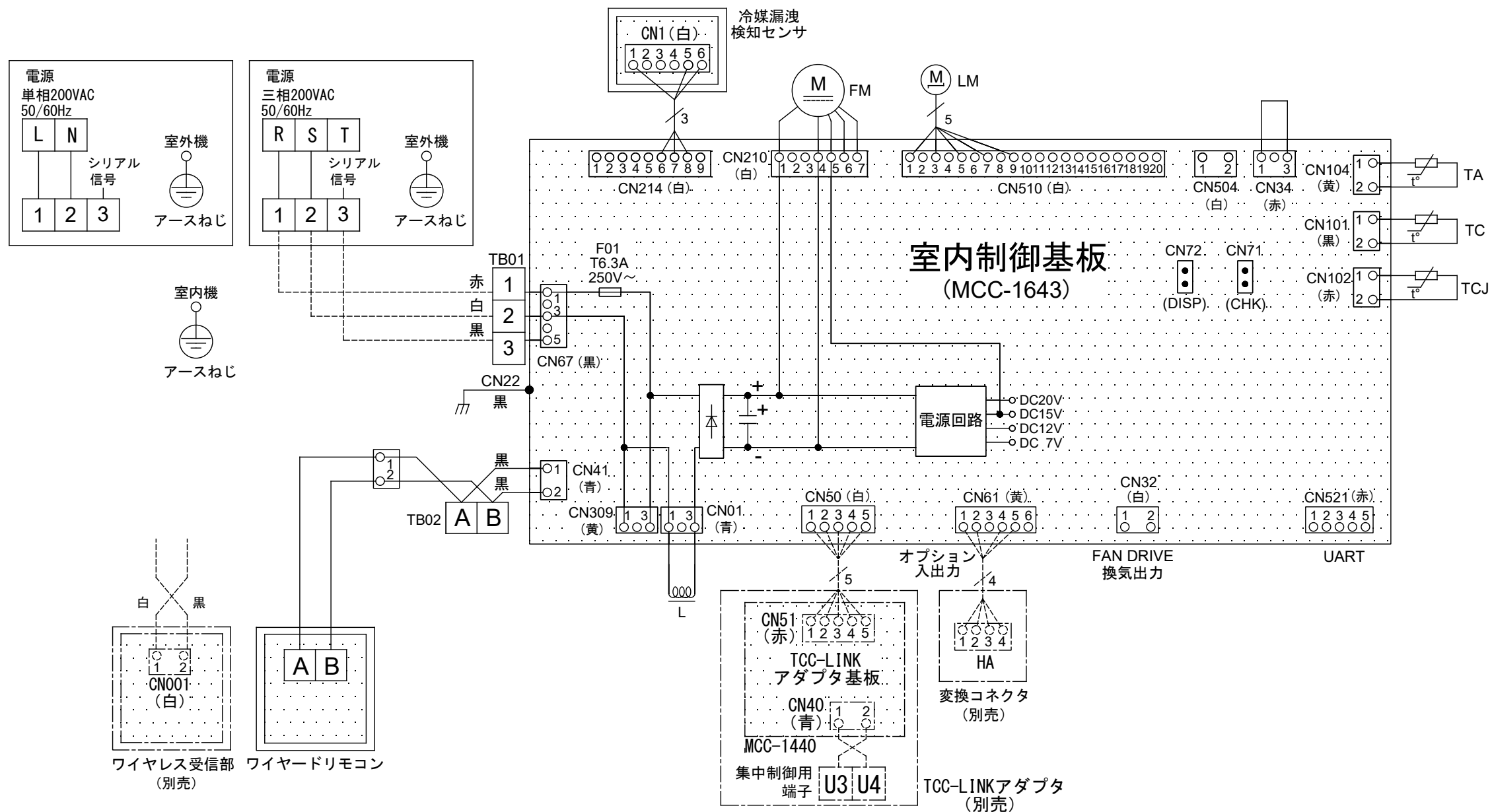
床面固定ボルト穴位置および下面配管口位置



注) 装置銘板の貼付位置: 筐体右側面



図番	T25A1901-AIF-RP633H	02	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (床置形スタンドタイプ)	尺度	単位
			m m
形名	AIF-RP633H	東芝キャリア株式会社	



記 号	品 名
CN * *	コネクタ
F01	ヒューズ
FM	送風用電動機
L	リアクタ
LM	ルーバーマータ
TA	室温センサ
TB01, 02	ターミナルブロック
TC, TCJ	熱交センサ
別売品	HA
	JEMA標準HA端子-A

-----	現地配線
⏏	保護アース
□	端子台
—○—	接続端子
○ ○	コネクタ
□	プリント基板
-----	別売品

図番	T25B1901-AIF-RP633H	02	図 法
		214	
品名	東芝パッケージエアコン配線図 (床置形スタンドタイプ)	尺 度	単 位
形名	AIF-RP633H	東芝キャリア株式会社	