

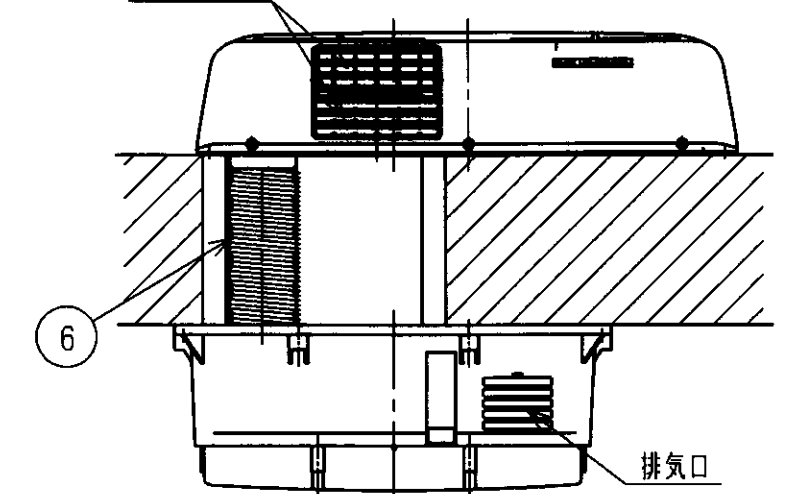
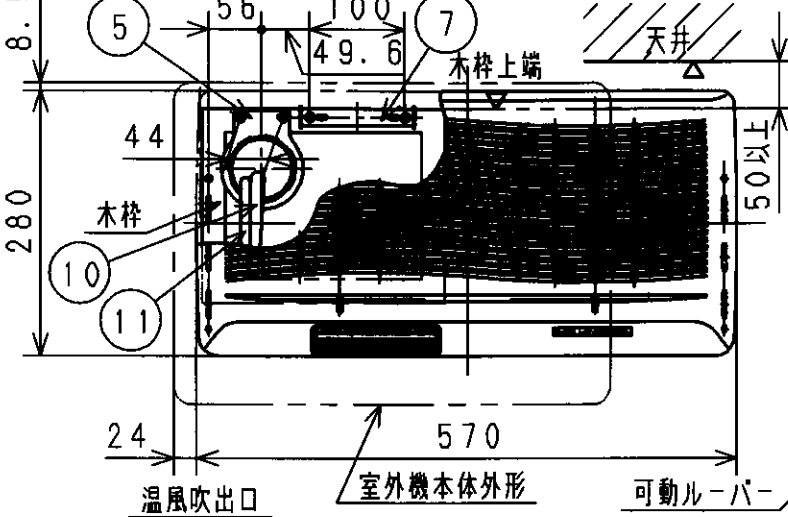
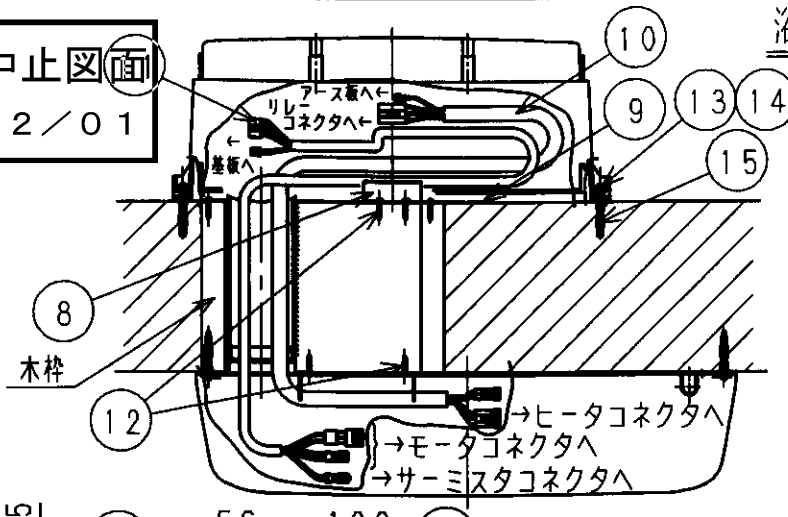
生産中止図面
2002/01

A

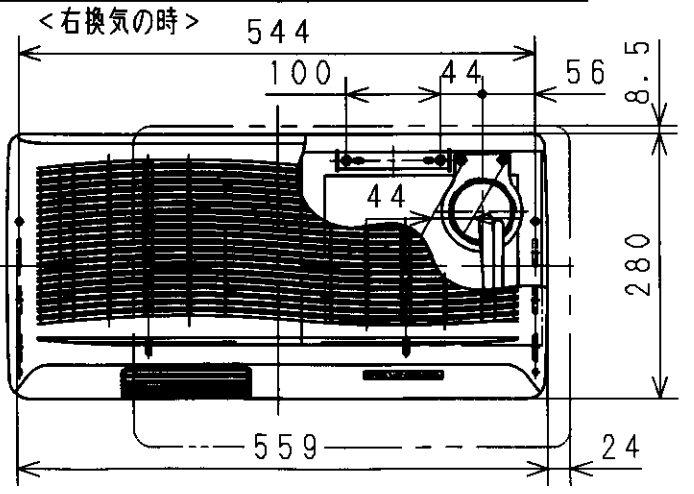
B

C

D

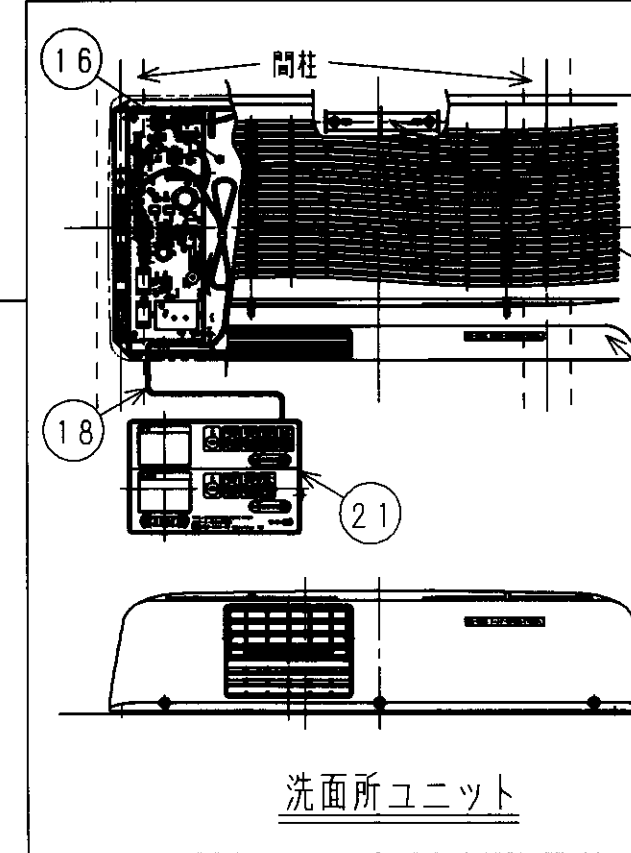
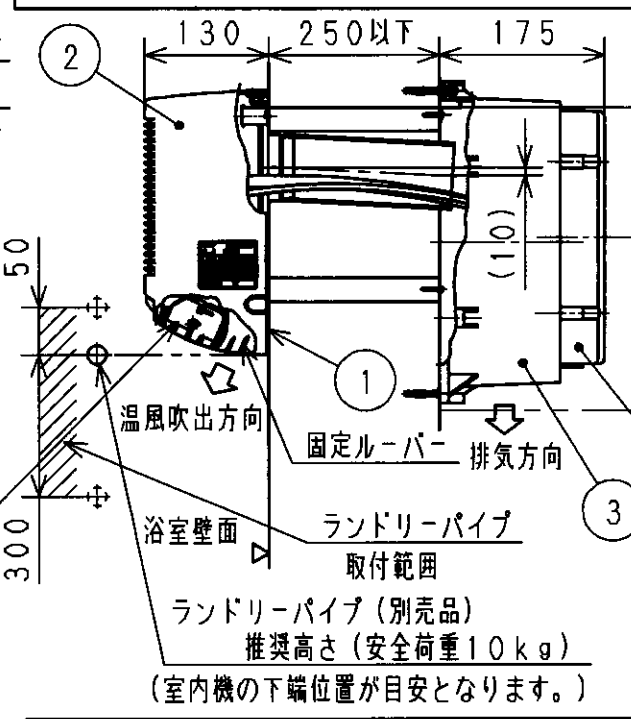
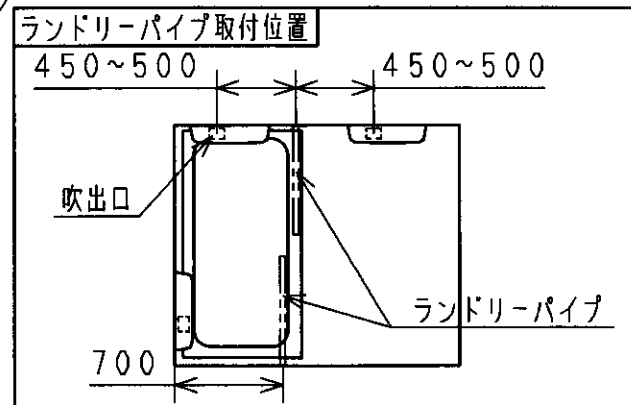


浴室ユニット（木枠内にダクトを通す場合）

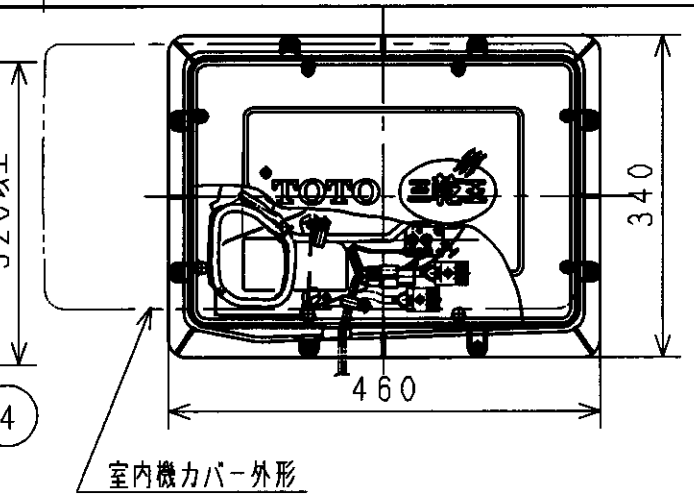
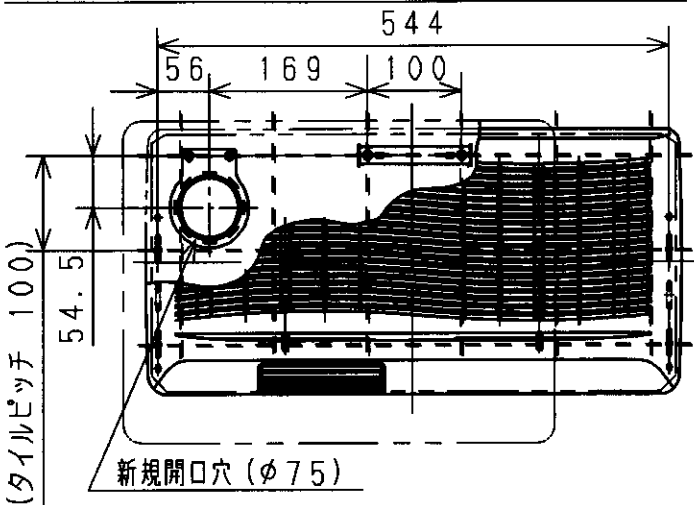


浴室ユニット（木枠内にダクトを通す場合）

<左換気の時>



浴室ユニット（新規開口穴にダクトを通す場合）



注記

- 製品本体質量<浴室ユニット>室内機：4.9kg 室外機：3.8kg
<洗面所ユニット>5.5kg
- 漏電ブレーカーが正常に作動する配線になっている事を確認してください。
- 土壁等、本体質量を支える事が出来ない壁には、お取付け出来ません。
- 内釜式の給湯器の場合は設置出来ません。
- 浴室ユニットには単相100Vと単相200Vの2本の電源が必要です。200Vは20Aの専用ブレーカを取付けてください。100Vは、100W以上の余裕のある電源を利用して下さい。電源投入時は、必ず200Vを先に投入して下さい。
- 洗面所ユニットには、単相100V、20Aの専用ブレーカを取付けてください。
- アースはD種接地工事に基いて、必ず行ってください。
- 電源端子台への接続は、全てVVVFケーブルを使用してください。より線は絶対に使用しないでください。

東陶機器株式会社

製図	設計	検図	井ノ口	承認	戸村
大原	大神		原賀		
備考	システム構成				日付
					00.11.24

単位	mm
尺度	1:8
日付	00.11.24

名称	浴室換気暖房乾燥機 (洗面所暖房機付) 「三乾王(200V壁掛けタイプ)」
品番	TYR255
() 符号	ページ 1/5

生産中止図面

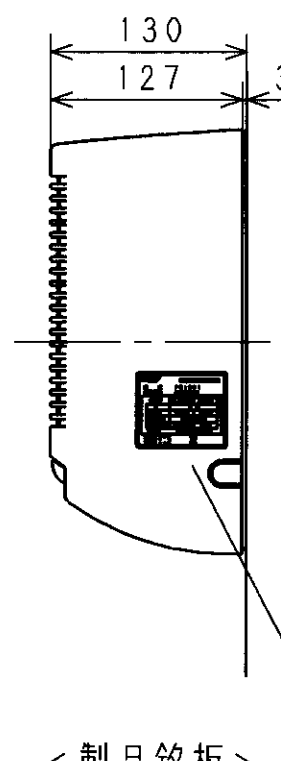
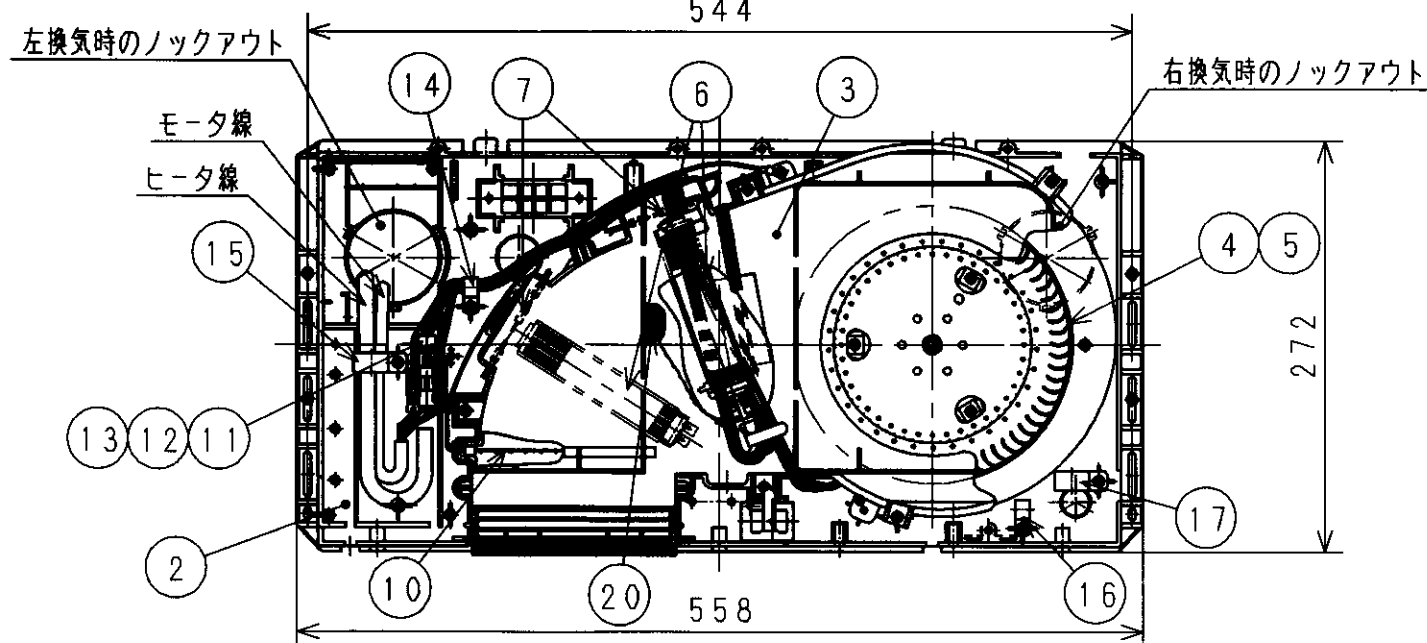
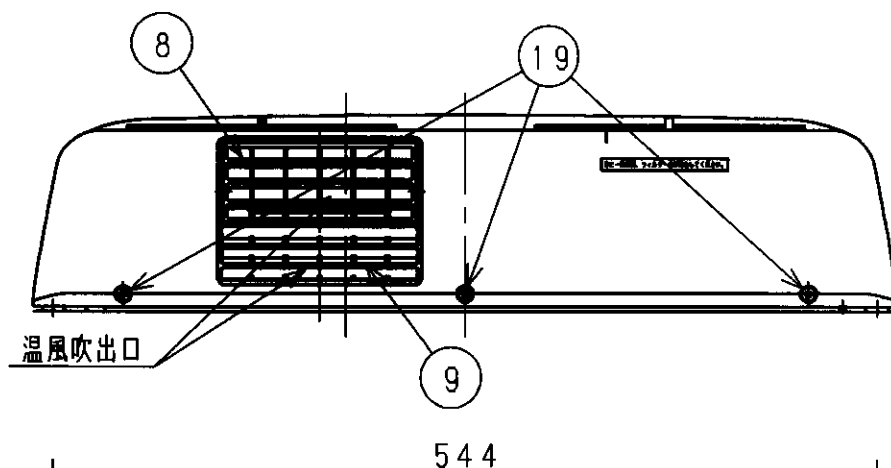
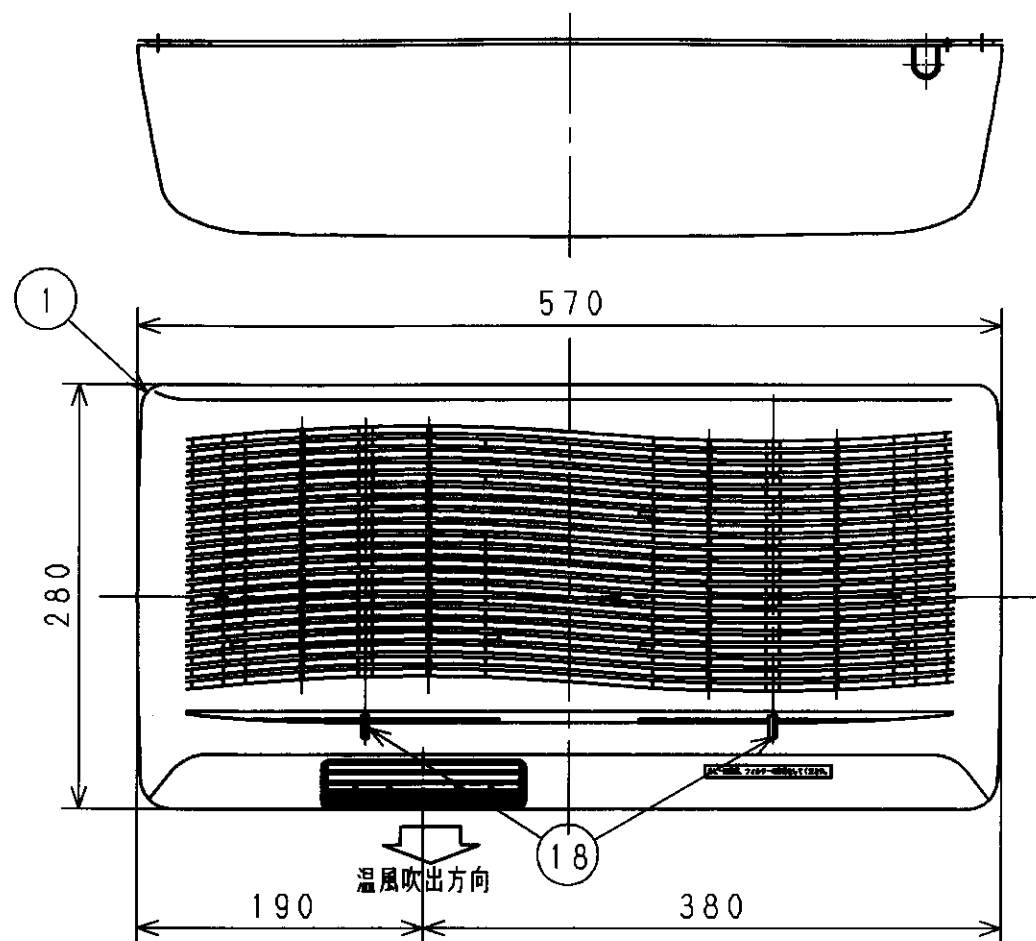
2002/01

A

B

C

D

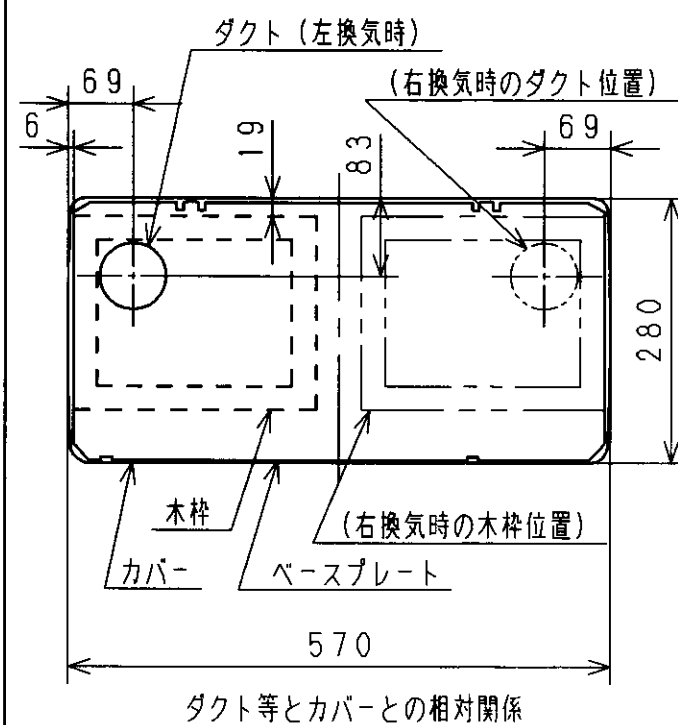


<製品銘板>

TOTO 浴室換気暖房乾燥機			
型 式	F81001		
製造番号	0000000000		
		ヒータ電源	制御電源
相	単 相		
定格電圧	200V	100V	
定格周波数	50/60HZ		
定格消費電力	2690W	45W	
製造元	小糸工業株式会社		
温度ヒューズ	99℃		
電流ヒューズ	20A		

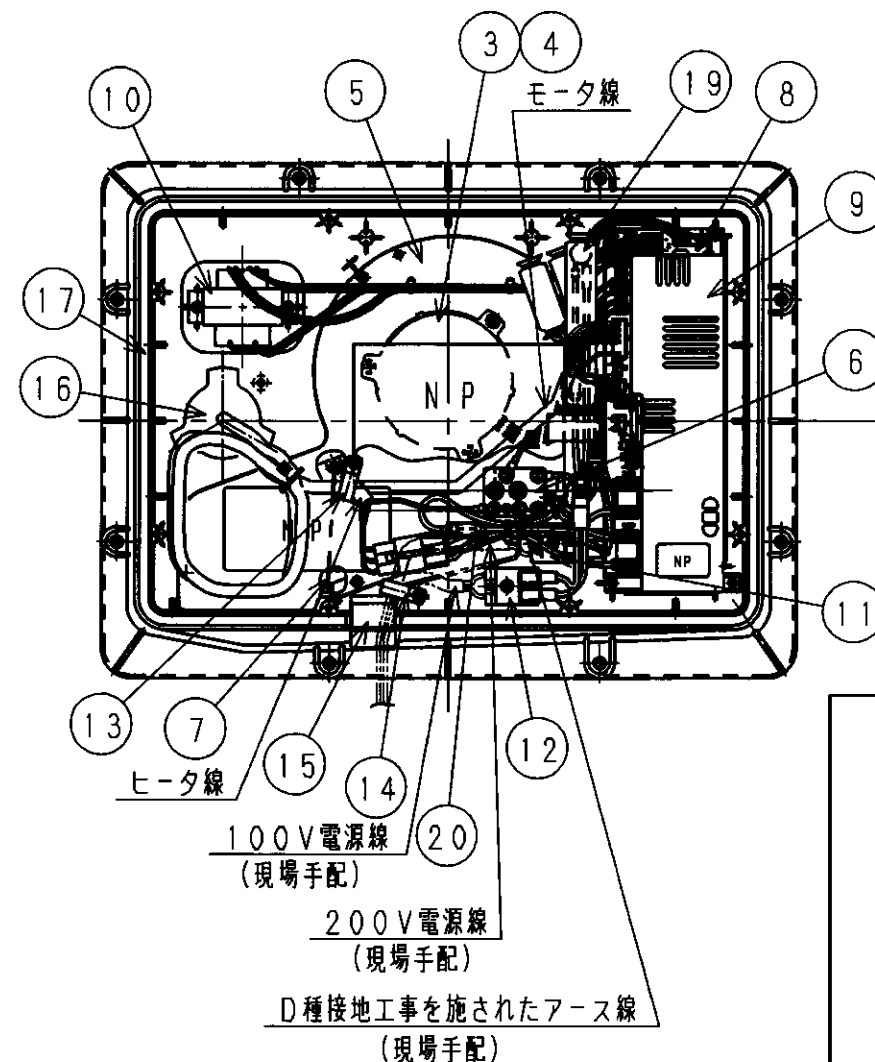
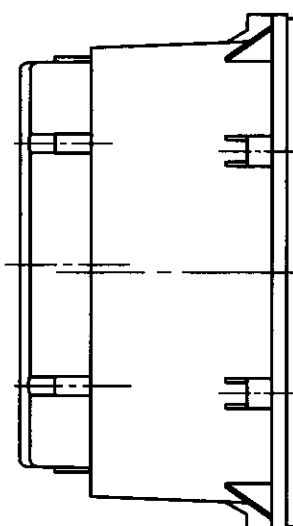
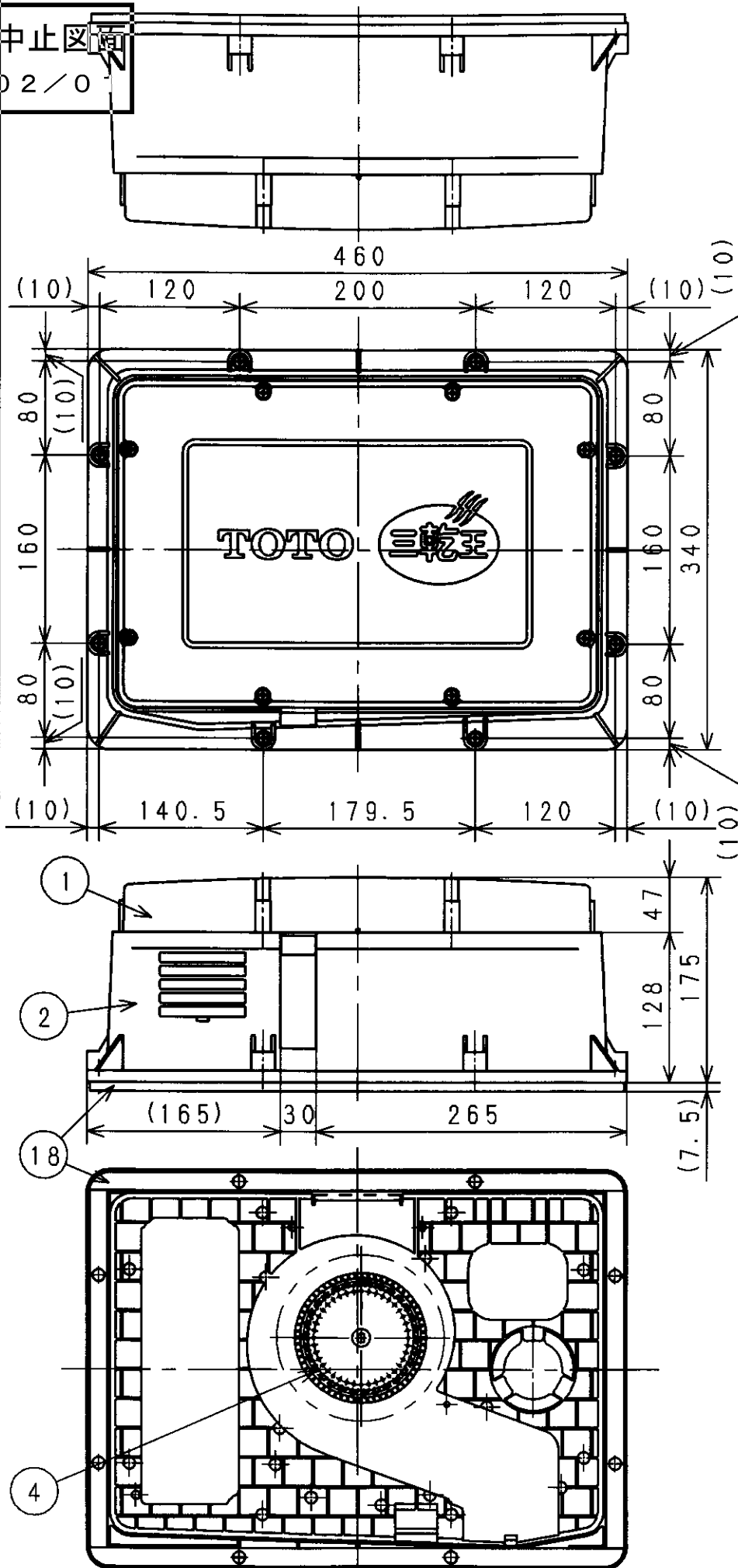
※型式は、製品品番とは異なります。
製品品番はメインリモコンの銘板ラベルで確認出来ます。

NO	品 名	個数	仕 様
①	カバー	1	ABS 色調:パールホワイト(#N11)
②	室内機本体 ベースプレート	1	ABS 色調:パールホワイト(#N11)
③	循環ファンケース(上)	1	PBT+ガラス30% 色調:パールホワイト(#N11)
④	循環ファン	1	POM 色調:ナチュラル
⑤	循環モータ	1	DCブラシレスモータ
⑥	ヒータ	4	PTCヒータ
⑦	温度ヒューズ	2	99℃
⑧	可動ルーバ	1	PBT+ガラス30% 上下左右方向へ風向可変
⑨	固定ルーバ	1	PBT+ガラス30%
⑩	ワイヤメッシュ	1	アース付
⑪	ハーネス(5本)	1	ヒータ用4本+アース用1本
⑫	ハーネス(5本)	1	モータ用
⑬	ハーネス(2本)	1	サーミスタ用
⑭	クランプ	1	左換気時ハーネス固定用
⑮	クランプ	1	左換気時ハーネス固定用
⑯	クランプ	1	右換気時ハーネス固定用
⑰	クランプ	1	右換気時ハーネス固定用
⑱	フィルター	2	PP
⑲	化粧ねじ	3	タッピンネジ φ4×12
⑳	サーミスタ	1	風路温度検知用

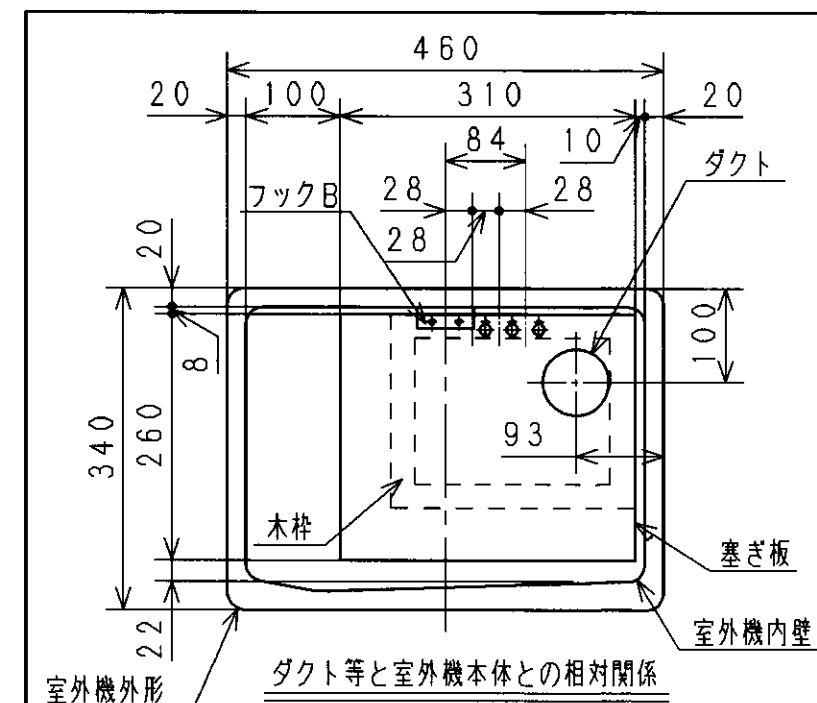


東陶機器株式会社				単位	名称
製図	設計	検図	井ノ口	mm	浴室換気暖房乾燥機
大原	大神	原賀	戸村	1:5	(洗面所暖房機付)
備考	浴室ユニット 室内機			日付	「三乾王(200V壁掛けタイプ)」
				00.11.24	品番 TYR255
					() 符号
					ページ 2/5

生産中止図面
2002/0



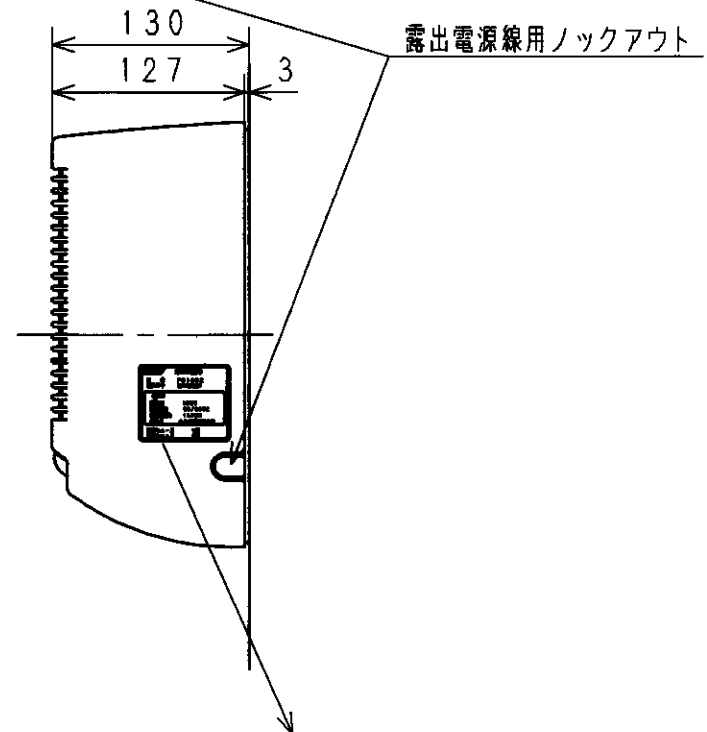
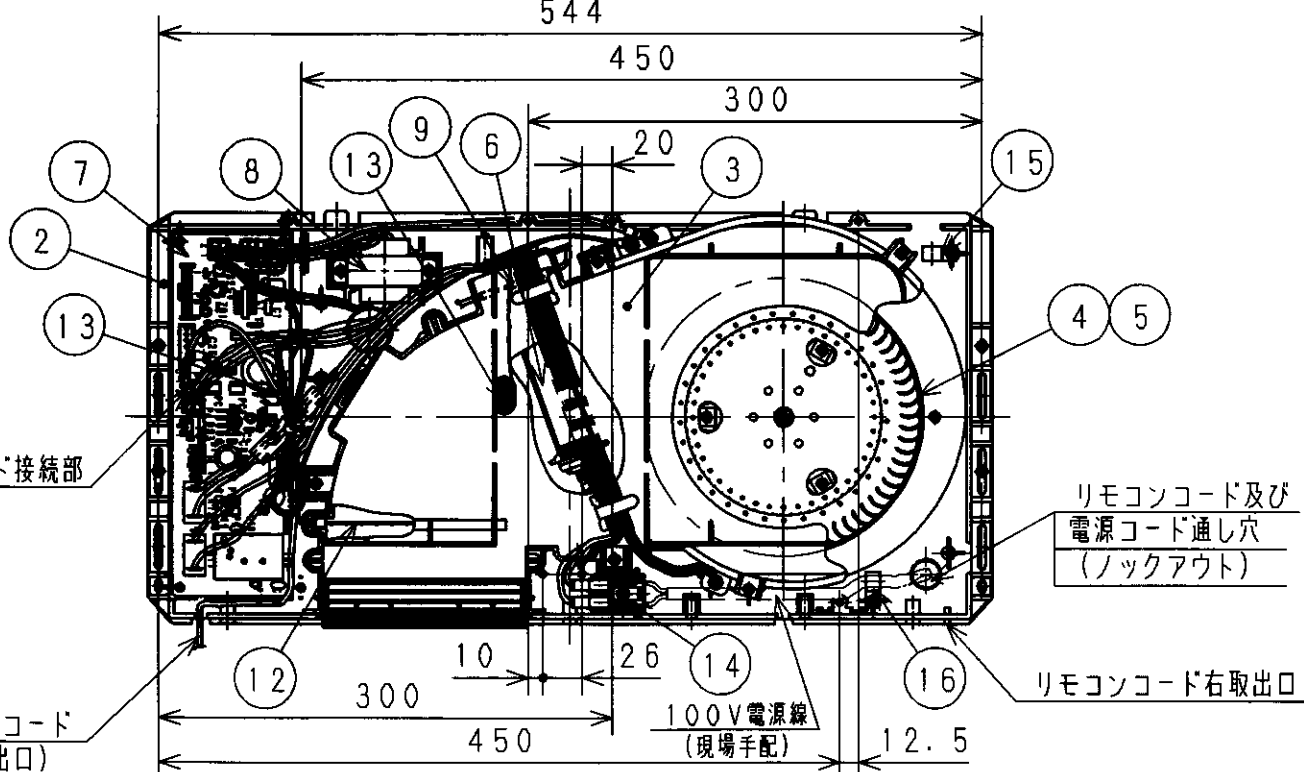
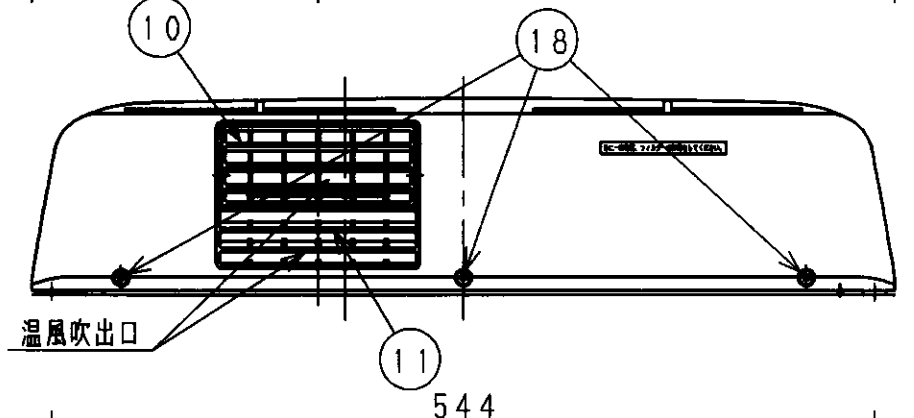
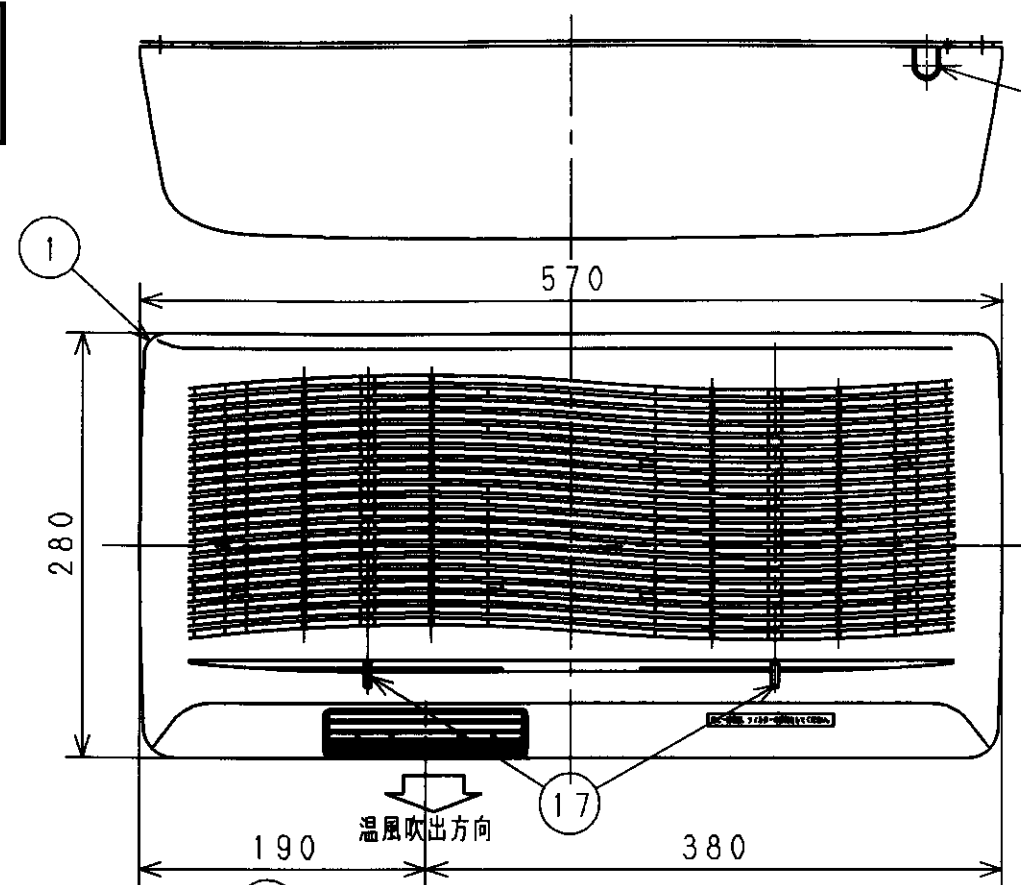
NO	品 名	個数	仕 様
①	室外機ふた	1	PP+タルク30% 外れ防止ねじ8本付
②	室外機本体	1	PP+タルク30%
③	換気モータ	1	DCブラシレスモータ
④	換気ファン	1	POM
⑤	換気モータ取付板	1	SUS
⑥	アース板	1	銅
⑦	ダンパー	1	PC
⑧	コントローラ	1	電流ヒューズ(3A:制御回路及びモータ用)付
⑨	コントローラケース	1	ABS
⑩	トランス	1	コントローラ電源用
⑪	200V電源端子台	1	速結端子タイプ
⑫	100V電源端子台	1	速結端子タイプ
⑬	クランプ	1	ヒータ線、モータ線固定用
⑭	クランプ	1	電源線・アース線固定用
⑮	電源線パッキン	1	軟質ポリウレタンフォーム
⑯	電線パッキン	1	軟質ポリウレタンフォーム
⑰	ふたパッキン	1	シリコン発泡ゴム
⑱	本体シールパッキン	2	発泡EPDM
⑲	誤接続防止ヒューズ・バリスタ	1	100V電源端子台への200V印可防止用
⑳	電流ヒューズ(20A)	1	ヒータ用



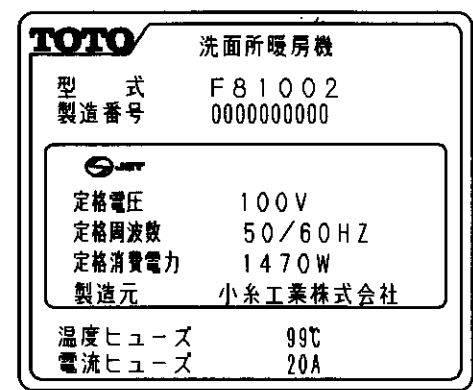
右換気の場合は本図と左右対称の相対関係となります。

東陶機器株式会社				単位 mm	名称 浴室換気暖房乾燥機 (洗面所暖房機付)
製図 大原	設計 大神	検図 井ノ口	承認 	尺度 1:5	「三乾王(200V壁掛けタイプ)」
備考 浴室ユニット 室外機				日付 00.11.24	品番 TYR255
				() 符号	ページ 3/5

生産中止図面
2002/01



<製品銘板>



※型式は、製品品番とは異なります。
製品品番はメインリモコンの銘板ラベルで確認出来ます。

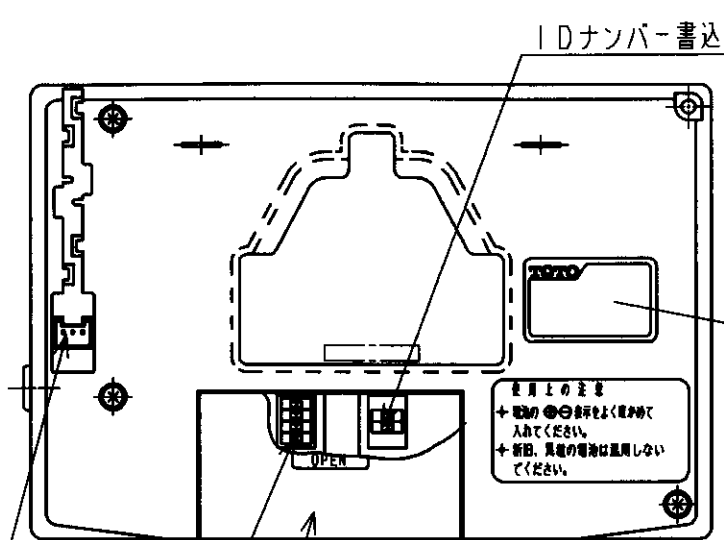
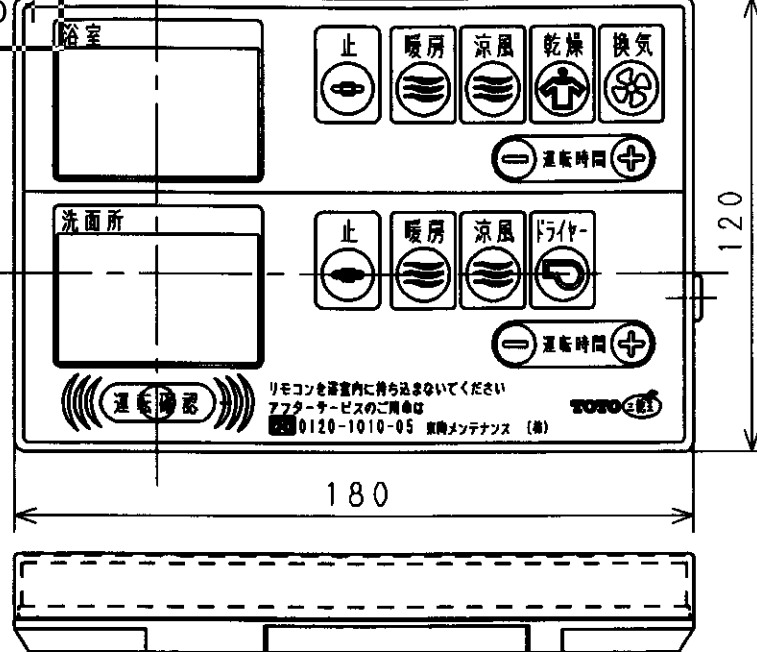
NO	品名	個数	仕様
①	カバー	1	ABS 色調:パールホワイト (#N11)
②	室内機本体 ベースプレート	1	ABS 色調:パールホワイト (#N11)
③	循環ファンケース	1	PBT+ガラス30% 色調:パールホワイト (#N11)
④	循環ファン	1	POM 色調:ナチュラル
⑤	循環モータ	1	DCブラシレスモータ
⑥	ヒータ	2	PTCヒータ
⑦	コントローラ	1	
⑧	トランス	1	コントローラ電源用
⑨	温度ヒューズ	1	99℃
⑩	可動ルーバ	1	上下左右方向へ風向可変 PBT+ガラス30%
⑪	固定ルーバ	1	
⑫	ワイヤメッシュ	1	アース付
⑬	サーミスタ	1	風路温度検知用
⑭	100V電源端子台	1	速結端子タイプ
⑮	クランプ	1	電源線固定用
⑯	クランプ	1	電源線固定用
⑰	フィルター	2	PP
⑱	化粧ねじ	3	タッピンネジ $\phi 4 \times 12$ 白塗装

東陶機器株式会社				単位 mm	名称 浴室換気暖房乾燥機 (洗面所暖房機付) 「三乾王(200V壁掛けタイプ)」
製図 大原	設計 大神	検図 井ノ口	承認 戸村	尺度 1:5	品番 TYR255
洗面所ユニット				日付 00.11.24	() 符号 ページ 4/5

生産中止図面
2002/01

〈メインリモコン (TYR255用)〉

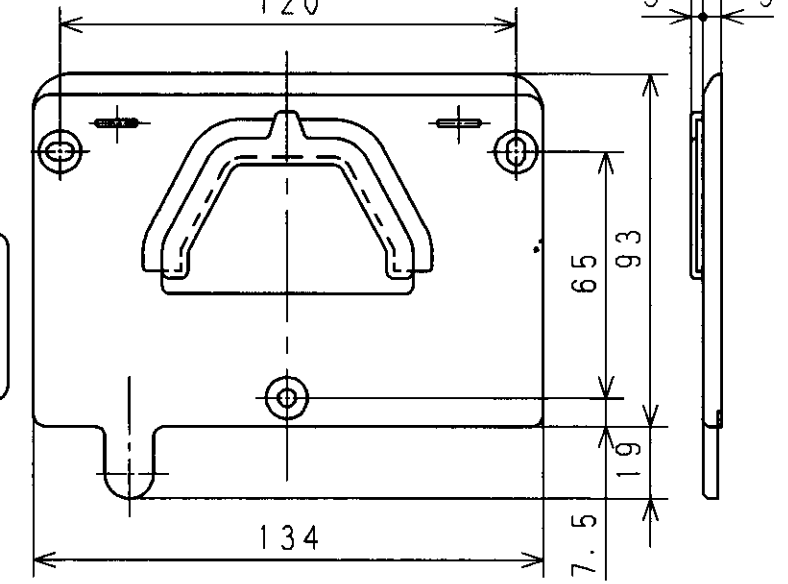
A



〈銘板ラベル〉



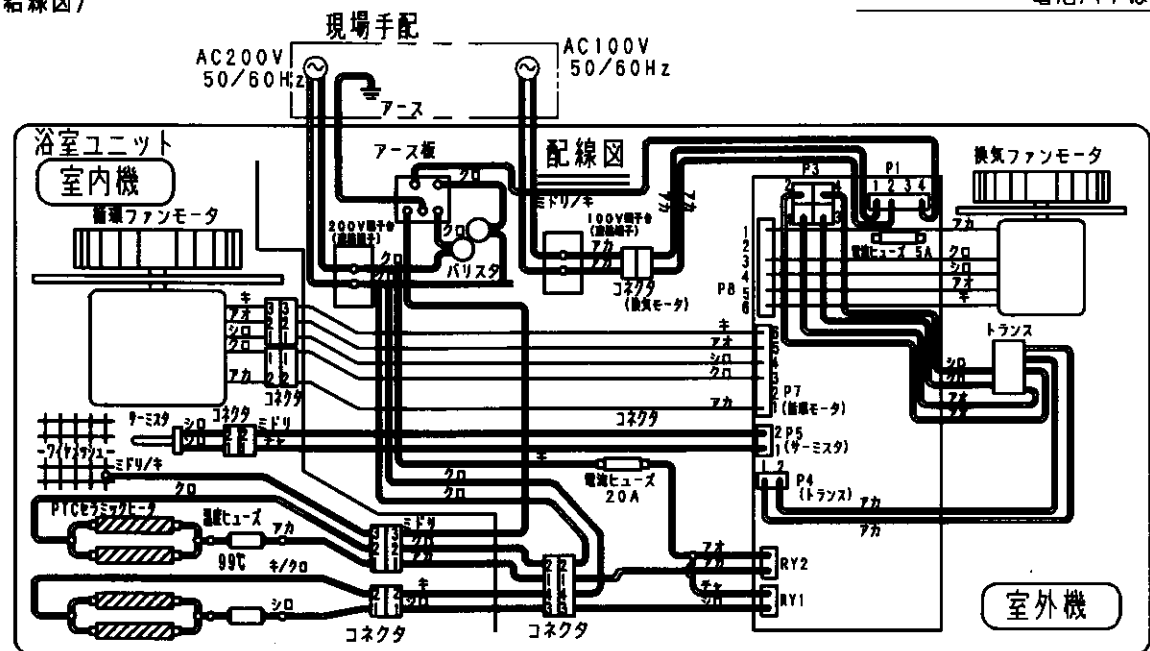
〈リモコンハンガー〉



特性表

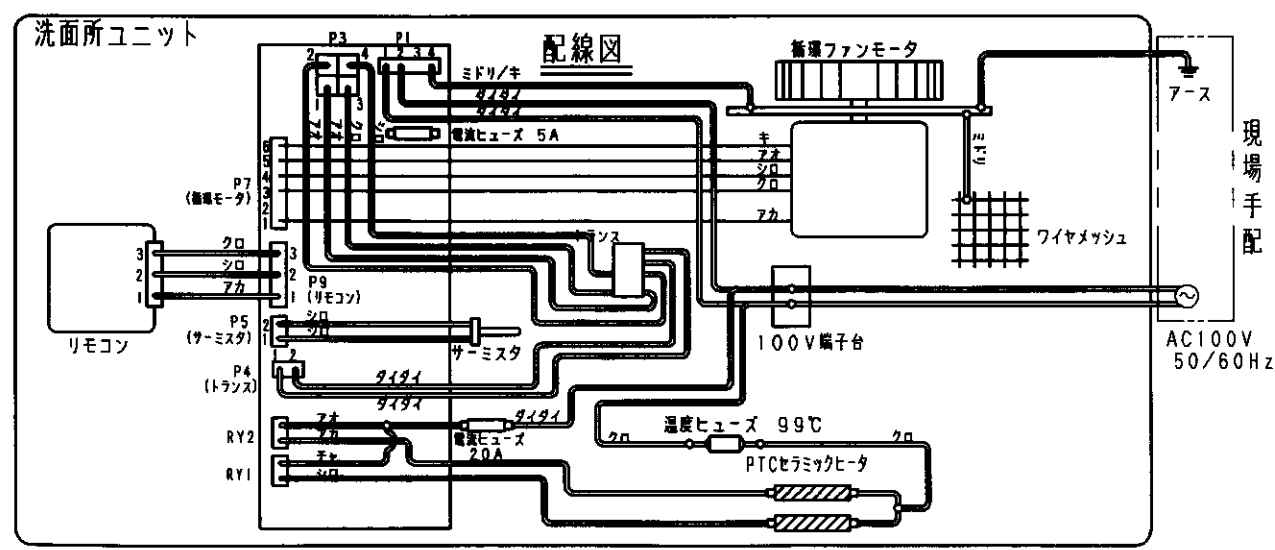
	性能	モード	換気口	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	循環風量 (m ³ /h)	吹き出し風速 (m/秒)	排気風量 (m ³ /h)	騒音 (dB) (室内機/室外機)	PTC ヒータ	
浴室ユニット	暖房	入浴前	—	200 (ヒータ部)	50 / 60	220	9	—	52/—	ON	
		入浴中	—			115	5	—	40/—	ON	
	乾燥	高速	右側時	100		220	9	116→90→68	52/43	ON	
			左側時	130→96→75							
		標準	右側時	100 (ヒータ部)		220	9	116→78→59	52/43	ON	
			左側時					130→87→63			
	涼風	強	右側時	100		220	9	106	52/39	OFF	
			左側時					98			
		標準	右側時			155	6	106	44/39	OFF	
			左側時					98			
	換気	—	右側時			—	—	116 (90~120)	—/43	OFF	
			左側時			—	—	130 (96~152)			
備考	換気風量は、ダクト長さが150mmの場合。 リモコン操作により、() 内の範囲内で変更可能です。										
洗面所ユニット	暖房	—	—		100	50 / 60	140	6	—	40	ON
	涼風	強	—	225			10	—	47	OFF	
		標準		140			6	—	40	OFF	
	ドライヤー	—	—	185			8	—	44	ON	
	備考										

〈結線図〉



換気風量は、リモコン操作により下記の通り変更可能です。
・ダクトの接続位置により換気風量が変わります。
・ダクトの長さにより換気風量が変わります。

ダクト位置	排気風量 (m³/h)			
	左接続		右接続	
最大	152	148	120	118
標準 (工場出荷時)	130	128	116	114
小	112	110	100	96
最小	96	95	90	85



東陶機器株式会社

単位 mm
尺度 1:2
日付 00.11.24

名称 浴室換気暖房乾燥機 (洗面所暖房機付) 「三乾王 (200V壁掛けタイプ)」
品番 TYR255
() 符号 ページ 5/5