

生産中止図面
2008/02

A

B

C

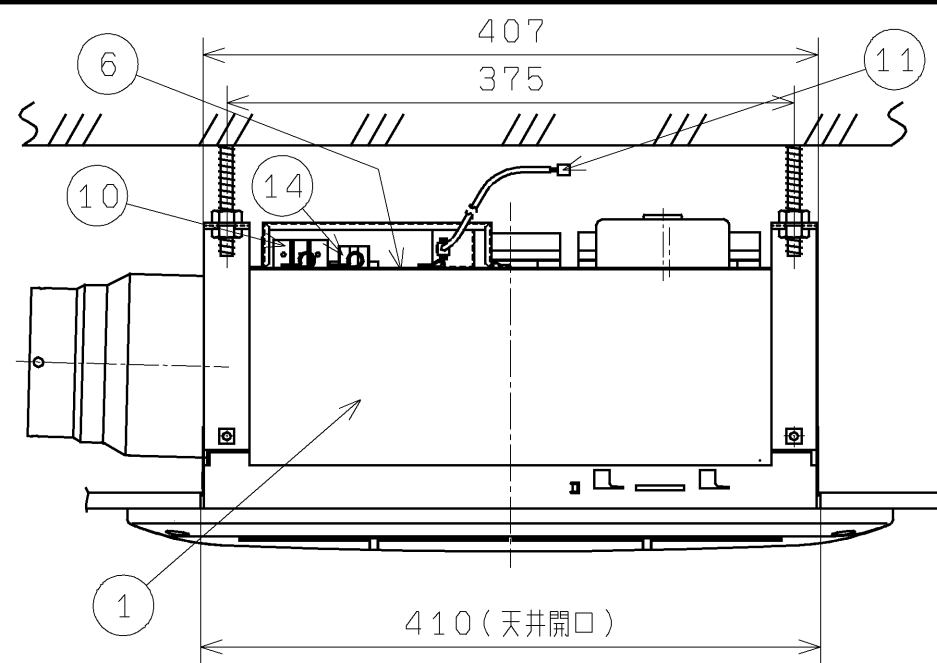
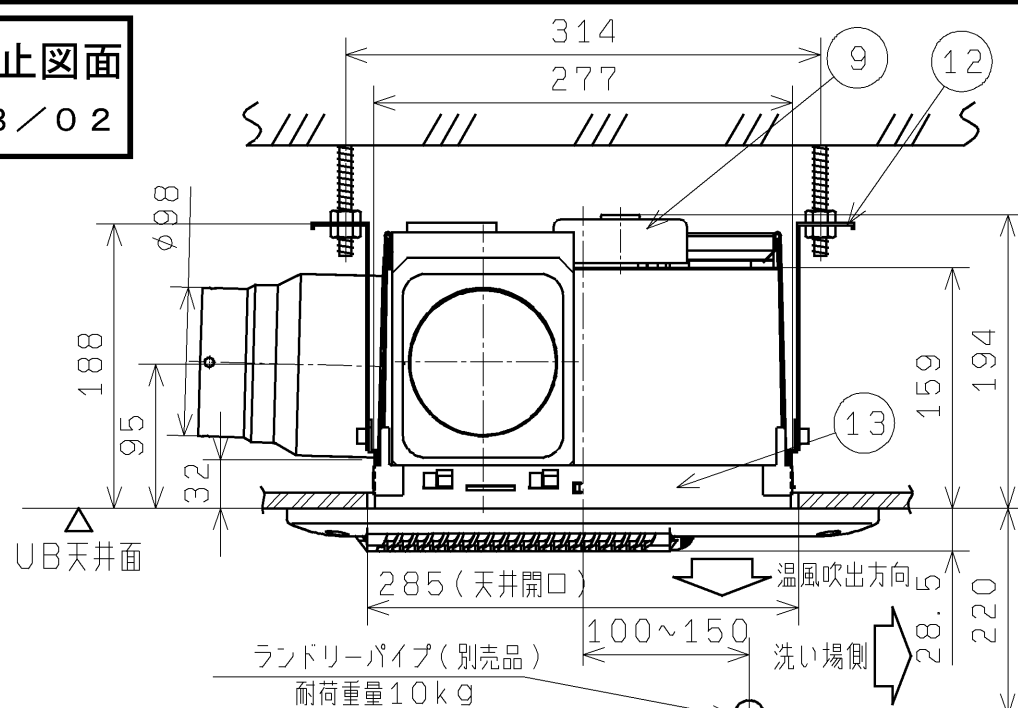
D

1

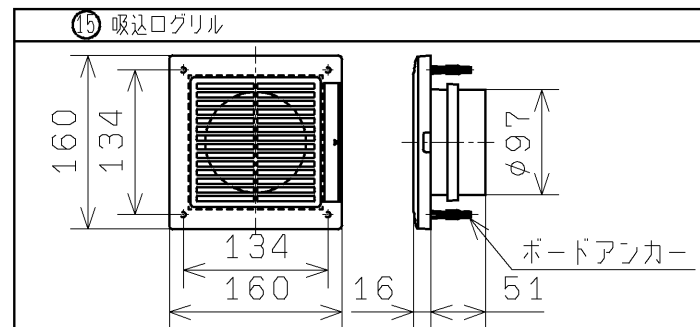
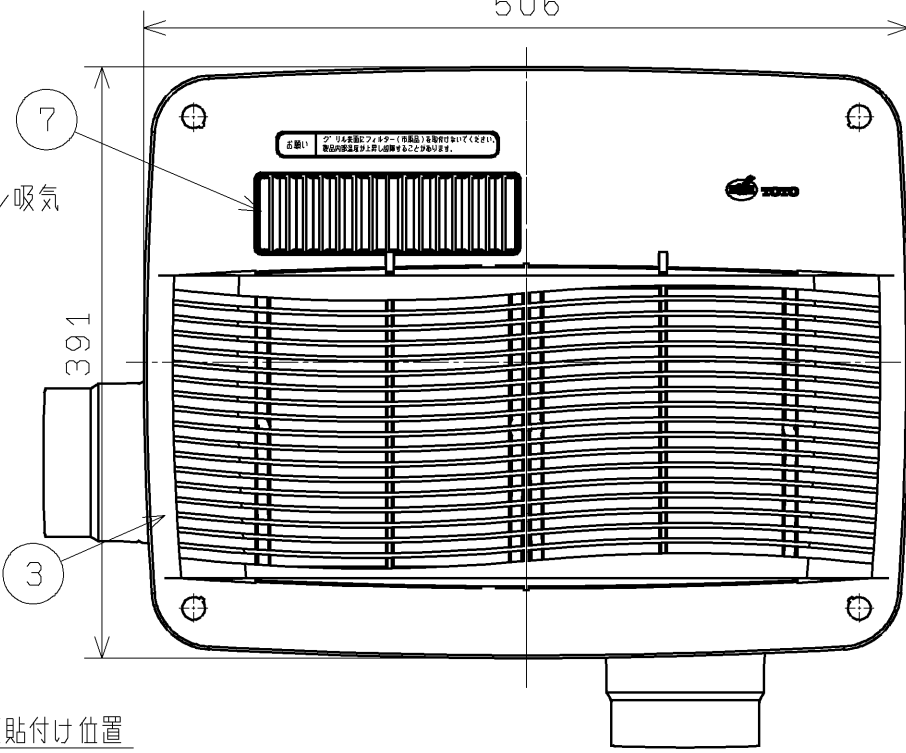
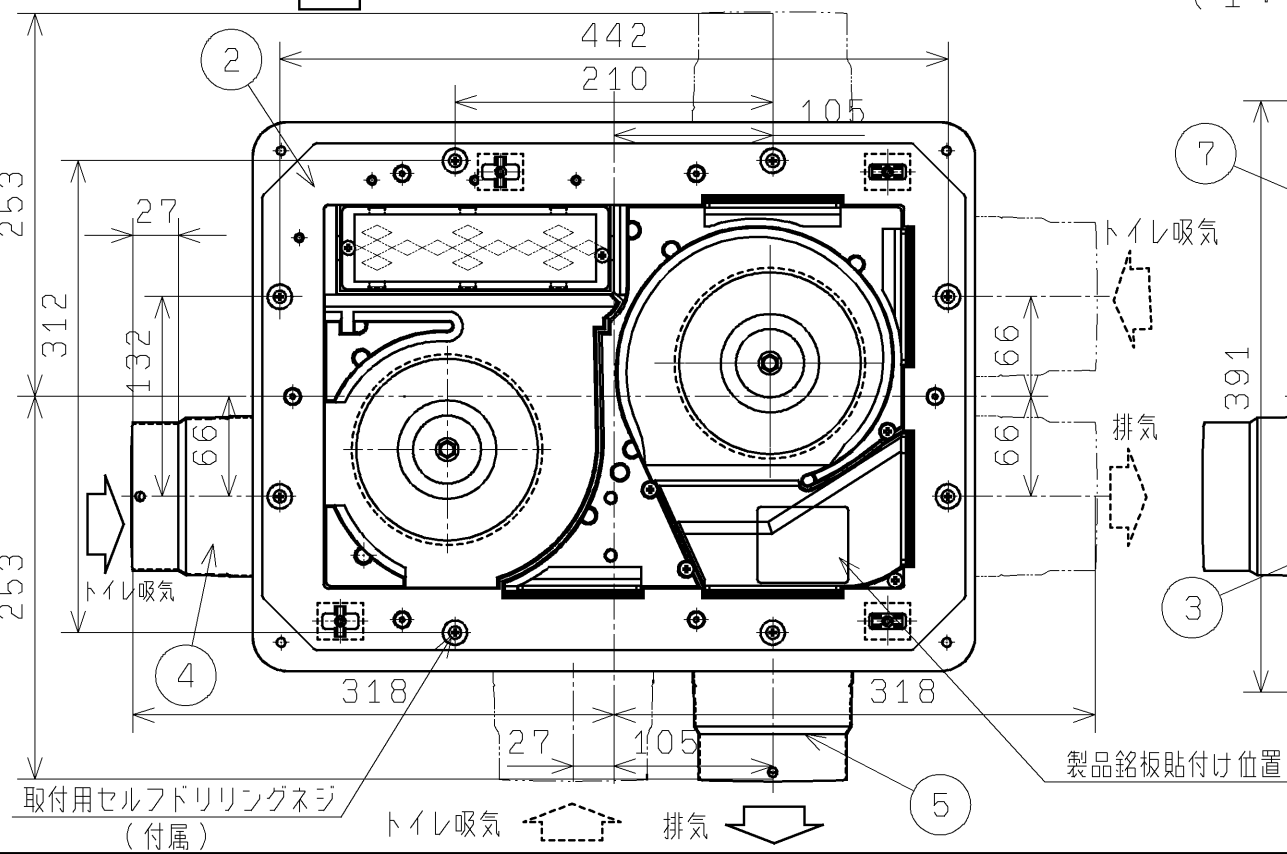
2

3

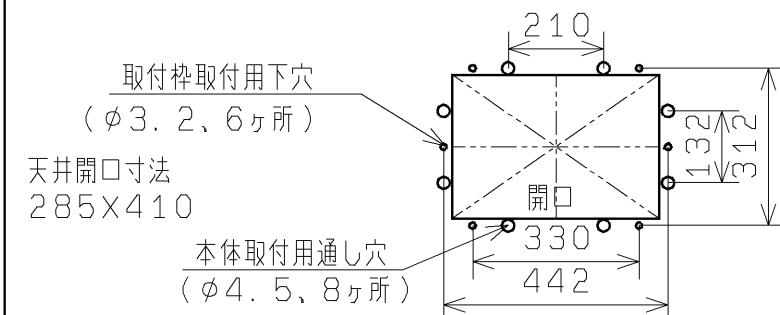
4



天井取付図
(1:5)

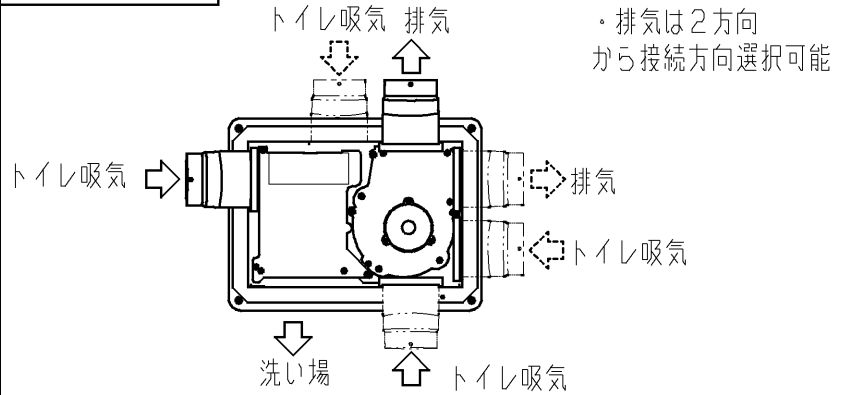


●天吊りしない場合(天井裏の補強材に直付けする場合)
取付枠取付用下穴6ヶ所と、本体取付用通し穴8ヶ所を開けてください。
また固定用下地材(取付補強材)が必要です。



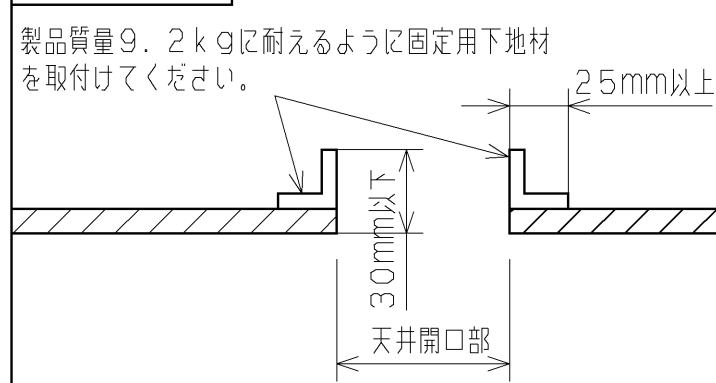
●天吊りする場合
本体取付用通し穴8ヶ所を開けてください。(穴位置は上図参照)

天井裏から見た図



・トイレ吸気は4方向
・排气は2方向
から接続方向選択可能

天吊りしない場合



東陶機器株式会社

製図 大原	設計 野澤	検図	承認
備考 2室単独換気タイプ (常時換気機能付)			

単位 mm	名称 浴室換気暖房乾燥機 「三乾王」
尺度 1:5	品番 TYK715G
日付 03.05.13	() 符号
	ページ 1/3

生産中止図面

2008/02

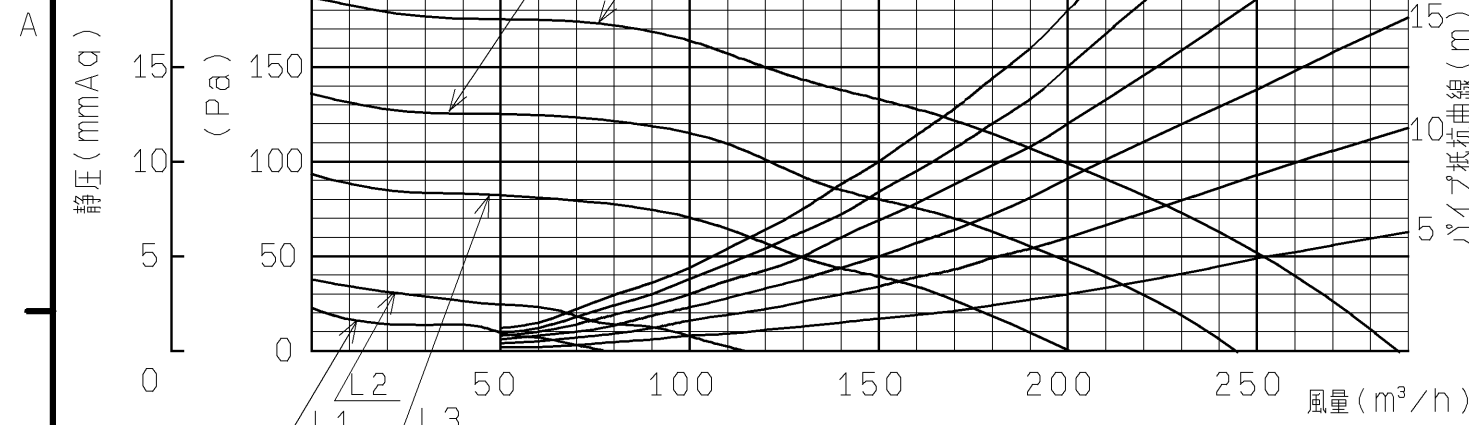
特性表

機能	定格電圧 (V)	周波数 (H Z)	定格消費電力 (W)	循環風量 (m³ / h)	排気風量 (m³ / h)	騒音 (d B)	PTC ヒータ
標準乾燥	AC 100	50 / 60	1370	155	184	48	ON
静音乾燥			1320	125	156	42	ON
標準涼風			31	145	156	46	OFF
弱涼風			26	115	156	42	OFF
標準換気			19	—	162	38	OFF
強換気			32	—	210 (155)	44	OFF
24時間換気 (可変)			32	—	(77.4)(115) 200(244)(290)	31~50	OFF
トイレ換気			20	—	112(70)(50)	39	OFF
入浴前暖房			1360	155	※(26)(40) 76(107)(121)	46	ON
入浴中暖房			1300	125	※(26)(40) 76(107)(121)	42	ON
備考	※工場出荷設定時。 ()内は設定変更時。 予約タイマーはいずれのモードにも適用 (但し24時間換気は除く) 乾燥及び涼風では予約タイマー動作中に換気動作継続 トイレ換気遅れタイマーは三乾王リモコンで設定可能。						

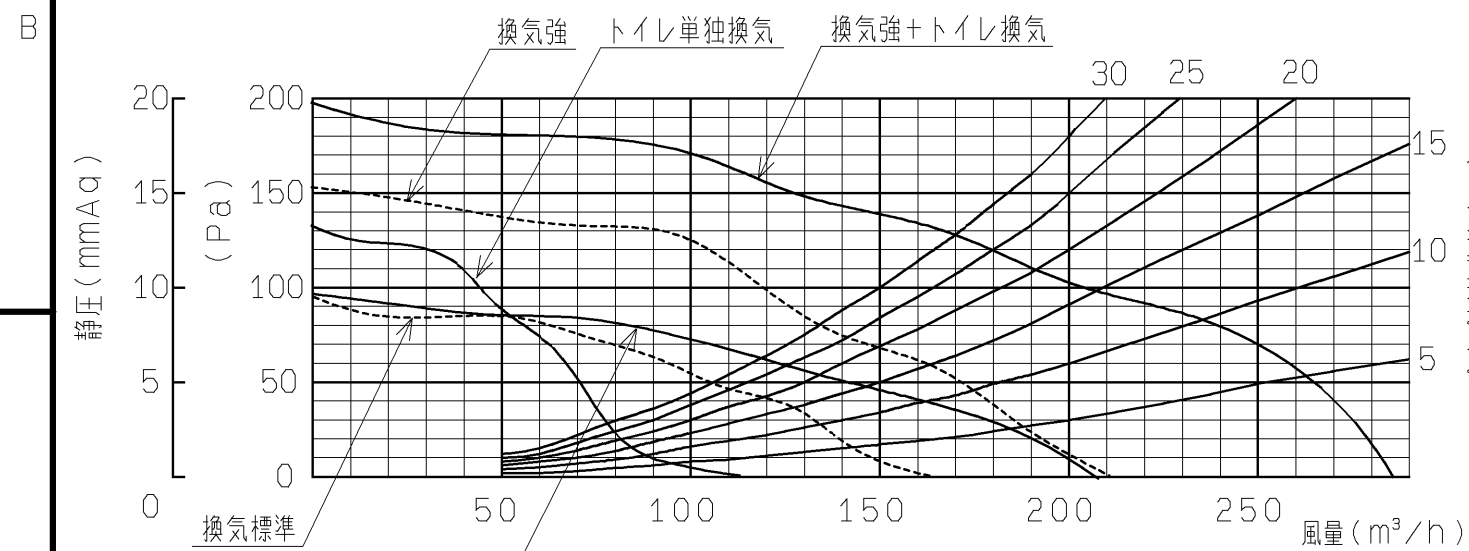
- 注記) 1. 製品本体重量: 9.2kg
2. 天吊りしない場合は必ず固定用下地材を取付けてください。
3. 天井面に取付スペースが無い場合、及び天井裏の奥行寸法が250mm未満の場合、取付困難なことがあります。
4. 吸込口"リル"を現場手配する場合は、必ずフィルター付きの"リル"を使用してください。故障の原因になります。
5. 電気容量20Aの漏電ブレーカで、必ず単独配線とする必要があります。
6. リモコンコードの長さ6m。
7. 電源端子台にはVVFケーブルを使用してください。より線は絶対に使用しないでください。
8. 塩ビ鋼板天井の場合、天井開口は天井裏側の石膏ボードも同じ寸法で開口してください。
9. ランドリーパイプは指定位置に取付けてください。違う場合は性能が落ちます。
10. パイロットランプは電圧検知型を使用してください。また2室スイッチ用端子台の負荷容量は約0.5Wです。従って、オンピカタイプのLEDランプが点灯しない場合があります。その場合には(結線図)を参考に照明等の負荷を入れてください。
11. (遅れタイマースイッチや人感知センサー等)電子回路を内蔵したスイッチは使用しないでください。誤作動の可能性があるので使用の際は、別途お問い合わせください。遅れタイマーは三乾王のリモコンで設定可能です。
12. トイレ換気用スイッチの推奨スイッチは設計施工資料集参照。
13. パイロットランプによるトイレ換気用スイッチの漏れ電流は2mA以下のものを使用してください。
14. 三乾王にて遅れタイマー設定をしている場合には、パイロットランプが換気停止を表示している状態でもトイレ換気は継続して運転しています。
15. 三乾王用の漏電遮断器を使用する場合には15mA、動作時間0.1秒としてください。

東陶機器株式会社				単位 mm	名称 浴室換気暖房乾燥機 「三乾王」	
製図 大原	設計 野澤	検図	承認	尺度 1:2	品番 TYK715G	
備考 2室換気タイプ (常時換気機能付)				日付 03.05.13	()符号	ページ 2/3

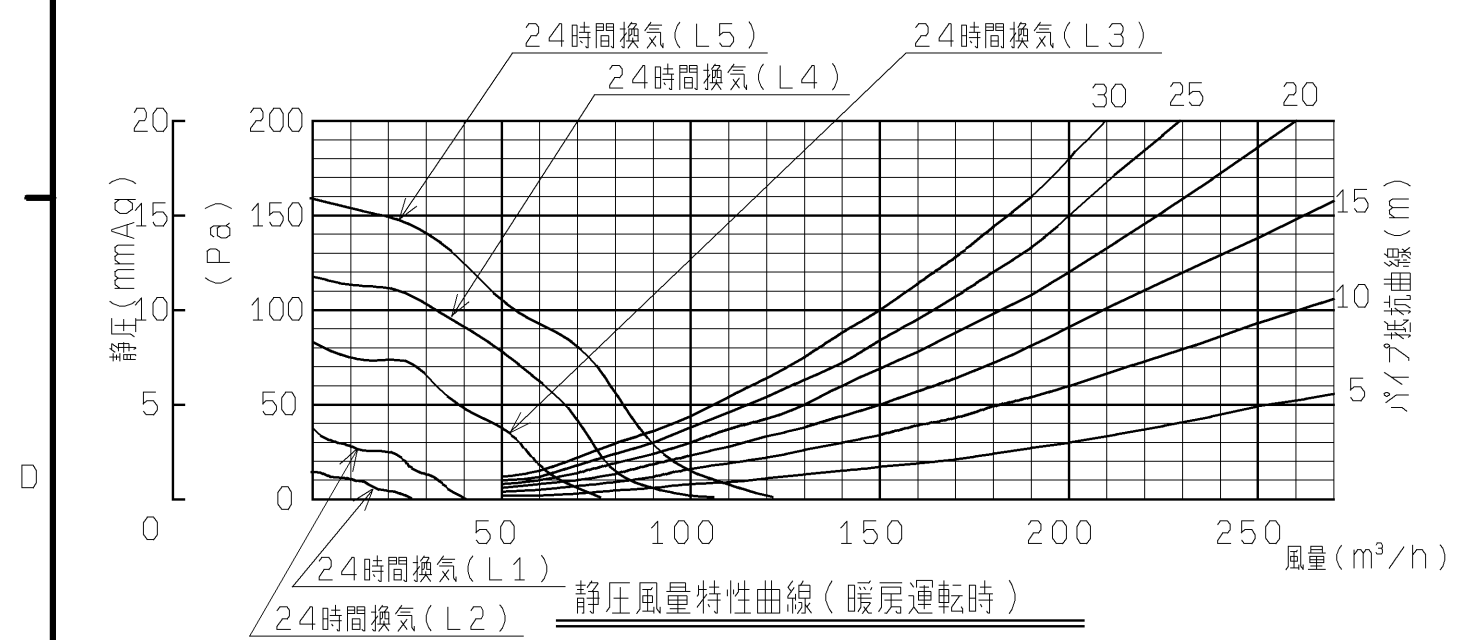
生産中止図面
2008/02



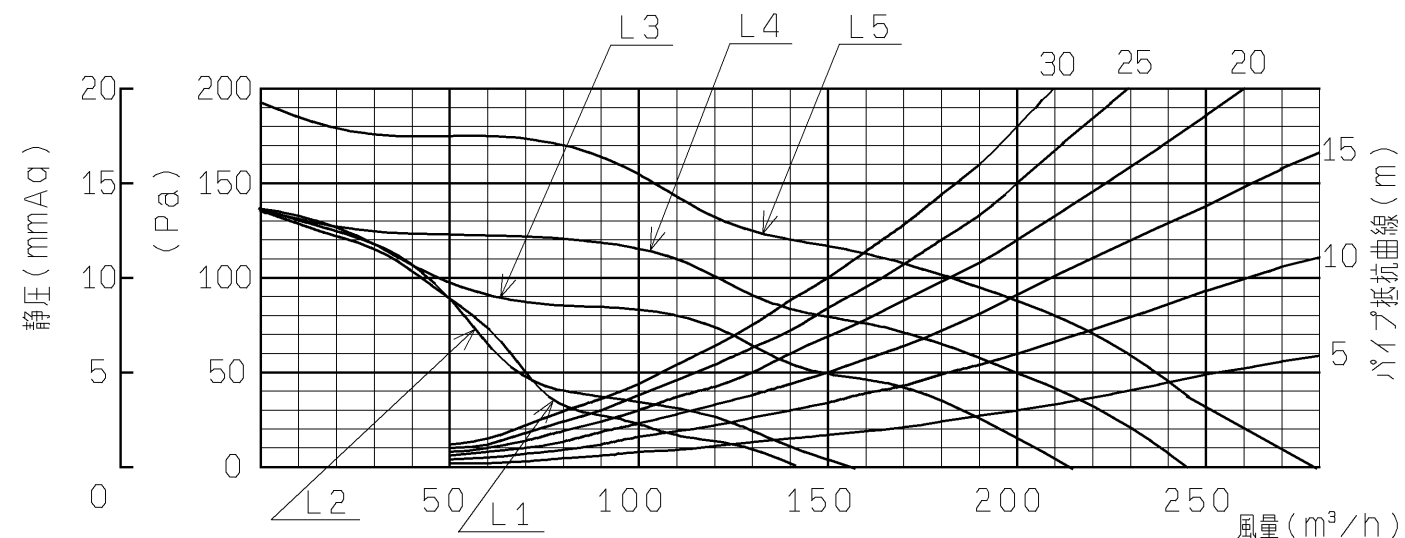
静圧風量特性曲線（24時間換気運転時）
※暖房（入浴前、入浴中）運転時は24時間換気と同じ風量で換気します。



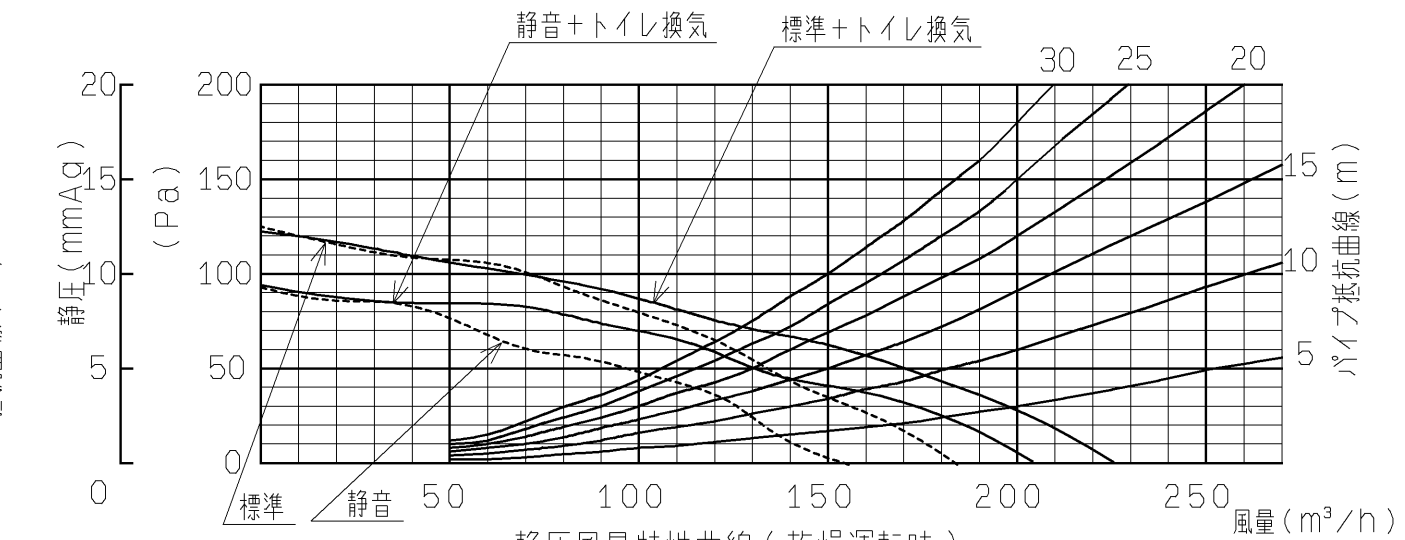
静圧風量特性曲線（換気運転時）



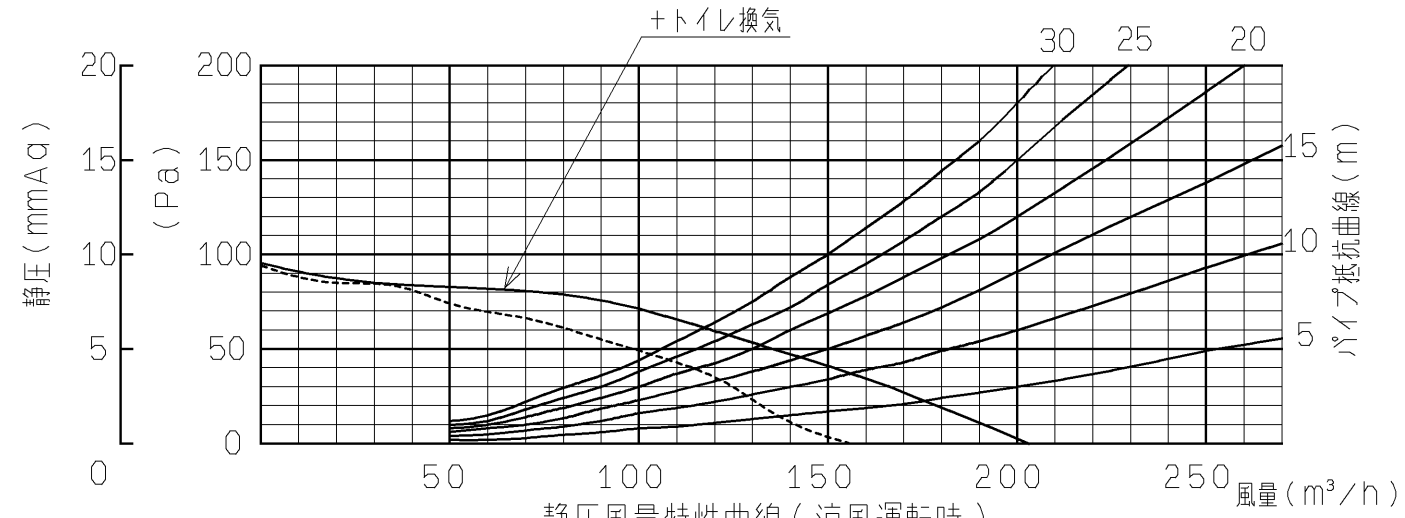
静圧風量特性曲線（暖房運転時）



静圧風量特性曲線（24時間換気+トイレ換気運転時）



静圧風量特性曲線（乾燥運転時）



静圧風量特性曲線（涼風運転時）

東陶機器株式会社				単位 mm	名称 浴室換気暖房乾燥機 「三乾王」	
製図 大原	設計 野澤	検図	承認	尺度	品番 TYK715G	
備考 2室換気タイプ° （常時換気機能付）				日付 03.05.13	() 符号	ページ 3/3