

換気・循環型

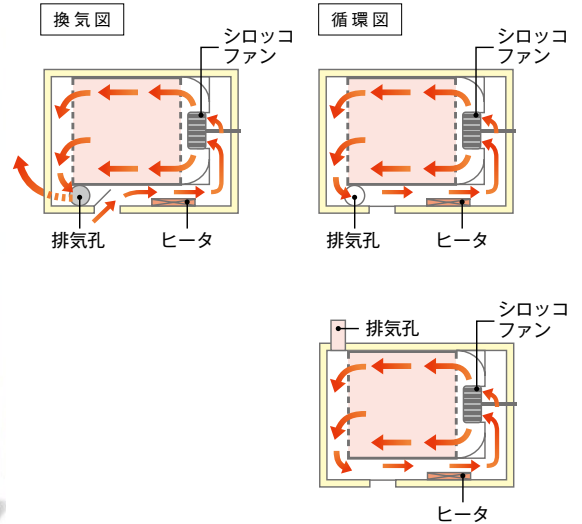
# VTFH

水分やアウトガスが出る試験に  
最適なモデルです。

- 水分やアウトガスが出る試料など、吸気・排気が必要な試験に適します。
- アングルによる骨組みと重量蝶番を用いた構造で高い耐久性を実現しました。



VTFH-125-2S



※内容積729ℓ以上の循環図はこちらとなります。

型式	VTFH-64-2S	VTFH-125-2S	VTFH-216-2T	VTFH-343-2T	VTFH-512-2T	VTFH-729-2T	VTFH-1000-2T	VTFH-1210-2T	VTFH-1440-2T	
内容積/質量(約)	64ℓ/83kg	125ℓ/120kg	216ℓ/170kg	343ℓ/230kg	512ℓ/270kg	729ℓ/360kg	1000ℓ/400kg	1210ℓ/700kg	1440ℓ/880kg	
寸法	内寸法(W×D×Hmm) ※突起部分は含みません。	400×400 ×400	500×500 ×500	600×600 ×600	700×700 ×700	800×800 ×800	900×900 ×900	1000×1000 ×1000	1100×1000 ×1100	1200×1000 ×1200
	棚板有効寸法(W×Dmm)	390×390	490×490	590×590	690×690	790×790	888×888	983×993	1083×993	1183×993
	外寸法(W×D×Hmm)	995×665 ×730	1095×765 ×830	1180×865 ×930	1475×965 ×1070	1575×1065 ×1170	1695×1215 ×1440	1795×1315 ×1540	1895×1315 ×1640	2015×1315 ×1740
方式	強制循環方式/換気・循環型									
電源	定格電源	AC200V-1φ			AC200V-3φ					
	最大電流	10A	14A	12A	14A	19A	21A	26A	32A	37A
	最大消費電力	1.9kW	2.6kW	3.7kW	4.6kW	6.2kW	7.0kW	8.6kW	10.6kW	12.6kW
使用周囲温度範囲	5～35℃(※性能保証周囲温度23℃±5℃)									
性能	温度範囲	60～300℃								
	温度変動幅	±0.3℃ at200℃								
	最高温度到達時間	約40～90分								
構成	ヒータ容量	1.8kW	2.5kW	3.6kW	4.0kW	5.6kW	6.4kW	8.0kW	10.0kW	12.0kW
	ヒータ材質	SUS304 フィン付シーズヒータ								
	温度センサ	K熱電対(Wセンサ)								
	ファン	シロッコファン/60W			シロッコファン/400W					
機能	温度制御方式	PID制御								
	温度設定・表示・指示	キータッチ入力 5桁液晶ディスプレイLEDバックライト(文字高14mm)								
	プログラム	連続運転・自動 入/切/入切 運転・6パターン・16ステップ プログラム運転								
	安全機能	自己診断機能12種+過昇防止器(外部) ※詳細はP.6 VT部分参照								
棚板	15kg耐質量 1枚付属					100kg耐質量 1枚付属				
棚板(段ピッチmm)	3段(110)	4段(110)	4段(135)	4段(160)	4段(185)	4段(200)	4段(225)	4段(250)	5段(220)	
外装材/内槽材	電気亜鉛メッキ鋼板焼付塗装仕上げ/ステンレス鋼板(SUS443J1)									
標準装備	キャスタ、アジャスタ									

※扉の開閉は常温で行ってください。 ※無試料時の場合。 ※729ℓ、1000ℓ、1210ℓ、1440ℓ製品に閉  
 ※JTM K 05に基づきます。 ※上記仕様は改良のため予告なしに変更することがあります。 しましては観音開きになります。  
 ※オプション装着時は、温度分布が異なる場合があります。

**注意** ・この装置においては、温湿度試験を目的とされたものです。 ・槽内に多量な水分を含むものは入れないでください。(但し滴程度の極少量の水分なら可能です)  
 ・製品や部品の保証はいたしますが、検査内容の保証はいたしませんので必要な場合はご一報ください。 ・有機溶剤や有機ガス類は使用しないでください。

JTM K 05 は 2012 年より JTM K 07 (温度試験槽 性能試験方法及び性能表示方法) に変更となります。

産業用恒温試験機