

## 高 温 度 型

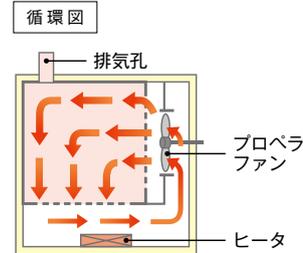
# VTHH

高温加熱試験に最適なモデルです。

- 焼き入れ、焼鈍など高温の加熱が必要な試験に適した高温型です。
- 72～274L型は強制循環式になっています。
- 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。



VTHH-150-2T



型式		VTHH-72-2T	VTHH-150-2T	VTHH-274-2T
内容積/質量(約)		72ℓ/180kg	150ℓ/280kg	274ℓ/300kg
寸法	内寸法(W×D×Hmm) ※突起部分は含みません。	450×400×400	600×500×500	650×650×650
	棚板有効寸法(W×Dmm)	440×400	590×490	640×620
	外寸法(W×D×Hmm)	1255×835×1040	1405×945×1140	1460×1085×1280
方式		強制循環方式		
電源	定格電源	AC200V-3φ		
	最大電流	14A	21A	25A
	最大消費電力	4.6kW	7.2kW	8.6kW
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	60～500℃		
	温度変動幅	±0.3℃ at200℃		
	最高温度到達時間	約120分		
構成	ヒータ容量	4.0kW	6.5kW	7.8kW
	ヒータ材質	鉄-クロム線(熱板組み込み)		
	温度センサ	K熱電対(Wセンサ)		
	ファン	プロペラファン/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		
	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.46 VT部分参照		
棚板		15kg耐質量 1枚付属		
棚段(段ピッチmm)		3段(110)	4段(110)	4段(150)
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。

※ JTM K 05 に基づきます。

※オプション装着時は、温度分布が異なる場合があります。

※無試料時の場合。

※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。

### 注意

・この装置においては、温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) に変更となりました。