

Be a good combination

最適な「サイズ」で良い結果
最適な「組み合わせ」で省電力
最適は快適!



大は小を兼ねない

Aoba

試料の大きさ、
カタチ、
循環方式も
タテとヨコ



産業用恒温試験機

Wakaba

強制循環式恒温試験機

Aoba

あおば
縦型モデル

— 扉色 —

みどり or 白



内槽背面
吹き出し式



VTEC-300

型式	標準品		VTEC-300	VTEC-300-H	
	無酸化雰囲気仕様		VTEC-300-I	VTEC-300-I-H	
寸法	内容積/質量(約)		300ℓ/145kg		
	内寸法(W×D×Hmm) ※突起部分は含みません。		600×500×1000		
	棚板有効寸法(W×Dmm)		549×476		
	外寸法(W×D×Hmm)		845×940×1670		
電源	方式		強制循環式		
	電源電圧		AC200V-1φ		
	最大電流		16A		
	最大消費電力		3.2kW		
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		60~260℃	60~300℃	
	JTM K 05	温度変動幅	100℃	±0.1℃	
			200℃		
		温度分布	100℃	±1.0℃	
			200℃	±2.0℃	
	最高温度到達時間		約60分	約90分	
	JTM K 07	温度変動	100℃	±0.5℃	
			200℃		
		温度勾配	100℃	2.0℃	
			200℃	6.5℃	
		空間温度偏差	100℃	2.0℃	
			200℃	6.5℃	
温度変化速度	上昇	6.0℃/分			
構成	ヒータ容量		3.0kW		
	温度センサ		K熱電対(Wセンサ)		
	ファン/モータ		シロッコファン/60W×2		
	棚板		等分質量15kg/枚 ステンレス鋼板(SUS443J1)1枚付属		
棚段(段ピッチmm)		フリーセット29段(30)			
外装材/内槽材		鋼板メラミン焼付塗装仕上げ、背面ガルバリウム鋼板/ステンレス鋼板(SUS443J1)			
ケーブル孔		左、右側面2ヶ所 内径35φ			
標準装備		キャスタ、アジャスタ			
価格 (円税別)	標準品		570,000円	660,000円	
	無酸化雰囲気仕様		670,000円	760,000円	

強制循環式恒温試験機

Wakaba

わかば
横長ワイドモデル

— 扉色 —

みどり or 白



VTEC-274



右部側面
吸い込み式

型式	標準品		VTEC-216	VTEC-216-H	VTEC-274	VTEC-274-H	
	無酸化雰囲気仕様		VTEC-216-I	VTEC-216-I-H	VTEC-274-I	VTEC-274-I-H	
寸法	内容積/質量(約)		216ℓ/115kg		274ℓ/125kg		
	内寸法(W×D×Hmm) ※突起部分は含みません。		600×600×600		650×650×650		
	棚板有効寸法(W×Dmm)		546×576		596×626		
	外寸法(W×D×Hmm)		1190×920×825		1240×970×875		
電源	方式		強制循環式				
	電圧		AC200V-1φ				
	最大電流		12A		14A		
	最大消費電力		2.4kW		2.8kW		
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		60~260℃	60~300℃	60~260℃	60~300℃	
	JTM K 05	温度変動幅	100℃	±0.1℃			
			200℃				
		温度分布	100℃	±1.0℃			
			200℃	±2.0℃			
	最高温度到達時間		約60分	約80分	約60分	約80分	
	JTM K 07	温度変動	100℃	±0.5℃			
			200℃				
		温度勾配	100℃	1.5℃			1.0℃
			200℃	2.0℃			1.5℃
		空間温度偏差	100℃	1.5℃			0.8℃
			200℃	2.5℃			1.5℃
温度変化速度	上昇	5.0℃/分					
構成	ヒータ容量		2.2kW		2.6kW		
	温度センサ		K熱電対(Wセンサ)				
	ファン/モータ		シロッコファン/90W				
	棚板		等分質量15kg/枚 ステンレス鋼板(SUS443J1)1枚付属				
棚段(段ピッチmm)		フリーセット16段(32)		フリーセット18段(32)			
外装材/内槽材		鋼板メラミン焼付塗装仕上げ、背面ガルバリウム鋼板/ステンレス鋼板(SUS443J1)					
ケーブル孔		左側面1ヶ所 内径35φ					
標準装備		アジャスタ					
価格 (円税別)	標準品		460,000円	490,000円	520,000円	550,000円	
	無酸化雰囲気仕様		560,000円	590,000円	620,000円	650,000円	

※扉の開閉は常温で行ってください。
※ JTM K 05、07 に基づきます。

※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。

※価格には消費税が含まれておりません。

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) に変更となりました。

試験に合わせたご提案をいたします。
まずは、コールセンターにお気軽にお問い合わせください。

☎ **0256-46-2200**

ISUZU CAP 株式会社 いすゞ製作所

- 低温恒温恒湿試験機 ■恒温試験機 ■電気炉 ■気象観測機器
- 省電力製品の生産 ■カスタマイズ生産 ■旧製品の受注生産

本社 ISUZU CAP 新潟
〒955-0151 新潟県三条市荻塚字藤平1397-42
TEL 0256-46-2200
FAX [代表]0256-46-2601
FAX [コールセンター]0256-46-2237

ISUZU CAP 関東
TEL 04-2968-4330
ISUZU CAP 関西
TEL 06-7897-0270

Promotion Video
「ありがとう」の先を目指して ▶



(JQA-1638)