天环高低温低气压试验箱

产品名称	天环高低温低气压试验箱
公司名称	江苏天环试验设备有限公司
价格	8888.00/台
规格参数	品牌:天环 型号:多种型号可选
公司地址	江苏省无锡市惠山区惠山经济开发区
联系电话	0510-83757232 13915332701

产品详情

天环环境试验设备TD系列，广泛应用于航空航天、电工电子、仪器仪表、材料设备、零部配件等试验样品做高低温低气压例行试验、耐寒低气压试验、高低温交变低气压试验、低温低气压储存，以便在拟定环境条件下进行试验储存后对产品的性能、行为做出分析及评价。

特点

★新一代外观设计，箱体结构、制冷系统、控制技术均做较大改进，技术指标更稳定，运行更可靠，维护更方便，备有高档万向滚轮，方便在实验室内移动。

★超大触摸屏摇表式操作，外观更加简洁大方，操作更加容易

★真空双层玻璃：大视窗设计，飞利浦高亮度照明，加热无雾气

★为编程和文档处理提供更多的接口选项，记录量大：SD卡储存，USB输出，电脑连接打印，大仓有纸无纸记录等选配

★可靠性高：主要配件选配著名名牌专业厂商，保证提高整机可靠性

技术参数

序号	型号	工作室尺寸（mm）	外形尺寸（mm） D×W×H（约）	温度范围	湿度范围	电源50HZ/总共率A（待定）

		D×W×H				
01	TH/TD-50	350×400×350	900×850×1520	00~150°C -20~150°C -40~150°C -50~150°C -60~150°C -70~150°C -80~150°C 按试验要求选定	无No	220V/4KW
02	TH /TD-100	400×450×550	920×940×1680			220V/4.5KW
03	TH /TD-150	500×500×600	1030×1010×1720			220V/5KW
04	TH /TD-225	500×600×750	1100×1030×1880			380V/5.5KW
05	TH /TD-250	550×630×780	1140×1120×1950			380V/6KW
06	TH /TD-300	600×600×800	1190×1100×1950			380V/6KW
07	TH /TD-500	700×800×900	1250×1300×2030			380V/6.5KW
08	TH /TD-800	800×1000×1000	1290×1500×2140			380V/7KW
09	TH /TD-010	1000×1000×1000	1490×1500×2140			380V/8KW

技术指标	a 温度波动度Temperature fluctuation≤±0.5°C，温度均匀度Temperature uniformity≤±2°C	
	b 降温速率Cooling rate 0.7～1°C/min，升温速率Heating rate 2～3°C/min	
	c 快速温度变化试验箱Rapid temperature changes in chamber：快速降温Rapid cooling 3~5°C/min，快速升温3~5°C/min）	
	d 噪音Noise（dB）≤65 （以上均为空载These are no-load）	
气压	范围（kap）	1~100
	气压偏差	84kap~40kap时：±2kap
		84kap~40kap时：±2kap
		≤±2kap时：±0.1kap
	气压变化速率	≤10kap/min
	压力传感器	电子式压力传感器

	真空泵	名牌高效真空泵及优质阀门配件
制冷Refrigeration	系统System	法国全封闭泰康压缩机France closed Taikang compressor,单级制冷Single-stage refrigerationSingle-stage，低于-40°C复叠制冷Lower than -40 °CCascade refrigeration
	制冷剂Refrigerant	单级一级Single-stage level：R-404A，复叠二级Complex stack of two：R-23(无氟CFC-free)
	冷却Cooling	风冷Air-cooled
传感器Sensor	温度Temperature	A级铂金电阻A platinum resistance（PT100）
箱体材质 Cabinet Material	工作室Studio	# 304镜面不锈钢Stainless steel mirror（1.2mm）
	外箱体Outside	冷轧钢板静电喷涂Cold-rolled steel plate electrostatic spraying (1.5mm)
	保温Insulation	聚氨酯Polyurethane +超细玻璃纤维Fine glass fiber（-50°C以下110mm）
控制Controller	韩国原装进口温控仪表South Korea imported temperature control instrumentation（附图选配Photo matching①），操作简单Simple operation，设定方便Can be set easily，控制精度Control accuracy 0.01°C，超出1200段编程	
加热器Heater	鳍片式不锈钢加热系统Finned stainless steel heating system	
蒸发器Evaporator	高效能热交换器High can heat exchanger	
注Note	**非标特殊要求Special requirements for non-standard，可定做Can be customized**	