

# RZ-006全自动陶瓷抗热震性试验箱

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | RZ-006全自动陶瓷抗热震性试验箱                           |
| 公司名称 | 天津科安仪器科技有限公司                                 |
| 价格   | .00/个  |
| 规格参数 | 品牌:天津科安仪器<br>产地:国产                           |
| 公司地址 | 天津市西青区中北镇凯苑路与凯安道交口西北侧<br>燕宇花园13-3-602 (注册地址) |
| 联系电话 | 022-60383008 18920264562                     |

## 产品详情

### 一、概述

陶瓷抗热震性试验箱为适用于测量陶瓷砖抗热震性的专用设备，满足 GB 3298《日用陶瓷热稳定性测定方法》、GB/T 3810.9-2016、ISO 10545-9：1994《陶瓷砖试验方法-抗热震性的测定》中对试验仪器的要求。根据陶瓷砖吸水率小于 10%，采用浸入法的试验方式，一般陶瓷砖采用本试验方式。也可根据客户要求订制适用于陶瓷砖吸水率大于 10%的浸入法试验方式。本仪器也适用于玻璃及其他硅酸盐制品的抗热震性、热稳定性的试验。

该试验箱采用机电一体化结构，仪器由加热炉体、恒温水槽、吊篮上下机构、炉门开关机构及控温仪表电器系统五部分组成。

加热炉体由箱内电阻丝加热，由搅拌风扇强制对流，使炉温均匀；炉壁填充保温材料，减少热量散失。

吊篮上下机构由升降钢丝绳、箱门、蓝筐，固定台板组成。

恒温水槽由水循环系统和制冷系统构成，大大节约用水量；水温传感器将水温传出并自动控制压缩机的起动和停止，从而使水温恒定在预先给定温度。吊篮上下机构与箱门开关机构有手动和自动两种操作方式可供客户选择使用。

### 二、主要技术参数

(1) 试验区最高工作温度：180 配有电动自动上下篮筐，自动开门，关门装置

(2) 试验区容积：500 × 600 × 600mm 试件篮筐：320 × 300 × 320mm

(3) 控温精度：±1 (4) 试验方式：按设定试验次数全自动循环完成

(5) 电源：三相五线制：三红为火线，黑色为零线，双色线为地线；机器配置：相序、

缺项、保护，如果初次连接电源，送电后指示灯不亮，红色火线任意两根调换即可；设备运行功率：6 kw

(6) 水槽温度控制范围：15 -25 (7) 外形尺寸：1600×850×1650mm

(8) 定时器范围：0~9999 min (9) 毛重：320kg