

# 臭氧老化试验箱SCQL-250

产品名称	臭氧老化试验箱SCQL-250
公司名称	武汉尚测试验设备有限公司
价格	59000.00/台
规格参数	
公司地址	武汉武昌区白沙洲都市工业园江国路
联系电话	86-02786836568 13995654007

## 产品详情

臭氧老化试验箱sc/ql-250是武汉尚测试验设备有限公司的一款ql系列标准产品，通过臭氧发生器模拟和加强大气臭氧，快速评定橡胶的老化性能。

### 一、臭氧老化试验箱sc/ql-250规格参数

1.工作室尺寸500\*600\*750mm

2.气体流量250~560h/l

3.臭氧气体流速12 ~ 16mm/s

4.试验温度区域0 ~ 70

<http://www.suncek.com.cn/>

5.臭氧浓度范围0 ~ 200ppm、0 ~ 300ppm

6.湿度范围内25% ~ 85%rh

7.臭氧浓度10~1000pphm

8.温度波动度  $\pm 0.5$

9.时间单位9999分

10.试验湿度区域 65%r.h

### 二、臭氧老化试验箱sc/ql-250箱体结构

- 1.臭氧老化机采用超细玻纤棉保温材料，高效保温。
- 2.加热方式为发热体式加热，升温快，温度分布均匀；
- 3.搅拌系统采用长轴风扇电机，高低温之不锈钢多翼式叶轮,以达强度对流垂直扩散循环.门与箱体之间采用双层高温之高张性密封条以确保测试区的密闭；
- 4.臭氧老化试验箱静态360°旋转试验样架，电缆曲绕静态试样盘，试样架回转速度8--25mm/s，静态拉升试样架运行轨迹均满足摆线轨迹原理；
- 5.试验机装有气体净化器，恒温槽，活性炭吸收和硅胶干燥塔；
- 6.采用数控机床加工成型，造型美观大方，无反作用门拉手；
- 7.臭氧老化机外壳采用a3板钢板、喷塑处理，内胆采用sus304不锈钢板。符合国际标准的不锈钢试验仓及无声放电制造臭氧的全封闭气体回路,整个臭氧气体的发生和捕捉均是密闭的回路，确保人身安全；

### 三、臭氧老化试验箱sc/ql-250控制系统

- 1.臭氧试验箱温度，适度，臭氧浓度直接显示并可设定。
- 2.加湿供水采用采用自动控制，且可回收余水，节水降耗。
- 3.臭氧老化试验箱采用蒸发器盘管除湿方式臭氧发生器 高压无声放点管式。
- 4.控制器采用高分辨率的yh-q型液晶显示触摸屏。
- 5.加湿系统 外置隔离式，全不锈钢锅炉式浅表面蒸发式加湿器。
- 6.无声放点管式臭氧发生器(具有噪音小，纯度高等特点)。
- 7.采用英国进口臭氧浓度传感器，具有标准信号输出和采样。
- 8.臭氧试验箱采用完全独立系统，镍铬合金电加热式热水器

### 四、臭氧老化试验箱sc/ql-250售后服务

- 1、武汉尚测自主生产的臭氧老化试验箱保修一年，免费技能培训。
- 2、定期跟踪，时事回访，了解使用情况，提供解决方案。

<http://www.suncek.com.cn/>