

软体家具弹簧软床垫和沙发抗引燃特性测试炉

产品名称	软体家具弹簧软床垫和沙发抗引燃特性测试炉
公司名称	上海斯玄检测设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:斯玄仪器 型号:S8060X 密度精度:0.001 g/cm ³
公司地址	上海市金山区朱泾镇南横街4号4幢1056室E座
联系电话	021-61311359 13671884418

产品详情

S8060X 软体家具弹簧软床垫和沙发抗引燃特性测试炉

型号S8060X

品牌斯玄

价格【登录】【注册】

详细描述

S8060X 软体家具弹簧软床垫和沙发抗引燃特性试验机

一、产品概述

本设备分别采用阴燃香烟和模拟火柴火焰作为点火源对软体家具进行抗引燃试验，模拟软体家具在实际

使用中受到火柴火焰以及香烟头火焰冲击时的抗引燃性能，从而判断软体家具的抗引燃性能。试验箱采用隔热处理，外层使用不锈钢、中间和内层加隔热材料，箱体美观大方。

二、适用范围

本设备适用于家庭用软床垫、家具软包件、沙发等软体家具抗引燃特性的试验以及评定。

三、符合标准

符合GB17927.1~2-2011标准要求

四、技术参数

- 1、点火源系统：不锈钢燃烧管、一根内径为 $(8 \pm 0.1\text{mm})$ 内径为 $(6.5 \pm 0.1\text{mm})$ 长度为 $(200 \pm 5\text{mm})$ 备两套
- 2、软管：长度应为 $(2.5 \sim 3\text{mm})$ 内径应为 $(7 \pm 1\text{mm})$ 与不锈钢燃烧管相连
- 3、流量控制系统：包括一个流量计、微调阀、开关阀和调压阀。
- 4、丁烷流量计：0~100m³/min
- 5、U型压力表：0~3kpa
- 6、计时器：范围0~99.99小时、
- 7、燃气压力表：0~0.1MPa,分辨率为0.01 MPa
- 8、供气源：95%以上的丁烷气体
- 9、香烟：为带过滤嘴、或去掉过滤嘴和接口包装的圆柱体香烟，且满足下列要求：

长度： (60 ± 5) mm

直径： (8 ± 0.5) mm

单位长度质量： (0.6 ± 0.1) g/50mm

燃烧时间： (12 ± 3) min/50 mm

10、试验箱尺寸：L2900mm*W2900mm*H2400mm

11、试验箱门设有一个钢化玻璃大观察窗，便于观察内部燃烧现象

12、点火方式：自动点火功能（为高压电子电火）

13、测试系统：采用电脑测试系统，（测试时间、试验次数、延燃时间等均可在电脑中设定和记录。具有高智能、引导式菜单操作，简便直观的特点，使试验结果更加准确。

14、控制系统：采用西门子PLC，具有高精度，高运行速度，高稳定性。完全实现自动检测控制、自动完成检测工作，配合友好的电脑显示界面，使检测工作更快、更准。可选配上位机采用VC++软件设计，可自动测试试验数据并生成报表输出.数据采集及打印测试结果

15、电脑+打印机一套