

进口日光式碳弧灯式耐候试验机 氙灯老化试验箱

产品名称	进口日光式碳弧灯式耐候试验机 氙灯老化试验箱
公司名称	东莞市鼎耀机械设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:鼎耀 型号:DY-XDLH1 温度范围:RT+10 ~80
公司地址	东莞市横沥镇山厦村四海工业区四海八街13号
联系电话	0769-81172500 15992811984

产品详情

厂销恒温恒湿试验箱，高低温试验箱，冷热冲击试验箱，臭氧老化箱，UV紫外线老化箱，淋雨试验箱，防尘试验箱，高温箱，烤箱等实验设备

联系人：韩小姐

QQ：3108672709

电话：0769-81172500 15992811984

一、用途：

氙灯老化试验箱是以长弧氙灯(全太阳光谱)为光源、模拟和强化产品耐候性及加速老化的试验设备，以快速获得近似大气老化的试验结果，用来评价塑料、橡胶、油漆、涂料、油墨、纸张、药品、食品、化妆品、汽车零部件、电子电工产品、纺织印染等材料的耐候性.设备满足标准：GB/T1644.2-1999, GB/T1865-97, GB/T5137.3-96, GB/T2423.24-95, GJB150.7, GB12831-86

二、主要技术参数：

- 1.电源：交流380V/50Hz，装机总功率12.5KW。
- 2.氙灯功率：2.5KW（风冷型全太阳能光谱长弧氙灯）使用寿命：> 1000小时
- 3.氙灯辐射强度：(550 ± 5)W/m² ~ (1100 ± 5) W/m² (可设定值)
- 4.温度范围：-5 ~ +100 ，试验黑板温度：55 ~ 75
- 5.湿度范围：连续光照（仿白昼）时：（50 ± 5）%黑暗凝露时：（70 ~ 95）%
- 6.试样旋转筐转速：1r/min(无级调速)
- 7.辐照类别:持续/周期
- 8.工作室尺寸：950 × 950 × 1050mm

三.设备主要材质：

- 1.外壳：外壳采用优质冷轧板加工成型，表面静电喷粉处理。
- 2.内箱：SUS3042B不锈钢板
- 3.密封：硅橡胶密封条
- 4.温控仪:智能PID控制仪(触摸屏控制器)
- 5.加湿方式：锅炉式电加热
- 6.对流：长轴专用风机
- 7.玻璃观察窗,试样架旋转结构
- 8.设备运行时序控制器.
- 9.“ F-ZA ” 光辐射计
- 10.黑板温度计BPT或黑标准温度计BST.
- 11.专用滤光器
- 12.专门为用户量身定制的不锈钢样品架

四、制冷系统

做工考究的低温工艺：低温联接管路采用优质无氧铜管、充氮焊接、高保压防泄漏工艺以确保焊接质量；管路的长度、倾斜度、坡度及走向都经过严格的计算，以达到最佳的制冷效果；螺纹连接采用美国“乐泰”厌氧胶密封，基本杜绝国产低温试验设备氟利昂泄漏现象等。

五、安全保护装置：

安全保护措施:控制系统检测到下列保护装置（单列）动作时，应能自动切断整机系统，并能进行

声光报警提示。

- 1.工作室超温保护
- 2.电源缺相、漏电保护
- 3.鼓风电机过流保护
- 4.加热器、加湿器短路/过载保护