

# 氙灯耐气候试验箱 氙灯试验箱 氙灯老化试验箱

产品名称	氙灯耐气候试验箱 氙灯试验箱 氙灯老化试验箱
公司名称	东莞市道滘弘辉检测仪器设备厂
价格	8888.00/台
规格参数	加工定制:否 品牌:上海 型号:hh-500a
公司地址	东莞市道滘镇闸口东路七巷1号
联系电话	13826915285 13825722176

## 产品详情

**产品名称** 风冷式氙灯耐气候试验箱/氙灯试验箱/氙灯老化试验箱

**产品用途** 风冷式氙灯耐气候试验箱采用能模拟全阳光光谱的氙弧灯来再现不同环境下存在的破坏性光波，可以为科研、产品开发和质量控制提供相应的环境模拟和加速试验。sn型氙灯试验箱可用于新材料的选择、改进现有材料或评估材料组成变化后耐用性的变化试验，可以很好的模拟在不同环境条件下，材料暴露在阳光下所产生的变化。

**箱体结构** 外胆均采用优质a3钢板数控机床加工成型，外壳表面进行喷塑处理，更显光洁、美观。（现已升级为圆弧边角）内胆为进口sus304优质不锈钢板。高密度玻璃纤维棉.保温厚度为80mm。风冷式氙灯耐气候试验箱采用长轴风扇电机，耐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耐高温之高张性密封条以确保测试区的密闭。采用无反作用门把手，操作更容易。机器底部采用高品质可固定式pu活动轮。观察窗采用多层中空钢化玻璃,（可清楚观察试验过程）。

**产品功能** 全光谱氙灯。多种供选择的过滤系统。水喷淋功能。相对湿度控制。风冷式氙灯耐气候试验箱试验箱空气温度控制系统。不规则形状样品固定架。价廉物美的氙弧灯管。安装容易使用方便并且基本上不需要日常维护的特点。氙弧灯管的使用寿命取决于所使用的辐射照度水平，一般灯管的寿命为1600小时。灯管更换方便快捷，长效的过滤器为保持所需的光谱提供保障。

**制冷系统** 冷机采用法国原装“泰康”全封闭压缩机。冷冻系统采用单元或二元式低温回路系统设计。美国“艾高”干燥过滤器，台湾“冠亚”油分离器，意大利“卡士妥”电磁阀。采用多翼式送风机强力送风循环，避免任何死角，可使测试区域内温湿度分布均匀。风路循环出风回风设计，风压风速均符合测试标准，并可使开门瞬间温湿度回稳时间快。升温、降温、加湿系统完全独立可提高效率，降低测试成本，增长寿命，减低故障率。

**符合标准** 本产品严格按gb/t16422.2-99的技术参数设计制造.同时符合(gb/t1865-97、gb/t9344-88、astmg155、gb/t16422.2、gb/t2423.24-1995、iso10sb02/b04、saej2527、saej2412)等相关标准

型号		hh-500
工作尺寸d×w×h		500×760×500
外形尺寸d×w×h		1220×1200×1650
功率(kw)		10.5kw
性能指标	温度范围	rt+10 ~ 70
	湿度范围	65 ~ 98%rh
	降雨时间	1 ~ 9999小时59分钟可调
	降雨周期	1 ~ 240分钟, 间隔(断)可调
	光谱波长	290nm ~ 800nm
	氙灯总功率	9.9 kw寿命: 1600小时)
温湿度运行控制系统	精度范围	设定/指示精度: 温度0.1、湿度1%rh
	温湿度传感器	铂金电阻.pt100 /mv
	加热系统	全独立系统, 镍铬合金电加热式加热器
	加湿系统	外置隔离式, 全不锈钢浅表面蒸发式加湿器
	黑板温度	双金属黑板温度计
	温度控制器	采用进口威伦彩色触摸屏及德国西门子plc模块控制
	循环系统	耐高温低噪音空调型电机.多叶式离心风轮
使用材料	外箱材质	优质碳素钢板, 磷化静电喷塑处理/sus304不锈钢雾面线条发纹处理
	内箱材质	sus304优质不锈钢光板
	样品架材质	sus304优质不锈钢条
	门框隔热	耐高低温老化硅橡胶门密封条
标准配置	防辐射玻璃视窗1套、氙灯灯管4只	
安全保护	漏电、短路、超温、缺水、电机过热、过电流保护	
电源电压	ac380v ± 10% 50 ± 0.5hz 三相五线制	
使用环境温度	5 ~ + 30 85%rh	
本技术信息, 如有变动恕不另行通知		

产品主要配件

序号	名称	型号	数量	产地
1	氙灯管	美国(q-panel)1800w	4支	美国
2	辐射测控仪	gck-1	1只	北京大学

3	氙灯滤光片		3块	常州
4	温度传感器	pt100	3支	上海
5	黑板	铝合金电泳处理	1块	特制
6	制冷除湿机	p9510	1只	法国泰康
7	喷水循环泵	s-6512/220v	1只	上海西山泵

售后服务保修壹年,终生维护定期回访，听取客户建议，建立客户服务档案；提供终身免费的技术支持及使用指导服务，我公司承诺，对客户的电话，我方1小时内作出反应，需要派技术服务人员到现场解决的，我方承诺在24小时内派出人员（特殊情况如法定假日等除外）；

"氙灯耐气候试验箱 氙灯试验箱 氙灯老化试验箱"的功率为10.5KW（W），温度范围是RT+10 ~ 70（），加工定制为否，材质是SUS304优质不锈钢光板，类型为臭氧老化箱，型号是HH-500A，工作室尺寸为500×760×500（mm），5是5，品牌为上海，电源是AC380V±10%50±0.5Hz三相五线制