

# 技术规格

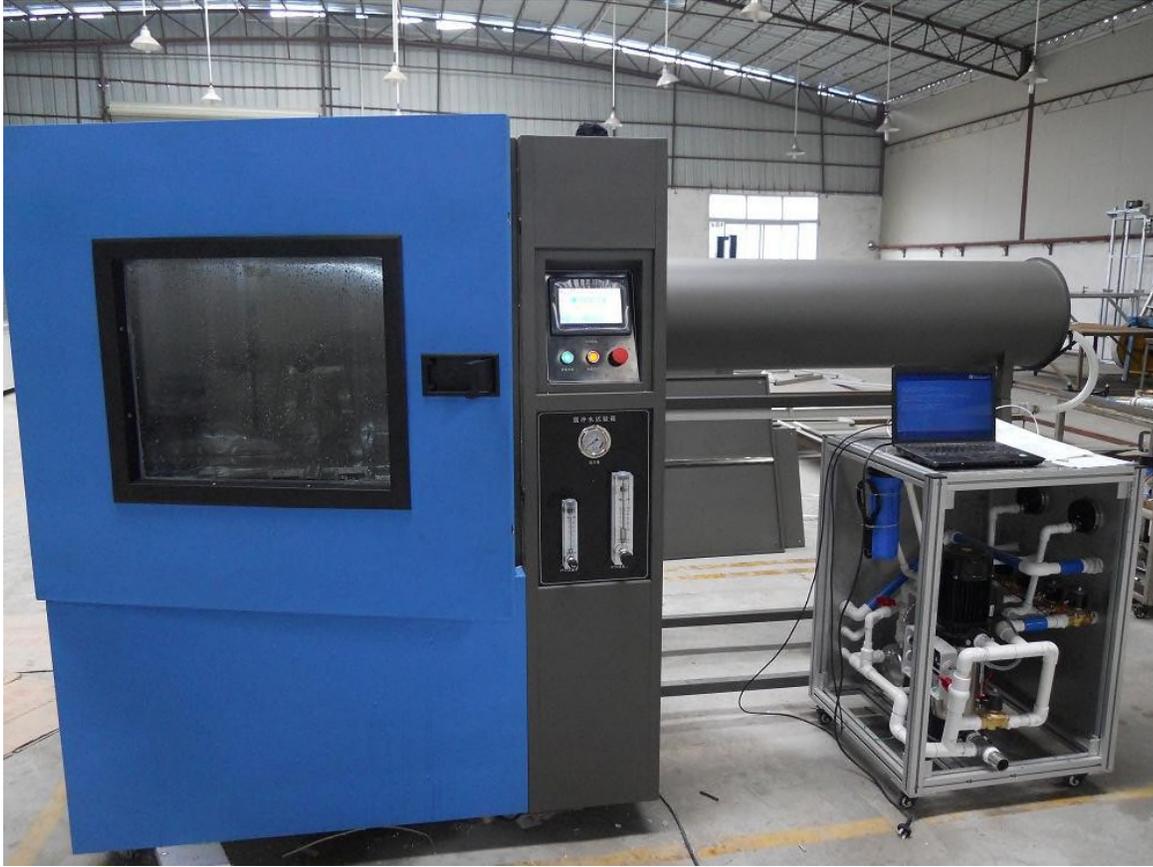
设备名称	型号	数量	单价 (万元)
6级淋雨装置	M/IR	1	

## 技术指标

### IPX6 试验:

要求的试验条件如下:

- a. 喷嘴内径: 12.5 mm;
- b. 水流量: 100 ± 5L /min;
- c. 水压: 按规定水流量调节;
- d. 主水流的中心部分: 离喷嘴 2.5m 处为直径约 120mm 的圆,
- e. 外壳表面每平方米约喷水时间: 约 1min;
- f. 试验时间: 最少 3min;
- e. 喷嘴至外壳表面距离.2.5-3m



## 材质配置

- 喷头材质：不锈钢材料；  
循环水箱材质：外壁材料：1.2mm 厚冷轧钢板静电双面喷塑，颜色请参考上图，内壁水箱材质：不锈钢 304 厚 1.0mm
- 移动脚轮：带有移动脚轮，方便试验箱的移动与固定
- 门与门框之间采用进口密封材料及独特的硅胶密封结构，密封、抗老化性好
- 产品样品架转盘：直径 300mm
- 工作室尺寸：700\*700\*700（深宽高）
- DIN\_40050-9\_EN\_防护等级
- GMW 3172（2007）车辆环境、可靠性和性能一般要求

- VW80106-2008 汽车上电气和电子部件一般试验条件
- ISO16750-1-2006 道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验(一般规定)
- DIN40050-9 外壳防护等级 IP 代码
- ISO20653 道路车辆-防护等级(IP 代码)-电气设备对外来物,水和接触
- IEC60529 电器外壳保护分类等级 (IP) 码
- GB 4208 (1993) 外壳防护等级
- GB 10485 (1989) 汽车及挂车外部照明和信号装置基本环境试验
- GBT 2423.23 (1995) 电工电子产品环境试验试验 Q: 密封
- GBT 2423.38 (1990) 电工电子产品基本环境试验规程试验 R 水试验方法

**执行标准:**

验收标准: 强冲水装置满足: IPX6 或双方签订之“技术协议书”

**随附资料:**

1. 设备操作说明书
2. 合格证
3. 保修卡

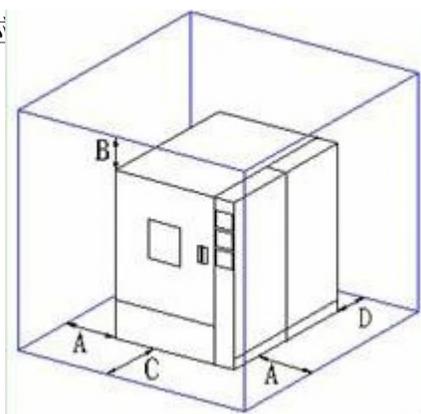
**配件清单:** (标准配件型号供参考、具体根据客户定制设备会有变动)

名称	型号	品牌	产地	价格
开关		施耐德	法国	
交流接触器	施耐德	施耐德	法国	
断路器	施耐德	施耐德	法国	

保险丝	施耐德	施耐德	法国	
相序保护器	安良	台湾	中国	
小型继电器		施耐德	法国	
电磁阀		德力西	浙江	
观察玻璃窗	钢化玻璃	蓝氏	合肥	
转盘电机	减速机	outai	浙江	
增压电机	自吸增压泵	三瑞	福建	
压力表		上海精密	上海	
流量计		上海精密	上海	
喷头	黄铜	安科	合肥	
水箱 2000	SUS304 不锈钢	安科	合肥	
喷水台壳体		安科	合肥	
箱体	1.2mm 冷板烤漆	马钢	安徽	
内胆	SUS304 不锈钢 1.0mm	太钢	山西	
脚轮	可移动或固定	白云	启东	
门锁	150-II	白云	启东	
其他附件				
以上价格含税，人工费，运费等。				

## 设备的使用环境

- 温度：5-30℃ （试验箱所在房间的温度）
- 相对湿度 85%RH 大气压：86-106Kpa
- 周围无强烈振动。
- 为保证设备的正常运行和操作方便除保持水平安放外，设备与墙壁或器物之间应预留一定的空间，以便于维修和通风。（参考下图）
- 周围无强烈气流，当周围空气需要强制流动时，气流不应
- 无阳光直接照射或其他热源直接辐射
- 周围无强电磁场影响。
- 周围无高浓度粉尘及腐蚀性物质。
- 保护接地线单独接，勿与其他设备的接地线共用！
- A: ≥60cm B: ≥60cm C: ≥135cm D: ≥110 cm
- 场地地面承重要求≥600kg/m<sup>2</sup>（针对楼上场地）
- 地面平整，通风良好，
- 设备周围留有适当的维护空间
- 场地排水：试验箱附近最好能备有排水地漏



## 服务说明

### 售前服务

供货期：收到预付款后 40 天内发货

运输方式：通过汽运或托运免费送货上门

安装调试：供方负责免费安装调试并培训

交货地点：

### 条款

付款方式:

售后服务: 保修壹年, 终生维护 此价

含 17%增值税、运输及调试与培训 报

价有效期: 30 天

**技术支持** 免费对要进行现场进行勘察的客户, 针对客户要求进行专

业方案设定 定期进行回访, 听取客户建议, 建立客户服务档案;

全国各 24 小时服务热线由专人负责, 随时接受用户的咨询、投诉及报修。

免费的技术支持及使用指导服务, 我公司相关部门即会以最快的速度与您联系, 并承诺在 24 小时内派 出人员 (特殊情况如法定假日等除外)。

#### **安装调试培训**

机器运抵需方后通知我方安装调试, 由我方派遣工程师到贵方进行安装调试, 所需费用均由我方负责。调试过程由供方技术人员负责,需方派人协助。

设备安装调试完毕, 验收合格后, 由我方技术工程师对贵司相关人员进行现场讲解、示范训练, 需方提供培训场所和必要的条件。

操作培训: 通过培训使需方相关人员熟练掌握设备操作全过程了解机器原理。 维修培训: 通过培训使需方相关人员掌握机器工作原理, 整机及配件构造、一般故障维修方法。 维护培训: 通过培训使贵司相关人员了解机器工作原理, 了解配件及整机的日常维护方法。 培训内容: 供方进行现场技术培训, 并长期提供技术咨询。

#### **验收**

预验收在需方进行, 甲方可派员参加, 供需双方按本协议各项条款进行验收。预验收合格后需方可发货。

终验收在甲方进行, 乙方派人员参加。设备调试时间不超过 3 天, 设备在正常工作后 10 个工作日需方未提出异议视为验收合格。对验收结果, 双方签订验收备忘。

**售后服务** 下列原因造成的损坏不属保修范围, 但供方可以为需方提供

有偿服务:

消耗品不在保修范围内，需方因使用、维护或保管不当造成损坏的。

未经需方认可擅自修改设备的，因需方使用环境等不良因素而导致设备的腐蚀、侵蚀或耗损。

保修期内不收取任何费用（非人为）保修期后收取配件成本费及上门差旅费