储水式电热水器内胆冲击耐久性试验台

产品名称	储水式电热水器内胆冲击耐久性试验台
公司名称	中山市优胜电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	中山优胜:中山优胜 YS-:YS- 广东中山:广东中山
公司地址	中山市小榄镇绩东一郑文街12号
联系电话	0760-22580656 15398883152

产品详情

产品简介：

设备用途：本设备符合GB/T20289-2006.7.10，满足容器脉冲压力测试方法之要求。该机针对储水式电热水器耐水压冲击要求设计，可24小时连续不间断工作，机台采用PLC主控，触摸面板显示操作，主要配件均采用进口及国优品牌，设备操作简易，运行稳定可靠，最优满足寿命测试周期长的特点。

将未进行其他试验的带测试的热水器和其他电器剥离，只保留安装由加热管的热水器组件，进行额定压力下的检漏，容器在额定压力100 +_5%时必须密封.并容器内注入环境温度的水；排空容器内的空气，按额定压力值的15%到100 +_5%之间的压力数值交替对容器加压；以频率20-40次/分钟；循环次数为8万次。并每加压1万次结束时，将压力维持在最大工作压力10MIN。作高低压通断的疲痨使用寿命测试。试验完成后，目测容器应无明显变形与泄漏。

技术参数：

1. 测试工位： 2个（满足直径340-430，长300-1300不同样品的装夹摆放）。
2. 水箱容量： 约50~500L(根据内胆容量及工位数改变)
3. 测试水压： 根据标准要示定为两组，即泄压时为0.15Mpa, 升压保压为0.75Mpa。
4. 测试频率： 20～40次/分钟（根据内胆容器大小而变化）
5. 测试时间： 水泵升压，保压时间以试验标准0.2-3S可设定

6. 测试次数：0～999999次可设(可预设所需试验次数，实验结束后自动停止。)

7. 循环周期：0～999999次可设

（每1万次试验在0.75MPA压力下保压10min,目测无明显变形再进行下一循环测试）