

活门感压测试台

Hose Durability Testing Equipment

一、产品简介

济南思明特科技有限公司研发的活门感压测试台专门检测各类活门 / 阀门压力响应性能的专用试验设备，核心测定活门开启压力、关闭压力、启闭压差、密封泄漏、阀体耐压，覆盖安全阀、呼吸活门、人防密闭活门、航空活门、储罐呼吸阀等，分微压型（Pa 级）、中高压液压 / 气压型（MPa 级）两大类。

二、活门感压测试台参数

1. 压力测量范围：0~0.8MPa
2. 测量精度：±10kPa
3. 可模拟活门实际工作压力，实时监测设备稳定，满足现场连续作业
5. 具备过载保护、安全泄压功能

三、活门感压测试台特点

搭载高精度压力传感器，控压精度最高可达 0.05% FS，微小压力变化实时采集，精准捕捉活门起跳开启、回落关闭瞬时压力，启闭压差数据无误差。

PLC + 工控电脑 / 触摸屏一体化控制，预设多种活门试验标准程序，一键启动自动升压、保压、泄压、数据记录，无需人工盯守。

快速夹紧工装结构，法兰抱爪 / 立式压紧可快速切换，支持 DN15~DN1000 不同口径活门，可定制翻转工作台适配立式、卧式各类活门。

双层防爆防护舱、透明观察窗，试验过程可直观观察活门启闭状态，防止介质飞溅、阀体崩裂伤人。

参考网址：<http://www.simingte.com/hzgykst.htm>