

导管气密试验台

Conduit air tightness test bench

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的导管气密试验台此设备主要用于成品软管、金属管路组件等产品的气密试验，设备满足 GJB2837A-2017 标准中气体介质部分的检测，包括 4.5.1.10 气压骤变试验、4.5.1.10.1、4.5.1.9.1 f)~h)、4.5.1.9.2 h)~j) 气体渗漏试验、4.5.1.14 气密试验、4.5.1.10.2 重复组装试验的相关测试。

二、导管气密试验台参数

设备规格：试验空间尺寸：不小于长宽高 1000*600*600mm

水槽尺寸：不小于长宽深 700*400*400mm

试验参数：试验介质：压缩空气或氮气

增压方式：气气增压方式（两级增压）

工作压力：1~70MPa；控制精度±0.7MPa；

压力传感器为优质传感器，精度不低于 0.5%

单次测试数量：1 件

三、导管气密试验台特点

输出压力和流量调节均可由调节低压驱动气体来实现，容易实现自动化控制，可获得稳定的高压输出，可长时间保压。

设备采用计算机控制方式，可以自动完成升压恒压控制。

具有掉电追加功能，通电后只须调出上次试验即可以继续试验。

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