

呼吸阀校验台

Breathing valve calibration table

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的呼吸阀校验台用于检测各种类型的呼吸阀,包括国标及美标呼吸阀、老式螺纹连接和新式法兰连接等产品的呼出压力及其密封性、吸入压力及其密封性的校验,可以模拟实际使用条件,如温度、压力等环境因素,从而能够更准确地评估呼吸阀的性能。

二、呼吸阀校验台主要结构

夹紧系统	气缸、校验座、活动卡脚组成
试验柜体	主柜体由 Q235 制作后喷涂处理
测试系统	计算机 采集卡 传感器
测量系统	采用世界最先进的编程软件和数据采集系统,
控制方式	计算机控制

三、呼吸阀校验台特点

- (1)采用气动压夹紧装置,夹紧力可调,操作方便;
- (2)气体测试:以氮气瓶氮气或空气作为测试压力源,试过程采用计算机校验,人工控制,自动记录数据,并可打印试验过程的相关数据与压力-时间曲线图。
- (3)操作台与夹装台一体,可校验 DN400 以内的呼吸阀。
- (4)配备多个试验工装,满足使用各系列呼吸阀测试要求。

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