

滤网压降测试仪 Filter mesh pressure drop tester

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的滤网压降测试仪用于测量滤网在使用过程中产生的压力降落的测试设备。它对于评估滤网的性能、优化过滤系统以及确保产品质量具有重要意义。在测试过程中，测试仪通过向滤网施加一定流量的流体（如气体或液体），并测量滤网前后的压力差。这个压力差即为滤网的压降。测试仪通常采用高精度的压力传感器和流量计来确保测量的准确性和可靠性。

二、滤网压降测试仪参数

试验介质：空气

温度：23±2℃

压力输出：0~100kpa

测试持续时间：0.1 秒~99.9 分，误差不大于±0.1S

滤网目数：100

丝径：0.1±0.01

孔径：0.15±0.015

三、滤网压降测试仪特点

高精度测量：滤网压降测试仪采用高精度的传感器和测量技术，能够准确测量滤网在微小压力变化下的压降值。

多功能性：测试仪通常具有多种测量模式和功能，如实时数据显示、历史数据记录、数据分析等，以满足不同用户的需求。

易于操作：测试仪的操作界面通常简洁明了，用户只需按照说明书或屏幕提示进行操作即可完成测试。

安全可靠：测试仪在设计时充分考虑了安全性和可靠性，采用防爆、防腐等材质和技术，确保在恶劣环境下也能正常工作。

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