

滤芯流量压差试验机

Filter element flow differential pressure tester

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发生产的滤芯流量压差试验机主要用于滤芯的流量压差检测。试验全过程均可通过自动化控制软件系统自动完成，使系统自动化程度大大提高。系统软件可以记录试验过程数据，可以自动生成试验表格及分析数据。

二、滤芯流量压差试验机参数

试验压力：0.1~30.0Mpa

压力测量精度：≤±0.5%F.S

流量测量范围：0~16m³/h

压差测量范围：0~50psi

试验介质：清水

试验工位：单工位

控制方式：手动/自动

三、滤芯流量压差试验机特点

采用 PID 闭环控制策略实现恒速加载，实时显示加载曲线。

自动间隔计时和连续试验；查询、打印试验结果灵活方便。

通过人机交换界面输入相应的测试参数，如空气流量、加灰量等，设备自动采集环境参数。试验过程中自动显示当前设备状态，如压差值，流量值，加灰量和加灰浓度，并在人机交换界面上显示。

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