

排气管道通风性能试验机

Exhaust Duct Ventilation Performance Testing Machine

一、产品应用

济南思明特科技有限公司研发的排气管道通风性能试验机主要用于检测排气管道的通风性能，包括风量、风阻等参数。它能够模拟实际工况，对排气管道进行全面的性能测试，以确保其满足设计要求和标准。

二、排气管道通风性能试验机特点

高精度测量：采用高精度传感器，确保风速、阻力等参数的精准采集，保障测试结果可靠性。

自动化与智能化：配备微机控制系统，实现压力、时间、数据等参数的自动采集与报告生成，操作便捷高效。

多重安全保护：集成超压、过载、限位等保护功能，实时监控运行状态，保障设备与人员安全。

灵活定制化：支持试验压力、工位数量、压盘尺寸等参数按需调整，适配不同规格排气管道。

数据管理与分析：具备数据存储、查询及图形化展示功能，支持按编号或日期追溯，助力试验结果深度分析。

三、排气管道通风性能试验机参数

标准试验风机：

300Pa 静压风量(350 ± 35)m³/h,

170Pa 静压风量(600 ± 60)m³/h。

测量仪表：

倾斜式微压计(0.5级)

热球式风速仪(测量误差不应大于5%)

温度计(分辨率0.1℃)

空盒气压表(精度1hpa)。

参考标准：JGJ_T 455-2018

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