

高效过滤器烟雾测试台 适用范围广 检测效率高

产品名称	高效过滤器烟雾测试台 适用范围广 检测效率高
公司名称	新乡市北方滤器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:北方 型号:JL-12型
公司地址	新乡市寺庄顶工业园3号
联系电话	18803896480 18803896480

产品详情

一、jl-12型高效过滤器烟雾测试台简介

在净化系统中，高效空气过滤器是高洁净度空气净化化的关键设备，对于过滤器生产厂家，出厂的高效空气过滤器要求进行逐台检漏。目前，通行的高效空气过滤器检测方法有光度计扫描法和计数扫描法，这两种检测方法虽然普及率高，但扫描效率低，劳动强度大，对于特定结构的过滤器（如w型过滤器）无法进行检测。因此，目前市场亟须一种操作简便，检测效率高，检漏可靠的检测设备。

jl-12型高效检漏台是我公司顺应市场发展的趋势，基于高效过滤器能过滤烟雾的原理，在烟缕检测的基础上，自行开发研制出的新型检测设备。

二、高效过滤器烟雾测试台技术参数

- 1、额定电压： 220v/380v 50hz
- 2、额定功率： 3.56kw
- 3、油桶容量： 2.5l
- 4、整机重量： 350kg
- 5、最大检测工件尺寸：1200x700x300mm
- 6、最小检测工件尺寸：300x300mm

7、最小检测工件尺寸：300x300mm

8、最大检漏风压：1210pa

9、最大排烟量：210m³/min

三、高效过滤器烟雾测试台性能特点

1、发烟颗粒粒径为0.3~0.5 μm,粒径分布均匀，与计数扫描法发尘粒径一致，能够满足高效过滤器检漏要求。

2、适用范围广，能对各类有隔板及无隔板高效过滤器进行检测。

3、检测效率高，单台过滤器检测时间最短只需2秒，有效节省检测时间，降低生产成本。

4、符合环保要求，设备发出的烟雾对操作人员无任何伤害。检测过程中几乎无烟雾外排现象，对周边环境无任何影响。

5、电气控制系统采用plc控制，操作简便，工作可靠性高。

6、设备所用的原料消耗品价格低廉，检测成本可以忽略不计，是目前国内检测高效空气过滤器性价比最高的检测设备。

四、高效过滤器烟雾测试台操作说明

4.1开机前检查所接电源应符合使用说明书的要求，清理检漏台上的杂物。

4.2向检漏台水槽加纯净水，液面低于出烟口约2mm,向水箱内注入自来水，液面在上下刻度范围内。

4.3合上电器柜内置空气开关，“电源”指示灯亮表示电源已接通。

4.4点动“开机”按钮，烟物机开始预热，“开机”指示灯亮表示预热完成。

4.5将被测工件平放在检测水槽上，工件中心与出烟口中心基本对平。

4.6通过操作面板上的按钮调整射灯的亮度及相对工件的高低位置。

4.7在预热指示灯亮显状态下，点动“检测”按钮，观察工作有烟缕溢出处为工作泄漏点。

在泄漏点做好标识，取下工件。

4.8关机时点动“关机”按钮即可。

4.9遇到紧急情况，点动“急停”按钮即可切断电源。

4.10检测完毕关闭电源，放掉检漏台水槽内的纯净水。

本产品的加工定制是是，品牌是北方，型号是JL-12型，测量范围是1200*700*300，测量精度是0.3-05um，电源电压是380V/220V，用途是空气过滤器检漏