

天津高效送风口是一个还是一套?高效送风口怎么接风管?高效送风口安装尺寸

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 天津高效送风口是一个还是一套?高效送风口怎么接风管?高效送风口安装尺寸 |
| 公司名称 | 广州灵洁环境科技有限公司 |
| 价格 | 280.00/件 |
| 规格参数 | 规格:四件套 过滤器:320*320*90 材质:优质冷板烤漆 |
| 公司地址 | 广州市番禺区石基镇壆边村加宏路8号E101(自主申报) |
| 联系电话 | 020-84550045 13418021331 |

产品详情

高效送风口DOP 检漏法原理

高效过滤器的检漏通常采用DOP发生器在滤器上游发尘，使用光度计(photometer)检测滤器上下游气溶胶浓度来判定滤器是否有泄漏。发尘的目的是因高效过滤器上游尘粒浓度较低，仅用粒子计数器在不发尘的情况下检测，较难发现有泄漏，需补充发尘才能明显、容易地发现泄漏。

检测仪器有两种，一种是气溶胶光度计，另一种是粒子计数器，高效过滤器检漏中常用的检测仪器是气溶胶光度计(以下简称光度计)，是一种前散射线性光度计，它由真空泵、光散射室、光电倍增管、信号处理转换器和微处理器等组成。其工作原理是：当气流被真空泵抽至光散射室时，其中的颗粒物散射光线至光电倍增管。在光电倍增管中，光被转换成电信号，此信号经放大和数字化后由微处理器分析，从而测定散射光的强度。通过与参比物质产生的信号的对比，可以直接测量气体中颗粒物质的质量浓度，因此其用途十分广泛。而粒子计数器，它的测试值反映的是气流中粒子个数的浓度!粒"#\$并规定粒径范围，其灵敏度较高，对所有尘源气溶胶适用，选择余地较大，但在高效过滤器检漏中较少使用，两种仪器测试结果难以定量对比。