

# 安装高效过滤器时必须注意的问题

产品名称	安装高效过滤器时必须注意的问题
公司名称	广州鑫盛净化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石楼镇岳溪村矮岗自编之一
联系电话	020-84845950 13570359078

## 产品详情

在安装高效过滤器时必须注意以下一些问题：在高效过滤器的运输和存放过程中，需按照厂家标识的方向放置。运输过程中应轻拿轻放，防止因剧烈振动和碰撞免造成人为的损坏。安装高效过滤器之前，需对洁净室进行清扫、擦拭、净化空调系统内部如有积尘，应再次清扫、擦拭，达到清洁要求。如在技术夹层或吊顶内安装高效过滤器，则技术夹层或吊顶内也应进行全面清扫、擦拭。洁净室及净化空调系统达到清洁要求后，净化空调系统必须试运转。连续运转12小时以上，再次清扫、擦拭洁净室后立即安装高效过滤器。安装高效过滤器之前，需在安装现场拆开包装进行外观检查，内容包括滤纸、密封胶和框架有无毛刺和锈斑；有无产品合格证，技术性能是否符合设计要求。然后进行捡漏。经检查和捡漏合格的应立即安装。安装时应根据各台过滤器的阻力大小进行合理调配，对于单向流，同一风口或送风面上的各过滤器之间，每台额定阻力和各台平均阻力相差应小于5%。安装高效过滤器的框架应平整。每个高效过滤器的安装框架平整度允许偏差不大于1毫米。而且要保持过滤器的外框上箭头和气流方向一致。当其垂直安装时，滤纸折痕应垂直于地面。高效过滤器和框架之间的密封一般采用密封垫、不干胶、负压密封、液槽密封和双环密封等方法时，都必须把填料表面、过滤器边框表面和框架表面及液槽擦拭干净。密封垫的厚度不宜超过8mm，压缩率为百分之二十五到百分之三十五。其接头形式和材质应符合设计要求，框架各接缝处不得有渗漏现象。采用双环密封条时，粘贴密封时不要把环腔上的孔眼堵住；双环密封和负压密封都必须保持负压管道畅通。目前国内大多数高效过滤器的安装都是采用密封垫法安装的，因海绵橡胶板是闭孔型的，具有良好的气密性，因此一般用它作为作密封材料。如有必要，最好在密封条上均匀的打上点玻璃胶。把过滤器和静压箱连接上时，四周受力要均匀。待24小时后，玻璃胶干了再运行净化系统。