北京无隔板高效过滤器图片

发布日期: 2025-10-07 | 阅读量: 13

高效过滤器主要用于捕集,作为各种过滤系统的末端过滤。采用超细玻璃纤维纸作滤料,胶板纸、铝箔板等材料折叠作分割板,新型聚氨酯密封胶密封,并以镀锌板、不锈钢板、铝合金型材为外框制成。中文名高效过滤器外文名Highefficiencyfilter应用颗粒灰尘及各种悬浮物材料纸作滤料,胶版纸、铝膜特点过滤效率高、阻力低目录1过滤器简介2注意事项3拆包4检漏5阻力调配6工艺流程7工作原理8特点9使用范围10检漏介绍11使用寿命高效过滤器过滤器简介编辑每台均经纳焰法测试,具有过滤效率高、阻力低、容尘量大等特点。高效空气过滤器可多用于光学电子□LCD液晶制造,生物医药、精密仪器、饮料食品□PCB印刷等行业无尘净化车间的空调末端送风处。高效和超高效过滤器均用于洁净室末端,以其结构形式可分为有:有隔板高效过滤器、无隔板高效过滤器、大风量高效过滤器,超高效过滤器等。另外还有三种高效过滤器,一种是超高效过滤器,能做得到净化。一种是无隔板高效空气过滤器,阻止细菌进入洁净车间,一种是亚高效过滤器,价格便宜以前多用于要求不高的净化空间。高效过滤器注意事项编辑对高效过滤器的安装要求:安装高效过滤器是净化空调系统和洁净室施工安装的关键。如食品制造过程中的污染、研究实验室内的病毒外泄等. 北京无隔板高效过滤器图片

专业制造技术保证气流均匀、阻力低、寿命长;铝型材外框、表面阳极处理;进出风面带金属护网□H13-H14铝框无隔板高效过滤器可提供69mm□80mm□90mm□96mm□110mm等多种厚度;可提供垫片干式密封,刀口液槽密封等结构型式;逐台激光扫描计数MPPS□□效率□85□□□EN1822□□nH13-H14铝框无隔板高效过滤器用料及运行条件:滤料超细玻纤滤纸密封胶PU双组份聚氨酯胶框材铝型材;铝板、镀锌铁、不锈钢分隔物EVA热熔胶密封胶条PU聚氨酯发泡胶□EVA□氯丁橡胶过滤效率~@μm使用高温度70℃使用高湿度100%;铝型材可选厚度46□150mm□H13-H14铝框无隔板高效过滤器产品特点:H13-H14铝框无隔板高效过滤器制造技术确保V形通道的有效利用。2. 铝型材外框,表面阳极处理,进出风面带金属护网,坚固、有效率、且易于处理。3特有的无缝密封技术,密封效果更持久且不易泄漏,气流均匀。优点归纳:抗老化技术,不易变形,阻力小、使用寿命长□H13-H14铝框无隔板高效过滤器应用领域:常用于洁净室末端ffu高效送风单元及高效送风口天花。如何选择H13-H14铝框无隔板高效过滤器;①选定所需的过滤器效率□H13-U15□及滤芯材质:玻纤或PP□②确定所需过滤器所需风量(额定风量为)。重庆高效过滤器初安装前进行目测,检测滤纸和过滤器外观有无损伤,并在安装后检测密封情况,严格检漏.

而垂直方向上液槽纵横中心线高差不应大于3mm□以防止液槽系统运行到液面差接近DA□ 而使液槽露底鼓泡漏气或局部液体外溢。框架液槽连接后,应用硅橡胶或环氧树脂胶及其他密封 胶来密封所有的接缝缝隙。然后将密封液用水浴加温至80℃左右溶化后,迅速注人槽内达到设计 深度,待密封液冷凝之后,即可安装高效过滤器。安装过滤器时,刀架应避免接触槽壁,以免形 成漏泄边界;刀架要轻轻插入液槽内密封。一般操作人员应在框架上,从上面放下过滤器,也可 根据过滤器的外形尺寸情况,从下面斜着把过滤器托过液槽再对准放下。如已安装好的过滤器需要移动位置,可将过滤器往上提一下,然后再轻轻放下插人槽内。不能将已安装好的过滤器使劲推动,以免液体溢出或损坏过滤器。更换过滤器时,应事先准备好托板,当过滤器刀架从液槽中取出时,立即将托板置于过滤器下面,避免刀架上附着的液体滴入无尘车间内或污染已安装好的过滤器。

运行费用低:由于滤床结构及滤料自身的特点,絮凝剂投加量是常规技术的1/2~1/3。周期产水量的提高,吨水运行费用也随之减少;6、占地面积小:制取相同的水量,占地面积为普通砂滤器的1/3以下;7、可调性强。过滤精度、截污容量、过滤阻力等参数可根据需要调节;8、滤料经久耐用,寿命20年以上。高效过滤器使用范围编辑1、水产养殖循环水处理;2、冷却循环水、工业循环水处理;3、河道、湖泊、家庭水景等富营养水体处理;4、中水回用5、精密电子仪器厂;高效过滤器检漏介绍编辑高效过滤器检漏常用的仪器有:尘埃粒子计数器和5C气溶胶发生器。尘埃粒子计数器用于测量洁净环境中单位体积空气内的尘埃粒子大小及数目,可直接检测洁净度等级为十级至三十万级的洁净环境。体积小、重量轻、检测精度高、功能操作简单明了,微处理器控制,可贮存、打印测量结果,测试洁净环境十分便利□5C气溶胶发生器TDA-5C气溶胶发生器能产生一致的多种直径分布的气溶胶粒子□TDA-5C气溶胶发生器与TDA-2G或TDA-2H等气溶胶光度计配合使用时能提供足够的挑战粒子去测量高效过滤系统。净化车间应再次清扫,如用吸尘器吸尘,不得用普通吸尘器,必须用配有超净滤袋的吸尘器.

该标准规定:过滤器的局部透过率不超过允许大透过率的5倍、整体平均透过率不超过允许大透过率即可判定该过滤器合格。例如效率为,它的大透过率应为,那么只要它的局部透过率不超过,整体透过率不超过,即可判为合格。因此,对于效率为,我们把。而对于效率不为,我们会与客户商议,制定一个更加合理的合格标准。6、过滤器修补、更换及重新检测如果发现任何部位的泄漏率超过标准,可以用玻璃胶对该漏点进行修补。单个泄漏点的堵漏面积不能超过过滤器总面积的1%,全部堵漏面积不能超过过滤器总面积的5%。如果堵漏仍无法修补过滤器,必须对过滤器进行更换。任何形式的堵漏以及更换过滤器后,都必须对过滤器进行重新检测,直到全部满足标准要求。四、测试周期《药品GMP指南》对检测周期的规定:高效过滤器泄漏测试一般每年进行一次,但无菌生产区每6个月测试一次。高效过滤器安装与调整1、过滤器应安装在常温、常压、常湿的环境中。若要求安装在特殊环境中(如:高温、高湿),请选用本公司的特殊高效过滤器产品。如时工作条件恶劣,必然使过滤器寿命缩短,甚至安装后不能正常工作。安装前应先检测过滤器外观有无变形、破损、滤料有无损伤,如发现以上情况应及时与本公司联系。伴随人们对呼吸质量的要求增加,高效空气过滤器的使用也更加频繁.重庆高效过滤器 初

解室内空气中的甲醛, 苯等有机毒气的污染, 纳米级二氧化钛由紫外光. 北京无隔板高效过滤器图片

2、安装过程中一定要注意过滤器与安装框架(或箱体)之间的密封性,压紧螺栓应压下密 封垫厚度的三分之一为佳。为确保过滤器与安装箱体的密封性能,建议选用本公司提供的密封垫。 (使用耐高温过滤器时一定要使用本公司专门提供的耐高温密封垫)。3、更换过滤器时,一定要把 静压箱或送风管内壁四周彻底擦拭干净,以免箱壁上的铁锈和尘粒等落在过滤器上,造成滤料破损。4、安装时务必注意过滤器的气流方向,可按过滤器标签上风向标识"↑"安装。箭头方向为过滤器出风面。5、安装时用手托信四周边框,慢慢移进送风口内。不能用手和头顶住滤料,以免滤料断裂,影响过滤效率。高效过滤器的运输与贮存1、在运输途中,过滤器应按箱体方向放置,以免滤料、分隔物等受振动而脱落、损坏。2、在搬运途中,必须按箱体的对角线方向搬运。搬运人员要认真小心,防止搬运时过滤器滑动,把过滤器跌坏。3、在装载时,堆放高度高为三层。运输时要用绳子捆牢固。当绳子跨过箱体的折角时,应用软质物体将绳子和箱体隔开保护好箱体。4、过滤器应按箱体标识方向放置于干燥的平面上。不能有超过20Kg以上的外力作用在过滤器上。5、贮存地点应是温、湿差度变化小,清洁。干燥且通风系统良好的环境。北京无隔板高效过滤器图片

广州信成新型材料股份有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标,有组织有体系的公司,坚持于带领员工在未来的道路上大放光明,携手共画蓝图,在广东省等地区的建筑、建材行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源,也收获了良好的用户口碑,为公司的发展奠定的良好的行业基础,也希望未来公司能成为*****,努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量,我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息,斗志昂扬的的企业精神将**广州信成新型材料供应和您一起携手步入辉煌,共创佳绩,一直以来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,员工精诚努力,协同奋取,以品质、服务来赢得市场,我们一直在路上!