

无锡威尔肯环保 滤筒除尘器报价 宁波滤筒除尘器

产品名称	无锡威尔肯环保 滤筒除尘器报价 宁波滤筒除尘器
公司名称	无锡威尔肯环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区堰桥工业园堰翔路28-1号
联系电话	18912380830 18912380830

产品详情

滤筒式单机除尘器工作原理和适用范围

滤筒式单机除尘器工作原理:

含尘空气经进风口进入箱体，较粗颗粒尘在其自身重力的作用下，沉落至盛灰抽屉中，另一部分较细粉尘在主风机的抽引下，吸附在滤筒外壁，洁净空气穿过滤筒经风机出风口排出。可直接排放在室内循环使用。随着过滤工况的不断进行，吸附在滤筒表面上的粉尘不断增加，为了保证系统的正常运行，除尘器阻力应维持在限定(1.2KPa)的范围内，故用高频振打进行清灰处理，完成滤筒的再生利用;

滤筒式单机除尘器适用范围:

适用于制药工业、化学工业、日用品工业、木材加工工业、食品工业、陶瓷工业、铸造工业、汽车工业、造船工业等行业的净化。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：无锡威尔肯环保科技有限公司

滤筒除尘器以及脉冲滤筒除尘器的特点

滤筒除尘器以及脉冲滤筒除尘器清灰方式介绍：

滤筒除尘器以滤筒作为过滤元件所组成或采取脉冲喷吹的除尘器。滤筒除尘器按安装方法分，能够分为斜插式，侧装式，宁波滤筒除尘器，吊装式，上装式。滤筒除尘器按滤筒资料分，能够分为长纤维聚酯滤筒除尘器，复合纤维滤筒除尘器，防静电滤筒除尘器，滤筒除尘器推荐，阻燃滤筒除尘器，覆膜滤筒除尘器，纳米滤筒除尘器等。传统的滤筒除尘器有两种清灰方法，一种是低压气流反吹，一种是脉冲气流喷吹，实际标明前者的长处是气流平均，缺陷是耗毛量大;后者的长处是耗气量小，缺陷是气流强大。为此可作两个方面改良：一方面在脉冲喷吹管上增添导流安装，增强气流作用，另一方面把滤筒上部导流风管取缔，使脉冲气流和气流同时充足进入滤筒。这样改良后耗气量少，气流平均，滤筒除尘器多少钱，清灰后果好，依据盘算，技巧改良后的清灰气流流量是脉冲气量的3-5倍。

滤筒除尘器的气流散布很主要，必需斟酌如何防止装备出口处因为风速较高形成对滤料的高磨损区域。气流散布板用于滤筒式除尘器有奇特请求，气流散布必需非常稳固和平均。才有利于气流的回升和粉尘的降落，气流散布板开孔率35%。依据盘算，阻力系数 <2 ，由此可见在气流速度 $<0.8\text{m/s}$ 的状况下，多孔气流散布板能够满意滤筒式除尘器的请求。

滤筒式除尘器一般故障处理：

- 1.当皮带机负何运行时，除尘系统不能自动开启，应先检查电控箱是否受电，如受电应检查自动启停系统中的接近开关是否工作，如工作，接近开关指示灯显示红色，表明控制信号接通，如击穿则不显示，应更换处理，一般安装后的接近开关与碰铁之间间隙已经调好，如不更换不同规格的托辊，不需再次调整。

- 2.滤筒式除尘器周边封闭胶板的调整。

当运行一段时间后，周边封闭胶板会产生一定程度的磨损，症状是有粉尘外溢，严重的会漏料，此时可以向下调整封闭胶板，如磨损严重则需更换。

- 3.滤芯除尘器喘粗气阻尘软帘的调整

当运行一段时间，阻尘软帘会产生磨损，一般不需调整，当磨损严重、漏尘严重时，应松开固定软帘的两只螺丝，向下调整，一般调整余量为100mm，如达不到阻尘效果时应更换，一般机组运行3000小时左右应更换软帘，以保证除尘效果。

- 4.减压阀的调整

减压阀调整前，应将阀后的管道压力泄净，滤筒除尘器报价，使压力表显示为零，减压阀调整螺栓逆时针方向退至高点后，缓慢顺时针方向旋入，直至调整到需要的工作压力。

无锡威尔肯环保(图)-滤筒除尘器报价-宁波滤筒除尘器由无锡威尔肯环保科技有限公司提供。无锡威尔肯环保科技有限公司（www.wxwelkin.com）是一家从事“除尘设备,废气处理设备,土壤修复设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“威尔肯,welkin”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使无锡威尔肯环保公司在除尘设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！