滤筒除尘器 霖凯环保 沉淀式滤筒除尘器

产品名称	滤筒除尘器 霖凯环保 沉淀式滤筒除尘器
公司名称	泊头市霖凯环保机械有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北沧州泊头市
联系电话	18632770366

产品详情

一、概述:

沉淀式滤筒除尘器 沉淀式滤筒除尘器在 技术的基础上,结合我国的实际应用情况,进行了不断的改进和完善。且由于在清灰时滤料的抖动较小,使滤筒的寿命大大高于滤袋,维修费用低。具有结构简单,外形体积小,节约用地面积,滤筒除尘器,维修方便,使用寿命长,除尘效率高达.能作为细微粉尘的收集器,亦适合各种工况的除法过滤;能解决

二、详细说明:

沉淀式滤筒除尘器在 技术的基础上,结合我国的实际应用情况,脉冲滤筒除尘器,进行了不断的改进和完善。当高浓度的尘流流向分离界面以后,存在两种作用机理:其一,运载介质运载粉尘的能力逐渐达到极限状态,在粉尘悬浮和沉降趋势上,以沉降为主,并通过粉尘沉降,使之从运载介质中分离出来。具有结构简单,外形体积小,节约用地面积,维修方便,使用寿命长,除尘效率高达.能作为细微粉尘的收集器,亦适合各种工况的除法过滤;能解决

、潮湿、纤维性的捕集过滤材料的表面粉尘,剥离率95%以上等优点。

所谓沉流式滤筒除尘器指滤筒斜置或水平放置,气流在除尘器中有一部分绕到滤筒下面进行过滤的除尘器。利用下流可以提高除尘效果。

滤筒除尘器性能特点

- 1、除尘核心部件采用褶式滤筒,结构紧凑,竖挂式滤筒除尘器,节省占地空间。 2、滤筒采用一体化设计,密封性能好,方便安装更换,缩短停车时间。为了保证系统的正常运行,除尘器阻力的上限应维持在1400~1600Pa范围内,当超过此限定范围,应由PLC脉冲自动控制器通过定阻或定时发出指令,进行三状态清灰。 3、滤筒采用表面过滤,过滤效率高。
- 4、可以适用于多种工况,对粉尘浓度偏大的行业特别适用。 5、清灰彻底,不积灰。 6、与滤袋除尘器相比,褶式滤筒除尘器的结构简单,沉淀式滤筒除尘器,过滤面积显著提高,可增大过滤面积2.5-3

倍左右,过滤效率高。7、是代替传统袋式除尘器、电除尘器的方案。

沉流式滤筒除尘器的工作原理:

含尘空气经顶部入口进入HR型除尘器,然后向下经导流板分散后通过滤芯,粉尘即被阻挡在滤芯外表面上,过滤后的清洁空气经滤芯中心进入清洁空气室,通过出口管排出。经常检查电控清灰装置运转是否正常,必要时调整清灰时间,以保证清灰效率。沉流式滤筒除尘器滤芯可自动地和间断地进行清灰,其方式是在任一给定的时间内仅有一组(2只)滤芯进行离线清灰。沉流式滤筒除尘器在滤芯清灰过程中,脉冲控制仪接通一只电磁脉冲阀的电源,使相应的薄膜阀喷出脉冲高压空气,高压空气即从内到外穿过滤芯,将附着在滤芯外表面上的粉尘除去,尘粒落入尘斗,然后进入集灰桶。

沉淀式滤筒除尘器压缩空气的压力调整为6kg/cm2,6kg/cm2-7kg/cm2压缩空气压力是可以满足清灰功能要求的最标准的设定值。2、定期检查压缩空气系统运行是否正常,气源压力是否稳定,是否符合要求(0。压缩空气压力的设定值越小,脉冲阀的耗气量越小。脉冲喷吹控制仪一般可调整到每两分钟清扫一列滤芯,即每两分钟接通一只脉冲阀,要加大清灰能量,可提高压缩空气的压力,但不应超过7kg/cm2。

滤筒除尘器-霖凯环保-沉淀式滤筒除尘器由泊头市霖凯环保机械有限公司提供。3、滤筒安装:首先打开侧盖板,拆下喷吹管,手拿滤筒上口,将滤筒通过骨架固定入过滤室。滤筒除尘器-霖凯环保-沉淀式滤筒除尘器是泊头市霖凯环保机械有限公司(www.hblkhb.com)今年全新升级推出的,以上图片仅供参考,请您拨打本页面或图片上的联系电话,索取联系人:周力力。同时本公司(www.gwccqbdccqcj.com)还是从事脉冲除尘器,单机除尘器,除尘器的厂家,欢迎来电咨询。