

玉轩稳定土拌和站水泥仓顶除尘器 拌和机仓顶除尘器及滤芯

产品名称	玉轩稳定土拌和站水泥仓顶除尘器 拌和机仓顶除尘器及滤芯
公司名称	固安县玉轩滤清器厂
价格	面议
规格参数	材质:碳钢 适用对象:空气 用途:防尘、除尘
公司地址	河北省廊坊市固安县牛驼镇林城工业园区
联系电话	0316-6125586 13582969086

产品详情

仓顶除尘器及除尘滤芯的应用,功能和原理

仓顶除尘器工作原理：焊接法兰与水泥仓(或其它粉料容器)焊接一起做为收尘器的支撑;用连接夹子将密封筒箱与焊接法兰密封连接成一体;振动盘夹于密封筒体及上部筒箱之间;滤芯过盈与振动盘装配;这样就由滤芯，密封筒箱、振动盘焊接法兰与水泥仓形成了一个公有滤芯能与上部筒箱过滤连桶体。同时上部筒箱与大气相通，做为气体排放或补充。当散装水泥泵车向仓内送粉料时，水泥仓内，外有一定的压差，气体由仓内向外排放，利用滤芯将粉尘过滤达到净化空气的作用;当螺旋机向用粉机械供料时仓内压力小于大气压力这样由大气向仓内补气使螺旋机正常工作。

除尘器主要部件的功能：

其次，滤芯是本除尘器的最基本件，是除尘器精度和寿命的关键，其主要在于滤布的质量及使用方法。

最后，振动盘是和振动电机一起完成清理工作的主要组成，它所产生的效果直接影响滤芯的清理效果！

产品参数

仓顶除尘器具体参数：

过滤面积：24m²

滤芯数量：14支

排风量：> 1500 m³/h

过滤效率：> 99.9%

清理方式：间歇式振动清理

振动电机功率：500瓦(380伏/ 50 hz)

结构形式：圆筒形

直径：800 mm

安装总高度：1635 mm

连接方式：卡箍连接（含密封圈）

筒体材料：碳钢

喷漆颜色：黄色/灰色/红色

脉冲控制仪

仓顶脉冲除尘器的主要控制装置。它输出的信号控制电磁脉冲阀，喷吹的压缩空气对滤袋循序清灰，使除尘器的阻力保持在设定的范围内，以保证除尘器的处理能力和除尘效率。（连接方法，请参考脉冲控制仪使用说明书）

五、安装过程

- 1、除尘器设备起吊时，应注意避免碰损箱体及配件。灌顶孔径必须小于除尘器。并焊接在储灰灌顶。
- 2、接通引风机。
- 3、接通空气压缩机，并将软连接，连接到除尘器储气罐。
- 4.安装前对除尘器各部件进行全面检查，零部件是否完好齐全，如发现缺少，损坏或变形者，要修整补齐后方可安装。
- 5.除尘器各法兰之间应嵌入密封填料才能拧紧螺栓，保证箱体密封可靠，防止漏气。
- 6.滤筒安装时必须垂直于固定在除尘器内，必须安装紧凑，并固定住滤筒。
- 7.气包、电磁脉冲阀喷吹管的连接应可靠密封，不得有漏气现象。

六、使用方法:

(1)开启引风机。

(2)开启空气压缩机，将空气压缩进除尘器储气罐内。并关闭引风机，同时开启脉冲控制仪，对除尘器进行喷吹。

七、故障原因与排除方法

- 1.除尘器投入运行后，应设专人管理维修，熟悉除尘器工作原理及技术性能，掌握调整与维修方法，每

班巡回检查，建立运行记录。

2.压缩空气的油水分离器、过滤器、储气罐和气包定期排污放空。

3.压缩空气的过滤材料每隔4-6个月更换一次。

4.电磁脉冲阀定期检查，并更换易损件。

5.经常检查除尘器进、出口压差变化情况，如超过或低于规定范围，必须查明原因，一般通过脉冲控制仪调整喷吹周期来解决。

6.各类橡胶密封件应定期更换。

7.排气口如有冒灰现象，应检查滤筒是否脱落破损。

固安县玉轩滤清器厂

联系人：姚建涛

电话：0316-6125586 手机：13582969086

15931612365

传真：0316-6125586

地址：河北省固安县林城滤清器工业园168号

邮编：065501 e-mail：yuxuanlvye@126.com

qq:51931277 359814839关于售后更多问题请点击》》

本产品的材质是碳钢，适用对象是空气，用途是防尘、除尘，适用范围是空气净化器,烤漆房,过滤器,搅拌站，类型是高效，品牌是玉轩，性能是耐酸,耐碱,耐高温,耐低温,防火,防水,防静电，操作压力是0.1-0.15（mpa），额定流量是不限（l/min），过滤精度是10-150（ μm ），过滤面积是24（ m^2 ），目数是24（目/英寸），型号是silov2，规格是800x1600，林格曼黑度是0级，脱硫率是98，除尘率是100