

20吨锅炉除尘器 沧州金鼎环保设备有限公司

产品名称	20吨锅炉除尘器 沧州金鼎环保设备有限公司
公司名称	沧州金鼎环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	泊头市工业区
联系电话	0317-8166066 18713052490

产品详情

20吨锅炉除尘器

20吨锅炉除尘器按原理不同可以分为、蒸汽除尘器、布袋除尘器锅炉脱硫除尘器、锅炉静电除尘锅炉脱硫除尘器氨法脱硫，控制二氧化硫排放的技术，除尘器不只能脱除烟气中的二氧化硫，并能生产出高附加值的硫酸氨化肥产品。

20吨锅炉除尘器的优点

- 1、除尘效率高可达99.5%；
- 2、合理的清灰程序和清灰周期保证了脉冲布袋除尘器的清灰效果和滤袋寿命；
- 3、清灰控制式的多样化，可以随着工况条件的不同，定不同的清灰方式；可实现复合离线脉冲清灰；
- 4、脉冲布袋除尘器在正确地选择过滤材料、工况的情况下能捕集含尘浓度高的气体且不需要二级除尘，保证排放浓度小于50mg/m³，达到国家允许的排放标准；

用户的条件和设计基准

20T锅炉烟气量：50000立方米/ H

排出的烟气温度：180 ~ 220

安装一或两套热或加热空气罐，可降低温度至150 ~ 180，减少损伤麻袋。

除尘器入口含尘浓度：50g/Nm³ (dry) ~ 100g/Nm³ (dry)；

年运行时间：8760小时（我们以12个月计算）

提供设备（以下是单台参数）见：

- 1、本体阻力：布袋除尘：1200Pa
- 2、本体漏风率：2%
- 3、除尘效率：99.9%
- 4、除尘器出口浓度：50mg/Nm³(dry base at 6% O₂)
- 5、氮氧化物（Nox）：15%

该锅炉除尘设备利用一定浓度此处以28%为例氨水作为脱硫剂，生成的硫酸氨浆液，输送到化肥厂处置系统。氨法脱硫中使用的氨水需要量，由预设PH控制阀来自动调节，并由流量计进行测定。硫酸氨晶体在脱硫除尘器中被饱和的硫酸氨浆液结晶进去，生成35%重量比左右的悬浮粒子。这些浆液被子泵送

到处置场，经过初级和二级脱水，然后，再送到化肥厂进行进一步脱水、干燥、冷凝和存储。

20吨锅炉除尘器用于煤粉除尘时，还设有防爆装置，确保安全运行。用于库顶除尘时，可不带支架、灰斗及排灰装置。

沧州金鼎环保设备有限公司生产的20吨锅炉除尘器可按实地勘探测量定制，欢迎新老客户来电咨询，咨询电话：任先生18713052490（河北）赵先生13393396766（山东）公司网址：www.czsjdzb.com邮箱：czsjdzb@163.com