

麻石脱硫塔 麻石脱硫塔价格 麻石脱硫塔厂家

产品名称	麻石脱硫塔 麻石脱硫塔价格 麻石脱硫塔厂家
公司名称	泰安市岱岳区山口锐通锅炉厂
价格	53800.00/台
规格参数	品牌:锐通 型号:立式 产地:山东泰安
公司地址	泰安市山口镇
联系电话	0538-8603789 15269822997

产品详情

麻石脱硫塔 麻石脱硫塔价格 麻石脱硫塔厂家

价格和图片只供参考，详情请电话咨询！

麻石除尘器，是采用天然石材麻石而加工成的砌块，用耐酸胶水泥砌筑而成的圆筒形除尘设备，生活中常用到麻石除尘器设备有：水膜麻石除尘器，水浴麻石除尘器等。

- 1、麻石除尘器比重为2.3T/m，应根据选用型号及安装地点地质情况设计除尘器基础，基础一定要平整，低于地平线100mm。
- 2、除尘器供水系统、风管、沉淀池等附属设施应在安装施工前统筹设计、统筹规划、统筹实施。
- 3、进出口烟道尺寸应根据厂家提供设备的法兰尺寸制作连接。
- 4、筒体连接处采用辉绿岩水玻璃胶泥，按配方配制。
- 5、溢流槽部位是关键部位，必须安装准确。确保在筒体内部溢水均匀，以形成水膜，筒体外部无漏水。
- 6、安装好后要系统地复查一遍，进行各处的工艺检查。

脱硫要求

对脱硫塔的烟气脱硫的大型脱硫装置称为脱硫塔，而用于燃煤工业锅炉和窑炉烟气脱硫的小型脱硫除尘装置多称为脱硫除尘器。在脱硫塔和脱硫除尘器中，应含SO₂的烟气，对烟气中的SO₂进行化学吸收。为了强化吸收过程，提高脱硫效率，降低设备的投资和运行费用，脱硫塔和脱硫除尘器应符合以下的基本要求 [2]：

- (1) 气液间有较大的接触面积和接触时间；
- (2) 气液间扰动强烈，吸收阻力小，对SO₂的吸收效率高；
- (3) 操作稳定，要有操作弹性；
- (4) 气流通过时的压降要小；
- (5) 结构简单，制造及维修方便，造价低廉；
- (6) 不结垢，不堵塞，耐腐蚀；
- (7) 节能，不产生二次污染。

SO₂吸收净化过程，处理的是低浓度SO₂烟气，烟气量相当可观，要求连续不断地净化烟气。因而，SO₂参加的化学反应应为快速反应，它们的膜内转化系数值较大，反应在膜内发生，因此选用气相为连续相、湍流程度高、相界面较大的吸收塔作为脱硫塔和脱硫除尘器。通常，喷淋塔、填料塔、喷雾塔、板式塔、文丘里吸收塔等能符合这些要求。其中，喷淋塔是使用的脱硫塔类型之一，喷淋塔具有结构简单，工艺成熟的优点，应用于大型电厂，中小型低硫烟气治理；对于高硫烟气治理，有色行业以气动乳化脱硫塔、多层喷淋塔等为主。