

脱硫塔厂家，喷淋塔，除雾器

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 脱硫塔厂家，喷淋塔，除雾器 |
| 公司名称 | 河北超盛环保设备有限公司 |
| 价格 | 20000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:超盛环保 加工定制:是 产地:河北 |
| 公司地址 | 河北省衡水市枣强县富强北路258号（注册地址） |
| 联系电话 | 0318-6887889 15503187778 |

产品详情

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，提高脱硫效能，降低设备的投资和运行费用，脱硫塔和脱硫除尘器应满足以下的基本要求：（1）气液间有较大的接触面积和一定的接触时间；（2）气液间扰动强烈，吸收阻力小，对SO₂的吸收效能高；（3）操作稳定，要有合适的操作弹性；（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，使用寿命长；（6）不结垢，不堵塞，耐磨损，耐腐蚀；（7）能耗低，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，要求瞬间内连续不断地高效净化烟气。因而，SO₂参加的化学反应应为极快反应，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比较合适。通常，喷淋塔、填料塔、喷雾塔、板式塔、文丘里吸收塔等能满足这些要求。其中，喷淋塔是使用较为广泛的脱硫塔类型之一，喷淋塔具有结构简单，工艺成熟可靠的优点，广泛应用于大型电厂，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。常见吸收塔的性能。国内外燃煤电厂常用的脱硫塔，主要有喷淋空塔、填料塔、双回路塔及喷射鼓泡塔等四种。