

清宇反应烧结碳化硅脱硫喷嘴

产品名称	清宇反应烧结碳化硅脱硫喷嘴
公司名称	潍坊清宇环保设备有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:清宇 型号:4分到5寸
公司地址	山东省潍坊市高密市密水街道人民大街
联系电话	15610270850

产品详情

潍坊清宇环保设备有限公司，作为专业的喷嘴生产厂家，多年以来一直致力于为中国环保客户提供高品质的喷雾产品。

脱硫塔喷淋层脱硫喷嘴，碳化硅涡流脱硫喷嘴，不锈钢螺旋喷嘴，碳化硅脱硫喷嘴，碳化硅喷嘴，脱硫喷嘴，喷淋层喷嘴，碳化硅涡流喷嘴，不锈钢喷嘴，不锈钢螺旋喷嘴，不锈钢除尘喷嘴，SMP不锈钢喷嘴，316不锈钢喷嘴，316L不锈钢螺旋喷嘴单向切线空心锥脱硫喷嘴，双向切线空心锥脱硫喷嘴，碳化硅螺旋喷嘴，单向切线实心锥脱硫喷嘴，高效单向双头脱硫喷嘴，单向双头脱硫喷嘴，单向脱硫喷嘴，双向脱硫喷嘴，单向碳化硅脱硫喷嘴，双向碳化硅脱硫喷嘴，碳化硅涡旋喷嘴，碳化硅涡旋脱硫喷嘴，碳化硅脉冲悬浮喷嘴，碳化硅扰动喷嘴，空心锥脱硫喷嘴，实心锥脱硫喷嘴，（90°-120°）碳化硅/脱硫喷嘴，（连接方式）碳化硅/脱硫喷嘴，不锈钢喷嘴，不锈钢螺旋喷嘴，不锈钢除尘喷嘴，SMP不锈钢喷嘴，316不锈钢喷嘴，316L不锈钢螺旋喷嘴，氧化铝陶瓷喷嘴，脱硫塔喷淋层，玻璃钢喷淋层，不锈钢喷淋层，玻璃钢喷淋管，不锈钢喷淋管。

脱硫应用中，常用的脱硫喷嘴的喷雾形状分为：切向空心圆锥和螺旋实心圆锥，喷射角度为90度或120度，同时切向空心锥喷嘴又有单出口和双出口之分。

脱硫应用中，喷雾的雾滴直径一般为：绍特平均直径，在1700 μm至2200 μm，以2200 μm最为普通。

脱硫喷嘴的布置

脱硫喷嘴布置对于重叠率有非常高的要求，一般来说要求单层布置的重叠率在200%-300%之间。

材料成分4%Si 96%SiC

耐高温极限1380

密度>3.02 g/cm

气孔率<0.3

抗弯强度260Mpa (20)

弹性模量330GPa

导热系数45W/m.k

热膨胀系数 $K-1 \times 10^{-6}$

莫氏硬度9

耐酸碱性优异

反应烧结碳化硅制成的喷嘴具有以下优点：

- 1、硬度高，耐冲刷性能好，使用寿命长。
- 2、材料弹性好，同等规格的喷嘴质量更轻。
- 3、材料表面光滑无气孔，内部流道更加光滑，不容易结垢，雾化更加均匀。
- 4、传热更好，喷嘴不容易因为冷热交替而产生开裂变形。
- 5、另外，反应烧结碳化硅可以做全尺寸的螺旋喷嘴和切向空心锥喷嘴。

设计特点：

多种角度和流量可供选择

细密均匀的雾化效果

无堵塞结构设计

3/8英寸至4英寸，可用螺纹、法兰或缠绕连接。

碳化硅脱硫喷嘴(Silicon carbide desulfurization nozzle)是火力发电厂、大型锅炉，脱硫除尘成套装置的关键部件。该产品具有高强度、高硬度、抗强烈腐蚀、剧烈磨损、耐高温等优良的性能，在恶劣的条件下有超长的使用寿命。我公司生产的反应烧结碳化硅脱硫雾化喷嘴，喷雾液滴分布均匀、流道通畅，无阻塞现象，完全代替进口产品，填补了国内空白。目前有螺旋型、涡流空心锥型、涡流实心锥型，液柱型等多个品种，已应用于多家火电厂和大型锅炉的脱硫除尘装置中，运行状态良好

本公司拥有先进的高温真空烧结炉和完善的产品检测设配，年生产能力可达300吨至600吨，主要及各种异型耐高温、耐磨、耐腐蚀件等，产品具有高强度、耐高温、高耐磨、耐腐蚀、抗氧化、耐极冷极热、抗热震性好、导热好和热效率高等基本性能和主要特点在恶劣的条件下有超常的使用寿命。该产品达到了欧洲的行业标准，质量达到了世界先进水平。