

碳化硅脱硫喷嘴厂家 脱硫喷嘴 格亿脱硫喷嘴

产品名称	碳化硅脱硫喷嘴厂家 脱硫喷嘴 格亿脱硫喷嘴
公司名称	潍坊市格亿机械有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市朝阳街道康成大街东首（东栾家庄社区居民委员会对面）
联系电话	19806223990 19806223990

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：潍坊市格亿机械有限公司

扇形喷嘴使用喷嘴效率更高更好

因为现在喷嘴行业的发展比较多，但是研发生产的各种螺旋喷嘴使用的效率都是平平的，而且喷雾通道的设计相对来说回直接影响喷雾效果。

但是扇形喷嘴的设计就不一样了，它的喷雾通道设计大而流畅，减少了阻塞现象，提使用，即喷雾的扇形剖面产生逐渐变细的边缘喷雾颗粒细小均匀，喷雾颗粒大小中等在多个喷嘴进行布置时，需要有25%~30%的重叠，脱硫喷嘴，以使整个方向上的排布均匀。

脱硫喷嘴雾滴粒径的计算方法

喷嘴的喷雾雾滴粒径分布对于多数应用都很重要，对于湿法脱硫系统更是有非常重要的意义。对于某一特定的工况而言，烟气脱硫喷嘴，脱硫塔内的雾滴粒径有一个值。如果能喷出与值粒径均匀度很高的雾滴，就能减少投资及实现系统的经济运行。

雾滴粒径分布的均匀度通常用RSF表示：

$$RSF = (DV_{0.9} - DV_{0.1}) / DV_{0.5}$$

在湿法脱硫一般要求，雾滴的Sauter平均粒径小于 $2100\ \mu\text{m}$ ，RSF小于1。

对脱硫喷嘴雾滴粒径的计算，是对脱硫喷嘴性能参数进行具体了解的一项必要内容，通过计算我们可以准确知道所选脱硫喷嘴的性能参数，碳化硅脱硫喷嘴厂家，从而选择出适合我们生产工艺的脱硫喷嘴类型。

雾滴粒径散播的匀称度通常用RSF表明

喷雾角

喷雾角是指浆液从喷嘴扭转喷出后，组成的液膜空腹锥的锥角.影响喷雾角的要素首要是喷嘴的各种组织参数，如喷嘴孔半径、扭转室半径和浆液进口半径等.

在湿法脱硫系统中，通常往下喷的脱硫喷嘴的喷雾角取 90° ，往上喷的脱硫喷嘴的喷雾角取 120° .在接近吸收塔壁面的喷嘴，为了防止壁面上的防腐材料遭到冲刷而损坏，往上喷的脱硫喷嘴的喷雾角也取 90°

碳化硅脱硫喷嘴厂家-脱硫喷嘴-格亿脱硫喷嘴由潍坊市格亿机械有限公司提供。行路致远，砥砺前行。潍坊市格亿机械有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为环保产品加工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事碳化硅脱硫喷嘴，碳化硅涡流喷嘴，碳化硅螺旋喷嘴的厂家，欢迎来电咨询。