

众泰泽玻璃钢脱硫塔 砖厂脱硫塔报价 砖厂脱硫塔

产品名称	众泰泽玻璃钢脱硫塔 砖厂脱硫塔报价 砖厂脱硫塔
公司名称	河北众泰泽环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省枣强县玻璃钢工业园
联系电话	13131891789

产品详情

脱硫塔对海水有酸化作用吗？

在脱硫过程中，砖厂脱硫塔，SO₂气体被海水喷雾吸收。通过脱硫塔内的一系列反应，SO₂最终转化为硫酸盐（SO₄）、水（H₂O）和二氧化碳（CO₂）。

在脱硫过程中，洗涤水的pH值在很大程度上被海水中的天然碱度中和。这确保了排放水的pH值符合国际海事组织（IMO）的规则。产生的排放物仅使水中硫酸盐的天然浓度轻微增加。

当船舶到达港口后，船级社通过监测40艘船舶的结果表明，脱硫塔排放水的pH值在排放点2-4米范围内恢复到了海水的pH值 – 超过IMO的要求。正如2012年丹麦环境局的一项研究所示，砖厂脱硫塔多少钱一部，即使在半封闭的海洋区域，装备脱硫塔的船舶很多的情况下，脱硫装置的酸化效果也可忽略不计。

脱硫塔还有其他环保优势吗？

脱硫塔允许船舶继续使用重油（HFO），HFO是炼油厂的附属产品并且是一种难以精炼的高能量燃料。为了进一步精炼HFO，炼油厂需要大量投资改造其设施，这需要数年才能实现。

与生产轻柴油（HFO）相比，减少精炼HFO也意味着更少地排放相关的温室气体。同时HFO在海上的较

低燃烧温度也产生较少的NO_x。

脱硫塔在航运业是否是新技术？

已用在船舶上几十年的惰性气体系统与脱硫塔是相同的原理。去除SO_x的脱硫塔已在全世界航运领域运用了10多年。目前，根据IMO/海洋环境保护（MEPC）指南以及美国欧盟限硫令的规定，数百艘船舶成功的通过脱硫塔来遵守现有硫排放控制区（ECAs）中的2015规定。

用于除SO_x的脱硫塔也已在世界各地成功使用多年，并且至今仍在继续，包括用于燃油发电厂。

玻璃钢脱硫塔厂家——河北众泰泽环保设备有限公司是一家大型玻璃钢生产厂家，公司位于河北省衡水市枣强县玻璃钢科技园区。公司生产的产品主要有：玻璃钢脱硫塔、砖厂脱硫塔，锅炉脱硫塔，布袋除尘器，江苏砖厂脱硫塔，喷淋层管道，烟气脱白设备，湿电除尘设备、管束除雾器、酸雾吸收塔等一系列玻璃钢产品。产品适用于多类行业，广泛应用于冶金、电力、石化及机械等各行业。产品质量是企业的生命，严格的管理是企业的核心。

在脱硫系统中，循环泵输送的浆液中往往含有一定量的气体。实际上，离心循环泵输送的浆液为气固液多相流，固相对泵性能的影响是连续的、均匀的，而气相对泵的影响远比固相复杂且更难预测。当泵输送的液体中含有气体时泵的流量、扬程、效率均有所下降，含气量越大，效率下降越快。随着含气量的增加，泵出现额外的噪声振动，可导致泵轴、轴承及密封的损坏。泵吸入口处和叶片背面等处聚集气体会导致流阻阻力增大甚至断流，继而使工况恶化，必须气蚀量增加，气体密度小，比容大，可压缩性大，流变性强，离心力小，转换能量性能差是引起泵工况恶化的主要原因。试验表明，当液体中的气量达到3%左右时，泵的性能将出现陡降，当入口气体达20%~30%时，泵完全断流。离心泵允许含气量极限小于5%。

众泰泽玻璃钢脱硫塔(图)-砖厂脱硫塔报价-砖厂脱硫塔由河北众泰泽环保设备有限公司提供。河北众泰泽环保设备有限公司（www.hbztzhbsb.com）位于河北省枣强县玻璃钢工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前众泰泽在其它中享有良好的声誉。众泰泽取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。众泰泽全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。