

抚顺空气预热器厂家 金鹏热能科技有限公司 钢管空气预热器厂家

产品名称	抚顺空气预热器厂家 金鹏热能科技有限公司 钢管空气预热器厂家
公司名称	山东金鹏热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市密水街道西周阳村
联系电话	13375361617 13375361617

产品详情

搪瓷管空气预热器器的原理

搪瓷管空气预热器是锅炉后部的主要受热面。在运行管理过程中，普遍存在低温腐蚀、堵灰等现象，严重影响正常运行。在降低排烟温度、提高热效率、减少受热面腐蚀方面具有良好的应用前景和经济效益。

为了回收尾部烟气的余热，提高进入效率，一般在尾部安装环境空气预热器。但无论是工业还是电站锅炉，它们都有一个通病——低温酸腐蚀，堵灰严重，尤其是燃用高硫含量燃料时。引风机出力不足，炉膛压力正，排烟温度升高，导致效率降低，抚顺空气预热器厂家，达不到额定负荷，卧式空气预热器厂家，严重影响安全经济运行。搪瓷管空气预热器是在金属表面涂上一层或几层搪瓷。烧制后的搪瓷管是两者发生物理化学反应，结合牢固的复合材料。以前称为珐琅。它具有金属固有的机械强度和加工功能。

搪瓷的种类：

按照材质，搪瓷分为：玻璃搪瓷和铸铁玻璃搪瓷两大系列，具有耐酸碱、耐热震、耐高温、抗冲击，立式空气预热器厂家，不含任何对人体有害的元素等特点，是家庭餐厅的炊具。中国搪瓷行业生产的搪瓷制品有：日用搪瓷制品（面盆、口杯等）；工业配套搪瓷制品（反应罐）；卫生洁具搪瓷制品（浴盆、沐浴间等）；厨房用搪瓷制品（洗涤槽、橱柜、灶具等）；家用搪瓷制品（电火锅、烧杯、取暖器、电热水器搪瓷内胆等）；建筑用搪瓷制品（建筑平板搪瓷、搪瓷管道）；其他搪瓷制品（艺术搪瓷、挂盘、盛器、保健搪瓷制品）。

搪瓷管空气预热器的结构和用途

搪瓷管空气预热器以软钢管为基底，瓷釉按一定的科学比例混合高温、耐腐蚀、耐磨的材料，均匀混合，然后涂抹在钢管的外表面，在高温下烧结成新的复合管。这种涂搪瓷的复合管具有不易破碎、耐酸碱腐蚀、烟气精炼等特点。产品表面光滑、高，烟雾的流通阻力小，不易防止灰。

2.优点

搪瓷耐酸碱度高，表面粗糙度小，具有耐磨等特点。利用这些特点，通过搪瓷管空气预热器的制造使用，使产品具有腐蚀性、耐磨、热的特点。

抚顺空气预热器厂家-金鹏热能科技有限公司-钢管空气预热器厂家由山东金鹏热能科技有限公司提供。山东金鹏热能科技有限公司在工业锅炉及配件这一领域倾注了诸多的热忱和热情，金鹏热能一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：戈经理。