

鼎泰锅炉 枣庄生产搪瓷管空气预热器

产品名称	鼎泰锅炉 枣庄生产搪瓷管空气预热器
公司名称	高密鼎泰锅炉配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市朝阳街道嘉源街2217号
联系电话	15065665958 15065665958

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：高密鼎泰锅炉配件有限公司

回转式空预器的工作原理

底部推力轴承

转子由自调球面滚子推力轴承支撑，底部轴承箱固定在支撑凳板上。转子的全部旋转重量均由推力轴承支撑。底部轴承箱在定位后，将螺栓和定位垫板一起锁定，并将垫板焊在支撑板上。底部轴承采用油浴润滑，轴承箱上装有注油器和油位计，并有用于安装测温元件，两侧均设有防护网，以防止空预器正常运行时无关人员靠近转动部位而发生危险。轴承箱下面配有不同厚度的调整垫片，用于现场调整转子的上下位置和顶底径向密封间隙的大小，安装时还应适当增加垫片数量以补偿底梁承载后的弯曲变形。

热管式空气预热器

热管式空气预热器内腔蒸汽处于饱和状态，热管壁温始终接近管内工质的饱和温度，生产搪瓷管空气预热器厂家，高于烟气酸温度，生产搪瓷管空气预热器厂家联系方式，降低空气预热器低温腐蚀及堵灰。同时热管式空气预热器换热能力强、结构紧凑，可以降低锅炉排烟温度，提高锅炉效率。

本公司生产的静电喷涂搪瓷管，枣庄生产搪瓷管空气预热器，打破了普通搪瓷管因瓷层过后影响换热效果的难题，是一种耐腐蚀，的新型材料。

空气预热器的作用

- 1、空气通过空气预热器加热后再送入炉膛，提高炉膛温度、促进燃料着火，改善或强化燃烧，保证低负荷下着火稳定性。
- 2、回热系统的采用使得给水温度提高，亚临界锅炉给水温度可高达250~290℃，若不采用空气预热器，排烟温度将很高。
- 3、炉膛内辐射传热量与火焰平均温度的四次方成正比。送入炉膛热空气温度提高，使得火焰平均温度提高，从而增强了炉内的辐射传热。这样，在满足相同的蒸发吸热量的条件下，就可以减少水冷壁管受热面，节省金属消耗量。
- 4、热空气作为制粉系统中干燥剂。

鼎泰锅炉-枣庄生产搪瓷管空气预热器由高密鼎泰锅炉配件有限公司提供。高密鼎泰锅炉配件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，鼎泰锅炉一直以客户为中心、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：孙经理。同时本公司还是从事搪瓷管空气预热器，空气预热器，搪瓷管空气换热器的厂家，欢迎来电咨询。