

## 霸州宇鑫专业生产散热器配件，散热效果好，首选河北宇鑫

产品名称	霸州宇鑫专业生产散热器配件，散热效果好，首选河北宇鑫
公司名称	霸州宇鑫精艺制品有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	廊坊开发区
联系电话	0316-7851762 15233668366

### 产品详情

长期以来，建筑与住宅供暖散热器，通常使用的铸铁散热器，占使用量的绝大部分。这种产品的存在，必然造成环境污染和能源、原材料的浪费。因此，轻型高质具有一定装饰性的供暖散热器逐步取代铸铁散热器已是必然，该产品以铝、镁、硅合金为主要化学成份，经过加热挤压制成不同型材，再经过各种组合型式焊而成。它具有重量轻、导热性好、承压高、热工性能指标较好、金属热强度可达到 $2.4W/k$ g0C以上.经济性较理想等诸多优点，目前绝大部分生产企业都没有采取内防腐措施，必然给企业带来后患，应引起高度重视。铝制散热器主要有在碱性水质中使用的耐蚀问题，供暖水质标准规定，对于锅炉内水处理，温度950C的循环水要求pH = 10~12，炉水碱度为8-20毫克当量 / 升,这项规定一方面是控制给水含氧量，保护水管道和锅炉本体的腐蚀；另一方面是使结垢物质变为沉渣，以提高锅炉的使用寿命。否则供暖系统水质属于碱性就远远超过铝制散热器安全运行条件。按照现行供暖水质条件，铝制散热器未经内防腐措施直接使用极容易造成早期泄露。当然如果供暖系统水质pH < 8时铝制散热器在接近中性水质条件下运行,对于铝制散热器来说稳定性较好，但是供暖系统的水质中含有超量的氯化物，Cl的存在对加剧腐蚀的影响较为显著，这是由于氯化物的存在会破坏金属表面的保护膜，另外Cl愈大，溶液的电导度愈大，从而加剧微电池作用，腐蚀也就愈快。因此即使在中性水中，铝制散热器绝不会被腐蚀将难以下结论。当前解决好铝制散热器的腐蚀和短期泄露问题、延长使用寿命及如何推动铝制散热器的发展是当务之急。改进现行的生产工艺及焊接质量，提高铝制散热器抗腐蚀能力，增强铝制散热器的可靠性及安全性，在正常供暖条件下，铝制散热器早期失效能够避免，使之能够长期使用。为了增强铝制散热器使用寿命，采用其内防腐方法，对延长铝制散热器使用寿命起着关键作用。铝制散热器的内防腐问题非常重要，解决得好将直接关系到铝制散热器发展前景，应引起生产铝制散热器企业的高度重视。 本文摘自www.bzyxjszp.com