铸铁圆管三柱745散热器 铸铁圆管三柱散热器

产品名称	铸铁圆管三柱745散热器 铸铁圆管三柱散热器
公司名称	河北省冀州暖气片公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	衡水河北省冀州市工业园区
联系电话	0318-8610531 13932814951

产品详情

灰铸铁散热器 1.耐腐蚀 灰铸铁的主要成分是铁和碳，碳以片状石墨的形式游离存在，把铁基体分割成为网状结构，铁碳分子间距加大，其电阻率一般比普通钢高100μω?cm。在有电解质的溶液中（采暖系统热水介质中含有大量电解质），其离子化电解作用比钢和铝等金属小得多，故灰铸铁比钢和铝的抗电化学腐蚀性强；另一方面，片状石墨的碳就如在铁基体上覆盖了无数层保护膜，而石墨碳是不怕任何介质腐蚀的，加之灰铸铁散热器壁厚较厚（3mm左右，而钢制为1.0-1.5mm），所以灰铸铁散热器的抗氧化、耐酸碱、抗电化的腐蚀性要大得多，因而其使用寿命也要长得多。从实际应用来看，灰铸铁散热器正常使用条件下寿命为50年以上，使用维护的好，寿命可达100多年，可以说和建筑物的寿命一致。
2.热惰性好 灰铸铁散热器壁厚，用铁量大，故其金属热容量也就大，升温时，它缓慢放热，降温时，它仍不断放热，所以说它的热惰性好，升温降温都比较缓慢，温度柔和，使人感觉舒适，在崇尚自然的今天，显得尤为可贵，这也是美国、欧洲等发达国家和地区将铸铁散热器做为高档采暖产品的一个重要原因，其价格甚至比钢制和铝制散热器还要高。