

# 万家乐GPII双重内防腐散热器、暖气片

产品名称	万家乐GPII双重内防腐散热器、暖气片
公司名称	郑州弘裕暖通设备有限公司
价格	1.00/片
规格参数	型号:GPII 材质:钢 规格:20 × 40
公司地址	郑州市二七区兴华南街103号1号楼103附87号
联系电话	0371-68971917

## 产品详情

型号	GPII	材质	钢
规格	20 × 40	管径	多款供选
表面处理 类型	高压防静电喷涂 多款供选	安装型式	上门安装

万家乐维美特钢制系列散热器产品的分类：2009年公司维美特钢制系列散热器产品以钢制产品为主，以铜铝复合产品为辅。2009年万家乐维美特钢制系列散热器生产产品主要有钢制柱型、扁管搭接型、钢制插接、搭接卫浴型几大类型。其中钢制柱型以gp、gpII、gp60、gpII60系列为主主管，扁管搭接型有gd系列、gd60系列；钢制卫浴型有20 × 40椭圆管插接卫浴系列、25 × 50椭圆管搭接卫浴系列。钢制20 × 40椭圆管插接卫浴散热器为gc600、gc800、gc600b、gc800b；钢制25 × 50椭圆管搭接卫浴散热器为gd600、gd800、gd600b、gd800b；随着公司的发展，不断研发新产品，随时补充新的产品系列。万家乐维美特钢制柱式系列产品特点：秉承万家乐散热器一贯的宽水道设计理念，散热效率高，更适应中国采暖水质；优越的性价比和品牌保证 采用通用的散热器专用钢管，材质稳定可靠；生产工艺科学完整，检验工艺严格全面；内腔无毛刺，内防腐涂装彻底，最大限度提高寿命；外观典雅大方，色彩柔和细腻，喷塑附着牢固；承压能力强，更适合独立供暖和集中供暖；结构特点1、整体片头，片头无焊接，安全性能优异；2、超宽水道。循环更畅，不易阻塞，散热量更大。3、单片焊缝减少1/3，可靠性更高；4、内腔圆滑，无液体残留死角，清洗更彻底，内防腐涂料附着更牢固；工艺特点:1、片头采用拉伸用冷轧板，均匀拉伸，整体成形，材料无损伤钢管壁厚1.5mm，绝不偷工减料2、焊口平滑。焊接方式：采用氩弧焊，特点（1）无焊渣；（2）溶深大；（3）焊口平滑、牢固；（4）单面焊接双面成型。3、二重内防腐。两次灌装、试压、两次烘干，形成一层均匀，致密，耐酸碱，耐高温的阻氧保护层。防腐做的更彻底，附着更牢固，更适合中国水环境。4、外喷涂采用高压静电喷涂工艺，表面处理附着力强，耐腐蚀性强，光泽度高。材料特点：1、国标q195低碳钢管2、强碱除油，弱酸（磷酸）除锈，对钢材无伤害，产品使用寿命更长；3、国产散热器专用内防腐涂料，双重内防腐，可靠率 > 99.8%4、国内名厂散热器专用粉末涂料，采用国产优质原料生产，全自动流水线喷涂；

一、产品类型：万家乐钢制卫浴散热器有普通卫浴型、弧形卫浴、扁管搭接卫浴型。二、结构特点：万家乐钢制卫浴散热器是由两条平行的主水道和若干支水道焊接而成，采用无焊口的焊接工艺，配用各种

配件，可以搭放毛巾、摆放衣物和洗浴用品。

三、产品型号规定方法：2、钢制卫浴散热器具体型号表，如表1 表1 钢制卫浴散热器型号表

产品名称	型号表示方法	产品名称	型号表示方法
600高带背篓散热器	600b	600高单面搭接散热器（40×20扁管）	bd600
800高带背篓散热器	800b	600高单面搭接散热器（40×20扁管），带背篓	bd600b
800高圆管弧形散热器	800c	800高单面搭接散热器（40×20扁管）	bd800
1000高圆管弧形散热器	1000c	800高单面搭接散热器（40×20扁管），带背篓	bd800b
600高扁管双搭接散热器	bdw—600	600高插接式散热器（50×25扁管）	bc600b
800高扁管双搭接散热器	bdw—800	600高插接式散热器（50×25扁管），带背篓	bc800b
800长插接式横挂散热器	bcw-800		

四、材料：万家乐散热器所用材料是散热器专用材料，执行gb/t

13793-1993的规定。散热管采用优质低碳钢管，壁厚大于1.5mm，尺寸和形状随产品的不同而不同。

五、焊接：万家乐钢制卫浴散热器采用无焊口的气焊工艺，利用有色金属焊条熔化后流动性好的特点，将两种管材紧密连接在一起，表面无凸出焊口，即所谓的“内焊”。

六、前处理：经过除油-除锈-磷化等8个槽液浸泡，高压清水喷淋，低温烘干，形成一层耐腐蚀和高附着力的锌系磷化膜，膜重为3~5mg/m<sup>2</sup>。

七、内防腐：严格按工艺标准均匀搅混、两次灌装、施压、两次烘干而成，形成一层均匀、致密、耐酸、耐碱、耐高温的阻氧保护层，防腐层厚度不低于0.015mm。

八、表面喷塑：采用高压静电喷涂自动流水线，自动控制烘干温度和时间，在散热器表面形成一层保护层。表面涂料采用热固性树脂粉末，涂膜无毒，不挥发，环保性能高。具有热稳定性好、附着力强、耐蚀性强、耐久性高、柔韧性好、光泽度高等特点。

九、颜色：五种基本颜色：高光白、亚光白、亚粉、浅蓝、浅绿、麦黄。两种辅助颜色：正红、宝石蓝。

十、应用：适用于各种房屋建筑的以符合下列条件的热水为热媒的闭式循环供暖系统，热水温度不超过95℃。供暖用水ph值介于10~12；总硬度不大于0.6mmol/l；溶氧量不大于0.1mg/l；氯根cl<sup>-</sup>不大于300mg/l；硫酸根so<sup>2-</sup>不大于150mg/l。

十一、散热量：

国家散热器质量监督检验中心（长春）测定，执行检测标准为gb/t 13754-92。十二、压力试验：每一组万家乐散热器均经过单片试压、成品毛坯试压、前处理后试压三次试压检验，试验压力为1.5mpa，保压1分钟，确保能承受1mpa的工作压力。

每一组万家乐散热器均经过单片试压、成品毛坯试压、前处理后试压三次试压检验，试验压力为1.5mpa，保压1分钟，确保能承受1mpa的工作压力。