

# 不锈钢板式换热器 精诚 BR0.5

产品名称	不锈钢板式换热器 精诚 BR0.5
公司名称	郑州森源通用设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:精诚 型号:BR0.5
公司地址	郑州市管城区东大街59号1号楼1单元16层90号
联系电话	13603843198 13937110231

## 产品详情

板式换热器是一种传热效率高、结构紧凑、维护简单的换热设备，已广泛应用于供暖、空调、给排水、冶金、化工、食品、石油、机械等行业，成为设计人员与拥护的首选换热设备。

精诚br系列板式换热器由一组波纹金属板及密封垫、压紧板、导杆、夹紧螺栓柱及接管等组成。板上四角开有角孔，供传热的两种流体通过。金属板片安装在固定板和活动压紧板所组成的框架内，用夹紧螺栓夹紧。板上装有密封垫片，将流体通道密封，并且引导流体交替地流至各自的通道内。波纹板不仅提高了湍流程度，而且形成许多支撑点，足以承受介质的压力差。

### 性能特点

- 1、板式换热器热效率高，波纹尺寸科学合理，介质雷诺系数低，可以使介质在低流速状态上，形成充分紊流，结垢可能性降低，传热系数高。
- 2、结垢紧凑，拆洗方便，在同工况条件下，板式换热器所占空间仅为管壳换热器的一半。拆洗时只需松开夹紧螺杆，在原空间范围内即可拆装，不必预留很大空间来检修，换热面积可增减，板式换热器板片为独立单元，可按要求增减换热面积，流程组合灵活，这样可适应使用要求的变化。
- 3、使用寿命长，运作安全可靠，板片形成时，采用非同时合模的工艺保证了板片结构均匀拉伸，波纹尺寸精确，使得板片各部耐蚀能力及机构强度均匀，同时密封胶垫在板片夹紧状态下变形小，组成及维修重装后胶垫密封可靠，换热介质无内泄现象，且密封胶垫老化进度慢，使用寿命长，运作安全可靠。
- 4、造价低，投资少，由于板式换热器传热系数高，在同样的换热效率条件下，板式换热器只需要管式换热器面积的四分之一，造价成本明显降低，同时，板式换热器占地面积、冷却水用量少，显然设备投资、动力消耗等费用大大降低，尤其采用昂贵材料（如不锈钢）时，投资降低更明显。

本产品的加工定制是是，品牌是精诚，型号是BR0.5，用途是换热设备，别名是换热器