沈阳板式换热器，沈阳换热器厂家

产品名称	沈阳板式换热器，沈阳换热器厂家
公司名称	辽宁天德光电新能源开发有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:亿达 型号:YDBH 产地:辽宁
公司地址	辽宁省昌图县老四平工业园区
联系电话	0410-02475683333 13470164164

产品详情

板式换热器产品描述

我公司生产的M系列板式换热器，以其结构紧凑、传热效率高、阻力损失小、操作灵活、拆装方便和使用寿命长等优点，深受各行业用户的赞誉。板式换热器适用于各种介质和物料的冷却、加热、蒸发、冷凝、消毒和余热回收等工艺过程。板式换热器拥有单板传热面积从0.05m2/片到2.0m2/片的六十余种板型和规格，可实现装机面积在0.5m2到700 m2之间任意规格，多种材质板片和胶垫能用于各种腐蚀介质和温度,并可为特殊工况专门设计制造。

板式换热器是一种高效紧凑型热交换设备，它的主要传热元件是波纹板，流体在波纹板组成的网状板间流道中通过，在流速的作用下激起强烈的湍流，在0.1m2 面积上，就又分布多达500多个流体“ 旋涡 ”。实验证明，当Re数达到达200时，板间流体就已处于湍流状态。由传热学原理可知，当流体为湍流时，很容易破坏流体的边界层，大大减少热阻，从而有效地强化传热。

板式换热器在各行业中的应用实例

供热行业

★冬季为办公楼、工厂、住宅楼等建筑物提供采暖。★宾馆、饭店的供热、供水及空调。

制药、食品工业

★各种药液、纯水的加热、冷却、蒸发、 冷凝及杀菌

★各种食品、饮料、果汁、啤酒等加工过程中的加热、冷却、蒸发、结晶、杀菌

炼钢厂

★炼焦炉直接或间接一次冷却器★闭环冷却系统的冷却器 ★冷却炉子和各种机器

★电弧炉的炉体、水冷盖板的冷却★带材冷热轧机、开坯机、的润滑油和齿轮油的冷却

★电镀锡、锌生产线电解液的冷却

炼铝厂、氧化铝厂、炼铜厂

★闭路冷却系统★洗涤液冷却器★电解液的加热和冷却

造纸工业

★黑液的冷却、木浆的凝缩、水加热★热回收系统，用于回收

工业

★各种油品的加热及冷却★塔顶气体的冷凝、冷却★工厂冷却水系统★工厂酸性水的处理

电力工业

★发动机冷却、发电机冷却★轴承、真空泵、水泵冷却器

机电工业

★液压油的冷却、淬的冷却★酸洗池、磷化作业线的加热★炉子冷却★乳化剂冷却

★生产车间的采暖和通风★燃料油的加热★各种轧机、挤出机的冷却