

营口板式换热器304/316材质DN100接口

产品名称	营口板式换热器304/316材质DN100接口
公司名称	中创(辽宁)新能源科技发展有限公司
价格	350.00/平方米
规格参数	品牌:中创, 亿达 型号:B80-1.6-10-E 产地:昌图
公司地址	辽宁省沈阳市浑南区上深沟村860-6号F9号302室 (注册地址)
联系电话	18241081393

产品详情

营口板式换热器304/316材质DN100接口

我公司生产的营口板式换热器，以其结构紧凑、占地面积小，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700m²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

石油工业

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

柴油发动机冷却、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、淬火油的冷却 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