

# 沈阳供暖采暖取暖板式换热器

产品名称	沈阳供暖采暖取暖板式换热器
公司名称	中创(辽宁)新能源科技发展有限公司
价格	300.00/平方米
规格参数	品牌:中创亿达 型号:M10L 产地:辽宁沈阳
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

### 板式换热器简介

大家经常提起换热器，那么到底什么是换热器呢，我就和大家一起来分享一下对换热器的理解。板式换热器，也叫板式热交换器，换热，换热就是将热流体的部分热量传给冷流体的一种设备，物理学上讲的吸热放热就是这种现象。

1.板式换热器适用于无相变的液液传热，也可用于冷凝。对于板式冷凝器只是将其角孔扩大，以适应较大的气相流量，其传热板的波纹要适合冷凝液的流通。

2.亿达板式换热器有哪些特点呢？

(1) 与管壳式换热器相比，尽管其压力降很大，但由于液体在凹凸的板面上流动，而流道反复膨胀和收缩，使其在同样压差下具有较高的传热效率。

(2) 传热膜系数要比管壳式高2-4倍，可以实现理想的逆流换热，有效对数平均温差比管壳式高。

(3) 占地面积小，可适应热载荷变化，传热板片可随时检查，清洗和更换，又可实现两种以上的的流体间换热。

(4) 板片是由金属薄板冷压而成的，因此可换热加工性能好的材料制造 如 304 316 316L 321 等板片厚度一般为0.5~1.2mm，比管式要小一倍，因而其热阻力较低。

(5) 带热量很小，不易结垢，污垢热阻小，适用于热敏性物料的传热。