

高品质螺旋板式冷却器 螺旋板式换热器

产品名称	高品质螺旋板式冷却器 螺旋板式换热器
公司名称	无锡市继昌高效换热设备厂
价格	10100.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:螺旋板式换热器 品牌:继昌
公司地址	无锡江苏省无锡市滨湖区太湖镇雪浪
联系电话	86-051085189125 18851577799

产品详情

厂家直销 全国包邮

可设计 高效节能 质保一年

专注于本行业25年 17%增值税发票

温馨提示：

产品图片属性及价格仅供参考，详情请旺旺或来电咨询！

介绍

1、螺旋板式换热器由两张钢板卷制而成，形成了两个均匀的螺旋通道，两种传热介质可进行全逆流流动，大大增强了换热效果，即使两种小温差介质，也能达到理想的换热效果。2、在壳体上的接管采用切向结构，局部阻力小，由于螺旋通道的曲率是均匀的，液体在设备内流动没有大的转向，总的阻力小，因而可提高设计流速使之具备较高的传热能力。3、i型不可拆式螺旋板式换热器螺旋通道的端面采用焊接密封，因而具有较高的密封性。

4、ii型可拆式螺旋板式换热器结构原理与不可拆式换热器基本相同，但其中一个通道可拆开清洗，特别适用有粘性、有沉淀液体的热交换。5、iii型可拆式螺旋板式换热器结构原理与不可拆式换热器基本相同，但其两个通道可拆开清洗，适用范围较广。6、单台设备不能满足使用要求时，可以多台组合使用，但组合时必须符合下列规定：并联组合、串联组合、设备和通道间距相同。混合组合：一个通道并联，一个通道串联。

螺旋板式换热器技术参数

公称换热面积	通道间距	碳钢	不锈钢
		板厚	
5m ²	6—10	4mm	2 ~ 3mm
10m ²	6—10	4mm	2 ~ 3mm
20m ²	6—14	4mm	2 ~ 3mm
30m ²	10—14	4mm	2 ~ 3mm
40m ²	10—14	4mm	2 ~ 3mm
50m ²	10—14	4mm	2 ~ 3mm
60m ²	14—18	4mm	2 ~ 3mm
70m ²	14—18	4mm	2 ~ 3mm
80m ²	14—18	4mm	2 ~ 3mm
100m ²	14—18	4mm	2 ~ 3mm
120m ²	14—20	4 ~ 5mm	2 ~ 4mm
130m ²	14—20	4 ~ 5mm	2 ~ 4mm
150m ²	14—20	4 ~ 5mm	2 ~ 4mm
300m ²	14—20	4 ~ 5mm	2 ~ 4mm

应用领域 螺旋板式换热器以其流道长，可实现低温差换热，传热系数高，占地面积小，而且适于粘度大和有颗粒或沉淀的物料换热的特点，广泛应用于石油、化工、冶金、溶剂、医药、食品、轻工、纺织、轧钢、焦化、酒精、造纸、供热等行业，用于加热、冷却、蒸发、冷凝等工艺过程。

换热器的分类

根据端面密封形式，分为可拆式和不可拆式两种。根据安装形式，分为卧式和立式。换热器的材质有碳素钢、不锈钢、高镍合金钢等。

换热器的结构与性能参数
 换热器的板宽：300mm ~ 2000mm
 流道宽度：5mm ~ 30mm
 最高使用温度：300
 最高工作压力：3.5mpa
 单台最大换热面积：400m²

本产品的加工定制是是，类型是螺旋板式换热器，品牌是继昌，型号是JC-01，功率是800（KW），温度范围是 100 ，外形尺寸是970*1400*90（m），重量是1500（kg），用途是石油、化工、冶金、电力、轧钢、焦化、化纤、纺织、印染、涂装、啤酒麦芽、造纸、木材、烟草、食品、煤矿等，结构形式是立式，型号种类是BLC，规格是100m²