

碳化硅列管换热器采购 碳化硅列管换热器 义德换热设备公司

产品名称	碳化硅列管换热器采购 碳化硅列管换热器 义德换热设备公司
公司名称	潍坊义德换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市滨海经济开发区大家洼街道柳贤街 01399号
联系电话	15662502596 15662502596

产品详情

板式换热器由金属波纹板片、固定板、活动夹板、夹板螺栓、型钢支架等组成。板式换热器具 有传热、占地面积小、热损失小、结构简单、易于搬运安装、易拆装、用热量调整灵活、可定期清洗或 更换板片、可随用热量增加而增多板片而不需更换任何设备（如容积式换热器当满足不了需求而增容时 ，必须更换或增加设备）等优点。板式换热器多用于采暖或空调系统中，碳化硅列管换热器，如用于 生活热水系统则需设置热水贮水箱等设备。

换热器效率的物理意义可以理解为以换热器冷、热两侧 $z u i$ 大理论换热热流量 max 为基础（如工艺气 进口和循环水进口焓差）计算实际换热热流量，并在此基础上的变化率。在一定系统负荷范围内，换热 器冷、热两侧进口的工艺条件一般是固定的，即 max 固定。因此，一旦换热器出现诸如结垢、内漏、管 子堵塞等异常情况，即实际换热热流量发生了变化，碳化硅列管换热器，则值将反映出相应的变化；反 之，如果对出现问题的换热器进行化学清洗、堵漏或疏通后，值则将呈现相反的变化。

（1）结垢垢层增加了换热器热阻，降低了总传热速率，换热量下降，值下降；在对该换热设备更换或者 进行化学清洗之后，垢层热阻显著降低，值有明显提高，如101-C更换新管束及化学清洗后、102-C更 换新管束及化学清洗后。

（2）内漏若换热器管壳两侧分别为液态和气态，则传热速率主要取决于气侧的对流传热系数，若换热器 产生内漏，液态侧工艺介质漏入气态侧工艺介质内时，将会提高气态侧对流传热系数，同时提高实际换 热热流量，此时值呈现出增大的趋势，气侧进口加锅炉给水或提高水碳比操作的情况亦为此类情况。

列管式换热器目前广泛使用在化工行业中，比较多的是用来生产酒精，碳化硅列管换热器价格，列 管式换热器结构并不复杂，碳化硅列管换热器采购，主要是由壳体主体、管板、换热管、封头和折流挡 板构成。列管式换热器的设计过程一般包括以下内容：

- 1、首先明确列管式换热器的设计目标，包括各种设计参数，比如流体的流量、温度、压力、换热器的大小尺寸、换热器的质量等。
- 2、对列管式换热器进行总体的考虑，确定所选的结构型式、流体流动的方式，确定安装的位置。尤其要保证加热介质，保证积垢的清除。
- 3、进行必要的科学计算，根据已知知识求出列管式换热器需要的传热系数，同时计算传热面积，确定换热器的结构参数，比如管子的长度、直径和数量。

碳化硅列管换热器采购-碳化硅列管换热器-义德换热设备公司由潍坊义德换热设备有限公司提供。碳化硅列管换热器采购-碳化硅列管换热器-义德换热设备公司是潍坊义德换热设备有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李先生。同时本公司还是从事山东碳化硅换热器，碳化硅换热器图片，碳化硅换热器厂家的厂家，欢迎来电咨询。