

常德板式换热机组定做 昊铄智控厂家供应 螺旋板式换热机组定做

产品名称	常德板式换热机组定做 昊铄智控厂家供应 螺旋板式换热机组定做
公司名称	山东昊铄智控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区五峰山街道
联系电话	15064044111

产品详情

关于板片材质

不锈钢：指耐空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质和酸、碱、盐等化学浸蚀性介质的钢，又称不锈耐酸钢。实际应用中，常将耐弱腐蚀介质的钢称为不锈钢，而将耐化学介质的钢称为耐酸钢。两者在化学成分上存在一定差异，前者不一定耐化学介质腐蚀，而后者则一般均具有不锈性。不锈钢的耐蚀性取决于钢中所含的合金元素。

耐腐蚀机理：铬是不锈钢获得耐蚀性的基本元素，当钢中含铬量达到12%左右时，铬就与腐蚀介质中的氧作用，在钢表面形成一层很薄的氧化膜（自钝化膜 Cr_2O_3 ），常德板式换热机组定做，极难溶于水，可进一步阻止氧与铁腐蚀。同理，供暖板式换热机组定做，破坏钝化膜 Cr_2O_3 就意味着破坏其腐蚀能力。

另外腐蚀介质中的卤族元素（像水中常见的氯离子）在一定条件下也能替换掉Cr，所以不锈钢在一定条件下也会生锈，在含酸、碱、盐的介质中也会被腐蚀，。因此不锈钢抗腐蚀能力的大小是随其钢质本身化学组成、加互状态，使用条件及环境介质类型而改变的。不锈钢在水中腐蚀主要是由于水中氯离子引起的。

不锈钢中其余添加元素也均发挥不同作用。像Mo会在一定程度上抵消氯离子引起的腐蚀，但是也有一个适用范围。

板式换热器

钎焊换热器结构

主要结构

板式换热器板片和板式换热器密封垫片

固定压紧板

活动压紧板

夹紧螺栓

上导杆

下导杆

后立柱

由一组板片叠放成具有通道型式的板片包。两端分别配置带有接管的端底板。

整机由真空钎焊而成。相邻的通道分别流动两种介质。相邻通道之间的板片压制成波纹。型式，螺旋板式换热机组定做，以强化两种介质的热交换。在制冷用钎焊式板式换热器中，水流道总是比制冷剂流道多一个。

板式换热器

流向的选取

无相变换热时，逆流具有平均传热温差。在一般换热器的工程设计中都尽量把流体布置为逆流。对板式换热器来说，要做到这一点，两侧必须为等程。若安排为不等程，则顺流与逆流将交替出现，此时，平均传热温差将明显小于纯逆流时。

压降要求

在板式换热器的设计选型时，一般对压降有一定的要求，所以应对其进行校核。如果校核压降超过允许压降，需重新进行设计选型计算，空调板式换热机组定做，知道满足工艺要求为止。一般厂家在样本中给出压降计算公式，从技术经济上考虑，对于水水换热器的压降应不大于0.06MPa为宜。

常德板式换热机组定做-昊铄智控厂家供应-螺旋板式换热机组定做由山东昊铄智控科技有限公司提供。山东昊铄智控科技有限公司（www.sdhszk.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。昊铄智控——您可信赖的朋友，公司地址：山东省济南市长清区五峰山街道，联系人：王经理。