

山东旭辉换热设备 德阳储存式浮动盘管换热器

产品名称	山东旭辉换热设备 德阳储存式浮动盘管换热器
公司名称	山东旭辉换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区工业南路59号
联系电话	13065061282

产品详情

换热器是将热流体的部分热量传递给冷流体的设备，又称热交换器。按结构可分为管壳式换热器和板式换热器。管壳式换热器又分为浮动盘管式换热器、列管式换热器、U型管换热器等。下图为各类换热器的主要零部件结构图：

1.浮动盘管式换热器

1801247364.png

热媒（高温水/蒸汽）进入盘管后产生旋转，诱发盘管振动，破坏层流状态，从而提高换热能力。例如容积式换热器，即热式换热器等都为浮动盘管结构。可广泛适用于高ji宾馆、饭店、机关、空调和热水供应等系统。

优点：可通过管子的膨胀，自动脱垢，因而长期使用换热能力不下降，效果良好。

2.列管式换热器

1801244713.png

列管式换热器由一个壳体和包含许多管束组成，冷热流体之间通过管壁进行换热。可广泛适用于化工、炼油、石油化工、动力等场所。

优点：结构简单、紧凑、造价便宜。

缺点：不易清洗。

3.U型管式换热器

1801241039.gif

U型管式换热器管程每根管子都弯成U形，管子的两端分别安装在同一固定管板的两侧，并用隔板将封头隔成两室。可广泛适用于石油化工、动力、工程机械等行业。

优点：结构简单、紧凑、造价低。

缺点：管束内层管间距较大，管板的利用率较低，对传热不利。内层换热管坏了不能更换，储存式浮动盘管换热器参数，只能堵死，报废率较高。

4.板式换热器

1801243846.gif

板式换热器是用薄金属板压制成具有一定波纹形状的换热板片，然后叠装，用夹板、螺栓紧固而成的一种换热器。各种板片之间形成薄矩形通道，储存式浮动盘管换热器报价，通过板片进行热量交换。可广泛适用于采暖、化工、空调和热水供应等系统。

优点：结构紧凑、占地面积小、应用范围广、热损失小等特点。

缺点：容量较小、易堵塞、清洗麻烦。

钢衬铜热交换器比不锈钢热交换器经济，并且技术上有保证。它利用了钢的强度和铜的耐腐蚀性，即保证热交换器能承受一定工作压力，又使热交换器出水质量好。钢壳内衬铜的厚度一般为1.0mm。

钢衬铜热交换器必须防止在罐内形成部分真空，因此产品出厂时均设有防真空阀。此阀除非定期检修是对不能取消的。部分真空的形成原因可能是排出不当，低水位时从热交换器，或者排水系统不良。水锤或突然的压力降也是造成压负的原因。

山东旭辉换热设备有限公司，公司主营产品：各种换热设备，板式换热器，容积式换热器，半容积式换热器，列管式换热器，双纹管换热器，管壳式换热器，变频供水设备，无负压供水机组，电子水处理器，旁流水处理器，全自动压差过滤器。

换热器主要是由腐蚀引起的，泄漏量很小，德阳储存式浮动盘管换热器，因为换热器的选型和换热器本身制造缺陷，柱管和板式换热器的腐蚀形式可分为两大类：化学腐蚀和电化学腐蚀。管壳式换热器、管板与壳管焊接采用手工电弧焊，焊缝形状缺陷不同，如凹陷、气孔、熔渣、焊缝应力分布不均匀。

山东旭辉换热设备-

德阳储存式浮动盘管换热器由山东旭辉换热设备有限公司提供。山东旭辉换热设备有限公司是山东 济南 循环水处理设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东旭辉领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东旭辉更加美好的未来。同时本公司还是从事浮动盘管换热机组，山东浮动盘管换热器价格，浮动盘管换热器厂家的厂家，欢迎来电咨询。