

河北大口径不锈钢管板定做 压力容器管板

产品名称	河北大口径不锈钢管板定做 压力容器管板
公司名称	沧州华广管道装备有限公司
价格	1230.00/件
规格参数	品牌:华广 型号:1500 产地:沧州
公司地址	盐山县五里窑鹏飞机械西100米
联系电话	15230793666

产品详情

河北大口径不锈钢管板定做 螺旋板换热器在刚开始投用时,往往由于其内部产生气阻而造成系统阻力加大,严重的甚至会导致介质不能通过换热器,生产不能正常进行折流杆折流结构突破了垂直弓板折流结构导致的介质横向流流动方式,采用纵向流流动方式,降低了压力降,而且由于折流杆的插入,流体形成卡门涡街,增加了介质扰动形成紊流,提高了壳程的膜系数。但是折流杆换热器有一定的局限性,即当壳程介质粘度较大时无法形成涡街。(1)螺旋折流板列管式换热器改变了传统垂直弓板多次180度折返横向流流动方式,减少了窗口区流体大角度折返的压头损失,为介质提高流速提供了可能性,提高了流速就是提高了雷诺数,因此可以大幅度提高膜的传热系数。(2)螺旋折流板列管式换热器壳程介质的螺旋折流方式,使得壳程的横截面出现一个速度梯度场。螺旋折流板换热器正是针对弓型折流板换热器壳侧流动的缺点提出的,通过改变壳侧折流板的布置,使壳侧流体呈连续的螺旋状流动。