

碳化硅VOC深冷器 金顺化工 碳化硅VOC深冷器厂家

产品名称	碳化硅VOC深冷器 金顺化工 碳化硅VOC深冷器厂家
公司名称	潍坊金顺化工设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊滨海经济开发区
联系电话	15762619088 15762619088

产品详情

碳化硅冷凝器使用注意事项：

- 1、使用压力:器内耐真空 0.1Mpa，夹层压力 0.2Mpa。(若有特殊要求，订货前需通知我公司)
- 2、搪玻璃的热冲击温度110℃，冷冲击温度差 100℃。
- 3、本公司的碳化硅冷凝器比较特殊，碳化硅VOC深冷器厂家，不同于常规产品，出厂前已全部进行严格测试，请客户不要随意解体拆卸，否则本公司概不负责，如有问题请通知本公司，我公司会派技术人员。

碳化硅冷凝器使用说明：

- 1、碳化硅冷凝器本产品一底、盖、和若干冷凝片、辅之垫圈、双头螺柱、螺母组装而成，碳化硅VOC深冷器用途，组装时应按图纸和有关要求进行。
- 2、热气流由盖部中孔流入，底部中孔流出冷凝液。冷却水由底部接管进入，碳化硅VOC深冷器，盖部接管流出。可据溢出口的水温差和碳化硅冷凝器的温度来调节冷却水的流量，

冷凝器的结构简单、紧凑、价格低廉，但不能在管外进行机械清洗，换热器管束连接到管板，管板在壳体的每一端焊接，顶盖与顶板连接，顶盖和壳体均装有流体入口和出口。通常，一系列挡板垂直于管束，碳化硅VOC深冷器报价，而管道与壳体之间的连接是刚性的，而管外是两种不同温度的液体，因此当管壁与壳壁温差很大时，由于两种不同的热膨胀，造成了很大的温差应力，使管的扭曲或管子从管板上松动，甚至破坏换热器。

为了克服冷凝器的温差应力必须有一定的温差补偿装置，一般在管壁和壳壁温差50 以上，由于安全原因，换热器应具有温差补偿装置。但补偿装置(膨胀节)只能用于与壳体壁和管壁温差小于60~70 和壳体流体压力不高，一般壳体按0.6兆帕以上的补偿环为厚，难以伸缩，温度补偿效果损失，其他结构应考虑，管板式换热器与外壳和其它管板连接，不与外壳相连，允许软管自由伸缩当加热或冷却时，可将顶盖贴在管板上称为"浮头"，故称此型浮头换热器。

要想保证冷凝器有较高的传热系数，就必须降低系统中的阻力，这里倒是有三种方式可以实现这一目标。一旦冷凝器中的阻力降低之后，传热系数自然就能提升，制冷效果也将更好。

一种方式就是尽量采用非对称型冷凝器，也就是不等截面积的冷凝器，它可以根据冷热流体的传热特性和压力降要求，改变板片两面波形几何结构，形成冷热流道流通截面积。

相比之下，非对称型冷凝器的传热系数下降微小，且压力降大幅减小。当冷热介质流量比较大时，采用非对称型单流程比采用对称型单流程的换热器可减少板片面积。

另一种方式则是为冷凝器加设换热器旁通管，尤其是当冷热介质流量比较大时，这样有助于减少进入换热器流量，降低阻力。为便于调节，还可以在旁通管上安装调节阀。

碳化硅VOC深冷器-金顺化工-碳化硅VOC深冷器厂家由潍坊金顺化工设备有限公司提供。碳化硅VOC深冷器-金顺化工-碳化硅VOC深冷器厂家是潍坊金顺化工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：韩经理。同时本公司还是从事山东碳化硅换热器，潍坊碳化硅换热设备，列管式碳化硅冷凝器的厂家，欢迎来电咨询。