

卧式壳管冷却冷凝器

产品名称	卧式壳管冷却冷凝器
公司名称	辽宁中创亿达设备制造有限公司
价格	1500.00/平方米
规格参数	品牌:亿达 型号:BEM 产地:辽宁
公司地址	辽宁省铁岭市昌图镇西街银河委
联系电话	0181-04097880 18104097880

产品详情

- 1)、根据已知冷、热流体的流量，初、终温度及流体的比热容决定所需的换热面积。初步估计换热面积，一般先假定传热系数，确定冷却器构造，再校核传热系数K值。
- 2)、选用冷却器时应注意压力等级，使用温度，接口的连接条件。在压力降，安装条件允许的前提下，管壳式冷却器以选用直径小的加长型，有利于提高换热量。
- 3)、冷却器的压力降不宜过大，一般控制在0.01 ~ 0.05MPa之间；
- 4)、流速大小应考虑流体黏度，黏度大的流速应小于0.5 ~ 1.0m/s；一般流体管内的流速宜取0.4 ~ 1.0m/s；易结垢的流体宜取0.8 ~ 1.2m/s。
- 5)、高温水进入冷却器前宜设过滤器。
- 6)、热交换站中热交换器的单台处理和配置台数组合结果应满足热交换站的总供热负荷及调节的要求。在满足用户热负荷调节要求的前提下，同一个供热系数中的冷却器台数不宜少于2台，不宜多于5台。