



## 换热器工作表

<b>流体和温度</b>	壳 侧	管 侧
流体组成和百分比含量		
流量 GPM		
入口温度 °F or °C		
出口温度 °F or °C		

<b>流体性质</b>	壳 侧	管 侧
流体名称	平均	平均
比热 J/(g*K) Btu	平均	平均
粘度 cP	入口/出口	入口/出口
比重 密度 kg/m3	入口/出口	入口/出口
潜热 (相变) J/g		
操作压强 Pa		

<b>支持信息</b>	壳 侧	管 侧
允许压降 Pa		
污垢系数 k*m2/w		
设计压强 Pa		
设计温度 °F or °C		

<b>设备材料</b>	壳 侧	管 侧
壳侧		
管板		
管道		
头, 罩, 盖		
遮流板		
法兰, 配件		

<b>遵守规范</b>	壳 侧	管 侧
ASME 规范		
TEMA 规范, 具体类别		
API-614 规范		
其他		

### 部件选择

直管 \_\_\_\_\_ U型管 \_\_\_\_\_ 标注 \_\_\_\_\_  
 固定管板 \_\_\_\_\_ 浮动管板 \_\_\_\_\_ 标注 \_\_\_\_\_  
 可拆管束 \_\_\_\_\_ 其他, 注明 \_\_\_\_\_