**压缩机冷却器开发参数需求单**

**Air Compressor Cooler development parameter requirement list**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设计(designer)： |  | 客户(client )： |  |
| 电话(Telephone)： |  | 电话(Telephone)： |  |
| 邮箱(E-mail)： |  | 邮箱(E-mail)： |  |
| 传真(Fax)： |  | 传真(Fax)： |  |

**参数需求（parameter requirement）：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 油参数需求  (Oil parameter) | 介质流体/牌号(Fluid) |  |
| 流量(Flow) |  |
| 进口温度(℃) (Inlet temperature) |  |
| 散热量(kw) (Cooling power) |  |
| 允许最大压降(max. allowable pressure drop) |  |
| 最大工作压力(MPa) (Max. work pressure) |  |
| 后冷气参数需求  (Air parameter) | 流量(Flow) |  |
| 进口温度(℃) (Inlet temperature) |  |
| 散热量(kw) (Cooling power) |  |
| 允许最大压降(max. allowable pressure drop) |  |
| 最大工作压力(MPa) (Max. work pressure) |  |
| 冷风参数  ( Cool air parameter) | 冷风量与风压曲线图( flow&pressure curve) |  |
| 进风温度(Inlet temperature) |  |
| 冷风流道形式(air trace) |  |
| 安装需要  (mounting) | 最大安装外形尺(max overall dimension) |  |
| 接口位置要求(location of connections) |  |
| 换热器组成结构要求(requirement of structure) |  |
| 使用环境/工况要求 (working condition) |  | |