

10匹制冷恒温器使用注意事项

产品名称	10匹制冷恒温器使用注意事项
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:LJ-6W 温度范围:-45 ° C~ -10 ° C 厂家:无锡冠亚恒温制冷公司
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

产品详情

10匹制冷恒温器是通过压缩机进行制冷,再与水进行热交换,使水的温度降低,通过循环泵送出。同时使用温度控制器进行温度控制,具备恒温、恒流、恒压的三种功能。那么,在开始用之前需要注意哪些注意事项呢?

一、10匹制冷恒温器的电源安装:

- 1、如果10匹制冷恒温器在通电状态下安装/拆卸,将可能导致触电或者设备错误运行,严重的会导致设备损坏;
- 2、在安装、拆卸10匹制冷恒温器电气设备前请确保设备已切断电源,对于电源线的配置,请参照技术参数表的较大输入功率,选择合适的配线。
- 3、三相电设备电气柜中装有电源保护器,将对电源的欠压、过压、缺相、错相等保护。
- 4、相序保护器报错时(红灯/不亮),严禁短接相序强制开机,否则会造成设备损坏;
- 5、对换相线进行相序矫正时严禁对调设备内部相线,请对调总漏电开关进线端或者连接供电方的相线。

否则会造成设备泵或压缩机反转，导致设备损坏。

二、10匹制冷恒温器的管路连接：

- 1、如果使用不合适/损坏的软管和/或软管接头将导致受伤，自行配置管路时当仔细参阅10匹制冷恒温器承压和过压能力，口径，适温范围。
- 2、10匹制冷恒温器内部循环泵的扬程压力，应尽可能选择无缝钢管等质量优良口径足量的管路。
- 3、10匹制冷恒温器与受控物之间的管路连接应当尽量短距，减少弯折。
- 4、当循环管路压力过大，管路承压不足时，会造成管路、反应器崩裂，高温、低温导热介质喷出的可能，会造成人员炸伤、烫伤、冻伤和引燃易燃物等的可能；反应物流失造成的污染、财产损失、甚至人员中毒的可能。
- 5、管路连接应当密封、牢固，有防震、接地、防锈、保压等措施，有效防止管路震动、腐蚀产生裂痕泄漏。