

空压机冷水工程

产品名称	空压机冷水工程
公司名称	惠州众邦机电设备有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:阿特拉斯
公司地址	广东省惠州市惠城区东平赛格大厦20楼2013室
联系电话	86-7527833890 18927309158

产品详情

冷水工程

1、在安装好压缩机焊接管道后，应保持冷水机组整个系统的清洁，避免焊渣等其它杂质积留在系统内部，导致压缩机运行时发生严重故障。

2、冷水机在运行时免不了会有振动，为了减少管道的振动，建议用铜管作为吸、排气管。这样在压缩机正常运行时，管路中的铜管可以减小振动。如果系统中的管道要用钢管，那么适当的焊接技术十分重要，以避免管道系统中产生应力。这些内应力会引起共振及噪音，这些都将减少压缩机的使用寿命。

3、焊接完成后应及时清除管路中由于焊接管道而产生的氧化杂质和碎屑，如果这些杂质进入压缩机，可能会导致油过滤器阻塞，使润滑系统、容量调节系统失效。

4、如果压缩机吸、排气法兰的材质为铸造钢，可以直接与管道焊接连接。焊接后应在大气中冷却，禁止用水进行冷却。

在工业冷水机制冷行业中，压缩机是制冷系统的核心。它从吸气管吸入低温低压的制冷剂气体，通过电机运转带动活塞对其进行压缩后，向排气管排出高温高压的制冷剂气体，为制冷循环提供动力，从而实现压缩—冷凝—膨胀—蒸发吸热的制冷循环。