

风冷螺杆机组对环境过热的要求

产品名称	风冷螺杆机组对环境过热的要求
公司名称	山东宇捷冷暖设备有限责任公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	山东省德州市东风东路2269号德百物流批发城A区住宅11层05号
联系电话	0534-2679888 13583421522

产品详情

风冷螺杆机组对环境过热的要求

山东宇捷公司是专业从事“屋顶风机,暖风机组,空调机组,换气机组,净化机组,风机”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供为优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:代经理,联系电话:18653418111

风冷螺杆机组对环境过热的要求

(一) 检查所有室内末端设备电源接线是否有误,风机转动是否正常,检查室内末端设备进出口处的截止阀是否全部打开,检查室内末端设备水系统内的空气是否排净,如果盘管内有空气,应打开排气阀将其排出

(二) 检查系统管路、补水管路、压力表、温度计是否安装正确,检查机组回水处的静压是否正常(5.0mH₂O以上),检查系统管路是否清洁,管路中的载冷剂是否充满,空气是否排放干净,检查系统中应开启的阀门是否已全部开启,应关闭的阀门已全部关闭,检查管路系统的保温和凝结水的排放措施是否良好,检查膨胀水箱、补水装置是否灵敏;排净水管内的空气,开启水泵前,先打开放气阀,看是否有水流出。如没有,说明空气未排净,此时不允许开启水泵,应该检查膨胀水箱及补水系统,确实做好排气工作。在确认管路注满水后才能开启水泵,要绝对避免在缺水状态下运转,检查水系统过滤器无堵塞现象,使水路畅通无阻,检查水流开关是否正确安装,接线是否正确。

(三) 检查所供电源是否与说明书和机组铭牌上所要求的供电电源一致,检查所有供电和控制线路是否全部连接到位,是否按接线图正确接线,接地是否可靠,所有接线端子是否全部紧固。检查机组总的进出水感温探头是否采用盲孔安装到位,并能准确感知总进出水温度。

(四) 检查机组外观及机内管路系统是否在运输和搬运过程中遭到损坏,检查机组电气部分连接线路是

否正确，水流开关是否安装连接到控制回路，水泵接触器是否与控制回路连锁，机组总的进出水温度探头是否已经连接到相应位置

系统损坏，严重时还会出现人员伤亡事故。试运行过程中必须注意以下几个方面的问题：

- a. 当对整个系统进行全面检查确认符合要求后，可进行整体试运转。试运转前，压缩机须预热24小时。（视环境温度而定，冬季气温低则预热时间较长，夏季气温高则预热时间较短）
- b. 接通电源，检查相序保护是否正常，然后启动主控制器（主机延时3分钟后自行启动），水泵先启动，确认水泵运行正常后，检测压缩机运转电流是否正常，风扇转向是否正确，有无异常声音对换一下，绝对不能改变机组内部线路，否则会损坏机组内的重要零部件
- d. 检查每一个单元的冷热转换是否正常，观察压力表，看其压力值是否正常，试运转一段时间，确认无故障（一般3天）后便可投入正常使用
- e. 试运转后应清洗水过滤器，并将所有电气接线端子重新紧固一次，方可投入正常使用 f. 请勿频繁操作（启动或停止）机组，以延长机组寿命
- g. 机组故障灯亮时，表示机组出现异常现象，按照控制器显示的故障原因，查明故障并排除后再清除故障，故障清除后控制器会自动检测然后启动相对应的系统
- h. 所有保护开关出厂时均已设定妥当，请勿自行调整，如因调整不当损坏，责任自负