60hp螺杆式冷水机 东星制冷 河南郑州冷水机

产品名称	60hp螺杆式冷水机 东星制冷 河南郑州冷水机
公司名称	深圳市东星制冷机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区观澜街道樟坑径下围工业区一路东星产业园
联系电话	13923464030

产品详情

室外冷水机机组的环境温度要求一般是什么标准

室外冷水机机组的环境温度要求按国家尺度规定，室外冷水机机组在环境温度为35度以下的气温，冷水机应保证畸形运行，并能到达制作品铭牌所标的制冷量以及另外各项指标。当环境温度在35~43度的局限内，财富冷水机梗概运行，但不克不及保证其铬牌所标制冷量，它已处于满负荷运行，这是的冷凝温度、压力、排气温度都相称高，若室内机热量较大，电控爱护器就有或许动作，堵截电源，停止运行。当室外气温超过43度，空调机组就处在超负荷运行，会导致电控爱护装置的动作，堵截电源，停止运行。

螺杆式冷水机气温的要求室内畸形恒温值不超过30度为好。若超过30度气温下运行，冷水机组有或许处在超负荷工况下运行，制冷零碎的冷凝温度和排气温度城市回升，也或许导致电爱护器动作，堵截电源，对冷水机组的运行寿命不利。

热泵零碎与单冷零碎情况相通，热泵运行能否畸形，主要查看四通换向阀的工作情况。换向阀换向时，可听到有比照响的气体运动声以及电磁阀顶针的撞击声（电磁场吸动阀心），当电磁阀在换向进程动人不到上述两种声响，那电磁阀或许出故障，应及时区段电源，查看地电磁阀能否故障。

风冷式冷水机组是户外型机器，可以放在建筑物的屋面或室外地坪上，其冷冻水循环泵亦可与机组放在一起，不需占用机房。对于水冷式冷水机组则应该提供机房，以确保设备包括冷水机组、冷冻水循环泵、冷却水循环泵正常运行和使用寿命，同时在建筑物地屋面或室外地坪上放有冷却塔设备。由此可见，在建筑物无法提供机房的情况下，选用风冷式冷水机组，应该是一个比较可行的方式。

东星制冷设备制冷机组安装指导

制冷机组安装指导：

1.制冷机组是高真空设备，安装时必须严格按随机所附的产品说明书中要求进行搬运、拆卸包装、安装就位。严禁对设备进行敲打、碰撞或对机组的连接件、焊接处施以外力，吊装时，荷载点一定要在规定的吊点处。

2. 应符合GB/T18431-2001规定的技术指标。

东星制冷设备安装指导：

1整体出厂的制冷机组或压缩机组在规定的防锈保证期内安装时油封、气封应良好无锈蚀，其内不可不拆洗，当超过防锈保证期或有明显缺陷时，应按设备技术文件的要求对机组内部进行拆卸、清洗。

2整机出厂的制冷机组安装时，可在底座的基准面上找正和调平，有减振要求的应按设计要求进行。

3制冷设备安装时，配备与制冷剂氨R717接触的零件，不得采用铜和铜合金材料，与制冷剂接触的铝密封垫片应使用纯度高的铝材。

4制冷设备安装时，所采用的阀门和仪表必须符合相应介质的要求法兰、螺纹等处的密封材料，应选用耐油橡胶石棉板、聚四氟乙烯膜带、氯丁橡胶密封液等。

5输送制冷剂管道的焊接，除应符合规范JBJ30-96的规定外，宜采用弧焊封底，电弧焊盖面的焊接工艺。

6制冷设备试运转过程中，应避免向周围环境排放氟利昂制冷剂，防止污染环境。

水冷螺杆式冷水机组中冷却水塔如何选型？怎么配备水塔

水冷螺杆式冷水机组中冷却水塔如何选型？怎么配备水塔？东星制冷专业讲解冷水机相关知识，让您购买冷水机享受优质的服务。冷水机配备多大型号的冷却水塔？是比较多的客户咨询的问题？今天详细讲解一下水冷螺杆式冷水机组相关知识。

水冷螺杆式冷水机组中冷却水塔如何选型？

主要是考虑水流量的问题.

W＝Q/c*温差.

其中：W－冷却水流量（Kg)

Q--制冷主机制冷量的1.3倍.

吸收式的为2．5倍．（KW）

c-水的比热．4.186kJ/kg*度

温差－冷却水进出水温差

对压缩式制冷机取4-5度

螺杆式冷水机蒸发温度和冷水出口温度在相差10左右有什么原因造成?

1、回气温度过高（毛细管或节流阀问题）

2、冷凝器散热效果不好

3、制冷系统里冷媒量过少.

水冷螺杆式冷水机组制冷剂多了会怎样？运行一段时间会出现高压或低压的情况，故障停机，
制冷剂过多，出现高压过高，低压过低，运行电流和功率比正常大。