

# 蒸发冷凝器 日照精诚制冷设备 蒸发冷

产品名称	蒸发冷凝器 日照精诚制冷设备 蒸发冷
公司名称	日照精诚制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市东港区万家岭村
联系电话	13906337701

## 产品详情

变频技术在节能、维护方面有着显著的优势。

第壹，蒸发冷，变频技术实现软启动，启动电流小。电机功率与电流和电压的乘积成正比，通过工频直接启动的电机消耗的功率将大大高于变频启动所需要的功率；

第二，变频调速电机在低转差率运行状态，蒸发冷凝器，减小电机自身损耗，工作效率高。同时，随应用需求的变化，变频调速系统可快速动态调整转速。

1. 螺杆式冷水机组的主要控制参数为制冷性能系数，额定制冷量，输入功率以及制冷剂类型等。
2. 冷水机组的选用应根据冷负荷及用途来考虑。对于低负荷运转工况时间较长的制冷系统，宜选用多机头活塞式压缩机组或螺杆式压缩机组，便于调节和节能。
3. 选用冷水机组时，优先考虑性能系数值较高的机组。根据资料统计，一般冷水机组全年在100%负荷下运行时间约占总运行时间的1/4 以下。总运行时间内100%、75%、50%、25% 负荷的运行时间比例大致为2.3%、41.5%、46.1%、10.1%。因此，在选用冷水机组时应优先考虑效率曲线比较平坦的机型。同时，在设计选用时应考虑冷水机组负荷的调节范围。多机头螺杆式冷水机组部分负荷性能优良，可根据实际情况选用。
4. 选用冷水机组时，应注意名义工况的条件。冷水机组的实际产冷量与下列因素有关：
  - a) 冷水出水温度和流量；
  - b) 冷却水的进水温度、流量以及污垢系数。
5. 选用冷水机组时，应注意该型号机组的正常工作范围，蒸发冷凝式冷水机组，主要是主电机的电流限值的名义工况下的轴功率的电流值。

6. 在设计选用中应注意：在名义工况流量下，冷水的出口温度不应超过15℃，风冷机组室外干球温度不应超过43℃。若必须超过上述范围时，应了解压缩机的使用范围是否允许，所配主电机的功率是否足够。

螺杆并联机组的特点：

- (1) 机组压缩机选用半封闭螺杆式压缩机及电控元件，配备换热高效优质铜管制作的冷凝器及蒸发器；
- (2) 配备各类安全保护装置，性能稳定、噪音低、使用寿命长、操作简单；采用液晶显示人机界面，操作简单便捷，运行状况一目了然；
- (3) 机型有采用单压缩机或多压缩机组合制冷系统。压缩机可依负载变化，自动交替运转，平衡各压缩机的运行时数，达到节省能耗及延长了冷水机组的使用期限的效果。便于能量调节，蒸发冷风机，在部分负荷时更加节能；
- (4) 开放式结构，整机外型美观，结构简单，可随时检查机组运行情况，安装及维护简单方便。

蒸发冷凝器-日照精诚制冷设备(在线咨询)-蒸发冷由日照精诚制冷设备有限公司提供。日照精诚制冷设备有限公司(www.jingchenglr.com)拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！