

冷凝压力越低制冷效果越好吗？

产品名称	冷凝压力越低制冷效果越好吗？
公司名称	上海佳锋制冷设备有限公司
价格	3342.00/台
规格参数	品牌:佳锋 型号:冷风机
公司地址	上海市闵行区江川路1777弄22幢87号101P室
联系电话	021-65869433 13917615188

产品详情

螺杆机制冷运行过程中冷凝压力越低制冷效果越好吗？冷凝器厂家上海佳锋制冷小编为您整理分析。

一般来说，冷凝压力越低，制冷效果越好。冷凝压力如果非常低，热力膨胀阀前后压降减小，会造成蒸发器供液不足，制冷效率下降。要注意是从整个系统来考虑问题。蒸发器的状态，和冷凝器的状态要同时考虑。如果是氨系统的话，冷凝压力越低制冷效果就越好，如果是氟系统就要考虑压力差的问题了。事物总是有两面性的，相对性的。在设计额定范围内，冷凝压力低点制冷效果好，但这是有个度的，超过这个度，可能就要重新更改设计参数了。对于冷凝温度每降低一度，制冷能耗降低3%，主要是从节能考虑。（注意：这是针对于满液蒸发器）干式蒸发器对于环境温度较低时为了保证一定得冷凝压头，这是得冷您器有点偏大，我们需要降低冷凝器的传热效率或传热面积，以维持高的冷凝压力。上海佳锋制冷整理以上资料仅供用户参考之用，佳锋可为用户提供制冷所需冷凝器蒸发器等设备，免费提供冷凝器选型手册及技术支持等服务，详情可致电上海佳锋制冷详细了解。推荐企业：冷风机www.jiafengzhileng.com 冷凝器www.jflengfengji.com 上海冷风机www.jfzhileng.com 网络营销www.seolyg.com 网站建设www.sh66.net

www.jflengfengji.com/xyxw/2014/0605/Inyld.html