

开利压缩机 Carrier开利压缩机 豪美制冷

产品名称	开利压缩机 Carrier开利压缩机 豪美制冷
公司名称	广州市豪美制冷工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄边村黄边南街4号D厂房
联系电话	13503055261

产品详情

螺杆式制冷压缩机的特点

螺杆制冷压缩机评定台架的系统流程图如图1。一般认为制冷压缩机中润滑油的劣化，开利压缩机机组，主要与压缩机内部摩擦面的润滑和排气温度有关。因此，本评定台架采用提高排气温度、冷凝压力（增加负荷）的加速老化的测试方法。考虑到评定台架运行时间长，能耗高，设计了冷凝-蒸发回热循环，减少系统能耗。因此，可以根据油品的工作条件，设置系统合适的冷凝压力和排气温度。

1、螺杆式制冷压缩机的特点

与活塞压缩机的往复容积式不同，开利压缩机，螺杆式压缩机是一种回转容积式压缩机。与活塞压缩机相比，螺杆式制冷压缩机有以下优点：

a.体积小重量轻，结构简单，零部件少，只相当于活塞压缩机的1/3 ~ 1/2；

转子部件由主动转子（一般为阳转子）、从动转子（一般为阴转子）、主轴承、止推轴承、轴承压盖、平衡活塞以及平衡活塞套等零件组成。

阴、阳转子是螺杆压缩机中核心的零件。转子的加工精度、形位公差要求都很高，精加工后还必须做动平衡试验方可使用。主动转子通过联轴器与电机直联，并带动从动转子旋转。

主轴承一般采用滑动轴承，又叫主轴瓦，是支撑转子、承担径向力。主轴承内表面衬有一层耐磨合金，Carrier开利压缩机，磨损较大或拉毛、拉伤时应更换。主轴承在工作中靠润滑油润滑，各油路必须通畅。更换新轴承时要采取“刮花”处理。

往复式活塞式主要依靠活塞的往复运动来改变汽缸的工作容积，以达到压缩气体的目的。从内部构造情况

来看，还可以分为三类，一是开启式，这种机构是比较复杂的，也比较笨重，工作起来比较稳定，不过当前已经要被淘汰了。第二种是半封闭式的，开利压缩机线圈重绕，使用的时间长，制冷能力强大，不过噪音比较大，在很多制冷设备当中都在使用。第三种是全封闭式的，结构紧凑，密封性能好，噪音小，不过功率小，维修困难，在空调当中在使用。

开利压缩机-Carrier开利压缩机-豪美制冷(诚信商家)由广州市豪美制冷工程有限公司提供。广州市豪美制冷工程有限公司(www.haomeizl.com)位于广州市黄边村黄边南街4号D厂房。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前豪美制冷在换热、制冷空调设备中享有良好的声誉。豪美制冷取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。豪美制冷全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司(www.gzjdlc.com)还是从事肉丸急冻冷库，猪肉急冻冷库，食品急冻冷库的厂家，欢迎来电咨询。