

汉钟压缩机抱轴维修，压缩机噪音大维修

产品名称	汉钟压缩机抱轴维修，压缩机噪音大维修
公司名称	北京恒信制冷设备维修有限公司
价格	1.00/1
规格参数	汉钟:水源热泵
公司地址	北京市通州区宋庄镇邢各庄村南(北京金原伟业投资管理有限责任公司)9幢2层213号
联系电话	13521612162

产品详情

汉钟压缩机维修及轴承更换

汉钟压缩机主要用于水源热泵，中央空调，地源热泵，冷水机组，主要的故障有：压缩机抱轴维修、电机烧毁故障和机械故障（滑阀磨损，螺杆形线磨损，压缩机腔体磨损，轴承损坏）。

1. 造成压缩机抱轴（卡缸）的故障原因(1)压缩机内部机械原因；

(2)压缩机无冷冻油或缺少冷冻油。

(3)安装或维修过程中有异物进入压缩机。

(4)在排气或预埋管中残留含有水分、空气，压缩机制冷效果下降或发生堵塞、生锈。

(5)室外机搬运过程中受外力冲击。

2. 防止压缩机抱轴、卡缸的方法

(1)安装、维修时，严格按照厂家要求有关制冷系统检漏的操作规范要求，杜绝漏制冷剂、漏冷冻油的现象。

(2)按照厂家要求排空操作：内气排空；外气排空（加长管排空），按照厂家要求每米追加多少克，机型不一样数量不一样；真空泵排空。

(3)尽量缩短管路长度，以及合适的回油弯。

(4)室内机和室外机高度差的满足要求。

(5)严禁在制热状态下放制冷剂（制冷剂首先使空调器在制冷状态下运行，由维修工艺口处排放）。

(6)安装、维修时，应充氮气吹污，穿墙时保护接口。

(7)维修时应观察漏制冷剂、漏冷冻油的现象，油色，可根据实际情况给压缩机加冷冻油，必要时更换冷冻油。

3. 判断压缩机卡缸的基本方法

(1)确认供电电压是否符合要求。

(2)压缩机启动电容器容量是否正常。

(3)压缩机绕阻是否短路、断路。

(4)压缩机是否过热保护（缺制冷剂、散热条件差）。如有汉钟压缩机抱轴现象，需在轴承更换，请来电咨询