

顺义空调维修-全区优惠

产品名称	顺义空调维修-全区优惠
公司名称	北京顺义金英天宇制冷配件门市部
价格	.00/00
规格参数	
公司地址	北京市顺义区裕龙小区-2-202
联系电话	010-86412278 13716404628

产品详情

星级服务流程

第一步:拨打服务电话

拨打服务电话,描述电器所出的故障,以及留下您的联系方式和地址。

第二步:预约服务时间

您需要根据您的时间安排和我们的调度安排而商量出一个适当的上门服务时间我们会按照预约的上门服务时间,准时到达指定地点。

第三步:开机检查,预报费用

上门后,维修技师先检查出电器的大体故障原因,并报出维修此故障所需的费用。

第四步:认真排除故障

如果您认同服务所需费用,我们将马上为您维修机器,直到故障彻底排除。在故障排除之后,您可以开机验收并确认故障已修复。

第五步:填写正规保修单

为了解决您的后顾之忧,我们会对所提供的服务留下凭证,上面注明了故障原因、维修结果、维修费用、保修时间,以及我们公司的服务电话。

1、装机、试机

拆迁过的空调器安装比新安装的空调器技术点要求高。这是因为在拆迁过程中铜管的喇叭口可能变形或损伤，有的管口已产生裂缝；管路几经弯曲有可能弯瘪；低压气体截止阀、低压液体截止阀内部阻气橡胶圈可能损坏。另外，制冷系统制冷剂泄漏后过滤器内的分子筛吸水能力也会降低。

拆机安装时，确定安装位置、打过墙孔、固定室内外机组和新安装的空调器步骤顺序相同。不同的是在连接管路前要先将旧管捋平直，刨开弯折处的保温套，查看管子是否有弯瘪现象。若瘪的不严重，可用胀管器撑起。弯瘪严重的，必须用割刀切去弯瘪处，再用银焊焊接好，否则会出现二次截流故障。确定管路良好后，检查喇叭口是否有裂纹，有裂纹必须重新做喇叭口，制作出的喇叭口圆正、平滑、无裂纹。制作喇叭口应注意的是：夹具必须牢牢夹住铜管，否则胀口时，铜管容易后移，造成喇叭口高度不够，偏斜或倒角等缺陷，上到螺丝奶头上容易漏气。

喇叭口制作工序完成后，再检查控制线是否有短路、断路现象，若有用快热烙铁焊接好并绝缘。确定管路、控制线、出水管良好后，把它仍合并在一起进行绑扎。二层以上楼房须提前绑扎管路，一层及平房可安装完成后再绑扎管路。绑扎时，应从室外出管的10cm处开始，这样压边法雨水不容易进入保温套。

管路包扎良好后，在出墙喇叭口端应绑扎一个塑料袋，以免脏物进入制冷系统，使制冷系统堵塞。过墙时，应两个人配合缓慢穿出。若遇到管路粗、墙孔细、弯曲等，不要生拉硬拽，以免管路拉伤、弯瘪或把控制线拉断。管路穿出后，先连接低压气体管(粗)，再连接低压液体管(细)，并按标记连接好控制线。

接下去，排除管路、室内机内的空气，用洗涤灵进行检漏。检漏时应认真、细心、观察有无气泡冒出，特别是重新制作的喇叭口联接处要反复多次观察，看有无微漏的小气泡缓慢出现。验明系统确实无泄漏后，旋紧阀门保护帽，即可开机试运行。

2、补充制冷剂

整个拆迁工作只要操作无误，开机后制冷良好，一般无需补加制冷剂。但对于使用中有微漏的空调器或在移机过程中截止阀漏气的空调器，制冷剂会有所减少。在移机过程中管路加长，也须及时补充制冷剂。在压缩机运转情况下，必须采用低压侧气体加注法，否则制冷剂很难加入。加气前，先用8寸搬手旋下室外机低压气体三通截止阀维修口上的工艺嘴帽，根据公、英制要求选择加气管；用加气管带顶针端，把加气阀门上的顶针顶开与制冷系统连通，另一端接三通表。用另外一根加气管一端接三通单联表，另外一端虚接F22气瓶，并用系统的制冷剂排出连接管路的空气。空气排除干净后，拧紧加气管螺母，打开F22瓶阀门。气瓶应直立，缓慢加入。在加气过程中禁止用自来水清洗冷凝器。用自来水清洗后，冷凝器压力迅速下降，使高温、高压气体制冷剂变成了液态制冷剂。这时表压急剧下降。用钳型表测电流偏小，低压液体管结霜。造成了制冷剂较多的假象。当制冷剂系统的压力达到0.45MPa表压力时，制冷剂已充足。10分钟后，室外出水管会有冷凝水流出。低压气管(粗管)截止阀处会结露。当确认空调器制冷良好后，卸下低压气体维修工艺口加气管，旋紧外帽，充注制冷剂完成。

3、压力平衡检漏

拆迁的空调器须进行二次检漏。按遥控器停止键(OFF)，空调停机5分钟后，待压力平衡。将家用洗涤灵浓液倒在一块海绵上，搓出泡沫。将带泡的洗涤灵逐个涂在室内机两个接头，室外机2个截止阀及连接处；看是否有小泡冒出，有气泡冒出表明管路有泄漏处，应及时排除。

检漏时，一定要耐心、仔细、洗涤灵液的浓度要合适。在确定保证每个接头处都看不到气泡冒出，没有漏点后，再将检漏处用棉布擦干，并包扎好。至此一台分体式空调器拆迁完毕。