安装多长时间的空调?如果是旧的要考虑室内及交换器是不是换热不好(风速、异物遮挡、脏等等),尤其是背部!制热的时候室内是冷凝器而制冷的时候室外是冷凝器,要是室内交换器过脏的话制热的时候因为不能很好地散热造成高压高(排气比容增大,背压增高会引起压缩机过流过载!严重的会安全阀起跳)!而制冷的时候当做蒸发器用是吸热,又因为不能很好的吸热引起蒸发压力过低!(表现就是低压低,甚至于结霜、结冰。)蒸发点滞后,严重的储液罐到压缩机都有可能结冰。严重的话会引起压缩机湿冲程(液击)!假如是新安装的空调你就要注意管道有没有扁的地方....剩下的楼下补充!!!!重在交流,欢迎拍砖!抵制人身攻击啊!!

皮毛而已!周老师是专家!我估计我还没出世人家都是大师了。他是西安的我也是西安的一,前几年一直在外地近一两年才回来!平时忙,这几天闲了好好拜读一下大师的帖子!可惜不知道周老师联系方式。有空真想请他吃个饭请教请教!

堵就是堵!不分什么制冷制热!对于空调来说制冷和制热只是调换了室内外热交换器!它只是一个卡诺逆循环而已!究其原理还是吸热放热的过程!对于普通空调不同的就是蒸发和冷凝的温度不同而已!只要是堵那么它首先是循环不畅对吧?既然循环不畅它就会产生一个问题就是吸气压力的问题!刚开始运转的时候因为压力平衡而储液罐又相对会寸一些制冷剂,这个时候能制热说明堵的地方不在储液罐的出气口!它还能满足压缩机的吸排能量的要求!慢慢的储存的冷媒吸完了而新的待压缩的制冷剂过热蒸汽又补充不进来就会造成压缩机吸气压力过低!你想想,没有东西补充高压跟着肯定会下降的,除非你高压直接堵死而又没有突破安全阀极限(现实中高压堵死的情况很少很少)!不知道说这么多你能明白不。欢迎楼下批评指正!