

大金空调故障代码 F6 故障内容：异常高压或制冷剂充填过量

大金空调故障代码 F6 故障原因：

制冷剂加注过量；

室外气温热敏电阻松脱；

热交换器除冰器热敏电阻松脱；

液管热敏电阻松脱、

室外机的风扇电动机不良、

电子膨胀阀不良、

热交换器热敏电阻不良、

室外机电路板不良

3.21 “F6” 室外机：制冷剂充填过量

遥控器显示	F6
适用机型	RXYQ8P ~ 48PY1C
故障检测方法	通过试运转过程中的室外气温、热交换温度和液管温度检测制冷剂的过量充填。
故障的判断条件	当通过试运转过程中的室外气温、热交换温度和液管温度计算的制冷剂量超出标准
估计原因	<ul style="list-style-type: none">■ 制冷剂充填过量■ 室外空气热敏电阻的不匹配■ 热交换器热敏电阻的不匹配■ 液管热敏电阻的不匹配

大金空调故障代码 F6 故障常见的细分情况只有两种：

- 1、F6-02：制冷剂充填过量故障
- 2、F603：吸气调节阀虽设为完全关闭但并未完全关闭

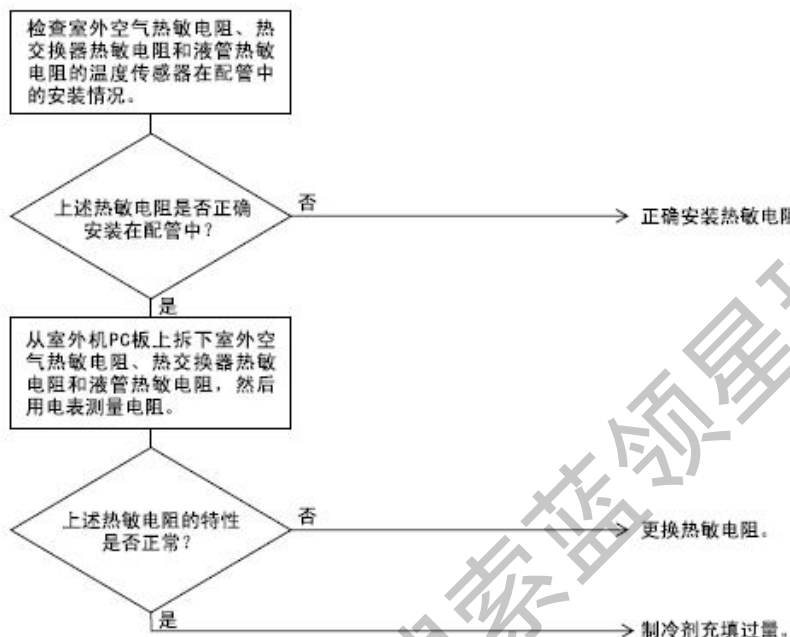
针对以上两种情况的解决方法是这样的：

- 1、检查外气热敏电阻、热交热敏电阻和液管热敏电阻在配管中的安装情况是否正确。
- 2、检查上述所有热敏电阻特性是否正常？如否，更换热敏电阻；如正常，解决制冷剂充填过量问题即可。

故障检修



注意 断开或连接插接件前务必关闭电源开关，否则可能会损坏部件。



获取更多资料 微信搜索 蓝领星球