

防爆空调5p 三禾防爆 防爆空调

产品名称	防爆空调5p 三禾防爆 防爆空调
公司名称	南阳市三禾防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国河南南阳市龙祥路冯楼工业区
联系电话	13723007204 13723007204

产品详情

防爆空调蒸发器的清洗技术

防爆空调蒸发器的清洗技术：

- 1)拆下防爆空调室内机塑料外壳。
- 2)用塑料纸遮盖住右侧的电气控制盒，防止清洗过程中水的侵入。
- 3)调制中性洗涤剂(或用洗洁精)，如果蒸发器污染比较严重，可使用的翅片换热器清洗剂。
- 4)用软质毛刷浸蘸洗涤剂涂抹蒸发器表面，使翅片完全浸透洗涤剂。
- 5)保持10min的浸泡时间，并用毛刷反复刷洗。
- 6)待翅片光亮后，用清水冲刷防爆空调蒸发器翅片。

空调圈里流行着“三分空调七分装”这样一句话。一般情况下我们都会认为空调的质量比较重要，其实空调的质量与安装是五五开的，接下来就带大家来看一下防爆空调在安装的过程中有哪些需要注意的问题。

1.在我们对方报空调进行安装时要注意铜管在运输过程变形磨损的情况，并且在安装之前应注意铜管的清洁程度。灰尘或杂物一旦进入铜管内部就会降低空调机的使用效果，从而进一步的增加压缩机的磨损度随后空调机可能会出现堵塞的情况，影响我们的使用效果。所以在进行安装之前一定要让安装师傅使用氮气对铜管的内部进行清洁，空调防爆机，在清洁后再进行合理的全装。

2.一般来说防爆空调的内部经过防爆的处理后已经拥有了一定的防尘防水能力，但是如果防爆空调在安装时管道没有进行合理的密封就会出现制冷剂泄漏的情况。而制冷剂的泄漏会进一步的降低空调整体的制冷效果，制冷剂不足时会导致压缩机过热运行从而减短压缩机使用寿命。所以我们在安装防爆空调的时候很有必要进行密闭性实验，在没有泄漏情况时才可进行下一步工作。

3.防爆空调外机的安装位置也会影响室内的使用情况，如果位置安装不当可能会带来不必要的维修损失。所以空调外机的安装位置要有合理的通风散热性，并且安装时应注意冷凝水管道的安装坡度，如果坡度不合理就会出现漏水的情况所以在我们安装冷凝水管后尽可能的做一下排水实验。

4.防爆空调室内机安装时一定要注意空调上方位置，这个位置属于空调的回风口若是出现安装不当的情况就会直接导致回风短路或是不畅通的情况发生，同时在安装时应该预留下维修及养护的空间。

防爆空调防爆等级说明：可能发生爆炸的环境。（如：可燃性气体，粉尘环境，炼油、石化厂，防爆空调5p，加油站、加气站等），爆炸性气体环境大气条件下，气体、蒸汽或雾状的可燃物质与空气构成的混合物，在该混合物中点燃后，燃烧将传遍整个未燃混合物的环境。（如：CH₄，C₂H₂，C₂H₄，防爆空调定制，NH₃，CO，C₂H₅OH等防爆电气设备。

美的防爆空调防爆等级说法防爆设备定义：在规定条件下不会引起周围爆炸性环境点燃的电气设备。

分为两类

类：煤矿井下电气设备；

类：除煤矿、井下之外的所有其他爆炸性气体环境用电气设备。

类又可分为 A、 B、 C类，标志 B的设备可适用于 A设备的使用条件； C可适用于 A、 B的使用条件

说明： C标志是较高的防爆等级，但并不表示该设备性能最好。

最高表面温度：电气设备在规定范围内的不利运行条件下工作时，可能引起周围爆炸性环境点燃的电气设备任何部件所达到的最高温度。最高表面温度应低于可燃温度。

例如：防爆传感器环境的爆炸性气体的点燃温度为100 ，那么传感器再最恶劣的工作状态下，其任何部件的极高表面温度应低于100 。

防爆标志格式说明：

将工厂或矿区的爆炸危险介质，防爆空调，按其引燃能量，很小点燃温度以及现场爆炸性危险气体存在的时间周期进行科学分类分级，以确定现场防爆设备的防爆标志和防爆形式。

名词解释：

ia 等级：在正常工作、一个故障和二一个故障时均不能点燃爆炸性气体混合物的电气设备。

正常工作时，安全系数为 2.0；一个故障时，安全系数为 1.5；二个故障时，安全系数为 1.0。

注：有火花的触点须加隔爆外壳、气密外壳或加倍提高安全系数。

ib 等级：在正常工作和一个故障时不能点燃爆炸性气体混合物的电气设备。

正常工作时，安全系数为 2.0；一个故障时，安全系数为 1.5。

防爆空调5p-三禾防爆-防爆空调由南阳市三禾防爆电气有限公司提供。防爆空调5p-三禾防爆-防爆空调是南阳市三禾防爆电气有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李文静。同时本公司还是从事防爆配电箱，防爆箱，防爆箱生产厂家的厂家，欢迎来电咨询。