

挂机防爆空调机厂 挂式防爆空调 挂机防爆空调

产品名称	挂机防爆空调机厂 挂式防爆空调 挂机防爆空调
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

市面上的防爆柜式空调基本上都是保持普通空调基础上，对电气系统，包括压缩机、风机、电气线路进行防爆处理。防爆的原理是因为防爆空调中放置铝合金抑爆材料后，由于抑爆材料叠层中的网眼组成蜂窝状结构，把容器内腔分成许多很小的“小隔室”。

这些“小隔室”以遏制火焰的传播，同时，挂式防爆空调厂，这种蜂窝结构在单位体积具有较高的表面效能，从而具有很好的导热性，可以迅速地将燃烧释放出来的绝大部分热量吸收掉，使燃烧反应后的最终温度Tf大大降低，反应气体的膨胀程度大为缩小，容器的压力值增加不大。

防爆空调在特殊环境工作比普通空调更加安全，通常适用于石油，化工、军事、冶金、煤矿、炼油、船舶、航空、科研、制药、电信、电力、纺织、印刷、卷烟、危险仓库、花卉养殖大棚、菌类栽培、微电子企业、档案室、木业纸业等领域。

防爆柜式空调具有制冷制热和自动除霜功能，压缩机、风机等都经过特殊的防爆处理，防爆类型为整机防爆。防爆产品可应用于石油、化工、医学、科研、军事、危险仓库等危险的混合性气体环境中使用。在结构上采用隔爆型、本安型、浇封型等复合防爆技术，控制端全由本安型控制，不产生任何电火花，使用方便安全，采用高效多翅式换热器，冷媒通过时与空气的接触更充分，能大幅度的提高空调的制冷制热效果，手动控制和遥控两种。

防爆车载空调

防爆车用空调适用范围：

防爆车载空调广泛用于航天，车用、船用、集装箱、石油、化工、海上平台、通信、电力等行业。

防爆车用空调功能介绍：

强大的制冷能力，挂式防爆空调厂家，在同类产品中出类拔萃；

专业的抗震设计，人性化操作，可适用各种车载工况要求；

耐高温，抗腐蚀，适应多种恶劣工况。广泛的应用于沙漠，油田，海洋平台等；

安装于设备顶部，室内部分超薄设计，很大可能的节约舱内空间；

防爆车载空调防爆装置和外形溶于一体，外形美观大方，性能安全可靠，采用空气力学设计，效果作卓越；

安装简单可靠，一体式设计避免了冷媒的泄漏，减少了故障维修；

防爆车载空调采用国际名排压缩机，高效节能环保型制冷剂。无害环保型外壳，挂机防爆空调，静音设计，噪音极低；

防爆车载空调特点：

- 1、专为车辆或者振动较大的场合设计制造，防爆技术先进，质量可靠，
- 2、适用于T1，T3工况特高温等不同环境温度，
- 3、抗振性能好，能在颠簸和振动较大的地方正常运行
- 4、防腐性能好，能在酸碱性的气体环境中长期使用，
- 5、噪音低，舒适性好
- 6、采用国际先近的防爆技术，挂机防爆空调机厂，使空调的防爆性能更加可靠
- 7、防爆标志为ExdibmbIIB T4 Gb; ExdibmbIIC T4 Gb

随着科技不断的进步时代不停的发展，“电”在我们的日常生活中使用的也逐渐频繁了。尤其是到了夏季空调在我们日常的生活更是必不可少的，相信经过小编之前对大家的介绍之后对防爆空调都已经有一定的了解吧。空调这个话题不用我多说大家多少都接触过，而选购空调是我们通常选择的都是知名的企业，例如：格力、美的、海尔等等，这些空调都是长期出现在我们的视野中的，而防爆空调给怎么选购呢，

首先给大家讲一些防爆空调的特点：防爆空调主要适用于化工、石油、制造、生产等有危险隐患的地方，而防爆空调的电源通常是220V/50Hz、110V/60Hz、220V/60Hz等多种。气候类别主要分为T1级（-7 ~ 43）、T3级（-7 ~ 55）。空调美观、操作简便、安全可靠，设备内部采用一体式的防爆设计，安装便捷。并且多样化的设计适用于各行各业，并且可以根据顾客要求进行定制以满足不同场合的使用效率。

但在我们选购防爆空调的时候通常都只是在网上看参数配置，或者咨询生产厂家，其实我们大可找一家自己觉得可靠的发布稿空调生产厂家，然后自己选择空调的种类及型号让厂家根据自己的要求置顶图纸

，按照个人的喜好来生产制造。这样下来不仅我们使用的过程放心，推荐给朋友的时候说出去还倍有面子，（我这个空调是私人订制的呀，我自己还参与了空调设计！）怎么样这下知道该如何选购防爆空调了吧。

那么在我们选购的过程中有哪些需要注意的地方？上面已经给大家说了该如何选购，接下来给大家讲一些需要注意的地方。首先寻找合作厂家的时候一定要提前常看厂家的各种资格证明，如果厂家大不多自己想要的生产标准那我们就需要另换一家了。还有一点就是选购防爆空调的时候一定要和厂家说明空调是用在哪里的安装周围的环境及场所。不然等到收货后发现防爆空调种类和现场的环境不符合那就尴尬了。