

首安BKF-3.5壁挂式防爆空调 柜机 经久耐用

产品名称	首安BKF-3.5壁挂式防爆空调 柜机 经久耐用
公司名称	南阳首安防爆电气有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:首安防爆 型号:BKF 包装:纸箱
公司地址	河南省南阳市卧龙区靳岗街道龙升工业园与龙升大道锦兴电气南隔墙2号
联系电话	13333640668

产品详情

首安BKF-3.5壁挂式防爆空调 柜机 经久耐用

一、防爆空调是防爆电器的一种，主要用于石油、化工、医药、科研、冶金、军事、油库、海洋石油途径等易燃、易爆环境的制冷和制热，防爆空调的外观和用法与普通空调一样。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。。

二、防爆空调的工作原理

防爆空调中放置铝合金抑爆材料后，由于抑爆资料叠层中的网眼构成蜂窝状构造，把容器内腔分很多很小的“小隔室”，这些“小隔室”以遏止火焰的传播，同时，这种蜂窝构造在单位体积具有较高的外表效能，从而具有极好的导热性，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大大下降，反应气体的胀大程度大为减小，容器的压力值增高不大。

三、如何发挥防爆空调的作用

1、在使用防爆空调时，有些厂家会24小时不间断运转，由于应用的空间面积比较大，一些防爆空调顾不到这么大的面积，因此空间内永久达不到设定温度，然后形成防爆空调的压缩机长时间负荷运转，最终致使防爆空调内部电器短路，烧毁，然后影响防爆空调的寿命。所以，这也就提醒大家，在选用防爆空调时，一定要按照防爆空调的运用面积来分配。这样也就能大大提高防爆空调的作用和使用寿命。

2、有些厂家在使用防爆空调时，对防爆空调并不珍惜，会常常使别的物品对防爆空调进行磕碰。而其实，防爆空调尽量不要和别的物品相磕碰，细微的磕碰会致使防爆空调的外壳受损，也会令外壳呈现洼陷、划痕等。而严重的磕碰，则会给防爆空调的外壳带来严重的破损，还可能会损害防爆空调内部的零件，使防爆空调无法正常运转。所以，在使用防爆空调时，一定要尽量防止防爆空调与别的物品相磕碰。