

# 福建防火阀 奇虎空调 排烟防火阀

产品名称	福建防火阀 奇虎空调 排烟防火阀
公司名称	山东奇虎空调设备集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城开发区
联系电话	16538299999

## 产品详情

山东奇虎空调设备集团各种3C防火阀的工作原理？

我公司是专业的3C防火阀生产企业，公司采用进的生产设备和高素质的生产团队，广泛用于各行业、产品畅销国内外市场。下面简单介绍一下3C防火阀工作原理、作用以及安装要求：

一、山东奇虎空调设备集团规范依据1《GB016-2006建筑设计防火规范》对3C防火阀的设置规定如下：

下列情况之一的通风、空气调节系统的风管上应设置3C防火阀：

- 1 穿越防火分区处;
- 2 穿越通风、空气调节机房的房间隔墙和楼板处;
- 3 穿越重要的或火灾危险性大的房间隔墙和楼板处;

二、山东奇虎空调设备集团规范依据2《通风与空调工程质量施工质量验收规范G243-2002》对3C防火阀的设置规定如下：

3C防火阀、排烟阀(口)的安装方向、位置应正确。防火分区隔墙两侧的3C防火阀，距墙表面不应大于200mm。

三、山东奇虎空调设备集团综合考虑

- 1、3C防火阀的“防火分区设置位置”与“距墙200mm的距离”要求，排烟防火阀，可以知晓3C防火阀的安装位置是确定的;
- 2、空调机房的空间大小决定了消声器是否可以安装于空调机房内，当然从消声减噪角度来说，消声器置于空调机房内是的。

## （一）民用建筑

- 1、设置在一、二、三层且房间建筑面积大于100m<sup>2</sup>和设置在四层及以上或地下、防火阀半地下的歌舞娱乐放映游艺场所；
- 2、中庭；
- 3、公共建筑中建筑面积大于100m<sup>2</sup>且经常有人停留的地上房间；
- 4、公共建筑中面积大于300m<sup>2</sup>且可燃物较多的地上房间；
- 5、防火阀建筑中长度大于20m的疏散走道。

## （二）工业建筑山东奇虎空调设备集团

- 1、防火阀人员、可燃物较多的丙类生产场所；
- 2、丙类厂房中建筑面积大于300m<sup>2</sup>且经常有人停留或可燃物较多的地上房间；
- 3、建筑面积大于5000m<sup>2</sup>的丁类生产车间；
- 4、占地面积大于1000m<sup>2</sup>的丙类仓库；
- 5、高度大于32m的高层厂（库）房中长度大于20m的疏散走道，防火阀安装，其他厂（库）房中长度大于40m的疏散走道

## （三）地下半地下建筑防火阀山东奇虎空调设备集团

地下、半地下建筑（室）、地上建筑内的无窗房间，当总建筑面积大于200m<sup>2</sup>或一个房间建筑面积大于50m<sup>2</sup>，且经常有人停留或可燃物较多。山东奇虎空调设备集团

另外，设置防烟和排烟设施，福建防火阀，要进行合理的选择和组合，是自然排烟还是机械排烟，是自然通风还是机械加压送风，应结合具体条件，按照相关规范规定要求。

### 奇虎防火阀的介绍：

防火阀是一种常闭型阀门，由控制中心通24V直流电开启或手动开启，在280℃时自动关闭，复位必须手动。它的作用是：当烟气温度达到280℃时，人已基本疏散完毕，排烟已无实际意义，而烟气中此时已带火，阀门自动关闭，以避免火势蔓延。系统的排烟风口也可以用常闭型的防火排烟口，取消支管上的排烟防火阀。火灾时，该风口由控制中心通24V直流电开启或手动开启，280℃防火阀，当烟温达到280℃时自动关闭，复位也必须手动。排烟风机房入口也应安装排烟防火阀，以防火势蔓延到风机房所在层。

福建防火阀-奇虎空调-排烟防火阀由山东奇虎空调设备集团有限公司提供。山东奇虎空调设备集团有限公司（www.3339.com.cn）是山东德州，风机、排风设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在奇虎空调领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创奇虎空调更加美好的未来。

