

宇恒空调 280度常开防火阀 伊犁防火阀

产品名称	宇恒空调 280度常开防火阀 伊犁防火阀
公司名称	山东宇恒空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州市鲁权屯工业园
联系电话	13626378293

产品详情

排烟阀和280 排烟防火阀消防排烟系统的联动要求？

排烟防火阀装置是消防排风机的重要设备：

- 1、排烟防火阀操作组织侧应不小于200 mm净空间，便于维护。
- 2、在装置280 排烟防火阀之前，需要检查阀门的操作组织是否缺乏，以及动作是否灵活。
- 3、排烟防火阀可与风机、排烟风机连锁。
- 4、排烟防火阀应设置单独吊挂，伊犁防火阀，以避免发生火灾管道变形影响其功能。
- 5、排烟防火阀应安装在靠近墙壁或地板的风管部分，而防火区隔墙两侧的排烟防火阀距离墙外不得大于200 mm，排烟防火阀两侧2.0m以内的管道及其绝缘数据应采用非性数据。
- 6、排烟防火阀的温感器应安装在来风的一侧。

在排烟防火阀供气系统中，280度常开防火阀，补风机送风需要通过主管分配到支管;在排气系统中，烟气从支管排放到主管，然后进入排气扇。当建筑物发生火灾时，在通风和空调系统中，为了避免火灾延伸通过供气系统，当供气系统中的气体温度达到70 ° C时，温感器熔断阀门自动关闭阀门以阻止烟雾通过管道。同样地，在排烟系统中，当发生火灾时，排烟阀打开以排出烟雾，以便切断排气管中的高温烟气，防止火焰蔓延到另一场火域，当排出的烟气温度达到280 ° C时，排烟防火阀温感器熔断，阀门自动关闭以防止排烟。可以看出，排烟防火阀和排烟阀已经达到了隔烟阻火作用。

消防排烟防火阀的材质和使用

防火阀的材质和使用

消防排烟防火阀的材质一般有：碳钢板，镀锌板和不锈钢板，适合安装在通风、空气调节系统的送、回风管道上，平时呈开启状态，火灾时当管道内烟气温度达到70度时关闭，并在一定时间内能满足漏烟量和耐火完整性要求，起隔烟阻火的作用。消防排烟防火阀排烟风机应保证 280 时能持续工作30min。

防排烟防火阀的使用：（1）阀门平时处于常开状态，当气流温度达到70 时，3c排烟防火阀，温感器动作，阀门关闭；（2）0° ~ 90° 范围内手动调节叶片开启度；（3）手动关闭或手动复位；（4）输出阀门关闭信号，可与其它防火设备连锁。

消防排烟防火阀通常安装需要调节风量的通风空调系统的风管上，适用于水平或垂直气流的风管。排烟防火调节阀通常安装在需要调节风量或需要用电信号控制阀门关闭的通风空调系统的风管上。适用于水平或垂直气流的风管。3c防火阀在送风系统中的使用在送风系统中，送风机送出的风必须通过主干管分配到支管中；在排烟系统中，烟气由支管到主干管后，进入排烟风机排出。当建筑物内发生火灾时，在通风、空调系统中，为了防止火势通过送风系统蔓延，当送风系统中气体温度达到70 时，防火阀机构上熔断器动作，阀门亦迅速关闭，切断烟气与火势沿风管蔓延的通路。同样，在排烟系统中，发生火灾时，排烟阀开启，进行排烟，为了截断高温烟气在排烟管路中流动，防止火势蔓延到另一防火分区，当排出的烟气温度达到280 时，排烟防火阀、排烟口上熔断器动作，阀门必须自动关闭，阻止排烟。由此可见，防火阀、排烟阀做到了该通则通，该断则断的隔烟阻火作用。

防火阀防火阀一般情况下是安装在通风、空调系统的送、回风管路上，平时都是开启状态如果发生火灾，管道内气体温度达到闭，应时间内满足耐火稳定性和耐火性的要求，起隔烟阻火作用的阀门。通常防火阀怎么做检查项目？

防火阀主要安装在风管靠近防火分隔处，暗装时，安装部位应设置方便维护的检修口。具体检查要求为通风、空调系统的风管，在以下部位应设置公称动作温度为70 的防火阀。穿越通风、空调机房的房间隔墙和楼板处。

穿越防火分隔处的变形缝两侧。竖向风管与每层水平风管交接处的水平管段上。当建筑内每个防火分区的通风、空调系统均独立设置时，水平风管与竖向总管的交接处可不设置防火阀。

公共建筑内厨房的排油烟管道与竖向排风管连接的支管处设置的防火阀，公称动作温度为150 。其他风管上安装的防火阀，公称动作温度均为70 。

防火阀的控制功能检查，主要检查防火阀的手动、联动控制和复位功能。防火阀平时处于开启状态，可手动关闭，也可与火灾报警系统联动自动关闭，且均能在消防控制室接到防火阀动作的信号。

在防火阀现场进行手动关闭、复位操作，观察防火阀的现场关闭和手动复位功能。防火阀应动作灵敏、关闭严密，并能向控制室消防控制设备反馈其动作信号。在消防控制室的消防控制设备上和手动直接控制装置上分别手动关闭防烟分区的防火阀，280 排烟防火阀，观察防火阀的远程关闭功能。防火阀的关闭、复位功能正常，并能向控制室消防控制设备反馈其动作信号。

采用加烟的方法使被试防烟分区的火灾探测器发出模拟火灾报警信号，观察防火阀的自动关闭功能。该防烟分区的防火阀应能自动关闭，并向控制室消防控制设备反馈其动作信号。接通电源操作试验1~2次，以确认系统工作性能可靠，输出信号正常，否则需要及时排除故障。对防火阀的检查要做到仔细

宇恒空调(图)-280度常开防火阀-伊犁防火阀由山东宇恒空调设备有限公司提供。山东宇恒空调设备有限

公司 (www.njwanglian.com) 有实力，信誉好，在山东 德州 的风机、排风设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进宇恒空调和您携手步入辉煌，共创美好未来！