

# 防火阀 卓源 70防火阀

产品名称	防火阀 卓源 70防火阀
公司名称	山东卓源空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城鲁权屯工业园
联系电话	18653427792

## 产品详情

(1) 为了阻止火灾时火势和有毒高温烟气通过风管蔓延扩大，在通风、空调系统的风管上需设置防火阀。

(2) 厨房、浴室和厕所等的排风管道与竖井连接时也应采取相应措施防止火势沿着排风管在各楼层间蔓延。厨房、浴室和厕所等的排风管道与竖井相连时，若无防止回流的措施时应在支管上设置防火阀；当有防止回流的措施时，可不设防火阀。

(3) 防火阀应能在温度达到70 时自动关闭，防火阀一般可采用易熔片式自动关闭，并与风机连锁。

280度防火阀工作原理是极易熔合金的温度控制，利用重力作用和弹簧机构的作用关闭阀门。当火灾发生时，火焰风道，高温使阀门上的易熔合金熔解，或使记忆合金产生形变使阀门自动关闭，用于风道与防火分区贯穿的场合。

当排烟管内的火灾烟气温度超过280度时，其易熔金属片就会熔化，排烟防火阀就会自动关闭，防火阀，防止火灾通过排烟管蔓延。防火阀的结构，主要由阀体和执行机构组成。

阀体由壳体、法兰、叶片及叶片联动机构等组成。执行机构由外壳、叶片调节机构、离合器、温度熔断器等组成。防火阀的执行机构是通过金属易熔片和离合器机构来控制叶片的转动。

防火阀是通风、空调系统的安全装置，要保证在火灾时起到关闭和停机的作用。，防火阀有水平、垂直、左式和右式之分，安装时应根据设计图要求进行，应防止弄错，否则将会造成不应有的损失。为防止防火阀易熔片脱落，3c防火阀，易熔片应在系统安装后，系统试运转之前再行安装。

1.防火阀楼板吊架和钢支座安装

图6-29和图6-30所示的防火阀安装部位不同，可分别采用吊架和支座，保证防火阀的稳固。

2.风管穿越防火墙时防火阀安装 风管穿越防火墙时防火阀的安装。其安装方法除防火阀单独设吊架外，穿墙风管的管壁厚度要大于1.6mm，安装后应在墙洞与防火阀间用水泥砂浆密封。

3.变形缝处防火阀安装 变形缝处防火阀安装如图6-32所示。在变形缝两端均设防火阀。穿越变形缝的风管中间设有挡板，70防火阀，穿墙风管一端设有固定挡板；穿墙风管与墙间应保持50mm距离，其间用柔性非燃烧材料密封，排烟防火阀，保持有一定的弹性。 4.风管穿越楼板时防火阀的安装 风管穿越楼板时防火阀的安装。穿越楼板的风管与防火阀由固定支架固定，固定支架采用  $\geq 3\text{mm}$ 钢板和L50X5OX5的角钢制作。穿越楼板的风管与楼板的间隙用玻璃棉或矿棉填充，外露楼板上的风管用铁丝网水泥砂浆抹保护层。

防火阀-卓源-70防火阀由山东卓源空调设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东卓源空调设备有限公司（[www.sdzytf.com](http://www.sdzytf.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为风机、排风设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!