

防火材料消防圈、阻火圈

产品名称	防火材料消防圈、阻火圈
公司名称	廊坊旗正保冷材料有限公司
价格	55.00/65
规格参数	品牌:旗正
公司地址	河北省廊坊市大城县工业区
联系电话	0316-8195066 18531666628

产品详情

阻火圈是由金属材料制作外壳，内填充阻燃膨胀芯材，套在硬聚氯乙烯管道外壁，固定在楼板或墙体部位，火灾发生时芯材受热迅速膨胀，挤压UPVC管道，在较短时间内封堵管道穿洞口，阻止火势沿洞口蔓延。

旗正阻火圈具有结构紧凑，造型美观，防渗漏与防火措施有机结合，施工安装方便等优点，为UPVC排水管在工业与民用建筑，特别是高层建筑中的推广应用提供了有力的消防保障。本产品贯穿明装或暗装固定在楼板部位或墙体两侧，阻火效果好，耐火时间长，具有优良的耐火、耐潮湿、抗氧化性能，结构紧密、造型美观、安装方便等优点。随着中国的经济高速发展以及建设热、房地产热过后，暴露的安全、环保、能源等问题日益突出。塑料管道在各类公共和民用建筑中得到广泛应用，但塑料管道往往容易成为火灾传播的通道，塑料管道遇热火烧后形成的孔洞像一个烟囱，使火焰和烟气从一层沿管道蔓延和扩散至另一层，或从一个房间蔓延和扩散到另一个房间，使火灾损失扩大。世界各国消防组织得出一致的结论，塑料管道是火灾道蔓延和扩散的罪魁祸首。

产品技术指标

项目	技术指标	检验结果
耐火极限	180min	180min
封堵时间	20min	17min
阻燃膨胀芯材膨胀性能	未经浸泡	膨胀体积 10ml/g 25ml/g

浸入水中48h后

25ml/g

浸入水泥浆中48h后

25ml/g

产品规格

规格型号	尺寸(mm)		适用管径(mm)	备注
	内径	外径		
50	51	65	50	不锈钢型适用于明装式与暗装式
		35		
75	76	92	75	
		38		
110	111	136	110	
		50		
160	161	200	160	
		70		
200	201	250	200	
		80		

阻火圈设置部位 按中华人民共和国建设部《CJJ/T29-98 建筑排水硬聚氯乙烯管道工程技术规程》，高层建筑和其它有防火要求的各类建筑在下列部位应设置阻火圈：1、明敷管道的主管管径大于等于110mm的在楼板贯穿部位应设阻火圈；

- 2、明敷管道的横支管与暗设立管相连接的贯穿墙体部位应设阻火圈；
- 3、横管穿越防火分区隔墙时，管道穿越墙体两侧均应设置阻火圈；
- 4、排水管道通气管穿越上人屋面或火灾时作为疏散人员的屋面，在屋面板底部设置阻火圈。

电话；0316--8195088 手机；18531666628