

# pvc管阻火圈

产品名称	pvc管阻火圈
公司名称	天津百思创新能源科技有限公司
价格	6.00/个
规格参数	品牌:百思创 型号:110 包装:纸箱
公司地址	河北省廊坊市大城县权村金地工业园区
联系电话	0316-7884555 19003365531

## 产品详情

pvc管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。本产品具有结构紧凑，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排水管及其它类型的硬制塑料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。

根据我国住建部GB 50242-2002《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》中室内排水系统安装第5.2.4条：高层建筑中明设排水塑料管道应按设计要求设置阻火圈或防火套管。

- pvc管阻火圈应该在哪些部位设置？
- 1、明敷管道的主管管径大于等于110mm 的在楼板贯穿部位;
  - 2、明敷管道的横支管与暗设立管相连接的贯穿墙体部位;
  - 3、横管穿越防火分区隔墙时，管道穿越墙体两侧;
  - 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。 产品规格型号说明：

规格型号	内径	尺寸 (mm)		适用管径 (mm)	备注
		外径	高		
50	51	65	35	50	不锈钢型适用于明装式与暗装式
75	76	92	38	75	

110	111	136	50	110
160	161	200	70	160
200	201	250	80	200

技术指标列表：

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

外径划分为：40、50、75、90、110、125、160、200、250、315等十种规格；

产品耐火等级分别为A、B、C三级。A级耐火极限不小于3.0h；B级耐火极限不小于2.0h；

C级耐火极限不小于1.5h。产品标记代号为ZHQ标志顺序为：代号、规格、耐火等级；

标记示例：ZHQ110A表示用于de110mm排水管的阻火圈，耐火等级为，A级。

销售范围：产品发往各大省市北京 重庆 上海 天津 江苏省：

扬州、南京、徐州、连云港、宿迁、淮安、盐城、泰州、南通、镇江、常州、无锡、苏州。辽宁省：

沈阳、大连、朝阳、阜新、铁岭、抚顺、本溪、辽阳、鞍山、丹东、营口、盘锦、锦州、葫芦岛。

山东省：济南、青岛、聊城、德州、东营、淄博、潍坊、烟台、威海、日照、临沂、枣庄、济宁、泰安

、莱芜、滨州、菏泽。陕西省：西安、延安、铜川、渭南、咸阳、宝鸡、汉中、榆林、商洛、安康

山西省：太原、大同、朔州、阳泉、长治、晋城、忻州、吕梁、晋中、临汾、运城。四川省：成都、

广元、绵阳、德阳、南充、广安、遂宁、内江、乐山、自贡、泸州、宜宾、攀枝花、巴中、达州、资阳

、眉山、雅安。云南省：昆明、曲靖、玉溪、丽江、昭通、思茅、临沧、保山。浙江省：杭州、宁波

、湖州、嘉兴、舟山、绍兴、衢州、金华、台州、温州、丽水。安徽：合肥、宿州、淮北、阜阳、蚌埠

、淮南、滁州、马鞍山、芜湖、铜陵、安庆、黄山、六安、巢湖、池州、宣城、亳州。福建省：

厦门、福州、南平、三明、莆田、泉州、漳州、龙岩、宁德。甘肃省：

兰州、嘉峪关、金昌、白银、天水、酒泉、庆阳、平凉、定西、陇南。广东省：广州、深圳、清远、韶

关、河源、梅州、潮州、汕头、揭阳、汕尾、惠州、东莞、珠海、中山、江门、佛山、肇庆、云浮、阳

江、茂名、湛江贵州省：贵阳、六盘水、遵义、安顺河北省

石家庄、邯郸、唐山、保定、秦皇岛、邢台、张家口、承德、沧州、廊坊、衡水。黑龙江省：哈尔滨、齐齐哈尔、黑河、大庆、伊春、鹤岗、佳木斯、双鸭山、七台河、鸡西、牡丹江、绥化。河南省：郑州、开封、洛阳、平顶山、安阳、鹤壁、新乡、焦作、濮阳、许昌、漯河、三门峡、南阳、商丘、周口、驻马店、信阳。

湖北省：武汉、十堰、襄樊、荆门、孝感、黄冈、鄂州、黄石、咸宁、荆州、宜昌、随州。

湖南省：长沙、张家界、常德、益阳、岳阳、株洲、湘潭、衡阳、郴州、永州、邵阳、怀化、娄底。

吉林省：长春、吉林市、白城、松原、四平、辽源、通化、白山。江西省：

南昌、九江、景德镇、鹰潭、新余、萍乡、赣州、上饶、抚州、宜春、吉安。

青海省：西宁、格尔木、德令哈。广西壮族自治区：

南宁、桂林、柳州、梧州、贵港、玉林、钦州、北海、防城港、崇左、百色、河池、来宾、贺州。

内蒙古自治区：呼和浩特、包头、乌海、赤峰、通辽等地区。

??+???? ???? ?

?????

ZHQ 40?50?75?90?110?125?160?200?250?315?????

???????

ZHQ 40?50?75?90?110?125?160?200?250?315?????

pvc管阻火圈构造及选用：壳体一般由金属材料制作，并加覆盖层进行防腐处理(不锈钢除外)。不允许壳体表面出现肉眼可见锈迹和锈点，覆盖层开裂、剥落或脱皮等外观缺陷。壳体抗盐雾腐蚀能力应符合表1的要求。壳体内径建议大于被安装塑料管道外径1~3mm。在潮湿、有腐蚀性介质等环境下，建议使用不锈钢壳体的。表1 壳体抗盐雾腐蚀能力：

外观等级	8
保护等级	9

表2 阻燃膨胀性能：

膨胀体积 mL / g	未经浸泡	10
	浸入水中48h后	

浸入水泥浆中48h后
------------

表3 封堵时间和耐火极限列表：

项目		技术指标
封堵时间 / min		20 . 0
耐火极限 / h	A级	3 . 0
	B级	2 . 0
	C级	1 . 5

pvc管阻火圈是由天津百思创新能源科技有限公司所提供，具体详情请联系我们，特殊规格，可以按要求订制。我公司主营产品有：阻火圈套用什么清单,阻火圈原理,110不锈钢阻火圈价格,价格最低阻火圈,3c认证阻火圈