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11Omm 的在楼板贯穿部位;
2、明敷骨道的横支骨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	未经浸泡	≥10
mL／g	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