

# 大型铸钢管道阻火器生产厂家

|      |               |
|------|---------------|
| 产品名称 | 大型铸钢管道阻火器生产厂家 |
| 公司名称 | 沧州市禹拓管道装备有限公司 |
| 价格   | .00/个         |
| 规格参数 |               |
| 公司地址 | 河北省盐山县开发区     |
| 联系电话 | 13582724391   |

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司为您介绍管道阻火器生产厂家 阻火器人们知道的比较多的是应用在燃气瓦斯类的排放系统上。其实，阻火器的用途有很多，只是平时没有留意而已。阻火器又叫防火器，主要是因为其作用是为了防止火焰窜入存有易燃易爆的设备中或阻止火苗蔓延而得名。其实，说白了，阻火器就是一种安全装置。

GZW/GYW管道阻火器可用于输送可燃性气体的管道上，包括火炬系统、油气回收系统、加热炉燃料气的管网上，气体净化通化系统、煤矿瓦斯排放系统及乙炔、氢气系统等。

GZW/GYW管道阻火器与管路连接，可水平安装，也可垂直安装。定期检查，一旦发现堵塞，应用高压蒸汽、压缩空气或有机溶剂清洗，如发现芯件机械性损坏或被介质腐蚀后，应立即跟换。可与呼吸阀配套使用

GZW-1管道阻火器订货须知:

一、GZW-1管道阻火器产品名称与型号、口径、使用压力、介质温度、是否带附件以便我们的为您正确选型。

二、若已经由设计单位选定我们公司的型号，请直接向我司销售部订购。

三、当使用的场合非常重要或环境比较复杂时,请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们的公司专家为您审核把关。

法兰规范:HGPN1.0如客户需用GB,SH,HGJ,JB,ANSI,JIS等规范或改变压力等级时,请在订购合同中注明.阻火器功能与原理：关于阻火器的作业原理,主要是器壁效应和传热效果。1、器壁效应燃烧与并不是分子间直接反响,而是受外来能量的激起,分子键遭到损坏,发作活化分子,活化分子又分裂为寿命短但却很活泼的自由基,自由基与其它分子相撞,生成新的产物,同时也发作新的自由基再持续与其它分子发作反响。当燃烧的可燃气通过阻火元件的狭隘通道时,自由基与通道壁的磕碰几率增大,参加反响的自由基削减。当阻火器的通道窄到一定程度时,自由基与通道壁的磕碰占主导地位,由于自由基数量急剧削减,反响不能持续进

行,也即燃烧反响不能通过阻火器持续传播。

2、传热效果燃烧所需要的必要条件之一就是要到达一定的温度,即着火点。低于着火点,燃烧就会停止。按照这一原理,只要将燃烧物质的温度降到其着火点以下,就可以阻挠火焰的延伸。当火焰通过阻火板的细小通道以后将变成若干细小的火焰。设计阻火器内部的阻火元件时,则尽可能扩大细小火焰和通道壁的触摸面积,强化传热,使火焰温度降到着火点以下,从而阻挠火焰延伸。阻火器功能测试:耐烧功能合格:耐烧试验1小时,在此期间无回火。阻爆功能合格:连续13次阻爆功能试验,每次均能阻火。壳体水压试验合格:阻火器壳体接受不小于0.9MPa的水压,无泄漏、无裂痕或变形。河北新闻资讯,记者(刘编辑)近日获悉中国石油,化工专用法兰指定生产厂家,河北博航管道装备有限公司。成立于2000年,公司占地面税7万平方米,建筑面积3万平方米,现有员工300余人,年产值上亿元。我公司专业生产加工对焊管件、锻造管件和锻造法兰等。可以按照HG、GB、SH、HGJ、JB、ANSI、JIS, DIN及客户需求进行设计和生产。产品销往已覆盖全国28个省、市、自治区,并出口世界各地。