

管道阻火器 GZW-1天然气阻火波纹放空阻火器

产品名称	管道阻火器 GZW-1天然气阻火波纹放空阻火器
公司名称	陕西君昊机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市未央区太华北路延伸线汇景国际建材城
联系电话	029-86190709

产品详情

管道阻火器 GZW-1天然气阻爆燃阻燃阻火波纹放空阻火器FWL-1铸钢法兰储罐油罐阻火阀

陕西君昊机电设备有限公司是一家专业经营加油站配件、油库设备、储罐附件、油罐车洒水车吸污车专用车配件，铝合金快速接头设备、防溢阀\加油机配件、管道阻火器的公司。主营产品有：管道阻火器，GZW-1天然气管道阻火器，阻爆燃放空阻火器FWL-1，铸钢法兰燃气燃油储罐油罐阻火，GYW-1 铝合金GZW石油罐防火阀，氢气氧气防爆型阻燃阻火波纹板阻火器，油罐车球阀,卸油防溢阀,量油孔,呼吸阀（全天候呼吸阀，全天候防冻防火呼吸阀，防爆阻火呼吸阀，带双接管阻火呼吸阀，带呼出接管呼吸阀）、阻火器（管道阻火器，储罐阻火器，乙炔阻火器，燃气阻火器）、人孔（呼吸人孔）、过滤器、空气泡沫产生器、真空负压安全阀、液压安全阀、排气阀、带放水管排污孔。

加油站设备：中石油、中石化标准新型不锈钢液压井盖、弧形井盖、推拉井盖、玻璃钢井盖、卸油箱、消防沙箱、油气回收压力真空阀、阻火透气帽、量油孔、底阀及各种口径的卸油快速接头、卸油球阀、单向球阀、弹簧呼吸阀、乙醇汽油干燥器、静电报警器。

油库设备：碳钢/铝合金防爆阻火通气罩、通气管呼吸阀、全天候呼吸阀01、02型、机械呼吸阀、阻火器、抽屉式阻火器、管道阻火器、西安全全天候阻火呼吸阀、液压安全阀、消防泡沫产生器、铸钢Y型过滤器、篮式过滤器、不锈钢金属软管、管道视镜。

油罐附件：人孔、回转盖人孔、带芯人孔、光孔、量油孔、罐壁通气孔、罐顶透气孔、通气管、清扫孔、排污孔。

GYW-1管道阻火器，又名GYW-1阻爆燃型管道阻火器，系新型可燃气体管道阻火器。

GYW-1管道阻火器其性能完全符合GB13347-92《石油气体管道阻火器阻火性能和试验方法》的规定。阻火器结构合理，阻火层采用不锈钢材料制造，耐腐蚀易于清洗。壳体采用不锈钢，碳钢等多种材料，可满足各种不同工艺管道的需要。

GYW-1管道阻火器性能及特点：

该阻火器结构合理，重量轻，耐腐蚀，阻爆性能合格，连续13次以亚音速火焰试验每次都能阻火。易检修，安装方便。耐烧性能合格，耐烧试验1小时无回火现象。阻火器芯子采用不锈钢材料，耐腐蚀，易于清洗。壳体水压试验合格。

GYW-1管道阻火器适用范围：

该阻火器适用于管道、闪点低于28 的甲类、油品、氢氧液化类和闪点低于60 的煤油、柴油、甲苯原油等，输送可燃性气体的管道上、火炬系列、油气回收系统、加热炉燃料气的管网上、气体净化通化系统、气体分析系统、煤矿瓦斯排放系统。

GYW-1管道阻火器主要用途：

- 1、输送可燃性气体的管道上。
- 2、火炬系统。
- 3、油气回收系统。
- 4、加热炉燃料气的管网上。
- 5、气体净化通化系统。
- 6、气体分析系统。
- 7、煤矿瓦斯排放系统。主要性能1、阻火器连续13次以亚音速火焰试验，每次都能阻止火焰的通过。

GYW-1管道阻火器的保养与维修：

为了确保阻火器的性能达到安全使用目的,对阻火器应定期检查、保养。

- 1、阻火器每半年检查一次，检查阻火层芯子是否堵塞、变形、腐蚀等。
- 2、发现被堵塞的阻火层芯子应清洗干净，确保芯子上的每个孔眼畅通，对于变形和腐蚀的阻火层应更换。
- 3、重新安装阻火层芯子时，应保证结合面严密不得漏气。

FWL-1管道阻火器，又名天然气阻火器，采用四片阻火板，比普通管道阻火器多两片阻火板，适用于管道、闪点低于28 的甲类、油品、氢氧液化类和闪点低于60 的煤油、柴油、甲苯原油等，输送可燃性气体的管道上、火炬系列、油气回收系统、加热炉燃料气的管网上、气体净化通化系统、气体分析系统、煤矿瓦斯排放系统。

FWL-1管道阻火器系新型可燃气体管道阻火器，属更新换代的新产品。

FWL-1管道阻火器经中国科学技术大学与。部天津消防科学研究所联合测试，其性能完全符合GB13347-92《石油气体管道阻火器阻火性能和试验方法》的规定。阻火器结构合理，阻火层采用不锈钢材料制造，耐腐蚀易于清洗。壳体采用不锈钢，碳钢及铸钢多种材料，可满足各种不同工艺管道的需要。

FWL-1管道阻火器具有结构合理，重量轻、耐腐蚀。易检修，安装方便等特点。

阻火器芯子采用不锈钢材料,耐腐蚀易于清洗。

阀体材质:铝合金、铸钢、不锈钢。

工作压力0.6-6.4MPA。

工作温度-20 - 550 , 阀门口径从DN15-DN500。

连接方式:法兰。

适用介质:油品、气、天然气、燃气等。

ZGB-1 波纹储罐阻火器,又名ZGB-1型石油储罐阻火器,用于安装原油,汽油、煤油、柴油、芳烃,硫等固定顶式储罐上的重要安全设备。它的功能是允许易燃易爆气体通过,对火焰有阻止窒息作用。

波纹储罐阻火器概述:

ZGB-1新型波纹石油储罐阻火器是中国石化总公司北京设计院设计新产品,经。部天津消防科学研究所根据中华人民共和国GB5908-86标准检测合格,该产品广泛应用于石油储罐,是防止意外火种侵入罐内,防止意外事故,是储罐防火的理想产品。

波纹储罐阻火器性能及特点:

该阻火器结构合理,重量轻,耐腐蚀,阻爆性能合格,连续13次以亚音速火焰试验每次都能阻火。

易检修,安装方便,检查时不用拆卸呼吸阀。耐烧性能合格,耐烧试验1小时无回火现象。

阻火器芯子采用不锈钢材料,耐腐蚀,易于清洗。壳体水压试验合格。

波纹储罐阻火器适用范围:

该阻火器适用于管道、闪点低于28 的甲类、油品、氢氧液化类和闪点低于60 的煤油、柴油、甲苯、原油等,可与呼吸阀配套使用,又可单独使用,内浮顶油罐通气管上,加油站地下油罐通气管上。

GZW-1阻爆燃型管道阻火器,是用来阻止易燃气体和易燃液体蒸汽的火焰向外蔓延的安全装置。设计阻火内件时,是根据不同混合气体的介质、气体的组分、压力降、长径比、弯头数量来设计MESG值并达到一定阻火速度值的有规则填料。当火焰进入阻火器后,被有规则的阻火元件切割成许多细小的火焰流,由于传热的作用和器壁效应,进入的气体被冷却,使冷却的气体达不到着火温度,没有着火温度就不能形成燃烧,最终使火焰流猝灭,从而达到阻火目的。

FPA燃气阻火器阻火器,又名FPA天然气阻火器,采用两个GZW-1阻火器组合而成,广泛应用于冶金、化工等行业的天然气输送管道,如加热炉燃料气、石油液化气、煤矿瓦斯排放、也适用民用煤气管道。可有效地切断因高速气流中杂物与管壁急剧摩擦产生的火源,防止非正常情况下火焰在管道中的逆向传播。杜绝管道燃爆事故的发生。本产品的安全阻火速度1425m/s;极限阻火速度1605m/s。客户可直接将本产品与天然气管道的适当部位焊接连通即可运行。

GZ-1网型管道阻火器的作用:

GZ-1网型管道阻火器的作用是防止外部火焰窜入存有易燃易爆气体的设备、管道内或阻止火焰在设备、管道间蔓延。

GZ-1网型管道阻火器结构特点：

GZ-1网型管道阻火器是用来阻止易燃气体、液体的火焰蔓延和防止回火而引起爆炸的安全装置。通常装在输送或排放易燃易爆气体的储罐和管线上。如火炬、加热燃烧系统、石油气体回收系统或其它易燃气体系统。

陕西君昊机电设备有限公司综合和引进英国、德国等公司的先进技术，配之先进的加工设备和完善的检测装置，生产的防爆波纹阻火器，具有结构紧凑、可靠性高，阻火芯件防爆、防腐、阻火性能强、便于清洗等优点，特别适合于氢气、氮气、氧气、液化气等特殊介质。

GZ-1网型管道阻火器主要技术参数：

适用于储存闪点低于60C的石油化工产品，如汽油、煤油、轻柴油、甲苯等。

工作温度 480C。

壳体材质：碳钢、不锈钢：SUS304、SUS304L、SUS316、SUS316L。

阻火芯件材质：不锈钢波纹板。

防爆级别：BSS5501：IIA、IIB、IIC。

制造、检测标准：按GB5908-86标准执行。