

气体管道阻火用GZW-1阻爆燃型阻火器

产品名称	气体管道阻火用GZW-1阻爆燃型阻火器
公司名称	茨拓阀门制造（上海）有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:茨拓 型号:GZW-1 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区庄行镇东街265号7幢1117室（注册地址）
联系电话	13761991706

产品详情

气体管道阻火用GZW-1阻爆燃型阻火器的说明：

GZW-1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。

气体管道阻火用GZW-1阻爆燃型阻火器主要技术参数：

GZW-1管道阻火器又名GZW-1阻爆燃型管道阻火器

阀体材料：碳钢、不锈钢

阻火芯件材料：不锈钢防爆阻火波纹板

密封件材料：耐油石棉橡胶、四氟PTFE

公称通径：DN20~DN600

公称压力(MPa)：0.6~6.4MPA、150LB~300LB

环境温度：150

使用介质：易燃气体和易燃液体

防爆级别：BS5501: A、 B、 C

法兰标准：机械部标准、化工部标准、石化部标准

气体管道阻火用GZW-1阻爆燃型阻火器的工作原理：

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，最终使火焰流扑灭，从而达到阻火目的。

为了确保GZW-1管道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、GZW-1管道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。

GZW-I管道阻火器的型号编制说明：

如GZW-1 DN50 PN16

GZ：管道阻火器

W：用于管网中

I：爆燃型

DN50：连接口径为50mm

PN16：公称压力1.6MPa