

GZW-I型管道阻火器（型号及原理）

产品名称	GZW-I型管道阻火器（型号及原理）
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:GZW-I 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

GZW-1阻爆燃型管道阻火器产品概述：

阻爆燃型管道阻火器，又名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。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，较终使火焰流猝灭，从而达到阻火目的。

GZW-1阻爆燃型管道阻火器零部件材料：

阀体材料 碳钢WCB、不锈钢304、316、
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
环境温度 480
公称压力(MPa) 0.6~5.0

防爆级别 BS5501: A、 B、 C

GZW-1阻爆燃型管道阻火器外形连接尺寸：

型号	口径	PN MPa	GZW-1管道阻火器外形尺寸 (mm)				螺栓 数量(KG)	螺纹
			K	D	DL	L		
GZW-20	DN20	1.6	75	105	195	200	4	M12
GZW-25	DN25		85	115	195	200	4	M12

GZW-40	DN40	110	150	245	240	4	M16
GZW-50	DN50	125	165	245	240	4	M16
GZW-80	DN80	160	200	280	250	8	M16
GZW-100	DN100	180	220	335	260	8	M16
GZW-150	DN150	240	285	460	360	8	M20
GZW-200	DN200	295	340	520	420	12	M20
GZW-250	DN250	355	405	580	430	12	M24
GZW-300	DN300	410	460	705	450	12	M24
GZW-600	DN600	770	840	1120	580	20	M33

GZW-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。

GZW-1管道阻火器订货须知: 订货时请注明:产品名称、公称通径、压力等级、材质、法兰标准、操作压力等详细参数。以上产品尺寸为常规通用型,如需其他规格尺寸,欢迎来电来函。