

ZPG-L/I型自动反冲洗排污过滤器

产品名称	ZPG-L/I型自动反冲洗排污过滤器
公司名称	上海奇工阀门制造有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	品牌:奇工 型号:ZPG-L/I型 产地:上海
公司地址	崇明县绿华镇富华路79号6幢204室（上海绿华经济开发区）
联系电话	021-63172288 13801872008

产品详情

一、ZPG-I自动排污过滤器概述：

奇工ZPG-I型自动冲洗过滤器是专用水管道上的一种新产品，该产品设计合理，使用方便，管道在施工中会出现大量杂物带进管内，在工作运转中这些杂物给管道上设备带来极大危害，该产品起到了很大保护作用，它把所有杂物收到过滤器内，可保护管道上设备，该产品在调试和维修中除污不需要拆卸任何部件，可节省人力、物力，目前是最理想的新产品。

ZPG-L/I型自动反冲洗排污过滤器是一个能使用低质水进行工业冷却的过滤器,同时也可用于其他需要过滤的工艺过程,它具有冲洗排除杂质功能,一股安装在换热器其他执行机构的前面,定期清洗排除杂质。当正常情况下,转向阀开启,水流经过滤器筒过滤后,由出口排出。当转向阀关闭,排污阀开启时,水流被迫从过滤筒的进口段网孔进入过滤筒外侧,大部分从出口流出,一部份又从过滤器外经杂质收集段网孔进过滤筒内部,对过滤筒产生了反冲洗,达到从过滤筒产生了反冲洗,达到从过滤筒外部冲洗粘附在网孔上杂质的效果,杂质仍通过排污口排出。

二、ZPG-I自动排污过滤器工作原理：

管道系统在正常工作时，管道内杂物会收集到过滤器网内排污口上，不需拆卸过滤器任何部件来排除污物，只需打开排污阀即可排污(1)在排污前先把过滤器前阀门，关小流量，(2)排污时把转向阀转向冲洗方向，水从转向阀前部进入，往过滤网外部流过，然后又从过滤网外部进入转向阀后部，杂物全部集中到排污口上，然后再打开排污阀进行排污，起到了最佳自动反冲洗过滤器全部功能。

三、ZPG-I自动排污过滤器技术参数：

工作压力：1.6MPa 试验压力：2.4 MPa

1、工作过滤

正常工作时，水流转向阀为开启状态。需处理的水通过过滤网后利用惯性原理而将水中的细小颗粒杂质及悬浮物由于惯性作用沉积在排污口附近。2、冲洗排污正常冲洗时，水流转向阀为开启状态。当滤网截留水中的细小颗粒杂质及悬浮物达到一定数量时，将排污口上的阀门打开，即由于水流的作用将粘在过滤器收集段部分的杂质冲质冲洗直到排出水清澈为止。再关闭排污口上的阀门进入正常工作状态。3、反冲洗排污反冲洗时，水流转向阀为关闭状态，排污阀开启，这时水流被迫从过滤网筒的入口段网孔进入过滤筒外侧与壳体夹层，反向从网筒外侧冲洗粘附在网孔上的杂质，达到清洁过滤网的目的。由于转向阀关闭，水经过反冲阀后流带增大，反洗效果好。

四、主要性能参数：

五、主要材料：

阀体：20#钢管

滤网：304

六、连接尺寸：

七、奇工公司订货须知：

一、 ZPG-I自动排污过滤器产品名称与型号

ZPG-I自动排污过滤器口径

ZPG-I自动排污过滤器是否带附件以便我们的为您正确选型

ZPG-I自动排污过滤器的使用压力

ZPG-I自动排污过滤器的使用介质的温度。

二、若已经由设计单位选定奇工阀门公司的ZPG-I自动排污过滤器型号，请按ZPG-I自动排污过滤器型号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，由我们的奇工阀门公司专家为您审核把关。感谢您访问我们的网站【<http://www.valvegg.com>奇工公司】

八、上海奇工阀门售后服务承诺：

对于贵公司在奇工阀门订购阀门产品，我厂在售后服务方面作如下承诺：

一、我对产品质量实行三包，即：包质、包换、保修；

二、合同签订后，保证保质、保量，按时交货；

三、本公司确保所提供阀门产品达到合同指标

四、对于需方的技术咨询，随时给予解答；

五、在交付设备时，本厂向需方交付以下资料：发货清单、产品合格证、产品样本、

产品使用说明书、技术资料；

当接到用户反应质量问题的信函或电话后，保证24小时内作出答复最快解决问题。