

# 益戈牌过滤器I 系列刷式自清洗过滤器全自动排污过滤器 高强密封

产品名称	益戈牌过滤器I 系列刷式自清洗过滤器全自动排污过滤器 高强密封
公司名称	上海益戈实业有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 灌溉和排水的方式:喷灌设备 类型:过滤器
公司地址	上海市松江区泖港镇焦家公路6号
联系电话	86 021 28900987 13788978664

## 产品详情

### 产品简介

全自动自清洗过滤器式一种利用滤网直接拦截水中的杂质，以净化水质及保护系统其它设备正常工作的精密设备，水由进水口进入自清洗过滤器机体，由于智能化（plo、pac）设计，系统可自动识别杂质沉积程度，给排污阀喜好自动排污。全自动自清洗过滤器克服传统过滤产品的纳污量小、易受污物堵塞、过滤部分需拆卸清洗且无法监控过滤器状态等众多缺点，具有对原水进行过滤并自动对滤芯进行自动清洗排污的功能，且清洗排污时系统不间断供水，可以监控过滤器的工作状态，自动化程度很高。

获取最新报价，请点击这个旺旺

### 结构与原理

全自动过滤器其内部结构为猪鬃毛刷或不锈钢丝刷及不锈钢滤网和传动件组成，由传动电机和电动阀自动完成清洗排污，操作方式为自动运行（亦可手动运行），具有压差或定时自动排污功能。其自动化部分采用世界最先进的plc可编程控制器。当水流经过过滤器时，水中的机械杂质被过滤网拦截，当滤网表面积聚的杂质增加而使压差达到0.05mpa时，压差型压差开关既发出信号，同时plc即发出指令，传动电机启动，排污阀打开，沉积在滤网中的杂质被转动的刷子刷下，从排污口排出，整个刷洗排污过程无需人员操作，无需停机，同时，该设备还有定时清洗排污和手动清洗排污功能，保证在任和情况下自动清洗滤网、自动排污，真正实现无人职守。

### 功能与特点

- 1、全自动运行：一次设定数据以后，即可自动检测进出口压差、自动清洗滤网、自动排污，真正实现无人职守。
- 2、精确可靠：核心部分—压差控制器采用进口品牌，具有测量精确、控制可靠的优点，杜绝因测量控制误差导致设备不工作或者不停机的现象。
- 3、配置合理：采用电动球阀作为排污阀，解决关阀不严密、质量不稳定的现象，更可避免电磁阀开启速度太快对系统压力过大的影响。

4、设计先进：dqdx全自动器自清洗过滤器吸收了以色列的自动过滤技术，采用独特的吸吮结构，能彻底清除污物。

5、多重自我保护：控制器设有工作时间极限保护，当出现故障，导致过滤器因大量不可清除的异物堵塞造成压力过大，一直处于清洗排污状态时，持续清洗时间可人为任意设定。

6、精心加工：严格的质保体系，严密组织、精心加工，使得btDs具有领先水平的质量，使用寿命，主机15年以上，副机20年以上。

7、自动化程度高：提供标准的接口，可接入任何监控网络。

#### 功能与特点

广泛用于冶金、电力、石油、化工、船舶、煤炭、橡胶、纺织、皮革、造纸、制药、食品、饮料、农业、养殖等各行各业以及宾馆、酒店、大厦、医院的中央空调、锅炉……

- 工业循环冷却水系统、直流直排冷却水系统、工业工艺水系统。
- 锅炉系统（烟管式、水管式、热水）、燃油系统。
- 热交换器。
- 中央空调：冷水机、冷却水、冷却塔、管路。
- 空压机冷却器、塑料射出成型机、除湿机、发电机、工业洗衣机。
- 输油管、海水管、自来水厂……

本产品的加工定制是是，灌溉和排水的方式是喷灌设备，类型是过滤器，适用领域是林业,渔业,畜牧、养殖业,农业，流量是160（m<sup>3</sup>/h），产品类型是全新，型号是YG-DSL-6，品牌是益戈，扬程是0（m），转速是0（r/min），配套电机功率是0.37（Kw），进/出水口直径是6（寸），排量是0（cc），外型尺寸是750\*750\*2000（mm），油箱容量是100（L），自吸时间是可设定（min/m），售后服务是终身有偿维修