

# 全自动刷式自清洗过滤器

产品名称	全自动刷式自清洗过滤器
公司名称	上海奕卿过滤科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:奕卿科技 型号:YQSCSS 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区奉城镇新奉公路2011号1幢1146室
联系电话	021 - 57565155 13818335541

## 产品详情

YQSCSS系列为立式刷式全自动自清洗过滤器，可时间控制、压差控制和手动。本滤网为楔型不锈钢304（可选316L）材质，上海奕卿科技生产的全自动自清洗过滤器适用于环境恶劣，含污量高，污物负荷大的水质，单台机处理的流量可达2800 m<sup>3</sup>/h。刷式自清洗过滤器污水由设备的入水口进入腔体，当杂质颗粒积累到一定程度，电控盒发出排污信号，电机驱动不锈钢刷子在过滤器腔体内旋转，清洗过滤网上的杂质颗粒，控制阀、电机驱动、机体上的排污阀同时打开，杂质经排污口排出，完成一次自清洗过程。

上海奕卿过滤科技有限公司刷式自清洗过滤器是一种内部置高强度滤网和不锈钢刮刷组件，采用自动控制 and 手动控制两种控制方法对过滤原液进行过滤、清洗、排污而达到净化目的的一种较精密过滤器。

组成部件：

驱动部分、电控柜、控制管路（包括压差开关）、滤芯组件、清洗组件（刷式或吸刷式）、连接法兰等。

工作原理：

待过滤液体经进口流入过滤器，从金属网内向外过滤，杂质被拦截在内表面。当滤器进出口压差达设定值或定时器达到设定时间时，控制器发出信号驱动电机转动刮刷清洗，同时排污阀打开。吸附在滤网上的杂质微粒被转动的钢丝刷或尼龙刷刷下，随水流从排污阀排出。清洗周期结束，电机停止运转整个过程中，物料不断流，实现了连续化、自动化生产。

工业过滤应用：

冷却水过滤；保护喷头；污水三级处理；市政水回用；车间用水；R.O.系统前过滤；

酸洗；造纸白水过滤；注塑成型机；巴氏消毒系统；真空泵系统；空压机系统；连铸系统；水处理应用；制冷采暖水系统。

电动刷式自清洗过滤器灌溉过滤应用：

地下水；市政水；江河、湖、海水；果园；苗圃；温室；高尔夫球场；公园