

## 旁流水处理器(冷却水、冷冻水)

产品名称	旁流水处理器(冷却水、冷冻水)
公司名称	江苏亿利达水处理设备有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	型号:YLD 规格:F、G
公司地址	江阴市临港新城璜土镇澄路3388号
联系电话	15861620290 18014762286

## 产品详情

型号 YLD 规格 F、G

### 一、产品介绍

yld- 系列旁流循环水处理器是在原有的全流式水处理器的基础上开发的新一代产品，产品采用脉冲式低压电场的原理，根据水质的变化自动调整工作输出信号，水处理器处理后，水分子聚集度降低，结构发生变化，如水分子的偶极距增加，极性增加，表面张力增大，从而重大了水分子的溶垢能力，达到除垢的目的。在电极作用下，处理器产生大量具有优异防垢功能的微小晶体，这些晶体可以除去水中的成垢离子，形成疏松的文石晶体，经自动排污阀排除。经处理器处理过的水，溶解氧得到活化，在电极的电解下，水中产生大量的 $oh^-$ 、 $o_2^-$ 、 $h_2o_2$ 及大量活性氧物质，这些物质具有强氧化性，可彻底杀灭水中微生物及各种藻类，从而达到优良的除菌灭藻功能，防止垢的形成。同时，处理器产生的大量活性氧对系统管壁进一步氧化，形成一层致密的氧化膜，如四氧化三铁氧化膜，将系统管壁钝化，从而抑制了管道的腐化，增加了系统使用寿命，达到设备防腐的效果。

### 二、技术参数

输入电源：~220v，50hz 工作电压：< 36v 适用水温：灭菌率：> 99% 灭菌率：> 97% 腐蚀率：达到国家标准  
0 ~95 水头损失：0.2~1.0m 除垢阻後有效率：99% 准适用水质：以 $caco_3$ 计总硬度：< 700mg/l