

泽能电化学吸垢器效果明显绿色环保

产品名称	泽能电化学吸垢器效果明显绿色环保
公司名称	山东泽能环保科技有限公司
价格	65000.00/套
规格参数	品牌:泽能 型号:齐全 处理方式:电化学
公司地址	山东省淄博市高新区南营路8号
联系电话	0533-3153480 13165332093

产品详情

不结垢—泽能循环水优化设备采用高频、低压电解方式，由主机产生高频电流，通过收集器的阳极和阴极电极作用于水中，将水中溶有盐类离子的大分子水裂变为活性小分子水，水中裂变出来的钙、镁等离子吸附于特殊金属材料涂覆稀土涂层做的网状收集装置的阴极，形成水垢结晶，人工定期清除，从而降低水中钙、镁离子的含量，达到软化水质、除垢阻垢目的。

不加药—循环水中加药的目的是缓解系统结垢，泽能循环水优化设备采用纯物理的方法直接从循环水中不断吸取钙镁离子及其它杂质，从源头消除了系统结垢的可能，自然不再需要加药。节约大量药物费用。

不排污—传统加药处理循环水的方法因水中药品和无机盐随水的蒸发而浓度增加，必须排放部分含药和无机盐的水，同时及时补充清洁水。这样带来的问题是系统用水量增加和大量排污水，导致水费和排污费增加；泽能循环水优化设备因为不间断吸取水中垢质和不再加药，循环水质始终优良自然就不用排水。

不长藻—泽能循环水优化设备工作时，使水体产生电气分解，将水的氧元素及部分氢元素分开，在水中产生一定量的活性氧自由基，如 O_2^- 、 O_3 、 OH^- 、 H_2O_2 等，它们可破坏生物细胞的离子通道，具有很强的杀菌、抑藻能力，改变了细菌、藻类的生存环境，系统也就不再生长藻类和细菌。

不清洗—泽能循环水优化设备运行后可改变水的物理特性，使其具有更高的溶解能力，前期能将系统中的水垢不断溶解并随水流排出系统，可代替人工清洗。后期可长期保持循环水系统水质优良，彻底杜绝系统结垢等问题，自然不需要清洗系统。

不腐蚀—泽能循环水优化设备电解产生的活性物质可在设备管道内壁形成四氧化三铁成分的致密保护膜，该保护膜化学性质极稳定，有效隔离溶解氧与管壁产生氧化腐蚀。

少补水—泽能循环水优化设备因为不间断吸取水中垢质和不再加药，循环水质始终优良自然就不用排水。日常只需补充系统自然蒸发的水分即可，补水量大大减少。

山东泽能环保科技有限公司 地址：山东省淄博市高新区南营路8号

电话：0533-3153480 联系人：马经理 13165332093

网址：www.sdzeneng.com 邮箱：sdznhb@126.com

山东泽能环保科技有限公司 地址：山东省淄博市高新区南营路8号

电话：0533-3153480 联系人：马经理 13165332093

网址：www.sdzeneng.com 邮箱：sdznhb@126.com