

供应石家庄博谊闭式旁流水处理器

产品名称	供应石家庄博谊闭式旁流水处理器
公司名称	石家庄博谊环保设备有限公司
价格	9000.00/台
规格参数	品牌:博谊 型号:BePL-0200F
公司地址	石家庄鹿泉区铜冶镇开发区
联系电话	0311-82236168 15831449955

产品详情

1.工作原理：

(5) 锅炉及供热系统

旁流水处理器，利用特殊材料制成的金属电极，在适当的外加电压作用下，使流经的水产生微电解，使水中溶解的氯离子、氧分子及水分子产生以下氧化性物质：二氧化氯（ ClO_2 ）、活性氧（ O ）、双氧水（ H_2O_2 ）、分子氯（ Cl_2 ）、次氯酸（ HClO ）等。

这些氧化

性物质通过水的流

动，扩散到所有水经过的地方，杀灭

水系统中的细菌、藻类细胞。

流经水处理器的水中细菌、藻类细胞，因在电流作用下，被直接杀死，活性氧在管道上生成氧化膜，保护设备不被进一步腐蚀，各种微生物腐蚀、沉积腐蚀被抑制。

水经处理后，水分子聚合度降低，结构发生变化，水的偶极距增大，极性增加，所有这些变化，都增加了水的水合能力和溶垢能力。对于已结垢的系统，活性氧将破坏分子间的电子结合力，改变其晶体结构，使坚硬老垢变为疏松

软化，积垢逐渐溶解或成碎屑脱落。水中所含

的盐类离子 Ca^{2+} 、 Mg^{2+} 、 CO_3^{2-} 、 SO_4^{2-}

等因受到微电流的作用，分别趋向于不同的电极并被重新排列，难于趋向器壁积聚，从而防止水垢生成。

2.技术参数：

(1)输入电源：-220v 50hz 工作电压：97%

3.应用范围：

(1)中央空调冷冻、冷却水系统

(2)工业冷却循环水系统

(3)制冷循环水系统

(4)各种热交换系统及冷却塔系统