

# 旁流水处理器\_手动刷式过滤器

产品名称	旁流水处理器_手动刷式过滤器
公司名称	北京创恒源环保设备科技有限公司
价格	9000.00/台
规格参数	品牌:创恒源 型号:CHY 过滤精度:50微米
公司地址	北京市昌平区回龙观轮胎厂
联系电话	010-57749546 13303407884

## 产品详情

### 一．产品功能

专业去除水中的各种粘性物质、胶粒、泥砂及其它机械杂质，确保系统设备的安全可靠运行。人机界面，远程计算机控制。

### 二．适用范围

- 1．适用于各种工业冷却水系统、工艺水系统及回注水系统等，特别是二十四小时连续运行的不停机系统。
- 2．适用于造纸,轮胎、化工、炼油及采油行业等。

### 三．产品特点

对水中的各种粘性物质、胶粒及泥砂等具有非常好的过滤效果；

钢刷强度高，可刷范围大，完全免人工清洗；

不需停机反洗，在过滤的同时实现在线反冲洗；

过滤体采用碳钢焊接而成，强度高不易形变，使用寿命长达15年之久。

## 四．技术参数

### 1．处理效果

过滤精度：可根据用户需求选择。

过滤效率：99%；

压力损失： 0.015Mpa。

### 2．进水水质

工作压力： 1.6Mpa；

系统压力： 0.3Mpa；

工作温度：1 -50 ；

工作环境温度：1 -50 ；

相对湿度：<95%。

### 3．运行参数

平均无故障工作时间： > 60000小时；

设计寿命：20年；

## 五．工作原理

正常过滤时，被滤液体从过滤器进水口流入，经滤芯滤后从滤芯内侧流向外侧，从过滤器出水口流出，原液从进水口进入过滤器，经粗滤网外侧进入过滤网，粒径大于0.8mm的污物被拦截在粗滤腔内过滤网以外的空间，等待排污；此时过滤网内液体再由细滤网内流向网外，同时直径大于0.3mm污物被留在网内或粘附在细网内壁；截留和吸附在机内的杂物超过一定量，根据水质变化进行手动控制清除设备内的杂质。