

# 全自动反冲洗排污过滤器

产品名称	全自动反冲洗排污过滤器
公司名称	北京莱金源水处理技术有限公司
价格	8800.00/台
规格参数	品牌:北京莱金源 型号:BJBYJK 管径:DN80
公司地址	北京市昌平区西三旗北京轮胎厂1号楼
联系电话	010-57263783 13521062863

## 产品详情

### 一、过滤器产品型号执行标准

全自动排污过滤器 型号为byjk 执行标准为gb/t14382-93

型号为byjk 执行标准为gb/t14382-93

### 二、设备结构及工作原理

该过滤器主要由优质碳钢筒体，不锈钢楔型滤网，蝶阀和排污装置所组成。当过滤器工作时，蝶阀处于开启状态，水流自入口进入过滤器，经过滤网过滤后到出口，水中污物杂质被滤网拦截。当过滤器需要排污时，关闭蝶阀。打开排污阀，水流经过滤前半程过滤，一部分水流直接流入系统，另一部分水流由滤网外侧流入内侧，经排污口排出。起到反向自动冲洗滤网和排除污物杂质的作用。整个反冲排污过程不用关闭系统，实现了在线排污。

### 三、技术参数

工作压力 1.6mpa

工作温度 105

压力损失<0.05mpa

过滤精度d=0.7~1.2mm

其它工作压力，过滤精度可按用户需要而定。

法兰连接尺寸按gb9119.8-88。

### 四、适用范围

适用于各种供水系统，工业用水系统及工业冷却水系统，特别是那些需连续长期不停机运行的系统，可滤去水中的各种机械杂质，确保系统设备安全可靠运行。

### 五、功能特点

a：byjk型全自动排污过滤器的作用是用来消除和过滤管道中的杂质和污垢，保持系统内水质的洁净，减少阻力，保护设备和防止管道阻塞。

b：普通过滤器需要系统停机才能排污，byjk-i、byjk-

I型全自动排污过滤器不用停机，真正实现了在线排污。