

机械格栅除污机

产品名称	机械格栅除污机
公司名称	新河县常兴水利机械厂
价格	13000.00/台
规格参数	常兴:1 CX:1 河北:1
公司地址	新河县城西工业区
联系电话	86-0319-4865330 13503287901

产品详情

SHZ型回转式格栅除污机

一、用途

GSHZ型回转式格栅除污机广泛应用于城市污水处理厂、自来水厂、泵站进水口，连续自动拦截并清除水中的漂浮物，保证下道工序的正常运行；也可用作纺织、印染、屠宰、皮革、造纸、酿酒、制糖和食品等行业中的固液分离。

二、特点

结构紧凑、电气控制简单，便于实现自动化；

耐腐蚀性好、能耗省、噪音小；

除污动作连续、排渣干净、分离效率高。

三、工作原理

该设备是由ABS工程塑料、尼龙或不锈钢制成的特殊耙齿，按一定的排列次序在耙齿轴上形成封闭式耙齿链，其下部安装在进渠水体中。当传动系统带动链轮作匀速定向旋转时，整个耙齿便自下而上运动，并携带固体杂物从液体中分离出来，液体则通过耙齿的栅隙流过去，整个工作状态连续进行。

由于耙齿的特殊结构形状，使耙齿链携带杂物到达上端转向运动时，前、后排耙齿之间产生相对自清运动，促使杂物依靠重力脱落。