

转鼓式格栅除污机 去除漂浮物

产品名称	转鼓式格栅除污机 去除漂浮物
公司名称	山东金双联环保设备有限公司
价格	38000.00/台
规格参数	品牌:双联 型号:SL 产地:诸城市皇华镇镇西工业园
公司地址	山东省诸城市皇华镇镇西工业园
联系电话	0536-6357556 13964755387

产品详情

用途

SLZG型转鼓式格栅除污机除污机集清污、输送、压榨于一体，提高能源利用率减少管理投入。SLZG型转鼓式格栅除污机除污机由于网筒间隙是固定的，所以清污彻底，克服普通耙齿式格栅间隙活动的缺陷，除污效率在98%以上。网筒两端采用精密切割具有高同心度的加厚不锈钢圈与网筒焊接固定，确保网筒在旋转过程中的同心度。广泛应用于各类泵站进水口处和城市污水处理厂拦截并清除漂浮污物，以及在工业废水处理工艺中进行固液分离等。

结构与原理

旋转清污网筒在水中以35°倾角做每分钟5-8周的圆周运动，网筒的1/3浸没于水中。污水及漂浮物从网筒下口进入网筒内部，漂浮物附着于网筒内壁从水中带出，当网筒转到高点，杂质由于重力作用掉入垃圾输送系统，经输送压榨至出料口。输送压榨装置的螺旋旋转动力来自与网筒旋转的同一台减速机，输送压榨螺旋为有轴螺旋，螺旋叶片为不锈钢加工而成，由下往上螺距慢慢变小，压榨能力逐渐增强。减速机驱动螺杆轴转动从而带动栅框旋转，污水中的漂浮物经栅框过滤后截留在栅网上，由旋转的栅框带至进渣框上部，经冲洗装置冲刷栅渣掉入进渣框内，并由螺旋体提升至地面进入垃圾小车或输送机外运。被过滤的污水通过网筒间隙流走。