

滗水器 亚太制造 厂家直销价格

产品名称	滗水器 亚太制造 厂家直销价格
公司名称	亚太水处理工程（天长）有限公司
价格	1.00/28000
规格参数	亚太:亚太 YTB:500 安徽:天长
公司地址	天长市经济开发区经十路与纬一路交叉口
联系电话	0550-7855336 13955047389

产品详情

XDB旋转式电动推杆滗水器

产品简介

XDB旋转式电动推杆滗水器是SBR水处理工艺中沉淀阶段，为排除活性污泥分离后的上清液专用设备。旋转式滗水器通过电动推杆的驱动，滗水堰槽绕排水管转动，实现滗水器连续排水。它具有投资省、效率高、操作管理简便、实现自动化工作等优点。

技术特点

- 1、能满足用户滗水深度需求、滗水量大、工作效率高。
- 2、经优化设计的浮筒可兼作浮渣挡板，从而避免了浮渣进入滗水堰口。
- 3、滗水堰口始终处于堰口负荷范围内，出水水质好。
- 4、水下旋转支承采用填料式旋转密封，密封可靠，耐腐蚀、耐磨损。
- 5、整机安装维修简捷，操作方便。
- 6、变频调速控制，可与中央控制室实现联控。

结构及工作原理

1、结构：

旋转式电动推杆滗水器主要由浮筒组件、填料箱、滗水堰口、出水管、滗水支管、回转支承、行程控制、底座、电动推杆和电控系统组成。旋转式滗水器由电动推杆把水下部分与执行机构链接起来，档需要排水时，中央控制系统给出信号，指令电机驱动螺杆旋转，电动推杆向前推出，集水堰槽随水平管的转动而下降，开始滗水，排出的上清液由排水管排出。

2、工作原理

在SBR工艺中当进水曝气和沉淀阶段，滗水器位于液面以上，排水时在程序控制下，滗水器通过电动推杆作用下降到水面以下进行排水，当水位往下降到最低水位，完成滗水后，滗水器在电动推杆的电机反转作用下快速返回到初始状态。等待完成下一个循环。在滗水过程中，滗水器的下降速度追随水位下降速度。