

AQ-纤维转盘过滤器应用于污水深度处理

产品名称	AQ-纤维转盘过滤器应用于污水深度处理
公司名称	山东奥清环保科技有限公司
价格	36000.00/台
规格参数	品牌:奥清 型号:AQ-02 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市诸城市龙都街道龙祥路1567号
联系电话	13963638502

产品详情

山东奥清环保小编带大家了解一下纤维转盘过滤器应用于污水深度处理

过滤作为一种固液分离方法，广泛应用于水处理领域。一般过滤可分为三类：深层过滤、膜过滤和表面过滤。

纤维转盘过滤器利用一种深度的粒子滤波技术，可有效保留几个微米，可广泛应用于地表水净化，污水处理，通常设置在传统的二级污水处理系统，总悬浮物的去除主要添加药剂，可以去除磷、浊度、COD等污染物，特别是适用于城市污水处理厂提标改造水平的排放和污水回用深度处理领域。

纤维转盘过滤器的过滤介质为尼龙纤维毛滤布，为聚酯纤维绒毛支撑体的滤布，10米的标称孔径，3~5m有效过滤深度过滤布，与过滤介质充分接触的滤层厚度的固体颗粒，将超过粒子捕获的大小，布也可以捕获粒子存储有效深度，减少反冲洗流量，而且还可以减少正常运行时的水头损失。纤维盘过滤系统的运行周期包括过滤、反冲洗和排泥三个阶段。在过滤过程中滤盘不转动，与过滤布液表面的积累，降低过滤通量，过滤液面上升，当液面的游泳池清洁设定值，PLC可以逆向抽吸泵，开始清洗过程，通过自动切换阀的电动泵的吸入管道清洗。交替清洗滤板；抗吸机理和反冲洗纤维转盘过滤器的接触面积很小，约1%，单板面积公摊面积的时刻，因此反冲洗效率很高，并且不影响滤布的另一面，然后实现连续过滤装置；旋转桶形池过滤器，有利于污泥的收集，一段时间后，PLC启动泥浆泵，泳池的底部通过穿孔排泥管将污泥回流到排水系统；泥间隔可调时的泥浆用泥浆排放。