

# 上海流沙过滤器报价

生成日期: 2025-10-27

精密过滤器的机理: 不对称纤维束滤料组成的滤床在水流的压实效果下, 水流经过滤层时发生阻力, 从上到下, 水头丢失逐渐削减, 水流速度越来越快, 滤料的压实程度就越来越高, 孔隙度越来越小, 这样沿水流方向, 主动构成接连的梯度密度滤层散布, 构成了一个倒金字塔的布局。该布局非常有利于水中固体悬浮物的有用别离, 即滤床上部脱附的颗粒很简单在下部窄通道的滤床中被捕获而截留, 完成高滤速和高精度过滤的一致, 进步过滤器截污量, 延伸过滤周期。过滤器寿命长、质量高, 维护量少。上海流沙过滤器报价

什么是精密过滤器? 精密过滤器也称为表面过滤器, 即从水中去除的杂质颗粒分布在过滤介质的表面, 而不是分布在过滤介质内部。主要用于微量悬浮物的去除, 在反渗透和电渗析之前, 在多介质过滤器之后, 起到安全过滤器的作用。精密过滤器由过滤器外壳和安装在内部的过滤元件组成。工作时, 水从滤芯外面进入滤芯, 水中的杂质颗粒被挡在滤芯外面。过滤后的水进入滤芯, 通过收集管道引出。精密过滤器应用: 用于各种悬浮液的固液分离, 环境要求比较高的, 过滤精度比较高的药液过滤, 适用范围广, 适用于医药、食品、化工、环保、水处理等工业领域。罐体材质可分为玻璃钢罐、碳钢罐、不锈钢罐, 也可根据用户要求制作。上海流沙过滤器报价转鼓式精密过滤器是一类十分好用的废水处理设备。

精密过滤器设备应用: 用于各种悬浮液的固液分离, 环境要求比较高的, 过滤精度比较高的药液过滤, 适用范围广, 适用于医药、食品、化工、环保、水处理等工业领域。罐体材质可分为玻璃钢罐、碳钢罐、不锈钢罐, 也可根据用户要求制作。保养维修: 1、精密过滤器的关键部件是过滤的滤芯, 滤芯属于易损坏的部件, 需要特别的保护。2、精密过滤器长时间工作, 会截阻一定量的杂质, 这会时工作速率下降, 所以要经常清洗, 同时要清洗滤芯。3、在清洗过程中要特别注意躲滤芯的清洗, 不要变形或损坏, 否则会导致过滤精度降低, 达不到生产要求。4、如发现滤芯变形或损坏, 必须马上更换掉。5、某些精密滤芯, 不能多次反复使用, 如袋式滤芯、聚丙烯滤芯等。

过滤器性能特点: 1、高效, 精确过滤: 特殊结构的滤盘过滤技术, 性能精确灵敏, 确保只有粒径小于要求的颗粒才能进入系统, 是比较有效的过滤系统; 用户可根据用水要求选择不同精度的过滤盘。系统流量可根据需要灵活调节。2、准模块化, 节省占地: 系统基于标准盘式过滤单元, 按模块化设计, 用户可按需取舍, 灵活可变, 互换性强。系统紧凑, 占地极小, 可灵活利用边角空间进行安装。3、全自动运行, 连续出水: 在过滤器组合中的各单元之间, 反洗过程轮流交替进行, 工作、反洗状态之间自动切换, 可确保连续出水; 反洗耗水量极少, 只占出水量的0.5%; 如配合空气辅助反洗, 自耗水更可降到0.2%以下。高速而彻底的反洗, 只需数十秒即可完成。纤维过滤器是一种结构简单、性能优良的过滤设备。

精密过滤器的保养及清洗: 1、从水中取出精密过滤器或做任何保养时应将精密过滤器的电源断开。2、经常性的清洗或更换过滤棉及活性炭是确保过滤有效工作的必要条件: 过滤棉可以开启底部盖子取出清洗或更换, 放置活性炭的塑料盒子也可以在过滤罩的另一端轻易抽出塑料炭盒中的活性炭通常只使用一次过滤棉则可以经过清洗后再使用两到三次后更新, 冲洗过滤材料需要利用水族箱中已用过的水或微温自来水, 以保护精密过滤器里面的有益菌群。不对称纤维束滤料组成的滤床在水流的压实效果下, 水流经过滤层时发生阻力。过滤器特殊结构的滤盘过滤技术, 性能精确灵敏, 是比较有效的过滤系统。上海流沙过滤器报价

过滤器工作时, 待过滤的水由水口进入, 流经滤网, 水中的颗粒杂质被截留在滤网内部。上海流沙过滤器

## 报价

纤维转盘过滤器发展特色：（1）出水水质好并且稳定。纤维转盘滤池是采用滤盘外包滤布来代替传统滤池的砂滤料，滤布孔径很小，可截留粒径为几微米( $\mu\text{m}$ )的微小颗粒，因此出水水质及出水稳定性都优于粒料滤池。而常规滤池冲洗前因穿透问题水质较差，冲洗后会因滤层中残存的清洗水对出水有影响。另外过滤的水量也随阻力的变化而变化。（2）设计新颖，耐冲击负荷。纤维转盘滤池相当于是滤池及沉淀池的结合，具有排泥的功能。颗粒大的污泥直接沉淀到斗形池底，不会堵塞滤布，即不像普通滤池：所有的悬浮物(SS)都必须经过滤料。因此过滤周期长，清洗间隔长，而且可承受的水力负荷及污泥负荷也远远大于常规砂滤池，悬浮物(SS)负荷相当于普通砂滤池的1.5倍，滤速比普通滤池增加50%。因此纤维转盘滤池更耐高悬浮物浓度和大颗粒悬浮物的冲击。上海流沙过滤器报价

江苏海舟绿能环境工程有限公司是一家环境工程、环保工程、水景工程、园林绿化工程、照明工程的设计施工；环保设备、喷泉设备及配件、除尘脱硫脱销设备、垃圾渗滤液设备、废气处理设备、电力灯杆、低压电器、电控柜的技术研发、制造、加工、销售、维修；环保设备、水景设备、照明设备的安装；金属材料、环保配件、环保填料、塑料制品、玻璃钢制品、保温材料、建筑装潢材料、水泵、阀门、风机、法兰、减速机、管材、电线电缆、仪器仪表、水处理药剂（除危险化学品）的销售；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。海舟绿能深耕行业多年，始终以客户的需求为向导，为客户提供\*\*\*的环保设备，环保配件，环保工程，环保填料。海舟绿能始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。海舟绿能创始人蒋月皎，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。