

循环砂过滤器

产品名称	循环砂过滤器
公司名称	山东一博环保机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:山东一博 型号:GSL
公司地址	山东省新泰市羊流工业园区
联系电话	0538-7438766 1395383876618653837766

产品详情

GSL循环砂过滤器

应用领域: 循环砂过滤器使用于石油化工、钢铁、电力、游泳池、城市污水等行业的深度处理。

使用温度: 循环砂过滤器环境温度-10 -60 ，介质温度>10 ，特殊环境需采取保温措施。

产品简介: 作为深度处理的高效循环砂过滤器是公司借鉴国内外工艺原理,独具创新、设计独特的环保产品。该过滤设备完全淘汰了普通过滤装置先过滤后高压反冲洗的操作方法，巧妙地将过滤和洗砂过程在不同的部位同时单独进行，无需配置清水池和大功率反冲洗水泵，使过滤操作得以连续稳定的运行。整个过滤过程中，滤料（金刚砂）向下循环流动，而原水则向上流动，使原水和金刚砂能充分接触，截留去除悬浮物及油脂，并可作为污水回用处理工艺前的预处理。

工艺流程: 经二沉池、接触氧化、曝气池而来的污水流经循环砂过滤器，经过循环砂过滤器处理的污水，可作为中水回用及超滤前的进水。

工艺特点: 循环砂过滤器与传统的固定滤床过滤装置相比，该装置具有显著的

优越性：

- 1、循环砂过滤器占用空间小、整体性强、可连续运行，无需专门的反冲洗设备。

- 2、循环砂过滤器独特的洗净装置只需少量的经自身净化的清洗水就能达到完全的滤料洗净效果，滤料刚性大、耐磨损。
- 3、循环砂过滤器操作灵活方便，可自由调节空气输送自清洗砂量和压力。
- 4、循环砂过滤器罐底特殊的锥形砂子分布器使滤床中的沙子均匀下降，不会出现滤层堵塞现象，使滤料始终保持干净状态，提高了过滤效率。
- 5、循环砂过滤器运行费用低，动力消耗只有原水泵和少量的待冲砂输送气压缩用的动力。