

XLCS型旋流沉砂池除砂机

产品名称	XLCS型旋流沉砂池除砂机
公司名称	江苏如克环保设备有限公司
价格	14500.00/台
规格参数	
公司地址	中国江苏南京六合区横梁街道新篁工业园园区中路3号
联系电话	086 025 66066448 18921417889

产品详情

用途：

XLCS型旋流沉砂池除砂机用于旋流沉砂池，是沉砂、洗砂效果好的优质设备。

构造及工作原理：

XLCS型旋流沉砂池除砂机由叶轮、传动轴、电机、减速器和吸砂系统组成。由于叶轮桨板向上倾斜，旋转时使池中污水作螺旋运动，加上因污水切向进入，产生与叶轮旋向一致的旋流，池中的污水形成涡螺旋流态。在适当的叶桨倾角和线速度条件下，污水中的砂粒将受到冲刷并仍保持好的沉降效果，而原来附着在砂粒上的有机物以及重度小的物质将随污水一同流出旋流池。另外，由于叶轮旋转，减少了旋流池因进水量变化导致流态变化的敏感程度，保证了沉砂池稳定、出砂的有机成分含量低等特点。