## 化工污水处理设备压滤机 常州污水处理设备 弘满环保

产品名称	化工污水处理设备压滤机 常州污水处理设备 弘满环保
公司名称	· 德州弘满环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市陵城区经济开发区澳通经济工业园内
联系电话	18553403631 18553403631

## 产品详情

叠螺污泥脱水机是十分耐磨损、耐腐蚀的污泥压滤设备,比传统的污泥压滤机运用效果好、运用寿命长 ,是一款自动化程度十分高的现代化科技工业产品,有人问它为什么耐磨损呢?

- 1.主轴耐磨损;304不锈钢原料的螺旋轴,经过超高温耐磨层处理后的螺旋片,牢牢焊接在轴上十分巩固,而且螺旋变距离设计大大提高处理效果的一起,也给设备供给了满足的运用动力。
- 2.环片耐磨损;动环、静环是组成主体部件的中心,也是叠螺脱水机有价值的部位,同样是304不锈钢原料,化工污水处理设备压滤机,环片用量也很足,外表加工切割和校平技术,都是采用德国进口设备处理完成的,比国内设备精度高、平整度好,运用寿命长耐磨损。
- 3.机体耐磨损;整机采用304不锈钢原料,比普通的碳钢、树脂要好用耐腐蚀,而且运用寿命大于201、204 类的不锈钢,选材为国内公认的标准材料。

## 叠螺污泥脱水机弘满环保生产叠螺式污泥干

## 化机厂叠螺机202

叠螺式污泥脱水机集全自动控制柜、絮凝调质槽、污泥浓缩脱水本体及集液槽于一体。主体是由固定环和游动环相互层叠,螺旋轴贯穿其中形成的过滤装置。前段为浓缩部,后段为脱水部。固定环和游动环之间形成的滤缝以及螺旋轴的螺距从浓缩部到脱水部逐渐变小,螺旋轴不断带动环清扫滤缝,防止堵塞。螺旋轴的旋转在推动污泥从浓缩部输送到脱水部的同时,以及背压板的阻挡作用下,产生极大的内压,容积不断缩小,达到充分脱水的目的。

叠螺式污泥脱水机又称叠螺脱水机、叠螺压滤机,一般用于污水处理工程中污泥浓缩池中污泥的进一步脱水,叠螺污泥脱水机具有自动化程度高、可实现无人连续运行、耗能低、易维护、占地面积小等优点被广泛应用在石油、化工、食品、屠宰、养殖、市政污水处理、印染、造纸、等行业的污水处理中。

叠螺式污泥脱水机是一种设计紧凑占地空间小、低耗能低运行费用高节能高技术含量、便于维修及更换、重量小、便于搬运的设备。,尤其适合中小型污水厂、乡镇污水厂、污水处理站。该脱水机以微妙的 滤体模式取代了传统的滤布和离心的过滤方式,降低投资成本,提高处理效率。

- (1)可直接处理曝气池和二沉池污泥,无需建污泥浓缩池和污泥储存池,降低基建总体投资成本,屠宰污水处理设备叠螺压滤机,并避免传统污泥浓缩池中磷释放的问题,提升污水处理系统脱磷功能。
- (2)节省搅拌机等构筑物配套设备费用
- (3)节省空压机、冲洗泵等污泥脱水配套设备费用
- (4)占地面积小,降低脱水机房土建投资,污水污泥一体化,常州污水处理设备,减轻后续生化反应器处理负荷,降低污水处理系统运行成本。

污水处理设备机由集液罐、污泥混合箱、脱水主体和控制柜四部分组成。设备运行原理大致如下:污水混合物用絮凝剂搅拌时,在搅拌箱内搅拌均匀,然后通过软管流入脱水体内。脱水体内有螺旋轴,螺旋轴上有蛟龙片。蛟龙片之间的距离是渐变的,更靠近出泥口的位置是,所以形成很大的压力,里面的泥饼会随着压力不断排出。

- 1.不易堵塞:具有自清洁功能。无需清洗以防止过滤器接缝堵塞,印染污水处理设备固液分离机,从而减少洗涤用水量和内部循环负担。擅长含油污泥脱水。
- 2.操作简单:通过电控柜与浸药机、进泥泵、加药泵联动,实现24小时连续无人操作。
- 3.日常维护时间短,维护操作简单。
- 4.运行成本低:脱水机主体具有自清洁功能,无需大量水洗,防止污泥堵塞。
- 5.功耗低:采用低速螺杆挤出技术。
- 6、人工成本低:电控柜的自动控制装置实现了从污泥输送、药液注入、浓缩脱水到泥饼排出的24小时自动连续无人操作,降低了人工成本。

化工污水处理设备压滤机-常州污水处理设备-弘满环保由德州弘满环保设备有限公司提供。德州弘满环保设备有限公司位于德州市陵城区经济开发区澳通经济工业园内。在市场经济的浪潮中拼博和发展,目前弘满环保在污水处理设备中享有良好的声誉。弘满环保取得全网商盟认证,标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。弘满环保全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来。