叠螺污泥压滤机订做 恒满环保 内斤叠螺污泥压滤机

产品名称	叠螺污泥压滤机订做 恒满环保 内丘叠螺污泥压滤机
公司名称	· 德州恒满环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市陵城区经济开发区澳通工业园
联系电话	18505443631 18505443631

产品详情

叠螺式污泥脱水机

叠螺污泥压滤机设备的工作原理

叠片式污泥浓缩脱水机的结构和工作原理:(浓缩部分)污泥经由正压(泵或者高位自流)进入到叠片式污泥脱水机的圆柱形腔体,在搅拌桨的作用下与高分子絮凝剂溶液充分有效的混合形成坚硬的絮凝物,并随着液位缓慢的向浓缩机腔体的上部移动,通过出液口进入到叠片式污泥脱水机的进液口。污泥被絮凝后的清液透过中心的由游动环和固定环组成的滤芯(移动环和固定环相对运动形成空隙),经排水装置排除脱水机腔体,实现对污泥的浓缩。

(脱水部分)脱水机的叠螺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,集浓缩和脱水为一体,前段为浓缩部,后段为脱水部。每个游动环都镶嵌在两个固定环中间,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。固定环、游动环的内径和螺旋轴的螺旋直径一样,保证了运行中几乎没有磨损;脱水部的终端有一个背压板产生内压。

叠螺式污泥脱水机污水处理设备

1叠螺污泥压滤机.处理能力翻倍:叠螺污泥脱水机的处理能力是以往脱水机的两倍。一台机组可解决1万吨污水产生的污泥量,叠螺污泥压滤机订做,可配备50-40%污泥深度脱水的设计工艺。单套工艺可解决1-3吨污水处理能力。

2叠螺污泥压滤机、叠螺污泥脱水机调压板采用弹性自动调节,自然平衡脱水段污泥内压,更有效保证动、静环盘的使用寿命。

3叠螺污泥压滤机、绿色环保:整封,可直接观察。外壳拆装方便,无污水外泄,叠螺污泥压滤机含水率

,无二次污染,噪音小于45分贝,使污泥房环境优美,文明生产。

4

、叠螺污泥脱水机无滤布、滤孔等堵塞元件:操作安全简单,可根据客户操作时间确定。叠螺污泥脱水 机与自动控制系统相结合,可通过程序实现无人值守自动运行。

1、叠螺污泥压滤机适用范围广泛

能广泛用于市政污水、食品、饮料、屠宰养殖、印染、石油化工、造纸、皮革、制药等各行业的污泥脱水。特的脱水原理,使得设备适用于高、低浓度污泥,从2000mg/L起,了低浓度污泥直接脱水的先河。创新的结构设计,使得设备使用于高低粘度的各类型污泥,特别是含油污泥,堪称含油污泥脱水的利器

2、叠螺污泥压滤机设备不易堵塞

特的动静环滤缝结构使得设备不易堵塞,叠螺污泥压滤机选型,无需为防止滤缝堵塞而进行大量清洗,减少冲洗用水量,减少内循环负担,解决了传统脱水设备堵塞给企业带来的烦恼。

3、叠螺污泥压滤机连续自动运行

叠螺污泥脱水机从抽出污泥、注入药业、排出污泥饼均采用自动控制,通过电控柜,与泡药机、进泥泵、加药泵等进行联动,不需人员操作设备,运行不会发生堵塞、履带走偏或其它影响工艺安全的现象,日常保养维护简便,24小时可以连续无人运行。次实现了真正意义上污泥脱水连续全自动运行。

4、叠螺污泥压滤机节省运行费用

一体化的整体设计,永年叠螺污泥压滤机,设计紧凑,大幅度节省运行费用。低速螺旋挤压技术,使得耗电量大幅度降低设备不堵塞,冲洗用水大幅度减少,24小时全自动无人运行,人工费大幅度降低。因此,本设备也真正成为符合国家政策的节能环保新型设备。

叠螺脱水机、污泥脱水机

叠螺污泥压滤机订做-恒满环保(在线咨询)-内丘叠螺污泥压滤机由德州恒满环保科技有限公司提供。德州恒满环保科技有限公司位于山东省德州市陵城区经济开发区澳通工业园。在市场经济的浪潮中拼博和发展,目前恒满环保在污水处理设备中享有良好的声誉。恒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。恒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。