金华城市污泥干燥机 常州市优博干燥工程

| 产品名称 | 金华城市污泥干燥机 常州市优博干燥工程 |
|------|-------------------------|
| 公司名称 | 常州市优博干燥工程有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 常州市郑陆镇焦溪工业园区 |
| 联系电话 | 13915201356 13915201356 |

产品详情

干燥不同的污泥,如工业污泥和城市污泥,对设备的要求也不尽相同。初能成功用于干燥工业 污泥的设备直接用于城市污泥,城市污泥干燥机直销,却不一定能成功。这是因为城市污泥的特性是非 常粘,且在干燥过程中有一特殊的胶粘相阶段。在这一极窄的过渡段内,污泥极易结块,表面坚硬、难 以粉碎,城市污泥干燥机生产厂家,而里面却仍是稀泥。这为污泥的进一步干燥和灭菌带来极大困难。

离开干燥器后热风与干污泥颗粒分离,然后经过除尘、热氧化除臭后排放。由于热风的量很大 , 使得尾气处理成本非常高, 这一缺陷使人们一度将兴趣转到了间接加热系统上。

污泥热干化工艺众多,其中卧式圆盘干燥机是城市污泥干化技术中常用的干燥设备,属于间接干化设备 ,具有设备结构紧凑、热、污染物少、产品质量高等特点,城市污泥干燥机供应,且其技术成熟,在污 泥干化中备受重视。

在老式干燥器里,起火或相当频繁,令污泥干燥设备的安全性能倍受置疑。现在开发设计的密闭式圆盘 干燥机非常重视设备的安全性,并针对性地采取了措施来完善设计和加强管理。

污泥类物料圆盘桨叶干燥机特点:

- (1)干燥机的转子和筒体设计紧凑合理,空间占有率低,干燥机的单位体积传热面积大,干燥速度快;单位有效容积内拥有大的换热面,设备尺寸可减小,处理时间可缩短;
- (2)轴匀速旋转,物料得到均匀搅拌,干燥力度均匀,产物粒度均匀;

- (3)通过调节转速、流程(间歇或是连续)以及干燥时间,金华城市污泥干燥机,可调节的污泥干燥效果得到不同的终含水率,如使污泥含水率从80%左右降至40%,30%,25%等;
- (4)热,搅拌混合翻炒效果好,每个圆盘4至8个抄板翻炒性能更佳,双轴对转圆盘抄板能自动清理功能;
- (5)干燥颗粒运动规律性强,对器件磨损较小,是适合污泥类物料干燥干化设备。
- (6)加热圆盘为整体压制而成焊缝少,耐腐蚀耐磨性强,圆盘运行阻力小,设备震动小;
- (7)两轴镶嵌的方式可使叶片带动物料形成一层物料薄层,达到薄层换热的效果;
- (8)两轴相对转动和刮板的作用可将粘在转子上的粘结性物料大量的刮掉,保持换热面的洁净自动清理,保证换热效果稳定:
- (9)处理物料范围广:可广泛应用于颗粒、粉粒及粘性物料,对于含湿量高低的物料均可干燥,可连续操作,也可间隙操作,是一种适用性很高且节能的干燥设备。
- (10)能耗低:主轴转速底,物料传送系统需要功率小,电耗少。以传导热进行干燥,热,能量消耗低。

金华城市污泥干燥机-常州市优博干燥工程由常州市优博干燥工程有限公司提供。常州市优博干燥工程有限公司实力不俗,信誉可靠,在江苏 常州 的干燥设备等行业积累了大批忠诚的客户。常州优博干燥工程带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**,共创美好未来!