

科力达 污泥干化机采用304不锈钢材质 陕西污泥干化

产品名称	科力达 污泥干化机采用304不锈钢材质 陕西污泥干化
公司名称	科力达智能装备（山东）有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市临邑经济开发区梨城大道16号
联系电话	13573449623 13573449623

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：科力达智能装备（山东）有限责任公司

- 1、环保节能：利用逆卡诺原理，充分吸收空气中的热量，温度高达80度，通过冷凝方式，消耗1度电可以脱水3KG以上。
- 2、占地面积小：比传统烘干房面积小，处理量大，减少投资；无复杂的土建工程；设备安装简单，调试周期短，污泥干化机适合工业污泥，可安装在室内、室外，节约土地面积。
- 3、适用范围广：同时适用于:工业污泥、生活污水、化工污泥、市政污泥、电镀污泥等；同时还适用于食品行业干化处理，单条流水线每天可以处理2-30吨不同性质污泥，量大流水线设备可以多层重叠，大量节省占地面积。
- 4、无废气排放：采用密闭循环风路系统，无臭气排放，无需除臭，低温更安全、无扬尘危害；无废气废热排放，不受环境温度影响，无需安装复杂除臭、除尘装置。

科力达污泥干化机设备特点：

- 1、系统运行安全，无隐患，无需冲氮运行；污泥干化过程氧气含量<12%，粉尘浓度<60g/m³，陕西污泥干化，颗粒温度<70℃，整个干化过程中无尘(空气流速<2 m/s)。

2、采用除湿技术，污泥干化机适合处理市政污泥，节能40%以上，每20消耗电量约0.3~;传统污泥干化设备1

20需要消耗能量，另外还要消耗电量、冷却水、药剂等；采用低谷错峰用电模式，可节能60%以上。

3、单条干化线每日处理量可达200吨(80%含水率泥饼)，含水率为55%泥饼每日处理量可达260吨，可适合污泥分散或集中处理模式，通过对泥饼干化处理实现减容减量，污泥干化机采用304不锈钢材质，节约污泥运输费用(根据路途不同每吨污泥运输成本约100元以上)且减少运输途中对环境的污染。

(一)原理：污泥干化机是利用除湿热泵对污泥采用热风循环冷凝除湿烘干。传统污泥热干化系统供热量90%转化成排风热损失(水蒸汽潜热及热空气显热)。除湿干化是回收排风中水蒸汽潜热和空气显热，除湿干化过程没有任何废热排放。

(二)耐用：采用不锈钢等防腐材料、使用寿命长，运行过程无机械磨损，使用寿命15年以上，无易损、易耗件，使用管理方便

科力达(图)-污泥干化机采用304不锈钢材质-陕西污泥干化由科力达智能装备(山东)有限责任公司提供。科力达智能装备(山东)有限责任公司位于山东省德州市临邑经济开发区梨城大道16号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前科力达在过滤器、过滤设备中享有良好的声誉。科力达取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。科力达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。