

同阳环保质量可靠 电镀污泥干化机型号 电镀污泥干化机

产品名称	同阳环保质量可靠 电镀污泥干化机型号 电镀污泥干化机
公司名称	河北同阳环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市故城县山水大街
联系电话	13180019960 13180019960

产品详情

电镀污泥干化机设备是做什么的?

污泥是污水经过沉淀处理后产生而成的，即使是经过浓缩、消化等处理，污泥的含水率依然在80%以上，其主要难题是体积大、难以处理，电镀污泥干化机型号，对此，可以使用污泥干化设备去进行处理。那么电镀污泥干化机设备是做什么的呢？下面我们永途节能就来和您说一下吧。污泥干化设备 污泥干化设备可以广泛应用于污水处理厂、电镀厂、钢铁、化工、印染、纺织厂等行业领域之中，以及各种生物发酵菌渣等高湿高粘性物料的干化工作。可谓是行业应用非常之广泛，深受大家的欢迎。一、污泥干化设备工艺介绍

污泥干化设备采用的先进的“三套筒”构造结构，将整个污泥干化工作分为三步骤。1.污泥与热风分别通过上料装置以及管道输送到设备筒体中的内筒中，在内筒安装的打散装置以及导扬料系统装置的作用下，快速将污泥分离、搅拌，加快污泥与热风的接触，将污泥表面的水分快速蒸发出去。2.在料板的作用下送入中筒中，中筒采用的是逆流加涡旋式干化，进一步将污泥内部中的水分蒸发出来。3.在料板的作用下送入外筒中，外筒采用的是交流加往复式干化，使污泥在风量和料板的作用下，让湿者做往复运行和慢行、干者和快行，达到干化要求后，自动出料。二、污泥干化设备优势

1.整个干化系统采用的是集中控制，操作简单，设备运行稳定。2.热源来源广泛，可以使用蒸汽、生物质燃料、电、煤、气、油以及锅炉废热烟气等充当热源。3.整机设备采用水平布置，占地面积小，可以根据用户实际用地面积，电镀污泥干化机，对设备进行合理安装。4.该设备采用热风分配控制，可以根据污泥含水率的高低调节各个筒体中的干化温度以及风量大小，电镀污泥干化机厂家，以适应污泥含水率波动的变化。5.采用净化除尘设备，生产过后的废气，通过净化除尘设备除尘过滤后，达到国家要求的排放标准，降低对环境的影响。

污泥降到含水率30%去掉多少水?

含水率不同状况下污泥形态：

含水率在85%以上时，污泥呈流态；65%~85%时呈塑态；低于60%时则呈固态。低温污泥电镀污泥干化机为保障干化效率，需要将污泥挤条成型，电镀污泥干化机报价，所以污泥含水率需要在80%以下才能保证成型效果。3、去水量：

单位时间内去除水分的质量。

去水量计算：一吨含水率80%的污泥降到含水率30%去掉多少水?解：按照总固体量不变， $(1-80\%)=0.2$ 吨固体，干燥后得到的污泥总量为， $0.2/(1-30\%)=0.286$ 吨，去除的水分为 $1-0.286=0.714$ 吨水。

电镀污泥干化机的大小是根据客户每天的产量来决定具体用哪种型号，电镀污泥干化机生产制造出来后，额定处理量是一定的，当实际操作量和额定的处理量严重不符和时候，这里仅仅说的是超过额定生产量，那么，电镀污泥干化机的烘干效果就会降低，甚至影响使用寿命。用增加污泥的进料量来提高电镀污泥干化机的处理量这种方法是错误的。电镀污泥干化机的热量供应量是有一定限度的，原料供应过快，过多时候，污泥烘干设备的热量是跟不上的，这样子，污泥到出料时候就达不到规定的水分控制量了。另外，污泥的原始含水量直接影响烘干速率，对此，可以先进行脱水处理再使用电镀污泥干化机。还有就是污泥中的粘性物质在刚入烘干机时候没有获得充分的烘干，这样子对于电镀污泥干化机内壁也是一种损坏，会影响设备的使用寿命。

同阳环保质量可靠(图)-电镀污泥干化机型号-电镀污泥干化机由河北同阳环保设备有限公司提供。河北同阳环保设备有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！