渊江源干燥 生化污泥桨叶干燥机 常州桨叶干燥机

产品名称	渊江源干燥 生化污泥桨叶干燥机 常州桨叶干燥机
公司名称	江苏渊江源干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省常州经济开发区横山桥镇星辰工业集中区
联系电话	15106115322 15106115322

产品详情

江苏渊江源干燥工程有限公司专业生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品,提供各种非标设备的设计、制造和安装。

原理

??干燥机以蒸汽,热水或导热油作为加热介质,轴端装有热介质导入导出的旋转接头。加热介质分为两路,常州桨叶干燥机,分别进入干燥机壳体夹套和桨叶轴内腔,空心桨叶干燥机,将器身和桨叶轴同时加热,以传导加热的方式对污泥进行加热干燥。被干燥的污泥由螺旋送料机定量地连续送入干燥机的加料口,污泥进入器身后,通过桨叶的转动使污泥翻转、搅拌,不断更新加热介面,酒糟空心桨叶干燥机,与器身和桨叶接触,被充分加热,使污泥所含的表面水分蒸发。同时,污泥随桨叶轴的旋转呈螺旋轨迹向出料口方向输送,在输送中继续搅拌,使污泥中渗出的水分继续蒸发。^后,干燥均匀的合格产品由出料口排出。

江苏渊江源干燥工程有限公司专业生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品,提供各种非标设备的设计、制造和安装。

桨叶干燥机通入冷却介质,如水、冷却盐水等即可用来冷却。如:使用于纯碱行业的浆叶式凉碱机,取代老式的空气冷却凉碱机,节省了能源及尾气处理设备,降低了操作费用。干燥,设备主要的功能,不使用热空气,使溶剂回收、能源消耗、环境控制处于易处理的理想状态。对需回收溶剂、能燃易氧化热敏性物料尤为适应。

江苏渊江源干燥工程有限公司专业生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品,提供各种非标设备的设计、制造和安装。

特点

??结构紧凑,传热面积大,占地面积小,干燥时用气量小,粉尘少桨叶相互作用具有自净功能物料停留时间长,填充系数高。

- 1、设备结构紧凑,单位体积设备的传热面积大,占地面积小;
- ??2、单位体积设备的传热面积大,热效率高,可达80-90%(蒸发水消耗热量为1.1-1.3kg蒸汽);
- ??3、楔形桨叶具有自净能力,旋转中对物料产生压缩和膨胀,增强了传热效果;

??4、干燥器内气体流速低,被气体挟带出的粉尘少,干燥后系统的气体粉尘回收方便,尾气处理装置等规模都可缩小,节省设备投资。

渊江源干燥(图)-生化污泥桨叶干燥机-常州桨叶干燥机由江苏渊江源干燥工程有限公司提供。江苏渊江源干燥工程有限公司(www.yjydry.com/)是从事"干燥设备,制药设备,化工设备"的企业,公司秉承"诚信经营,用心服务"的理念,为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:章渊源。