

苏正干燥 桨叶干燥机

产品名称	苏正干燥 桨叶干燥机
公司名称	常州苏正干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省常州市天宁区郑陆镇焦溪工业园区
联系电话	13951232820

产品详情

传热介质根据旋转接头，流过罩壳筒夹及空心搅拌轴，空心搅拌轴根据热物质种类具备不一样的内部构造，确保好的热传导实际效果。空心桨叶干燥机设备构造关键由传动机构一部分、壳体一部分、主轴轴承搅拌一部分、滚动轴承体一部分、进料调整组织、旋转接头等一部分构成。驱动力传送一部分:关键由电机、减速器、积极齿轮、处于被动齿轮、轴间齿轮等构成。

适应物料

桨叶干燥机已成功地用于食品、化工、石化、染料、工业污泥等领域。设备传热、冷却、搅拌的特性使之可以完成以下单元操作：燃烧(低温)、冷却、干燥(溶剂回收)加热(融化)、反应和灭菌。搅拌桨叶同时又是传热面，桨叶干燥机，使单位有效容积内传热面积增大，缩短了处理时间。楔型桨叶传热面又具有自清洁功能。压缩--膨胀搅拌功能使物料混和均匀。物料沿轴向成"活塞流"运动，在轴向区间内，物料的温度、湿度、混合度梯度很小。用导热油做热介质桨叶干燥机可完成低温燃烧工作。如：二水硫酸钙($\text{Ca}_2\text{SO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) 燃烧转化为半水硫酸钙($\text{Ca}_2\text{SO}_4 \cdot 1/22\text{H}_2\text{O}$)。碳酸氢钠(NaHCO_3)经煅烧转化为纯碱(Na_2HCO_3)等。通入冷却介质，如水、冷却盐水等即可用来冷却。如：使用于纯碱行业的桨叶式凉碱机，取代老式的空气冷却凉碱机，桨叶耙式干燥机，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，真空桨叶干燥机，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、易氧化热敏性物料尤为适应。已广泛用于精细化工、石化、染料行业。轴向区间内，温度、湿度、混合度的均匀性，使得设备可用来加热或融化，或进行一些固体物料反应。在复合肥及变性淀粉行业均已成功使用。桨叶干燥机可用来对食物和面粉进行灭菌处理。单位有效容积内大的加热面积，很快就将物料加热到灭菌温度，避免了长时间加热而改变物料品质。

被干燥的物料由螺旋式供料机定量分析地持续送进干燥机设备的投料口，物料进到器背后，根据桨叶的旋转使物料旋转、搅拌，不断创新加温界面，桨叶干燥机，与器身和桨叶触碰，被充足加温，使物料含有的表面水份挥发。因为两轴桨叶反方向转动，更替地分段缩小（在两轴桨叶面距离近时）和膨涨（在两轴桨叶脸相远距离时）搅拌作用，传热匀称，提升了传热实际效果。

苏正干燥-桨叶干燥机由常州苏正干燥设备有限公司提供。“喷雾干燥机,闪蒸干燥机,真空干燥机,干燥机,混合机,制粒机”选择常州苏正干燥设备有限公司,公司位于:江苏省常州市天宁区郑陆镇焦溪工业园区,多年来,苏正干燥坚持为客户提供好的服务,联系人:查先生。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。苏正干燥期待成为您的长期合作伙伴!