

低能耗红薯粉干燥设备厂家直销烘干机价格优惠

产品名称	低能耗红薯粉干燥设备厂家直销烘干机价格优惠
公司名称	广州凯志能源科技有限公司
价格	36000.00/台
规格参数	品牌:志源 型号:F.HSF-7P 产地:广州
公司地址	广州市花都区
联系电话	18589291740 18520380992

产品详情

红薯粉烘干机——真实的工程案例分析

一款设备说得再好，优点再多，如果没有实际、真实的工程案例作为支撑，都是纸上谈兵、纸上画大饼。凯志多年来致力于红薯粉烘干机的开发研究并投入市场使用，目前在全国各地都有我们的工程可以参观了解。在红薯粉烘干方面，凯志拥有话语权，毕竟有真真实实的案例才能说服客户，才能让客户放心。就如湖南的一个客户，一开始对凯志空气能红薯粉烘干机不太信任，担心烘干出来的品质不佳，怕投入亏损，后来我们介绍客户去到湖南当地，实地考察了解我们做过的工程案例，客户看完非常信任，立马下单，在我司订购了1台6P的红薯粉烘干机，并结合工程案例给的烘干参数，以及我司提供的专业烘干方案，再根据实际烘干的环境等，用5个小时一次性烘干1000斤红薯粉，烘房出来的效果意向不到，而且非常高效节能环保，客户自然是很满意了。

红薯粉烘干机——运行原理及烘干技术

凯志高温热泵红薯粉除湿烘干一体机，主要利用逆卡诺原理，并大量吸收空气中的热能，采用少量的电能，利用压缩机加压，成为高温高压气体（温度高达100℃），进入室内侧的换热器（冷凝器），冷媒冷凝液化释放出高温热量加热烘干房内空气。通过热风循环的形式使物料中的水分汽化蒸发，蒸发出来的水蒸汽由排湿系统排走而达到烘干红薯粉的目的。红薯粉烘干机可以把干燥介质加热至40℃~85℃，相对于电热烘干机而言，节约了三分之二的电能，是一种高效率、低能耗的环保节能型烘干设备。

红薯粉烘干机产品特点

- 1、凯志红薯粉烘干机采用PLC可编程控制方式，可设定不同干燥曲线，例如：温度、湿度等设定，随心所欲。
- 2、热泵红薯粉烘干机不仅具有烘干功能，还具有制冷功能和制热功能，能实现低温加工和温室供热等多种功能。
- 3、空气能热泵红薯粉烘干机，采用空气能代替烧煤烧炭等方式，只需消耗少量的电能，就可以在空气中吸收大量的热量，消耗量仅为电加热的1/3-1/4；同燃煤、油、气、热水器相比，可节省75%左右的运行费用。
- 4、红薯粉烘干机采用封闭循环干燥方式适用惰性环境干燥(氮气、二氧化碳、氩气、氦气)，适用于易燃易爆物料、有害有毒物料、有刺激性气味物料、易氧化物料、需回收香气等易挥发成分的物料。
- 5、红薯粉烘干机设备设置多重安全保护功能：相序保护、缺相保护、过载保护、高压保护、低压保护等，运行安全稳定。
- 6、红薯粉烘干机是在传统空调的技术基础上发展而来的，工作原理与空调差不多，所不同的是工作温度的不同，性能稳定，技术成熟，使用寿命长，维护费用很低。

红薯粉烘干机方式与传统烘干方式对比

干燥是红薯粉制作过程中一个至关重要的环节，干制的好坏将直接影响红薯粉的品质。所以，选择一种合适的干制方法显得尤为重要。传统的红薯粉干燥法主要是日晒法或烧煤烧柴法，而现代科技的发展，越来越多的厂商已经摒弃这种老式的、落后的方式，改为更为先进专业且有针对性的方式，那就是采用——空气能热泵红薯粉烘干机进行干燥处理。这是一款集烘干、风干、除湿、排湿等于一体的新能源技术烘干设备，专门针对红薯粉烘干而研发推出的。相比传统的方式，红薯粉烘干机更加节能、高效、环保、卫生、省时省力，且烘干效果好、品质佳，完全达到国家食品卫生安全标准，可以说得上是高等级食品。