

# 新升级空气能红糖烘干机集烘干除湿为一体干燥设备

产品名称	新升级空气能红糖烘干机集烘干除湿为一体干燥设备
公司名称	广州凯志能源科技有限公司
价格	56000.00/台
规格参数	品牌:志源 型号:F.HT-15P 产地:广州
公司地址	广州市花都区
联系电话	18589291740 18520380992

## 产品详情

### 红糖烘干机 热风循环红糖烘箱 热泵红糖干燥机特点

广州凯志能源科技有限公司专业生产销售空气能热泵红糖烘干机，目前全国各地都有我们的红糖烘干工程，设备市场应用广泛，客户反馈的效果也很好，烘干出来的红糖颜色纯正、味道清甜，产品等级高，质量均匀一致。设备采用彩色复合保温钢板结构，美观大方，保温效果好，经久耐用。另外红糖烘干机控制仪表采用美国高精度数字传感器，能准确的检测到温、湿度值，可设置多个温度段来完成整个烘烤过程，并可随时修改设定参数，精准调控，操作方便。采用304不锈钢机体，侧面输出热能物料，每层更加均匀烘干脱水；采用水温探头，不锈钢温度传感器，实时探测箱内湿度。热泵红糖烘干机烘干方式为热转移装置，主要能源为环境温度和少部分电能提供。只需要消耗非常少的电能，就能吸收空气中大量的热能，1度电可当4度电使用。另外，还可进行能源零浪费再回收再利用，热泵主机所排出的冷风，温度在20-25摄氏度，可用于车间的制冷，代替空调使用，可供办公室及车间等的降温使用。

### 热泵中药材烘干机特点：

- 1.除湿、烘干、制冷、排湿、通风换气为一体智能化烘干除湿设备。
- 2.带式连续干燥，使用方便，采用闭式除湿及热泵干燥方式，节能减排，相比传统带式热风干燥机节能40%以上，比微波带式干燥机节能60%以上。

- 3.适合70 以下温度各种烘干除湿模式，干燥稳定，质量好、卫生。
- 4.创新排湿功能、排风热回收、新风预除湿技术、制冷剂过冷过热回热技术。
- 5.机组自动根据多温度段烘干工艺要求调整烘干时间和温度，温湿度曲线程序智能化控制。
- 6.满足大温差、梯度温度流水线烘干工艺要求。

## 红糖烘干机 贵州客户工程与电加热方式对比

在贵州，我司的一个客户红糖工程，安装使用效果很好，无论是在烘干周期，还是运行成本、能耗效率等方面，都是出乎客户意料的。客户在我司订购了1台10P高温热泵红糖烘干机，以前客户进行红糖烘干主要采用电加热的烘干方式，1.5吨的红糖用30千瓦的电加热足足需要30个小时才能烘干，耗电量非常大，导致红糖的制作成本提高很多，从而利润自然就少了很多。而自从用了我司的红糖烘干机进行烘干，结合专业系统的烘干方案，3.6吨的红糖，客户仅用24个小时就一次性完成烘干，1小时只需要10度电左右，比起电加热方式，能耗大大降低了，烘干周期也大大缩短了，运行成本自然就节省了很多，而且这款机型烘干过程可以根据具体的烘干曲线进行温湿度时间等参数的调整，让烘干出来的红糖无论是色泽上、味道上都是上等的，客户自然是非常满意和开心了，能为客户解决问题是我司的荣幸和动力。

## 2.全过程自动化控制

空气源热泵在干燥过程中，温度、湿度和时间自动可调控，设备带有超温自动报警，故障报警等智能保护措施，并带有定时启动和定时关机功能，完全达到无人看管的烘干状态。

## 3.烘干品质优良

空气源热泵烘干方式与自然干燥原理相似，烘干过程与外界隔绝，无蝇虫的叮咬及肉质污染，烘干物料品质好、品相佳、干品物料等级高。配合温度和湿度的智能控制，对烘干产品的颜色、外观、质地等参数控制在良好状态。

## 4.安全环保

空气源热泵烘干方式为热转移装置，主要能源为环境温度和少部分电能提供，全套设备配置电路保护系统，烘干过程无明火、烟气、废渣的产生，是一种低能耗高效率的烘干设备。

## 5.特殊性能

空气能热泵在烘干的同时，主机具有除湿和降温的功能，可以将周围环境的温度和湿度同时降低，对降低车间工作区湿度和温度有显著的改善效果。