

# 空气能玉米烘干机

产品名称	空气能玉米烘干机
公司名称	广州赛百诺烘干设备有限公司
价格	36800.00/台
规格参数	赛百诺:1 06:1 广州:1
公司地址	花都区新雅街东湖村东湖路1号
联系电话	13532548286 13532548286

## 产品详情

空气能玉米烘干机其特点主要表现在：

高效节能---能效比（COP）3.0-4.0，一度电可释放出3-4度电的热能，只需要少量运行电能即可，节能量比电热管、红外、微波等节能50%以上，比烧油节能40%，比烧煤节能30%环保卫生---不用烧煤、柴、燃油（气），无有害气体、废水、废渣排出；纯热风烘干方式，对物料无污染灵活便捷---占地小（15个立方多可容纳一吨重物料），室内外均可安装使用，根据批次烘干量可对烤房进行单独设计智能安全---触摸数字显示屏，烘干程序设定，程序记忆功能，内置过载、过热、缺相、超温、超压、低压、缺冷媒保护等保护措施，无漏电、\*\*、火灾等危险烘干速度快、质量好---保温循环对流烘干方式，阶段式烘干程序，烘干房内温度更均匀，烘干速度更快，物料受热均匀，质量更好更稳定。不受天气影响、使用寿命长---可24小时开机使用，不受天气影响，不锈钢外壳，使用寿命长达10年以上热泵烘干设备价格，空气能高温热泵烘干机,烘干速度快，质量好，附加值高，是目前花类烘干的主流烘干设备，资源利用优化。烘干机的主要构件：1、翘片式蒸发器（吸收外界的热量）；2、压缩机（提升热量的压力和温度）；3、翘片式冷凝器（向烘干物料输送热量）；4、电子膨胀阀；5、智能控制器；6、高效热回收器。

## 工作原理

采用常温空气经热交换器交换使其变成高温干燥热空气，通过鼓风机作用，让热空气与物料进行热交换而达到干燥效果。

该机的大特点是操作方便，可人工（自动）调温，预设风量风压，适用范围广、实用性强。既可适用根茎类，叶菜类所有产品，也可适用因带式等烘干设备不能加工的含糖类产品。卫生条件好，易清洗，易维护。食品接触部分为不锈钢或全不锈钢制作，完全符合出口卫生要求。该机结构合理，噪音低，工作环境好，烘箱筛网采用了特殊工艺，平整度高，并使热风分布更均匀，提高了产品的成品率。

烘干机相比具有节能、操作方便、占地面积小、效率高的特点。特别是使用该机可节约大量的人工和大大降低劳动强度。该机在烘干温度、烘干时间、料层厚度、翻料、网带清扫等方面均实现了自动控制，

整机综合性能具有国内先进水平，是目前蔬菜脱水加工行业、果蔬烘干理想的升级换代产品。

赛百诺空气能烘干机优点：

- 1.干燥过程排出去的只有水，几乎没有能量流失，能量基本完全回收，因此效率非常高，是传统开环干燥方式的几倍；
- 2.效率跟外界温度和湿度基本无关，一年四季、任何气候干燥的效果都一致；
- 3.外界粉尘无法进入，安全卫生，满足各类物品的卫生需求；
- 4.采用脱水干燥，因此干燥板房不会水汽腾腾，减少干燥过程细菌滋生的情况
- 6.因采用闭环方式，可以通过强风对流（传统开环难于使用强风对流），没有死角，均匀一致；
- 7.采用不同的悬挂摆放方式，加以强风对流，因此干燥过程无需翻动，节约人工成本；
- 8.可以单机/组网/网络连接兼容设计，全电脑控制，可通过电脑或手机实现远程监控；
- 9.板房和货架简单灵活，干燥量大可任意多台主机并排使用，可设计成板房式或流水线式。