

低能耗热泵苹果烘干机无花果热风循环烘箱一步到位

产品名称	低能耗热泵苹果烘干机无花果热风循环烘箱一步到位
公司名称	广州凯志能源科技有限公司
价格	34000.00/台
规格参数	品牌:志源 型号:F.PG-6P 产地:广州
公司地址	广州市花都区
联系电话	18589291740 18520380992

产品详情

志源空气能热泵苹果干烘干机，通过热风循环干燥，与自然干燥相似，利用精准的温湿度调控，让苹果干可以在一个温湿度适宜的环境下进行水分的去除，既达到了干燥的目的，又能保证苹果干的营养价值不被高温或高湿所破坏。因此，这样一款干燥设备，如今也得到广泛的应用，广受用户的喜爱和支持。

苹果干烘干机一经推出，到如今已经有好几年时间了，这期间技术上不断完善改进，现已拥有成熟技术，稳定性能了。下面简单介绍一下这款设备的一些技术：

- 1、采用智能电子膨胀阀控制代替热力膨胀阀技术，同时、创新过冷度控制电子膨胀阀开度、创新模糊-PID符合控制算法，实现电子膨胀阀开度智能控制，实现制冷剂流量控制，从而实现烘干房温度的智能控制，并实现化霜的智能控制。
- 2、空气能苹果干烘干机将热泵制热技术用于烘干行业，运用逆卡诺循环原理，使制冷剂产生物理变相（气态-液体-气态-气态），利用这一往复循环相变过程不断吸热和放热，实现用于烘干新风的加热。
- 3、创新双效回热技术，使回风流经能量交换器和蒸发器实现烘干余热两次回收，即为双效回热；而新风流经过能量交换器和冷凝器实现双效加热而高效节能。同时，回风经双效回热后因温度低·含湿量高而被排出，实现机组的除湿功能。排出的回风顺带将含有的各种杂质成分排出，而新风经过滤·加热为清新洁净的烘干热风，提高烘干质量。
- 4、热泵苹果干烘干机采用喷气增焓二次压缩技术，加大了主循环路的焓差，增加补气通道，降低排气温度，从而提高了热泵机组的制热量，提高COP值，并能满足低温环境的制热要求，高效而节能。

5、创新新风、回风、热风封路的水平循环风路设计，实现风向、风量、风速的自动控制，从而实现回风和新风在最佳状态下的热量交换；同时，创新烘干房空气强对流及强行热风360循环技术，从而避免任何热风死角，提高烘干房的温度和烘干速率。

说到设备的运行原理，其实应该先了解设备的组成部分。我们的设备主要由翅片式蒸发器（外机）、压缩机、翅片冷凝器（内机）和膨胀阀四部分组成。其运行主要是利用逆卡诺循环原理，配合少量的电能，通过让工质不断吸收环境中的热量，气体氟利昂被压缩机加压，成为高温高压气体，从而进入室内的换热器，通过冷凝器将冷媒冷凝液化，从而释放出高温热量，同时自己被冷却并转化为流液态。当它运行到外机后，液态迅速吸热蒸发再次转化为气态，同时温度可下降至0 ~-10℃，这时吸热器周边的空气就会源源不断地将热量传递给冷媒。其实整个过程简化来说就是一个蒸发-压缩-冷凝-节流-再蒸发的热力循环过程。通过这样一个循环过程，既达到了热量多次回收的目的，也更快地完成了物料的干燥目的。

山东苹果烘干除湿机价格实惠、苹果块干燥设备优惠促销、空气能苹果烘干机注意事项

- 1、苹果干需储藏在光线较暗、干燥和低温的地方。
- 2、储藏温度越低，则保存期越长，以0~2度为宜，但一般不要超过4~10度。
- 3、空气越干燥越好，相对湿度控制在65%以下为宜。
- 4、要注意防潮防雨，防止虫鼠咬啮。
- 5、采用真空包装，可延长产品的保质期。
- 6、购买时注意包装上面是否按规定标出了产品品名、产地、厂名、生产日期、批号或代号、规格、保质期、食用方法等。
- 7、购买苹果干等干果类产品时尽可能不要购买散装产品，尽量选购定型包装产品。
- 8、定型包装产品在打开包装后闻一下是否有刺鼻的异味，如有则可能为二氧化硫残留量较高的产品。可将产品放在清水中充分浸泡，以减少食用时对人体伤害。
- 9、尽量选择规模较大、产品质量和服务质量较好的知名企业的产品。