

# 广东约克新能源 桂圆低温空气能烘干设备生产厂家

产品名称	广东约克新能源 桂圆低温空气能烘干设备生产厂家
公司名称	广东约克新能源有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇官窑红星村百计上社村村民小组办公楼及“红地脚”
联系电话	18613188261

## 产品详情

广东约克新能源有限公司----广东食品空气能烘干设备厂家

广东约克新能源有限公司----烘干设备生产厂家、

空气能烘干机主要用于烘干的机器。“空气能烘干机”是通过热泵，将放置于相对密闭的保温板房内的物品，通过闭式的干燥风循环地将水蒸汽在冷片上冷凝排出板房，达到除湿干燥的目的。一般而言，高温热泵是指制热出水温度及出风温度能够达到80度以上的热泵，而对制热出水温度达到65度的热泵称为中温热泵或者中高温热泵。

空气能热泵烘干原理：热泵烘干机是一种新型高效率节能烘干机，其工作原理是根据逆卡诺循环原理，采用少量的电能，利用压缩机，将工质经过膨胀阀后在蒸发器内蒸发为气态，并大量吸收空气中的热能，气态的工质被压缩机压缩成为高温、高压的气体，然后进入冷凝器放热，把干燥介质加热，如此不断循环加热，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。

广东约克新能源有限公司----广东工业空气能烘干设备厂家

空气能热泵烘干范围：高温热泵烘干机组适用于宾馆酒店的床上用品的烘干，海产品、蔬菜脱水、瓜子、花生、果蔬、肉制品、腊肠、烟叶、皮革、香菇、枸杞、干果、蚊香、贡香、布料、衣物、粮食谷物、挂面、腐竹、肥料、药品、中药材、纸品、木材、种子、污泥、石膏、五金产品、冶金产品、矿山副产品、化工产品的烘干。

广东约克新能源有限公司----烘干设备生产厂家

空气能热泵烘干机工作原理：它在压缩机内完成气态的升压升温过程（温度高达100 ），它进入内机释

放出高温热量加热烘干房内空气，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-20 ~ -30 ，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。

热泵实质上是一种热量提升装置，广东烘干设备生产厂家，高温热泵烘干机组利用逆卡诺原理，从周围环境中吸取热量，并把它传递给被加热的对象（温度较高的物体），低温空气能烘干设备生产厂家，其工作原理与制冷机相同，都是按照逆卡诺循环工作的，所不同的只是工作温度范围不一样。高温热泵烘干机组，主要有翅片式蒸发器（外机）、压缩机、翅片冷凝器（内机）和膨胀阀四部分组成，通过让工质不断完成蒸发（吸取室外环境中的热量） 压缩 冷凝（在室内烘干房中放出热量） 节流 再蒸发的热力循环过程，空气能低温烘干设备生产厂家，从而将外部低温环境里的热量转移到烘干房中，冷媒在压缩机的作用下在系统内循环流动。

空气能烘干优势：一致性好。闭式热风循环，强风对流，无通风死角，均匀一致，保证所有烘干物料工艺一致性，烘干过程无需翻动物料，省人工。PLC+7寸工业液晶触摸屏智能控制。全自动运行，节约大量人工成本，高温空气能烘干设备生产厂家，生产效率极大提升；精准温湿度智能分段控制，不受电磁干扰；操作便捷，可实现远传集中控制，轻松实现智能化管理；

广东约克新能源-低温空气能烘干设备生产厂家由广东约克新能源有限公司提供。行路致远，砥砺前行。广东约克新能源有限公司（[www.zgyueke.com](http://www.zgyueke.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电子、电工产品制造设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!