

# 热泵挂面烘干机自动化运行挂面热风循环烘箱大烘房

产品名称	热泵挂面烘干机自动化运行挂面热风循环烘箱大烘房
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.GM-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

### 挂面烘干机——设备亮点剖析及工程方案分享

凯志挂面烘干机拥有独特的节能技术，三次高效废热回收除湿装置，能效比普通热泵烘干机提升30%，节能效果非常显著。烘干房采用专业定制的10公分厚的聚氨酯发泡保温库房，保温效果很好，能更好地降低能耗，减少热损失。挂面烘干机采用知名品牌配件，美国谷轮压缩机，电子膨胀阀，亲水铝箔翅片换热器，工业触摸屏控制器加厚铜管，加厚喷涂钣金，配件精良，经久耐用。热泵干燥装置中的热泵不仅具有烘干功能，还具有制冷功能和制热功能，实现低温加工和温室供热等多种功能。高效、节能、环保、卫生、智能化、自动化是此款热泵挂面烘干机的亮点。另外，在工程方案上，凯志通过多年的研发，积累了丰富的经验及技术，做过的客户工程案例数不胜数，比如我们在广东高州、湖南湘西、湖南长沙、福建宁德、四川广安等地，都有挂面工程，可供用户随时随地进行现场考察了解。凯志的热泵挂面烘干机机型通过在多个面条制作商、面条加工厂、食品深加工企业的多次烘干实践和数据测试，积累了丰富的烘干经验，依据完整的理论计算和实际相结合，确保面条在烘干过程中的色泽、外观、口感的精确定型。总之，我们的设备坚固耐用、技术先进成熟、方案专业系统、工程数不胜数，挂面烘干，就找凯志。

### 挂面烘干机——热泵装置系统运行原理

凯志空气能热泵挂面烘干机，在传统空调的技术基础上发展而来的，工艺技术成熟，运行原理跟空调基本一致。它实际是一种空气能高温热泵装置系统。“热泵”是一种能从自然界的空气、水或土壤中获取的低品位热能，经过压缩机做功，提供可被人们所用的高品位热泵的装置。挂面烘干机运行原理是利用逆卡诺循环原理，采用少量的电能，吸收空气中的热量，气体氟利昂被压缩机加压，成为高温高压气体

，进入室内侧的换热器，冷媒冷凝液化释放出高温热量加热挂面烘干房内空气。烘干房内的物料通过热风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从而达到烘干物料的目的。

## 挂面烘干机——丰富的工程案例可实地考察了解

凯志挂面烘干机，市场应用很广泛，在全国各地基本都有我们的工程案例，丰富的经验，真实的工程案例，让凯志空气能挂面烘干机备受客户认可和喜爱。目前，做得最多的工程案例主要集中在福建宁德、湖南湘西、湖南长沙、四川广安、广东高州等地。其中，湖南湘西的一个客户，就是因为去实地考察了我们在当地的工程案例之后，消除了心中的疑虑，之后在我司购买了1台6P热泵挂面烘干机。客户根据我司提供的专业烘干方案，用6个小时一次性烘干800斤挂面。烘干出来的面条水分均匀，成型好，不会爆断。比起传统的烘干方式，采用挂面烘干机烘干出来的面条更垂直、外形更好看，粗细均匀、质地柔韧、晶莹透明、洁白细嫩、口感滑爽。客户非常满意，还介绍了身边的朋友来我司购买烘干设备。

## 挂面烘干机——烘干工艺参考

- 1、启动凯志空气能热泵挂面烘干机，进行冷风定条操作。挂面烘干机温度设置在20-26℃，空气湿度设置在55-65%RH。
- 2、进行保湿发汗操作。将挂面烘干机烘干温度设置在30-35℃，空气湿度设置75-85%RH，烘干时间设置在30-40分钟。
- 3、进行升温降湿操作。将挂面烘干机烘干温度设置在35-45℃，空气湿度设置在65-75%RH，烘干时间设置在90分钟左右。
- 4、进行降温散热操作。将挂面烘干机烘干温度设置在26-28℃，空气湿度设置在50-60%RH，烘干时间设置在90分钟左右。

经过以上步骤，挂面就能达到产品质量标准所含水分要求。