

挂面烘干机厂家 小型挂面热泵烘干房

产品名称	挂面烘干机厂家 小型挂面热泵烘干房
公司名称	广州益禾科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:益禾 型号:6P 产地:广州
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号(自编1号楼)X1301-A5121(集群注册)(JM)(注册地址)
联系电话	18665643859

产品详情

空气能挂面烘干机：

目前，特色挂面发展快速，已有几十个新产品，满足了许多消费者需求。但是，随着科学技术的不断发展，发现一些新的食品资源具有非常独特的营养品质，其中有一些食品资源具有的品质比较适合用来生产挂面，在挂面中应用具有较大的潜力。挂面烘干一直困扰很多企业，传统晾晒无法满足生产，而以烧煤烧柴为主的设备又无法通过环评，难道就没有能替代的挂面烘干机了吗？答案当然不是，空气源热泵烘干房广泛用于挂面、米粉、红薯粉的烘干，因为节能环保，近年来很多企业开始选择该设备。挂面烘干机，是一种新型的、低能耗、迎合环保需求的烘干机，近几年来逐渐走进了人们的视野当中，从最初的怀疑、试用、改进、提升到被大部分人接受。挂面烘干机由于用途工艺不一样，设备的设计制造也不一样，设备大小可根据产量来定做，下面，我们来聊聊空气能挂面烘干机。

挂面烘干机是怎么工作的？

根据逆卡诺原理，采用少量电量，利用压缩机，将液态冷媒经过电子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，气态冷媒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80~75℃。控制部分全自动智能干燥系统，每个阶段干燥温度，相对湿度，排湿量都能独立精准控制。不需要人工看护，只需一次调整好烘干参数，以后都不必再调节，整个干燥过程无废渣，无爆炸危险性，无腐蚀性气体。由于采用的能源是电能，仅需耗费少量电能便可驱动机组进行干燥工作，节能环保对环境零污染。烘干房占地面积小，热泵烘干机不像锅炉，它不受场地影响，机组可灵活地安装，即使将来产量增加，也可适时地增加设备，每台设备可独立工作也可一起启动工作，避免了热能的浪费。

面条烘干机的特点：

- 1、节能明显：热效率高；
- 2、环保：无废热、废水、废气排放；
- 3、安全：水电分离，无漏电危险，无爆炸危险；
- 4、安装极其方便：一体化烘干、除湿，安装、拆迁非常方便，可装室内或室外；
- 5、烘干品质可控：智能化控制，对烘干产品的色泽、营养、风味和组织保持不变。
- 6、采用热泵烘干机对中药材进行全面烘干处理，烘干过程能耗低，有效减少运行成本。

挂面烘干机工艺分享：

挂面烘干机采用中温中速的干燥方法，在设置温度参数时，温度在25°到50°之间，且需要注意，温度要随着时间慢慢升温，前期需要冷风低温定型，中期是加大排湿及恒温烘干，后期可升温加排湿干燥，在挂面的烘干过程中，温度是一个影响因素，排湿也是重中之重，在升温加热中，如果排湿跟不上，会导致潮面及面条拉长变形，严重会变成酸面。

挂面烘干机的设计方案：

此外，如果循环风路设计不合理，风量不均的话，会造成一部分面条已干燥，而另一部分距离风口较远的面条干燥不及时导致末端因重力的原因断裂，而前端风量较大，也会存在断裂的情况。所以，宜采用上下循环的设计风路。益禾挂面烘干机在市场中，受到很多的客户的认可，成熟稳定的烘干技术，让客户省心省力，增收产量的同时提高产品质量。

挂面烘干机需要根据几个方面去设计，1，挂面数量、2，制热量及烤房大小、3，循环风路

根据我们客户反馈的数据，再结合我们的烘干机技术，目前，比较成熟的匹配方案有：

500斤的挂面，使用4KW的主机，匹配大概15立方左右的烤房，

1000斤的挂面，使用8KW的主机，匹配大概25立方左右的烤房，

2000斤的挂面，使用12KW的主机，匹配大概40立方左右的烤房，以此类推。

挂面烘干机受市场欢迎：

近十年来，我国的挂面多样化创新已经取得了很大的进展，研制出了高含量的全谷物粉挂面、杂粮挂面、杂豆挂面、薯类挂面、蔬菜挂面等几十个新品种，挂面的干燥设备也积极改革，在探索挂面干燥技术的新型发展道路时，必须对能效、环保以及产品的质量进行综合考虑，以求得全面、协调和可持续地发展。要实施高效与绿色烘干的发展战略，首先要走资源节约型发展道路，变单一粗放型烘干为组合、智能型干燥。热泵烘干机，是一种新型的干燥设备。该设备适用于大中小批量、多品种的规模化使用，效率高、成本低，不受天气气候的限制，温度湿度可以智能控制，节能环保，不会有污染性，适用于各类产品的干燥加工，越来越受市场欢迎。