

专业技术挂面烘干机 小型挂面烘炉可持续升温

产品名称	专业技术挂面烘干机 小型挂面烘炉可持续升温
公司名称	广州凯志能源科技有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	品牌:志源 型号:F.GM-5P 产地:广州
公司地址	广州市花都区
联系电话	18589291740 18520380992

产品详情

挂面烘干房厂家定制、新一代节能环保面条烘干机低价热销——运行原理

空气能在这几年迅速蹿红，主要是大家的环保意识越来越强了，加之国家在这一款的扶持和鼓励。不少行业都从原来的高能耗、低效率、重污染生产转型到低能耗、高效率、低污染的生产上。也只有这样，才能在市场上持续站稳脚跟，取得用户的信赖。而挂面烘干机也是这样，从一开始研发，我司就看到了市场的需求，从源头上开发，选择采用空气能作为设备主机的运行能源。与传统的采用烧煤烧炭等重污染高能耗干燥设备相比，我司这款设备可以说是真正的环保节能、卫生安全，对于食品加工制作来说，更是一种福音。那么其运行到底是怎样的呢？

凯志空气能挂面烘干机其实它是一种由主机和聚氨酯板材烘房组成的箱体式装置，利用蒸气和电能作为热源，通过逆卡诺原理运行主机，吸收空气中的热量，经过主机系统里面的压缩机（心脏）做工之后，变成了高温高压的热风，对挂面进行烘干，然后利用热风带走附在挂面表面的水分，湿气，再进行排湿，在排湿过程进行热量回收，然后再回到主机系统，重新做功加热的一个烘干过程。热泵挂面烘干机采用三级除湿技术+三次热回收装置，让整个烘干过程热量不流失，达到一个节能的目的。

全自动挂面烘干除湿机能耗低、挂面烘干机技术成熟、厂家供应挂面干燥设备工艺方案

1、冷风定条——通过加强空气流动，让大量干燥的空气来促进面条去湿，通过冷风固定面条的形状。此阶段温度设置为20-26℃，湿度设置在55-65%RH。

- 2、保湿发汗——通过强化通风，使空气循环畅通，目的是让水分扩散。此阶段温度设置为30-35℃，湿度设置为75-85%RH，烘干时间保持在30-40分钟。注意要让温度形成梯度，上升不要过急。
- 3、升温降湿——通过进一步升温，适当降低相对湿度，让面条水分在高温低湿的状态中及时蒸发出去。此阶段温度设置为35-45℃，湿度设置为65-75%RH，烘干时间保持在90分钟。
- 4、降温散热——此阶段是通过空气流动来缓慢降低面条本身温度，并继续脱去一小部分水分，来达到产品质量标准所含水分要求。温度设置为26-28℃，湿度设置为50-60%，烘干时间保持在90分钟。

小型挂面烘干机外观时尚、空气能热泵挂面烘干机厂家——产品性能

很多用户对于市场新推出的产品，总是抱着迟疑和观望的心态，特别是对大型的设备，更是如此。其实这都能理解，比较大型设备的投入费用一般比较高，选购要慎重。用户心里有担忧也是正常，特别是对设备的性能方面。凯志在此承诺，凡是购买我司的挂面烘干机，大至主机烘房，小至压缩机等零配件，我们都精益求精，以确保产品性能能够稳定如初，同时保证设备的使用寿命。

- 1、凯志设备采用行业优秀的生产工艺，平面式钣金设计机身，并采用高温耐腐蚀烤漆工艺处理，结构紧凑，占地面积小，设备美观大方。
- 2、挂面烘干房采用的是保温性能好的不锈钢或者镀锌板的岩棉板和聚氨酯作为保温的材料，对整个设备的保温效果起到了很好的保护作用，耐高温，结构牢固，使用效果好。
- 3、控制仪表采用美国高精度数字传感器，能准确的检测到温、湿度值，可设置多个温度段来完成整个烘烤过程，并可随时修改设定参数，精准调控，操作方便。
- 4、挂面烘干机占地面积小（15个立方可容纳一吨重物），室内外均可安装使用，根据批次烘干量可对烘房进行单独设计。
- 5、设备具有分时段编程，可以中温高温烘干、冷干、恒温除湿烘干等，满足各个行业不同物料的烘干要求。
- 6、热泵挂面烘干机创新排湿功能、排风热回收、新风预除湿技术、制冷剂过冷过热回热技术，以更先进科学的技术原理为烘干物料提供更适合的烘干环境及参数，保证烘干的物料色相、味道、品质等达到更高的要求。

触摸屏可编程控制系统，自动运行，无需翻动物料，无需调换烤盘和推车，无需专人值守。采用电器分离技术，没有安全隐患，多重保护，没漏电易燃易爆等危险。

挂面干燥方法优缺点对比

挂面干燥方法有：高温快速干燥法、低温慢速干燥法、中温中速干燥法。

高温快速干燥法具有投资小、干燥快等优点，但温湿度难以控制、产品质量不稳定、容易产生酥面等，已逐渐被其他方法取代；

低温慢速干燥法的特点是模仿自然干燥，生产稳定，产品质量可靠，但投资大、干燥成本高、维修麻烦

等，仅适于一些大中型厂使用。

中温中速干燥法具有投资较少、耗能低、生产效率高、产品质量好的特点，已在国内推广。适于多排直行和单排回行烘干房使用，前者运行长度宜在40~50米，后者回行长度宜在200米左右，烘干时间均大约4小时。