

# 温伴制造立式烘干机厂家腊肠立式烘干机厂家

产品名称	温伴制造立式烘干机厂家腊肠立式烘干机厂家
公司名称	广州温伴节能热泵有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:温伴 型号:VC1346
公司地址	广州市花都区花山镇两龙路11号
联系电话	020-29894746 13928989940

## 产品详情

### 热泵烘干机工作原理

热泵干燥机是利用逆卡诺原理，吸收空气的热量并将其转移到一体机内，实现烘干房的温度提高，配合相应的设备实现物料的干燥。热泵干燥机由压缩机——蒸发器——冷凝器——控制器等装置构成了一个循环系统。冷媒在压缩机的作用下在系统内循环流动。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，同时温度下降至零下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。冷媒不断地循环就实现将空气中的热量搬运到烘干房内加热房内空气温度。

广州温伴节能热泵有限公司是专业从事热泵产品研发、制造、销售为一体的节能高科技企业。公司研发的空气能闭式循环烘干机，解决了市面上普遍存在的问题：能耗高，干燥效率低，看天气情况晒干和不能实时智能查看烘干效果的问题。产品烘干涵盖：农产品烘干，海产品食品烘干和中药材等多个领域，不同物料均可实现高品质脱水干燥，更多产品详情欢迎访问温伴网站或者来电咨询洽谈！

### 烘干机特点

- 1、除湿、烘干、制冷、排湿、通风换气为一体智能化烘干除湿设备。
- 2、带式连续干燥，使用方便，采用闭式除湿及热泵干燥方式，节能减排，相比传统带式热风干燥剂节能40%以上，比微波式干燥剂节能60%以上。
- 3、适合80℃以下温度各种烘干除湿模式，干燥温度，质量好、卫生。
- 4、创新排湿功能、排风热回收、新风预除湿技术、制冷剂过冷过热技术。

5、机组自动根据多温度段烘干工艺要求调整烘干时间和温度，多温度段智能化控制。

6、满足大温差、梯度温度流水线烘干工艺要求。

决定物品干燥快慢的主要因素有

温度——风速——相对湿度——表面积——物品特性

在表面积和物品特性固定的情况下，只能通过提高温度，加快风速和降低相对湿度来提高干燥速度。就温度，风速，相对湿度所起的影响来说。风速的影响大于温度，相对湿度的影响大于风速。如在干燥寒冷的冬天，晾出去的衣服几小时就干了。但在温暖潮湿的春天，晾几天还是湿的，就是这个道理。因此，如果要加快干燥速度，办法就是降低空气中的相对湿度，其次是加快风速，最后才是提高温度。

特点：高效节能：只需消耗少量的电能，就可以在空气中吸收大量的热量，耗电量仅为加热器的1 / 3 - 1 / 4；同燃煤、油、气烘干设备相比，可节省75%左右的运行费用。1度电等于4度电。空气源热泵烘干设备的一大优势还在于它在节能环保的同时还能做到节约能源，进行能源0浪费的回收再循环利用，机器自动排水排湿，能量全部循环回收