

# 广州惠特高科黄花菜热泵烘干机

产品名称	广州惠特高科黄花菜热泵烘干机
公司名称	广州惠特节能科技有限公司
价格	25000.00/台
规格参数	型号:侧吹风整体 重量KG:180 型号:HT-KRZH-3IV
公司地址	广州市花都区花城街三东村工业园35栋1楼
联系电话	13247530808

## 产品详情

### 广州惠特高科黄花菜热泵烘干机

黄花菜空气源热泵烘干机烘干效果最为理想。由于黄花菜采收期正值阴雨高温季节，如只用自然晒干，就会有很多黄花菜因为天气原因没有及时烘干，造成品质下降，甚至会发生霉变，造成很大的经济损失。

黄花菜空气源热泵烘干机烘干过程温和，完全保持了黄花菜的营养价值，成品色泽佳，口感好！烘干过程无污染，闭箱作业，非常卫生，色泽靓丽。

### 黄花菜烘干参考工艺：

将黄花菜均匀地摊在烘盘上推入烘房，设定好工艺参数值直至烘干水分在13%左右。烘干期间注意排湿，保持65%以下的相对湿度；脱水干燥后的黄花菜为防止易折断而影响质量，因此需要回软，成品后的黄花菜应用手握紧不发脆，松手后又能自然散开，以相互之间不粘连为宜。

### 广州惠特高科黄花菜热泵烘干机原理：

工作原理；[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，通过让空气不断完成蒸发（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，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。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。高温热泵烘干机组在工作时，与普通的空调以及热泵机组一样，在蒸发器中吸收低温环境介质中的能量QA：它本身消耗一部分能量，即[压缩机](#)耗电QB:通过工质循环系统在[冷凝器](#)中时行放热QC， $QC=QA+QB$ ，因此高温热泵烘干机组的效率为  $(QB+QC)/QB$ ，而其他加热设备的加热效率都小于1,因此高温热泵烘干机组加热效率远大于其他加热设备的效率，可以看出，采用高温热泵烘干机组作为烘干装置可以节省能源,同时还降低CO2等污染物的排放量，实现节能减排的效果。

热泵是一种制热装置，该装置以消耗少量电能为代价，能将大量无用的低温热能变为有用的高温热能。如同泵送“热能”的泵一样。热泵的工作过程可与水泵相类比。

热泵烘干机主要构件

- 1、蒸发器（吸收外界的热量）；
- 2、压缩机（提升热量的压力和温度）；
- 3、翅片式冷凝器（向烘干物料输送热量）；
- 4、电子膨胀阀；
- 5、智能控制器；
- 6、高效热回收器。

温馨提示：在物料烘干方面我们需要了解物料的初始含水率、脱水率、烘干后含水率以及脱水量等参数，才能够科学合理地进行烘干系统设计和进行设备选型。

关于商品：凡本店所有商品皆由广州惠特节能科技有限公司生产。所上传图片均为实物拍摄。

关于交货日期：因公司产品规格大小不一，材质各异，以客户需求而定。所以实际交货期以商议为准。

关于商品价格：

现本店产品标注价格为主机标配价格，非定制产品价格。具体以客户需求配置产品询价（合同）为准。

品质保证：本公司不得以降低产品质量为代价，以优惠价服务客户，我们实行产品量身定制+长期跟踪服务+上门安装调试+一年质保+终生维修。