

# 空气能挂面烘干机挂面烘干房定制节能烘干设备

产品名称	空气能挂面烘干机挂面烘干房定制节能烘干设备
公司名称	金凯环保机械（广州）有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	型号:JK-ZT-HGJ12 功率:17kw 一次烘干量:1吨
公司地址	广州市花都区南阳庄水厂路自编8号1栋（空港花都）（注册地址）
联系电话	13602224695

## 产品详情

挂面烘干机挂面烘干房有什么特点1、安装方便：安装、拆迁方便，占地面积少，可装于室内、外；2、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，耗电量仅为电加热的1 / 4同燃煤、油、燃气烘干机相比，可节省60%左右的运行费用。1度电等于4度电。3、环保无污染：无燃烧物及排放物，是一种可持续发展的环保型产品。4、使用寿命长，维护费用低：是在传统空调的技术基础上发展而来的性能稳定可靠，

使用寿命长运行可靠，全自动免人工操作，智能化控制。5、舒适方便，自动化、智能化程度高：采用自控恒温装置，24小时连续干燥作业。6、适用范围广，不受气候影响：可广泛适用于食品农副产品海产品、蔬菜、水果、茶叶、化工医药等

### 挂面烘干机烘干工艺

运用热泵烘干机烘干的挂面，不仅不会出现挂面断裂的现象，缩短烘干时间，大大降低了烘干房的运行成本

而且挂面品质得到了很大的提升。冷风定条阶段刚进入烘房内的湿面条长度一般在1.4m左右，水分含量大，易因自重拉伸而造成断条。所以，这个阶段的任

务是除去湿面条表层的一部分水分，以固定其组织，增加强度。此阶段，湿面条中的水分均属自由水，易靠

蒸发作用去除，所以此阶段采用加强空气流动的办法来促进水分蒸发。此阶段控制室温为20-30℃，强通风

时间为30分钟，水分由32%~35%下降为27%~28%。保湿出汗阶段此阶段的主要目的是提高面条内部温度，以便加快水分由内向外的转移速度。若只采取高温，又会加大表面

汽化速度，所以此阶段在适当提高温度的同时采用较高的相对湿度，限制表面汽化同时提高内部水分转移速

度。此阶段温度为35~45℃，相对湿度75%—85%，运行时间30分钟，水分由27%—28%下降为25%。保湿出汗阶段此阶段后，面条内部温度升高，内部水分转移与表面汽化基本平衡，此时可升高温度、降低湿度，保证水分

的大量去除。此阶段温度为45~50℃，相对湿度55%—60%，时间为90分钟，水分由25%下降至16%—17%

升温降湿阶段挂面经前几个干燥阶段后，面条中大部分水分已被去除，此时面条本身温度较高，故此阶段主要目的是降低面温

利用余热蒸发少量水分。此阶段应注意降温速度，一般以2-3min降低1℃为合理。时间为90分钟。