

# 烘烤电路板专用PCB电热工业烘烤箱

产品名称	烘烤电路板专用PCB电热工业烘烤箱
公司名称	深圳市华宇现代科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	名称:工业干燥箱 品牌:华宇现代 产地:深圳
公司地址	深圳市光明新区天喜盛科技园B栋2楼
联系电话	18944773004

## 产品详情

### 一、烘烤电路板专用PCB电热工业烘烤箱的结构特征：

- 1.电路板烘烤箱为内外双层结构，箱体为角钢薄钢板，内外双层箱体之间填充有纤维物质；
- 2.电路板烘烤箱使用的纤维物质多为硅酸铝，它能起到隔热保温的作用，形成可靠的保温层；
- 3.电路板烘烤箱配备有暖风循环系统及温度的测量与自动控制系统。

### 二、烘烤电路板专用PCB电热工业烘烤箱的工作原理：

- 1.电路板烘烤箱在运行时，实际操作人员通过仪表和感温器来获得工业烤箱内部的温度值，再通过自动控制系统进行实际操作；
- 2.电路板烘烤箱的暖风循环加热方式，与普通的散热加热方式相比，拥有更好的气体流动性，能加快工业烤箱内物料的干燥速率；
- 3.电路板烘烤箱的暖风循环系统由送风马达、风轮和电热器构成，送风马达推动风轮送出冷风，冷风经过电热设备加热携带热能后经风道进入工业烤箱的烘箱工作室；
- 4.电路板烘烤箱的暖风循环系统有助于提高空气温度的均匀性，在工业烤箱开关箱门运输物料的过程中，温度值会受到不良影响发生变动，暖风循环系统的均匀性则有助于在大快速率内恢复工作状态的温度值。

型号：HYXD-140YHK烘烤电路板专用PCB电热工业烘烤箱

内尺寸：W550\*D450\*H450

温度范围：RT室温-250

波动度：±1

温度偏差：±3

整机功率：2.4Kw

使用电源：220V 50Hz

循环方式：运风方式

层板：标配两层

测控系统及安全措施

温度传感器：K型热电偶

控制仪表：采用高精度数显自动温控系统，PID自动调节