

## HTZ系列真空干燥箱 真空度数显并控制

### 用途概述

广泛应用与生物化学、化工制药、医疗卫生、农业科研、环境保护等研究应用领域，作粉末干燥、烘培以及各类玻璃容器的消毒和灭菌之用。特别适合于对干燥热敏性、易分解、易氧化物质和复杂成分物品进行快速高效的干燥处理。

### 产品特点

#### 真空度控制

数显真空计自动控制真空度，为您提供更加精确有效的真空度控制。通过面板可方便地控制真空度，可方便地将真空度控制在 $1.0 \times 10^4$ 到 $1.0 \times 10^5$  (Pa)<sup>-1</sup>的范围内的任何两路点间或区域，控制精度为 $\pm 1\%$ 。真空计采用了电阻硅管压力传感器，保证稳定的压力值，为您提供更加精确有效的真空度控制加热元件位于箱体内部隔板上与传统真空干燥箱相比加热时间缩短50% (除6050、6051外)。

采用特殊工艺冲压而成的铝搁板，具有高温不氧化，导热快。最大限度的减少热量的损耗长方体工作室，使有效容积达到最大，微电脑温度控制器，控温精确可靠。

钢化，防弹双层玻璃门观察工作室内部物体，一目了然，能够向内部充入惰性气体。

箱门闭合松紧完全可由用户任意调节，整体成型的硅橡胶门密封圈，确保箱内高真空度。

工作室内部采用不锈钢板制成，箱体外壳采用优质冷轧钢板制造，表面静电喷塑。

储存、加热、试验和干燥都是在没有氧气或者充满惰性气体环境里进行，不会导致氧化。

### 产品优势

真空环境大大降低了需要驱逐的液体的沸点，所以真空干燥可以轻松应用于热敏性物质；对于不易干燥的样品，例如粉末或颗粒状样品，使用真空干燥法可以有效缩短干燥时间；各种构造复杂的机械部件或其他多孔样品经过清洗后使用真空干燥法，完全干燥后不留任何参与物质；

使用更安全——在真空或惰性条件下，完全消除氧化物遇热爆炸的可能；

与依靠空气循环的普通干燥相比，粉末状样品不会被流动空气吹动或移动。



### 技术参数

项目	HTZ-6020L	HTZ-6050L	HTZ-6090L	HTZ-6210L
电源电压	AC220V 50HZ			
控温范围	RT+10~250℃			
恒温波动度	$\pm 1^\circ\text{C}$			
温度分辨率	0.1℃			
真空度	$\leq 133\text{Pa}$			
输入功率	450W	1200W	1400W	2200W
工作室尺寸 W×D×H(mm)	300×300×275	415×370×345	450×450×450	560×600×640
外形尺寸 W×D×H(mm)	590×470×1370	710×510×1430	615×660×1440	720×805×1680
载物托架(标配)	1pcs	2pcs		3pcs
内胆材质	不锈钢			
定时范围	1~9999min			
价格(RMB)	14580	16780	32780	55280

\*HTZ系列配真空泵和干燥罐。