

## 上海贝乐曼远红外干燥箱系列

### 产品概述:

本产品可供工矿企业、化验室、科研单位等作干燥、烘焙用。

### 产品特点:

本干燥箱采用高效、低耗的碳化硅功能的加热元件。辐射率稳定、高温不变形、无有害辐射、无环境污染、耐高温、抗蚀能力极高、化学稳定性好、热惯性小、热响应速度快、热转换效率高；加热温度可自行选择、长期使用碳化硅性能不退变，结构合理使用方便。加热元件是国内唯一的选择性碳化硅远红外加热元件，用途广泛、适用性强。它广泛的应用与机电、化学、电子、纺织、印染、塑料、印刷、粮食、食品加工、医学卫生、皮革等加热干燥、固化脱水及各类烘道、烘房、烘箱的加热设备上。特别适应于医疗卫生、科研实验室、要求无污染的环境、含酸碱等腐蚀性加热场合。

- 1.箱体均采用镜面不锈钢氩弧焊制作而成，箱体外采用优质钢板，造型美观、新颖。
- 2.采用具有超温偏差保护、数字显示的微电脑 P.I.D 温度控制器，带有定时功能，控温精确可靠。
- 3.带透明观察窗，观察工作室物品，一目了然热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和合适风道组成，提高工作室温度均匀度。
- 4.采用新型的合成硅密封条，能长期高温运行，使用寿命长，便于更换。
- 5.独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行不发生意外。（选配）
- 6.可配打印机或 RS485 接口，用于连接打印机或计算机，能记录温度参数的变化状况。（选配）



### 技术参数:

型号	YHG.300-BS-II	YHG.400-BS-II	YHG.500-BS-II	YHG.600-BS-II
控温范围	RT+10 ~ 300°C			
温度分辨率	0.1°C			
波动度	±1.0°C			
温度均匀度	±3% (测试点为 100°C)			
工作环境温度	+5 ~ 40°C			
定时范围	1-9999min			
加热方式	不锈钢电加热管			
容积	42L	70L	136L	225L
内胆尺寸(mm)	350*350*350	450*350*450	550*450*550	600*500*750
外形尺寸(mm)	640*640*530	740*640*640	840*740*740	880*780*930
载物托架	2 块	2 块	2 块	2 块
输入功率	1.3kw	2kw	2.5kw	3.5kw
电源电压	AC220V 50HZ	AC220V 50HZ	AC220V 50HZ	AC220V 50HZ