

THG、G6系列高温鼓风干燥箱采用大功率风机，双风道式热循环系统，将不锈钢高温电加热器通过风循环，快速加热工作室内。广泛用于高温干燥特种材料、工件加温安装、材料高温试验、化工原料的反应处理。

智能便捷

- ①大屏幕液晶仪表，多组数据整屏三色显示，智能化操作界面，简单易懂，便于操作；
- ②具有自我诊断功能，当出现故障时，显示屏可直接读取故障代码，故障情况一目了然；
- ③采用具有超温偏差保护、液晶屏显示的微电脑P.I.D温度控制器，带有定时功能，控温准确。

匠心工艺

- ①箱门具备抽屉式载物托架，隔板间距可调可拆卸，半圆弧设计便于清洗；
- ②箱体外壳表面静电喷塑，内胆采用拉丝不锈钢，外观造型美观，经典耐用；
- ③箱内设有特殊热风循环通道，采用强制对流循环风，确保箱内温度均匀、升温迅速。

安全可靠

- ①可根据实验需要设定报警温度点，温度偏高或超过设定温度将自动报警；
- ②采用耐高温低噪音电机以及多叶式离心风轮，确保设备长时间安全稳定运行；
- ③具有漏电、短路、过热、过载等多重保护，具有因停电死机防止丢失数据的参数记忆功能。

温度均匀

- ①强制对流循环风，风道结构合理，确保工作室温度均匀性；
- ②金属锁扣式结构，确保密封圈与门紧密结合，保温性能佳；
- ③具有控温精度高、过冲小、波动度小及偏差超温报警保护等优点；

材料考究

- ①采用新型合成高温硅橡胶密封材料，耐高温、抗老化，密封好，使用寿命长；
- ②外壳的隔热保温材料采用玻璃纤维棉，更加有效的减少热量损失，节能环保；
- ③采用可控硅或独立SSR加热控制，控温准确，无传统接触器吸合噪音，稳定耐用；

可选配件

- ①可选配USB数据转移接口，使用U盘导出文件，方便数据处理；
- ②选配程序控制器或彩色触摸屏，可预设多段可编程程序温度曲线；
- ③可连接打印机或485通讯接口，打印温度和时间曲线，为试验过程数据储存与回放提供有力保证；
- ④选配独立限温控制器，温度偏高或超过设定温度将自动报警后中断运行，保证试验安全运行不发生意外。



应用领域

高温鼓风干燥箱的应用领域极为广泛，涵盖大部分需高温处理的行业。

- 一、材料行业:用于陶瓷烧结、玻璃退火、金属热处理等工艺过程；
- 二、食品行业:高温烘箱可用于烘焙、干燥、灭菌等加工环节，确保食品的安全与品质；
- 三、医药化工:广泛应用于原料药干燥、药瓶灭菌、实验室样品处理等；
- 四、其他行业:电子制造、纺织印染、包装印刷等行业，高温烘箱同样发挥着不可替代的作用。



型号	THG-9038A THG-9038AP	THG-9078A THG-9078AP	THG-9148A THG-9148AP	THG-9248A THG-9248AP	THG-9039A THG-9039AP	THG-9079A THG-9079AP	THG-9149A THG-9149AP	THG-9249A THG-9249AP
电源电压	AC220V 50Hz				AC220V 50Hz		AC380V 50Hz	
控温范围	RT(室温)+20~400°C				RT(室温)+20~500°C			
传感器类型	K型				K型			
恒温波动度	±1°C				±1°C			
温度分辨率	0.1°C				0.1°C			
输入功率	1800W	2500W	2800W	3400W	2400W	3400W	3600W	5500W
内胆尺寸 W*D*H(mm)	300*300 *350	400*400 *450	450*550 *550	500*600 *750	300*300 *350	400*400 *450	450*550 *550	500*600 *750
外形尺寸 W*D*H(mm)	670*480 *700	770*580 *800	820*730 *900	870*780 *1100	670*480 *700	770*580 *800	820*730 *900	870*780 *1100
公称容积	30L	70L	140L	240L	30L	70L	140L	240L
载物托架	2块				2块			
定时范围	1~9999min							
可选配件	RS485接口、独立限温控制器、测试孔、微型打印机、风速调节开关、彩色触摸屏、智能程序控制器							

型号	G6-30 G6-30P	G6-70 G6-70P	G6-140 G6-140P	G6-240 G6-240P
电源电压	AC380V 50Hz			
控温范围	RT(室温)+20~600°C			
传感器类型	K型			
恒温波动度	±1°C			
温度分辨率	0.1°C			
输入功率	4000W	5000W	6000W	8500W
内胆尺寸 W*D*H(mm)	300*300*350	400*400*450	450*550*550	500*600*750
外形尺寸 W*D*H(mm)	670*480*700	770*580*800	820*730*900	870*780*1100
公称容积	30L	70L	140L	240L
载物托架	2块			
定时范围	1~9999min			
可选配件	RS485接口、独立限温控制器、测试孔、微型打印机、风速调节开关、彩色触摸屏、智能程序控制器			

