

# 沙鹰鼓风干燥箱 DHG-9143A



数码管 立式 控温范围：RT+10~300℃ 温度分辨率：0.1℃ 容积：140L

微电脑控制（带定时）鼓风干燥箱·立式-产品简介

## 用途概述

供工矿企业、化验室、科研单位等作干燥、烘焙溶蜡、灭菌用。

### 产品特点

箱体内部均采用镜面不锈钢氩弧焊制作而成，箱体外部采用优质钢板，造型美观，新颖；  
采用具有控温保护、数字显示的微电脑温度控制器，带有定时功能，控温精确可靠；（可选智能型液晶程序温度控制器）

热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和合适风道而成，工作室内部温度均匀；  
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）  
具有 RS485 接口可连接记录仪和计算机，能记录温湿度参数的变化状况；（选配）  
可编程 30 段液晶智能温控器；（选配）  
风机变频调速。（选配）

### 产品新增功能简介

电热鼓风干燥箱新型控制器特点；  
模糊控制比传统 PID 控制的优点；  
操作简单，无需 PID 等相关参数设定；  
温度自适应控制，无需长时间的自整定过程；  
根据环境温度、负载量的大小自动调节控制参数，控温精度高；  
箱体开门后无积分项累积，再关门后温度过冲小。

### 安全保护及故障报警功能

接地保护、压缩机延时保护、过电流保护等；  
电机故障报警；（选配）  
超温报警；  
工作终了报警；  
电热丝故障报警；（选配）  
温度传感器开路、断路报警，并关断加热输出。（选配）

鼓风干燥箱·立式-技术参数

型号(300°C 规格)	DHG-9033 A	DHG-9073 A	DHG-9143 A	DHG-9243 A	DHG-9423 A	DHG-9623 A	DHG-9923 A
控温范围 TC R	RT+10 ~ 3 00°C	RT+10 ~ 3 00°C	RT+10 ~ 3 00°C	RT+10 ~ 3 00°C	RT+10 ~ 3 00°C	RT+10 ~ 3 00°C	RT+10 ~ 3 00°C
温度分辨率 TR	±0.1°C	±0.1°C	±0.1°C	±0.1°C	±0.1°C	±0.1°C	±0.1°C
恒温波动度 CTF	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C
输入功率 IP	550W	1050W	1500W	2100W	4000W	4500W	6000W
工作环境温 度	+5 ~ 40°C	+5 ~ 40°C	+5 ~ 40°C	+5 ~ 40°C	+5 ~ 40°C	+5 ~ 40°C	+5 ~ 40°C
电源电压 MI	AC220V/5 0HZ	AC220V/5 0HZ	AC220V/5 0HZ	AC220V/5 0HZ	AC380V/5 0HZ	AC380V/50 HZ	AC380V/5 0HZ
内胆尺寸(m m)	340×320× 320	400×350× 500	450×550× 550	500×600× 750	600×550× 1300	800×600×1 300	1000×600 ×1600
外形尺寸(m m)	485×500× 620	600×550× 755	600×710× 845	650×755× 1045	745×750× 1670	945×800×1 690	1140×800 ×2150
载物托架	2 块	2 块	2 块	2 块	3 块	3 块	4 块
定时范围	1~9999mi nute	1~9999mi nute	1~9999min ute	1~9999mi nute	1~9999min ute	1~9999min ute	1~9999mi nute