

# DONE-E

## MHG - 系列精密热风循环烘箱 Hot Circulation Exact Oven

200°C | 250°C | 300°C |



# 【精密热风循环烘箱】

## HOT CIRCULATION EXACT OVEN

MHG-270、MHG-480、MHG-600、MHG-1008

### 主要规格和技术参数 Specifications

型号 Model		MHG-270	MHG-480	MHG-600	MHG-1008
方式 Circulation mode		强制热风循环方式 Forced hot-air circulation & ventilation system			
电源 Power supply		AC380V 3 4W 50HZ			
功率(KVA) Power (KVA)		5	6	8	12
工作环境温度 Operating temperature		+5 ~ +35			
性能 Performance	温度范围 Temperature range	环境温度加20 ~ +250 Ambient temperature add 20 ~ +250			
	温度波动度 Temperature fluctuation	± 0.5			
	温度均匀性 Temperature uniformity	100 ± 1	200 ± 2.5	250 ± 3	
	升温时间 Temperature heat-up rate	40分钟以内 (室温 ~ +200 ) Within 40 min(Ambient temperature ~ +200 )		60分钟以内 (室温 ~ +250 ) Within 60 min(Ambient temperature ~ +250 )	
结构 Construction	外壳 Exterior Material	防锈处理冷轧钢板(表面喷塑处理)Cold-nolled rust-proof steel plate(Urethane resin electrostatic coating)			
	内胆 Interior material	铬-镍不锈钢 Cr-Ni Stainless steel			
	隔热材料 Insulation	玻璃棉 Glass wool			
	加热器 Heater	翅片式加热器 Heater with fin			
	鼓风机 Air circulator	离心式风机 Centrifugal fan			
温度控制系统 Temperature controller	调节方式 Control mode	PID控制方式 PID control			
	运转方式 Operating mode	定值运转, 程序运转 Constant operation, Programme operation			
	设定范围 Setting range	0 ~ +260			
	设定方式 Setting mode	数字式 Digital			
	显示方式 Display	LED数字显示 LED display			
	传感元件 Sensor	PT100 Sensor			
	安全保护 Safety system	输入断线检测功能、上限温度过热报警功能、蜂鸣器报警功能、自动温度过热防止功能、自行诊断功能 Input burn-out delection function、Upper temperature limit alarm、Buzzer alarm、Over-heat protection、Self diagnostic function			
定时功能 Timer		0.1 ~ 999.9H			
安全保护装置 Safety devices		电源用漏断路器、电机温度保护开关、温度保险丝、独立温度过升防止装置 Leakage breaker for power supply、Air circulator temperature switch、Thermal fuse、Overload and short circuit protection for heater、Over-heat protect			
搁板承重能力(kg) Shelf weight capacity		20			
内容积(L) Inside capacity(L)		270	480	600	1008
重量约(kg) Weight(kg)		220	360	420	560
内部尺寸(W×H×D)mm Inside dimensions		600×900×500	800×1000×600	1000×1000×600	1400×1200×600
外部尺寸(W×H×D)mm Outside dimensions		1030×1550×710	1250×1660×810	1550×1750×810	1990×1750×810
附件 Accessories	搁板 Shelf	2块 Blocks			
	使用说明书 Instruction manual	1册 Set			

\*1:在环境温度25 时,空载条件下测得的数据;

\*2:外尺寸包括鼓风机罩壳和脚轮高度。

本公司亦可根据客户要求,承接设计、制造各种大型非标烘箱。

\*1:The test condition is at 25 ambient temperature non-loaded.

\*2:The outside dimensions including motor cover and wheel.

We can upon the customer's request,casters design and,manufacture various major non-standard ovens.

本资料的技术信息如有改动,恕不另行通知;产品以实物为准,图片仅供参考。

Specifications are subject to change without notice due to design improvements.The picture in the specimen are counsult only ,If there is fluctuation,according to the real object please.



上海旦顺实业有限公司  
SHANG HAI DONE-E INDUSTRY CO.,LTD.

上海市奉贤区沪杭公路3217号  
No. 3217 HuHang Road Shanghai, China  
ZIP Code: 201400  
Hot line: 400-823-8860  
Fax: +86-021-3783 2075  
Email: sale@done-e.com  
Web: www.done-e.com