

# DONE-E

## COL - 系列无尘烘箱 Clean Oven

Class 100# |



# 【无尘烘箱】 CLEAN OVEN

## COL-2、COL-3、COL-4、COL-5

### 主要规格和技术参数 Specifications

型号 Model		COL-2	COL-3	COL-4	COL-5
洁净度Clean Class		Class 100 # Federal Standards 209E			
电源 Power supply		AC380V 3 4W 50HZ			
功率(KVA) Power (KVA)		7.5	10.5	11	17
工作环境温度 Operating temperature		5 ~ +35			
Performance 性能	温度范围 Temperature range	+60 ~ +300			
	温度波动度 Temperature fluctuation	± 0.5			
	温度均匀性 Temperature uniformity	200 ± 3	300 ± 4		
	升温时间 Temperature heat-up rate	40分钟以内 (室温 ~ +300 ) Within 40 min (Ambient temperature ~ +300 )			
Construction 结构	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	SUS304 # 日制阳极不锈钢 SUS304 # Stainless steel			
	隔热材料 Insulation	玻璃棉 Glass wool			
	加热器 Heater	覆套式电热器 Sheathed Heater			
	进气口 Inlet	( N2 or Clean air ) 6mm			
	出气口 Outlet	5mm自动开启排风门 5mm Automatic exhaust door			
Temperature controller 温度控制系统	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 ~ +300			
	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	K型热电偶 Thermocouple type K			
	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	电源用漏电断路器、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	30				
内容积(L) Inside capacity(L)	180	270	480	980	
重量约(kg) Weight(kg)	260	320	450	730	
内部尺寸(W × H × D)mm Inside dimensions	600 × 600 × 500	600 × 900 × 500	800 × 1000 × 600	1400 × 1000 × 700	
外部尺寸(W × H × D)mm Outside dimensions	950 × 1510 × 1240	950 × 1810 × 1240	1290 × 1790 × 955	1950 × 1790 × 1055	
Accessories 附件	搁板 Shelf	2块 Blocks			
	使用说明书 Instruction manual	1册 Set			
选购品 Option	程式温控器、记录器、六点温度显示器、三色指示灯 Programmable Temperatruer Controller、Recorder、Light Tower				

\*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。

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

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

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