

101 电热恒温鼓风干燥箱

一、适用范围：

该产品供工矿企业、大专院校、科学研究、医药卫生、化工、食品、 化验室等单位作干燥、烘焙、熔腊、灭菌之用，但不适用于挥发性物品、易燃易爆品，以免引起爆炸。

二、产品特点：

- *液晶显示型仪表可选择开始恒温时或定时结束时或超温报警时有独立开关量输出。
- *箱门中间用双层钢化玻璃制成的观察窗，便于用户观察工作室内试品。
- *箱门采用新型的合成硅橡胶密封条，最大限度保证箱内的温度不受外界影响，能长期高温运行，使用寿命长，便于更换。
- *通过开启箱顶风门的大小，来调节箱内进排的空气呈，并带出废气及水份，同时可插入外接式温度计进行校正。
- *本产品外壳采用优质钢板冲制而成，箱体表面静电粉末喷涂工艺，外观平整而光滑，内胆采用优质钢板或不锈钢板构成。
- *温度采用模糊 PID 控制，具有更小的温度超调、更快的稳定时间、更好的控温精度等优点。
- *强大的定时功能，定时功能可选择（无、恒温定时、开机计时），定时单位可选择（分钟、小时），恒温提示时间可设定，定时结束提示时间可设定，定时结束是否维持恒温可设定。
- *左侧装有鼓风装置，两组加热元件分布在工作室的下部。箱内热空气循环设计系统，保证工作室温度均匀且升温时间快。
- *控温系统安装在箱体的左侧，侧面有活络门装置，方便于维修。
- *注：带（A）和（ET）型鼓风干燥箱为数显镀锌板内胆。
- 带（A）和（E）型鼓风干燥箱为液晶屏数显不锈钢内胆，定时范围为 0-9999 分钟。



三、产品技术参数：

名 称	单位	型 号	型 号	型 号	型 号	型 号	型 号
		101A—0ET	101A—1ET	101A—2ET	101A—3ET	101A—4ET	101A—5ET
		101A—0E	101A—1E	101A—2E	101A—3E	101A—4E	101A—5E
工作室尺寸	mm	350×350×350	450×350×450	550×450×550	600×500×750	800×800×1000	1000×1000×1200
外形尺寸	mm	680×470×560	790×470×660	880×590×780	970×650×970	1200×1040×1300	1400×1200×1500
加热元件	材质	电热丝	电热丝	电热丝	电热丝	电热丝	电热丝
加热元件数量	根	2	2	2	2	6	6
加热功率	KW	1.6	1.8	3	4	6	9
工作电源	V	220V/50HZ	220V/50HZ	220V/50HZ	220V/50HZ	380V/220V 50HZ	380V/220V 50HZ
工作温度	℃	室温+10-300℃	室温+10-300℃	室温+10-300℃	室温+10-300℃	室温+10-300℃	室温+10-300℃
恒温灵敏度	℃	±1℃	±1℃	±1℃	±1℃	±1℃	±1℃
恒温波动度	℃	±1.5%	±1.5%	±1.5%	±1.5%	±2.5%	±3.0%
标配隔板	块	2	2	2	2	2	2
最多可配隔板	块	3	3	4	4	4	5
风机功率	W	35W/1400 转/分	35W/1400 转/分	35W/1400 转/分	60W/2800 转/分	60W/2800 转/分	60W/2800 转/分
镀锌板 RMB(元)		3100.00	3500.00	4600.00	5500.00	9500.00	17800.00
不锈钢 RMB(元)		4300.00	4600.00	5500.00	7300.00	12800.00	21800.00