

## 模型 E 28 | 干燥箱和烘箱 带机械调整

E 系列 BINDER 干燥箱是一款可靠高效的设备，其装备坚固耐用，价格非常有吸引力。它优选用于基础研究以及人类医学和兽医学领域的任务。

### 优点

- 利用 APT.line™ 预热腔实现均匀调温
- 在整个有效空间内达到相同的测试条件，不受样品大小和样品数量影响
- 出色的隔热效果节省了运行成本



型号 28



型号 28

### 重要特性

- 温度范围：60 °C 至 230 °C
- 可调排气阀
- 液压机械温控器
- 温度安全装置 1 级 (型号：E028-230V-T)
- 定时器 0-120 min
- 2 个镀铬插架

### 订购信息

内部容积 [L]	额定电压	选购型号	版本	物品编码
28	230 V 1~ 50/60 Hz	标准	E028-230V	9010-0001
		带 TB (机械温度限制保护装置) 1 级	E028-230V-T	9010-0003
	120 V 1~ 60 Hz	标准	E028-120V	9010-0106

### 技术数据

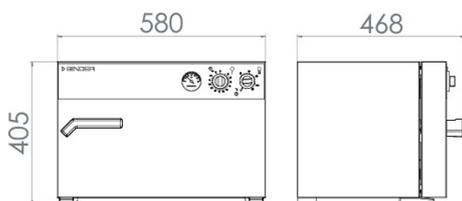
描述	E028-230V <sup>1</sup>	E028-230V-T <sup>1</sup>	E028-120V <sup>1</sup>
物品编码	9010-0001	9010-0003	9010-0106
<b>温度性能数据</b>			
温度范围	60...230	60...230	60...230
加热时间 到 150 °C [min]	36	36	36
30 秒开门后的恢复时间 在 150 °C [min]	19	19	19
<b>电气数据</b>			
额定电压 [V]	230	230	120
电源频率 [Hz]	50/60	50/60	60
额定功率 [kW]	0,8	0,8	0,8
相位 (额定电压)	1~	1~	1~

<sup>1</sup> 所有技术数据仅适用于 22 ±3 °C 环境温度和 ±10 % 电源电压波动下标准规格的无装载设备。按照 BINDER 工厂标准和根据 DIN 12880:2007 确定温度数据，并适用于推荐的为内腔室高度、宽度和深度 10 % 的壁间隙。对系列设备而言所有数据均为典型平均值。保留技术更改的权利。

描述	E028-230V <sup>1</sup>	E028-230V-T <sup>1</sup>	E028-120V <sup>1</sup>
物品编码	9010-0001	9010-0003	9010-0106
<b>测量</b>			
内部容积 [L]	28	28	28
设备净重 (空载) [kg]	22	22	22
最大总负载 [kg]	25	25	25
每个隔板的最大负载 [kg]	10	10	10
壁距 后部 [mm]	160	160	160
壁距 侧面 [mm]	100	100	100
<b>内部尺寸</b>			
宽度 [mm]	400	400	400
高度 [mm]	280	280	280
深度 [mm]	250	250	250
<b>门的数量</b>			
外门	1	1	1
<b>不包括加装件和连接件的外壳尺寸</b>			
净宽度 [mm]	580	580	580
净高度 [mm]	405	405	405
净深度 [mm]	425	425	425
<b>固件</b>			
隔板数量 (小时/最大)	2/4	2/4	2/4

1 所有技术数据仅适用于 22 ±3 °C 环境温度和 ±10 % 电源电压波动下标准规格的无装载设备。按照 BINDER 工厂标准和根据 DIN 12880:2007 确定温度数据，并适用于推荐的为内腔室高度、宽度和深度 10 % 的壁间隙。对系列设备而言所有数据均为典型平均值。保留技术更改的权利。

### 包括加装件和连接件的尺寸 [MM]



### 选购件

名称	描述	*	物品编码
校准证书, 扩展	针对温度, 用于在有效空间中心针对其他检测温度增加测量	-	8012-1114
温度校准证书	针对温度, 在指定的检测温度下在有效空间中心的测量	-	8012-1133

\* 提示, 数据页的最后一页

### 配件

名称	描述	*	物品编码
中性清洗剂	浓缩, 用于温和地去除污物残留; 填充量 1 kg	-	1002-0016
打孔搁板	不锈钢	-	6004-0028
插架	镀铬	-	6004-0001
橡胶垫	防滑, 套, 用于设备底座	-	8012-0702

\* 提示, 数据页的最后一页

## 服务

名称	描述	*	物品编码
<b>安装服务</b>			
设备指导	设备功能、操作以及控制器编程的指导	18	DL10-0500
设备的调试	打开设备包装，安装设备，将设备连接至现有的连接件并检查功能	13, 18	DL10-0100
<b>保养服务</b>			
维护	检测所有电气和机械组件的功能，短时校准，记录在维护计划中	14, 18	DL20-0200
<b>校准服务</b>			
温度校准	温度校准，在一个指定的检测温度下在有效空间中心的 1 个测量点，含证书	14, 16, 17, 18	DL30-0101
温度校准 - 扩展	扩展 — 包括证书，在附加测量点或测试温度下的所有测量	14, 16, 17, 18	DL30-0102
<b>质保服务</b>			
将质保从 2 年延长到 3 年	自交货日期起，磨损件除外	-	DL00-1041
将质保从 2 年延长到 5 年	自交货日期起，磨损件除外	-	DL00-1042

\* 提示，数据页的最后一页

## 提示

- 01 在接入孔区域可能会出现冷凝。  
在接入孔的特殊位置预计会出现起泡。
- 02 使用该选购件时 UL 标志不适用。
- 03 仅在不超过最高 200 °C 时耐高温。
- 04 仅可用于 230 V 的设备。
- 07 额外的热输入可能会影响温度变化特性。
- 09 不与接入孔选购件、带窗的门以及内部照明组合。
- 10 无法用于 23 升设备。
- 11 无法用于 23 和 53 升设备。
- 12 仅可用于 230 V、400 V 设备。
- 13 安装和连接工作在设备使用地开展，公司内部的运输仅在协商后进行。
- 14 针对设备检查、校准和验证，我们建议您签订 BINDER 服务合同。
- 15 OQ 依据黄皮书 = 所填写的全部 OQ 核对单工厂验证记录。
- 16 在认可的校准实验室内进行传感器校准。
- 17 根据 BINDER 工厂标准进行校准。
- 18 规定的价格包括旅费。您所在使用区域的旅费请参阅 BINDER 服务章节。  
对于在瑞士的使用，所有规定的服务价格均包括国家特定的额外收费（敬请垂询）。
- 19 其它配件请参过程记录章节。

BINDER GmbH  
德国图特林根  
电话 +49 7462 2005 0  
传真 +49 7462 2005 100  
info@binder-world.com  
www.binder-world.com

BINDER Asia Pacific (Hong Kong) Ltd. ( 宾德亚太 ( 香港 ) 有限公司 )  
中国香港九龙区  
电话 +852 39070500  
传真 +852 39070507  
asia@binder-world.com  
www.binder-world.com

Representative Office for CIS  
俄罗斯莫斯科  
电话 +7 495 988 15 16  
传真 +7 495 988 15 17  
russia@binder-world.com  
www.binder-world.ru

BINDER Environmental Testing  
Equipment (Shanghai) Co., Ltd. ( BINDER 环境测试设备  
( 上海 ) 有限责任公司 )  
中国上海  
电话 +86 21 685 808 25  
传真 +86 21 685 808 29  
china@binder-world.com  
www.binder-world.com

BINDER Inc.  
Bohemia, NY, USA  
电话 +1 631 224 4340  
传真 +1 631 224 4354  
usa@binder-world.com  
www.binder-world.us