

模型 ED 720 | 干燥箱和烘箱 带自由对流功能

ED 系列 BINDER 干燥箱的优势在于可以执行最高可达 300 °C 的常规干燥和灭菌工作。此款干燥箱中利用自然对流空气最高效可靠地运行所有热过程。ED 系列可确保快速、均匀地干燥。

优点

- 市场上的最佳能效
- 极高的时间和空间温度精确度
- 用于数据记录的 USB 接口
- 温度范围最大值为 300 °C



简测实业
JIANCE SHIYE

模型 720

重要特性

- 温度范围：环境温度加上 5 °C 至 300 °C
- 比市场上常见的设备节能最高可达 30%
- 利用 APT.line™ 技术实现较高的温度精确度
- 自然对流
- 带 LCD 显示器的控制器
- 排气阀机电控制
- 2 个镀铬插架
- 集成式独立可调的温度安全装置 2 级 (DIN 12880)，采用光学报警
- 符合人体工程学的手柄设计
- 用于记录数据的 USB 接口

订购信息

| 内部容积 [L] | 额定电压 | 选购型号 | 版本 | 物品编码 |
|----------|-------------------|------|------------|-----------|
| 743 | 400 V 3~ 50/60 Hz | 标准 | ED720-400V | 9010-0341 |

技术数据

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| 描述 | ED720-400V ¹ |
| 物品编码 | 9010-0341 |
| 温度性能数据 | |
| 温度范围 超过室内温度 5 °C 至 [°C] | 300 |
| 温度偏差 在 150 °C [± K] | 3,2 |
| 温度波动度 在 150 °C [± K] | 0,8 |
| 加热时间 到 150 °C [min] | 85 |
| 30 秒开门后的恢复时间 在 150 °C [min] | 25 |

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，并适应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 | ED720-400V ¹ |
| 物品编码 | 9010-0341 |
| 电气数据 | |
| 额定电压 [V] | 400 |
| 电源频率 [Hz] | 50/60 |
| 额定功率 [kW] | 4,1 |
| 设备保险装置 [A] | 16 |
| 相位 (额定电压) | 3~ |
| 测量 | |
| 内部容积 [L] | 743 |
| 设备净重 (空载) [kg] | 161 |
| 最大总负载 [kg] | 315 |
| 每个隔板的最大负载 [kg] | 45 |
| 壁距 后部 [mm] | 160 |
| 壁距 侧面 [mm] | 100 |
| 内部尺寸 | |
| 宽度 [mm] | 960 |
| 高度 [mm] | 1280 |
| 深度 [mm] | 605 |
| 门的数量 | |
| 内门 | 2 |
| 外门 | 2 |
| 不包括加装件和连接件的外壳尺寸 | |
| 净宽度 [mm] | 1165 |
| 净高度 [mm] | 1590 |
| 净深度 [mm] | 870 |
| 与环境相关的数据 | |
| 能耗 在 150 °C [Wh/h] | 700 |
| 固件 | |
| 隔板数量 (小时/最大) | 2/16 |

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，并适应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]

