

## 模型 BF 115 | 标准-培养箱 利用循环空气

采用强制对流的 BF Avantgarde.Line 系列 BINDER 培养箱适用于所有的温和培养任务，尤其是在完全装满状态和大批次容量下。培养箱可以极其均匀地工作且恢复时间短。

### 优点

- 极高的时间和空间温度精确度
- 流程安全性高
- 100 °C 消毒程序



简测实业  
JIANCE SHIYE



型号 115



型号 115

### 重要特性

- 温度范围：环境温度加上 8 °C 至 100 °C
- 利用 APT.line™ 技术实现较高的温度精确度
- 循环空气
- 带 LCD 显示器的控制器
- 排气阀机电控制
- 由安全玻璃 (ESG) 制成的内门
- 2 个镀铬插架
- 可堆叠
- 集成式独立可调的温度安全装置 3.1 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      |
|----------|-------------------|------|--------------|-----------|
| 114      | 230 V 1~ 50/60 Hz | 标准   | BF115-230V   | 9010-0315 |
|          | 120 V 1~ 60 Hz    | 标准   | BF115UL-120V | 9010-0316 |

### 技术数据

| 描述                         | BF115-230V <sup>1</sup> | BF115UL-120V <sup>1</sup> |
|----------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 物品编码                       | 9010-0315               | 9010-0316                 |
| <b>温度性能数据</b>              |                         |                           |
| 温度范围 超过室内温度 8 °C 至 [°C]    | 100                     | 100                       |
| 温度偏差 在 37 °C [± K]         | 0,3                     | 0,3                       |
| 温度波动度 在 37 °C [± K]        | 0,1                     | 0,1                       |
| 加热时间 到 37 °C [min]         | 8                       | 8                         |
| 30 秒开门后的恢复时间 在 37 °C [min] | 3                       | 3                         |

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。根据 BINDER 工厂标准和 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                     | BF115-230V <sup>1</sup> | BF115UL-120V <sup>1</sup> |
|------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 物品编码                   | 9010-0315               | 9010-0316                 |
| <b>电气数据</b>            |                         |                           |
| 额定电压 [V]               | 230                     | 120                       |
| 电源频率 [Hz]              | 50/60                   | 60                        |
| 额定功率 [kW]              | 0,4                     | 0,4                       |
| 设备保险装置 [A]             | 6,3                     | 12,5                      |
| 相位 ( 额定电压 )            | 1~                      | 1~                        |
| <b>测量</b>              |                         |                           |
| 内部容积 [L]               | 114                     | 114                       |
| 设备净重 ( 空载 ) [kg]       | 56                      | 56                        |
| 最大总负载 [kg]             | 150                     | 150                       |
| 每个隔板的最大负载 [kg]         | 30                      | 30                        |
| 壁距 后部 [mm]             | 160                     | 160                       |
| 壁距 侧面 [mm]             | 100                     | 100                       |
| <b>内部尺寸</b>            |                         |                           |
| 宽度 [mm]                | 550                     | 550                       |
| 高度 [mm]                | 550                     | 550                       |
| 深度 [mm]                | 380                     | 380                       |
| <b>门的数量</b>            |                         |                           |
| 外门                     | 1                       | 1                         |
| <b>不包括加装件和连接件的外壳尺寸</b> |                         |                           |
| 净宽度 [mm]               | 710                     | 710                       |
| 净高度 [mm]               | 725                     | 725                       |
| 净深度 [mm]               | 605                     | 605                       |
| <b>与环境相关的数据</b>        |                         |                           |
| 能耗 在 37 °C [Wh/h]      | 60                      | 60                        |
| 声压等级 [dB(A)]           | 43                      | 43                        |
| <b>固件</b>              |                         |                           |
| 隔板数量 ( 小时/最大 )         | 2/5                     | 2/5                       |

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。根据 BINDER 工厂标准和 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]

