

模型 BD 400 | 标准-培养箱 带自由对流功能

自然对流型 BD 系列 BINDER 培养箱是用于长期稳定操作的专业设备。其适用于生物的完美培养以及热敏介质的条件调节。

优点

- 即使是在长期运行中的大批次容量下也可实现安全且可复现的结果
- 100 °C 消毒程序
- 玻璃内门可确保稳定的环境



重要特性

- 温度范围：环境温度加上 5 °C 至 100 °C
- APT.line™ 预热腔技术
- 自由对流
- 可调排气阀
- 带时间功能的控制器
- 由安全玻璃 (ESG) 制成的内门
- 2 个镀铬插架
- 独立可调的温度安全装置 3.1 级 (DIN 12880)，采用光学温度报警
- 计算机接口：RS 422

订购信息

内部容积 [L]	额定电压	选购型号	版本	物品编码
400	230 V 1~ 50/60 Hz	标准	BD400-230V	9010-0073
	120 V 1~ 60 Hz	标准	BD400UL-120V	9010-0176

技术数据

描述	BD400-230V ¹	BD400UL-120V ¹
物品编码	9010-0073	9010-0176
温度性能数据		
温度范围 超过室内温度 5 °C 至 [°C]	100	100
温度偏差 在 37 °C [± K]	0,5	0,5
温度波动度 在 37 °C [± K]	0,1	0,1
加热时间 到 37 °C [min]	120	120
30 秒开门后的恢复时间 在 37 °C [min]	10	10

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	BD400-230V ¹	BD400UL-120V ¹
物品编码	9010-0073	9010-0176
电气数据		
额定电压 [V]	230	120
电源频率 [Hz]	50/60	60
额定功率 [kW]	0,85	0,85
设备保险装置 [A]	12,5	12,5
相位 (额定电压)	1~	1~
测量		
内部容积 [L]	400	400
设备净重 (空载) [kg]	135	135
最大总负载 [kg]	90	90
每个隔板的最大负载 [kg]	35	35
壁距 后部 [mm]	160	160
壁距 侧面 [mm]	100	100
内部尺寸		
宽度 [mm]	1000	1000
高度 [mm]	800	800
深度 [mm]	500	500
门的数量		
外门	2	2
不包括加装件和连接件的外壳尺寸		
净宽度 [mm]	1235	1235
净高度 [mm]	1025	1025
净深度 [mm]	765	765
与环境相关的数据		
能耗 在 37 °C [Wh/h]	56	56
固件		
隔板数量 (小时/最大)	2/9	2/9

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]

