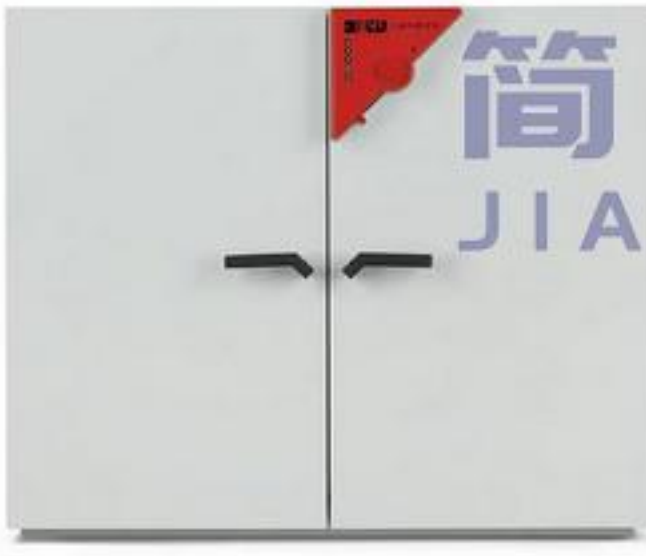


# 模型 FED 400 | 干燥箱和烘箱 带循环空气和时间功能

FED 系列 BINDER 烘箱可提供几乎无限的性能，适应调节能力极强。凭借高级时间功能和可控式风扇，可以理想地控制温度及循环空气条件。

## 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 400

简测实业  
JIANCE SHIYE

## 重要特性

- 温度范围：环境温度加上 5 °C 至 300 °C
- APT.line™ 预热腔技术
- 可调节的风扇转速
- 可调排气阀
- 带高级时间功能的控制器
- 2 个镀铬插架
- 独立可调的温度安全装置 2 级 (DIN 12880)，采用光学报警
- 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	400 V 3~ 50/60 Hz	标准	FED400-400V	9010-0216
	208 V 3~ 60 Hz	标准	FED400UL-208V	9010-0217

## 技术数据

描述	FED400-400V <sup>1</sup>	FED400UL-208V <sup>1</sup>
物品编码	9010-0216	9010-0217
<b>温度性能数据</b>		
温度范围 超过室内温度 5 °C 至 [°C]	300	300
温度偏差 在 150 °C [± K]	3,8	3,8
温度波动度 在 150 °C [± K]	0,7	0,7
加热时间 到 150 °C [min]	29	29
30 秒开门后的恢复时间 在 150 °C [min]	6	6
<b>换气数据</b>		
空气交换率 在 150 °C [x/h]	18	18

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。技术数据假设的是 100 % 风扇转速。保留技术更改的权利。



描述	FED400-400V <sup>1</sup>	FED400UL-208V <sup>1</sup>
物品编码	9010-0216	9010-0217
<b>电气数据</b>		
额定电压 [V]	400	208
电源频率 [Hz]	50/60	60
额定功率 [kW]	3,4	3,4
设备保险装置 [A]	3 x 16	3 x 16
相位 ( 额定电压 )	3~	3~
<b>测量</b>		
内部容积 [L]	400	400
设备净重 ( 空载 ) [kg]	145	145
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
<b>内部尺寸</b>		
宽度 [mm]	1000	1000
高度 [mm]	800	800
深度 [mm]	510	510
<b>门的数量</b>		
外门	2	2
<b>不包括加装件和连接件的外壳尺寸</b>		
净宽度 [mm]	1235	1235
净高度 [mm]	1025	1025
净深度 [mm]	765	765
<b>与环境相关的数据</b>		
能耗 在 150 °C [Wh/h]	1200	1200
<b>固件</b>		
隔板数量 ( 小时/最大 )	2/10	2/10

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。技术数据假设的是 100 % 风扇转速。保留技术更改的权利。

#### 包括加装件和连接件的尺寸 [MM]

