

模型 ED-S 115 | 干燥箱和烘箱 带自由对流功能

Solid.Line 系列的新产品一如既往地拥有久经考验的 BINDER 质量，值得信赖。适用用途包括干燥和加热。Solid.Line 系列根据不同使用量身定义性能特征，可以广泛应用到研究和质量安全检测中。

优点

- 操作简单
- 精确的温度调节
- 简单的人体工程学设计门开关



模型 115

重要特性

- 温度范围：环境温度 +7 °C 至 250 °C
- APT.line™ 内腔预热技术
- 自然对流
- 可调节的排气阀
- 带时间功能的控制器
- 1 个镀铬插架, 包括地面支撑架
- 内置独立可调的温度安全装置 2 级 (DIN 12880), 采用光学报警

订购信息

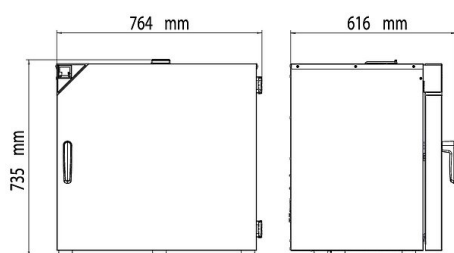
内部容积 [L]	额定电压	选购型号	版本	物品编码
118	230 V 1~ 50/60 Hz	标准	EDS115-230V	9090-0020
	120 V 1~ 60 Hz	标准	EDS115UL-120V	9090-0021

技术数据

描述	EDS115-230V	EDS115UL-120V
物品编码	9090-0020	9090-0021
温度性能数据		
温度范围 超过室内温度 +7 °C 至	250 °C	250 °C
温度偏差 在 150 °C [± K]	2,8	2,8
温度波动度 在 150 °C [± K]	0,8	0,8
加热时间 到 150 °C [min]	55	55

描述	EDS115-230V	EDS115UL-120V
物品编码	9090-0020	9090-0021
电气数据		
额定电压 [V]	230	120
电源频率 [Hz]	50/60	60
额定功率 [kW]	1,25	1,25
设备保险装置 [A]	6,3	6,3
相位 (额定电压)	1~	1~
测量		
内部容积 [L]	118	118
设备净重 (空载) [kg]	53	47
最大总负载 [kg]	75	75
每个隔板的最大负载 [kg]	20	20
壁距 后部 [mm]	160	160
壁距 侧面 [mm]	100	100
内部尺寸		
宽度 [mm]	550	550
高度 [mm]	550	550
深度 [mm]	390	390
门的数量		
外门	1	1
不包括加装件和连接件的外壳尺寸		
净宽度 [mm]	764	764
净高度 [mm]	735	735
净深度 [mm]	616	616
与环境相关的数据		
能耗 在 150 °C [Wh/h]	310	310
固件		
隔板数量 (小时/最大)	1/5	1/5

包括加装件和连接件的尺寸 [MM]



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
数据记录仪套件	T 350: 用于在 0 °C 至 350 °C 范围内连续记录温度; 套件包含 1 个数据记录仪, Pt100 传感器, 带 2 m 加长电缆和 1 个磁性支架 (用于固定在 BINDER 设备上)	19	8012-0714
数据记录仪软件	软件套件 LOG ANALYZE, 针对所有 BINDER 数据记录仪套件 (含 USB 数据线) 的配置和分析软件	19	8012-0821
橡胶垫	防滑, 套, 用于设备底座	-	8012-1887
镀铬	包括地面支撑架 镀铬	-	8012-1808

* 提示, 数据页的最后一页

服务

名称	描述	*	物品编码
安装服务			
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
保养服务			
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
校准服务			
温度校准	扩展 – 含证书，在指定的检测温度下在有效空间中心的各个扩展测量点	14, 16, 17, 18	DL30-0102
	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
温度测量，27 个测量点	温度测量，在指定的检测温度下的 27 个测量点，含证书	14, 16, 17, 18	DL30-0127
温度测量，9 个测量点	温度测量，在指定的检测温度下的 9 个测量点，含证书	14, 16, 17, 18	DL30-0109
质保服务			
将质保从 2 年延长到 3 年	将质保从 2 年延长到 3 年 - 自交货日期起，易损件除外	-	DL00-2041

* 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 其它配件请参见过程记录章节。

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.com

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