

模型 KT 53 | 低温培养箱 利用帕尔贴技术

KT 将令人信服的出色性能与令人印象深刻的能效和环保性完美结合。
KT 培养箱在应用中非常现代化并且不刺激样品。

优点

- 即使环境温度较高，也可实现安全且可复现的培养
- 100 °C 消毒程序
- 高效率、环保且安全

简测实业
JIANCESHIYE



型号 53

重要特性

- 温度范围：4 °C 至 100 °C
- APT.line™ 预热腔技术
- 可调节的风扇转速
- 利用电子制冷模块的电动冷却
- 采用间隔编程和实时编程的控制器
- 通过 LCD 显示器进行显示
- 通过按钮旋钮进行输入
- 由安全玻璃 (ESG) 制成的内门
- 由不锈钢制成的 2 个插架
- 可堆叠
- 独立可调的温度安全装置 3.1 级 (DIN 12880)，采用光学和声音温度报警
- 计算机接口：以太网
- 测量值记录和 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
53	200...240 V 1~ 50/60 Hz	标准	KT053-230V	9020-0311
	100...120 V 1~ 50/60 Hz	标准	KT053UL-120V	9020-0312

技术数据

描述	KT053-230V ¹	KT053UL-120V ¹
物品编码	9020-0311	9020-0312
温度性能数据		
温度范围	4...100	4...100
温度偏差 在 37 °C [± K]	0,3	0,3
温度波动度 [± K]	0,1	0,1
最大热补偿 在 37 °C [W]	100	100
30 秒开门后的恢复时间 在 37 °C [min]	2	2

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	KT053-230V ¹	KT053UL-120V ¹
物品编码	9020-0311	9020-0312
电气数据		
额定电压 [V]	200...240	100...120
电源频率 [Hz]	50/60	50/60
额定功率 [kW]	0,4	0,4
设备保险装置 [A]	10	10
相位 (额定电压)	1~	1~
测量		
内部容积 [L]	53	53
设备净重 (空载) [kg]	63	63
最大总负载 [kg]	40	40
每个隔板的最大负载 [kg]	15	15
壁距 后部 [mm]	100	100
壁距 侧面 [mm]	240	240
内部尺寸		
宽度 [mm]	400	400
高度 [mm]	400	400
深度 [mm]	334	334
门的数量		
内门	1	1
外门	1	1
不包括加装件和连接件的外壳尺寸		
净宽度 [mm]	660	660
净高度 [mm]	635	635
净深度 [mm]	630	630
与环境相关的数据		
能耗 在 25 °C [Wh/h]	75	75
能耗 在 37 °C [Wh/h]	75	75
声压等级 [dB(A)]	48	48
固件		
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。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]

