



实验室烘箱- L0系列机械对流

专为实验室应用而设计，如潮湿干燥、固化、烘烤、老化和一般测试。这款对流烘箱具有良好的性能价值与特色的平衡。烘箱是为方便而设计的以及在工作场所的外观，包括符合人体工程学的手柄和控件，外部为粉末涂层钢。组件是高质量的，以确保多年可靠的服务。

- ▶ 适用于多种标准的测试，包括JB/T5520-91.2配置

经济模型

- 标准的计时器

高级模型

- 可编程温度控制器
- 2个引线端口

- ▶ 烘箱特征

- 不锈钢内腔与外部粉末涂层耐用
- 可调节的货架提供灵活的工作空间配置

Blue M实验室烤箱差异

管式加热元件的使用寿命是开放式线圈或导线元件的两倍以上

- 卓越的升温和恢复能力

超厚绝缘

(比竞争对手厚1英寸)

- 外部表面温度较低
- 优越的温度均匀性
- 更环保的运营成本更低

水平气流设计

- 提供更有效和持久的加热
- 保护加热元件免受污染和泄漏

超温保护是所有Blue M实验室烘箱的标准。



型号	LO-27	LO-90	LO-136	LO-225	LO-430	LO - 850
内部尺寸 W x D x H	300 x 300 x 300mm 11.8 x 11.8 x 11.8in	450 x 450 x 450mm 17.7 x 17.7 x 17.7in	550 x 450 x 550mm 21.6 x 17.7 x 21.6in	600 x 500 x 750mm 23.6 x 19.6 x 29.5in	520 x 660 x 1300mm 20.5 x 26 x 51.2in	790 x 710 x 1450mm 31.1 x 28 x 57.1in
外部尺寸 W x D x H	500 x 540 x 795mm 19.7 x 21.3 x 31.3in	650 x 690 x 945mm 25.6 x 27.2 x 37.2in	750 x 690 x 1045mm 29.5 x 27.2 x 41.1in	800 x 740 x 1245mm 31.5 x 29.1 x 49in	750 x 850 x 1860mm 29.5 x 33.5 x 73.2in	1020 x 900 x 2010mm 40.2 x 35.4 x 79.1in
工作空间	0.95 cu. ft.	3.2 cu. ft.	4.8 cu. ft.	7.9 cu. ft.	15 cu. ft.	30 cu. ft.
加热方式	机械对流					
气体流向	水平的					
内部材质	不锈钢					
温度范围	环境温度+20° F至+500° F 环境温度+10° C至+260° C					
温度均匀性	≤ ± 3°C					
控制偏差	≤ ± 1°C					
升温速率	≤ 100min (Ambient Temp. to Max Temp.)					
控制接口	高品质数字PID温度控制器					
温度控制模式	设定点操作					
电源	115V 1Ph 60Hz	115V 1Ph 60Hz	230V 1Ph 60Hz	230V 1Ph 60Hz	230V 1Ph 60Hz	230V 1Ph 60Hz
功率	1.2kW	1.5kW	2kW	3kW	7kW	11kW
货架	2	2	2	2	2	2

所有规格如有更改，恕不另行通知。

▶ 选项

- 额外的穿孔货架

▶ 性能

- 加热方式:机械对流
- 空气流量:水平
- 温度均匀性:≤+/- 3° C
- 温度波动:小于或等于±1° C
- 升温速率:从室温到最大值小于或等于100分钟。Temp。
- 控制接口:优质数字PID温度控制器
- 温度控制方式:设定点操作



**Baker Furnace, Blue M, Gruenberg, Lindberg/MPH,
Lunaire, Tenney, Wisconsin Oven**

中国上海市浦东新区长清路 1200 弄森宏旗臻 39 号 1509
手机+86---139 1768 4334
邮箱: jon.ye@thermalproductsolutions.com/ jon_ye@126.com

» Baker Furnace » Blue M » Gruenberg » Lindberg/MPH
» Lunaire » Tenney » Wisconsin Oven