



»Blue M

工业立式烤箱

立式和立式推车式烘箱

Blue M工业立式烘箱为客户提供了可靠和卓越的性能。6款标准尺寸，这种立式烘箱是各种测试和工业应用的理想选择。Blue M立式烘箱采用大容量水平空气再循环系统，最大限度地提高温度均匀性和性能。可选项目，如不锈钢货架，查看窗口，和数据采集装置，可以添加，以满足您的过程需要。



▶烘箱特征

- 外部和内部都采用加厚钢板
- 外部焊接使用14号和16号冷轧钢和加强型钢板
- 不锈钢加固304型内饰
- 玻璃纤维隔热层-4英寸最大限度地减少热损失
- 烤漆粉末涂层
- 双层硅橡胶密封保温门
- 48英寸宽的型号采用双门
- 控制室安装在侧面更容易控制操作60和96英寸的型号
- 手动调节进气/排气系统

▶均匀性，温度控制精准

- 编程或单设定点温度控制
- 水平的气流
- 镍铬合金线加热器元件，经久耐用
- 单循环气流

▶性能

- 温度范围:
 - 标准型号: 高于环境温度+15° C (27° F) 至316° C (600° F)
 - 高温型号: 高于环境温度+15° C (27° F) 至399° C (750° F)
- 均匀性: 设定点的±2% (空稳定室)
- 分辨率: ±0.1°C

THERMAL PRODUCT SOLUTIONS

»Baker Furnace »Blue M »Gruenberg »Lindberg/MPH

»Lunaire »Tenney »Wisconsin Oven

技术规格

型号	166		246		326		366		606		966	
内部体积	16.0 cu. ft.		24.0 cu. ft.		32.0 cu. ft.		36.0 cu. ft.		60.0 cu. ft.		96.0 cu. ft.	
内部尺寸 WxDxH inches (cm)	24 x 24 x 48 (60.7 x 60.7 x 121.9)		36 x 24 x 48 (91.4 x 60.7 x 121.9)		48 x 24 x 48 (121.9 x 60.7 x 121.9)		36 x 36 x 48 (91.4 x 91.4 x 121.9)		36 x 48 x 60 (91.4 x 121.9 x 152.4)		48 x 48 x 72 (121.9 x 121.9 x 182.9)	
外部尺寸 WxDxH inches (cm)	51 x 39 x 85 (12.6 x 99.1 x 215.9)		63 x 39 x 85 (160 x 99.1 x 215.9)		75 x 39 x 85 (190.5 x 99.1 x 215.9)		63 x 51 x 85 (160 x 129.5 x 215.9)		80 x 63 x 93 (203.2 x 160 x 236.2)		92 x 63 x 104 (233.9 x 160 x 264.2)	
Machine Foot Print	13.8 sq. ft.		17.1 sq. ft.		20.3 sq. ft.		22.3 sq. ft.		35.0 sq. ft.		40.2 sq. ft.	
电气参数	Std	Hi Power/ Hi Temp	Std	Hi Power/ Hi Temp	Std	Hi Power/ Hi Temp	Std	Hi Power/ Hi Temp	Std	Hi Power/ Hi Temp	Std	Hi Power/ Hi Temp
208 VAC 3Ph 60Hz 电线负载电流	9kW 29 FLA	13.5kW 44 FLA	10.5kW 33 FLA	16kW 51 FLA	13.5kW 42 FLA	20kW 61 FLA	13.5kW 42 FLA	20kW 61 FLA	18kW 60 FLA	26kW 84 FLA	24kW 76 FLA	Contact factory
240 VAC 3Ph 60Hz 电线负载电流	12kW 33 FLA	18kW 50 FLA	14kW 38 FLA	21kW 58 FLA	18kW 47 FLA	27kW 70 FLA	18kW 47 FLA	27kW 70 FLA	24kW 68 FLA	34.5kW 96 FLA	32kW 87 FLA	Contact factory
480 VAC 3Ph 60Hz 电线负载电流	12kW 17 FLA	18kW 24 FLA	14kW 19 FLA	21kW 28 FLA	18kW 24 FLA	27kW 35 FLA	18kW 24 FLA	27kW 35 FLA	24kW 34 FLA	36kW 48 FLA	32kW 43 FLA	48kW 62 FLA

* 所有规格如有更改，恕不另行通知。

▶ 标准立式烘箱可选配置

- 不锈钢槽货架
- 高功率，快速加热，高排气，大负荷
- 门锁
- 电动进气阻尼器 (2档位或比例)
- 内腔焊接密封 (气密性)
- 24小时、7天可编程定时器
- 10英寸圆形图表记录器
- 反向门铰链
- 额外配置超温保护 (上限控制器)

▶ 其它选项

- 引线端口 (各种可选位置)
- 内腔灯
- 玻璃观察窗
- 后检修门 (s)
- 全不锈钢结构
- 特殊的控制系统
- 多门配置，实现流程灵活性
- 耐高温能力399° C (750° F)

▶ 上料机架可选配置

- 不锈钢滚入式机架
- 滚入式货架
- 特殊上料通道或平板非隔热地板，为客户设计的机架
- 定制设计的滚入式机架，用于产品固定
- 前后门的“隧道”设计



Baker Furnace, Blue M, Gruenberg, Lindberg/MPH, Luneire, 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