



»» Blue M

惰性气体立式烘箱

惰性气体立式烘箱

Blue M惰性气体立式烘箱的设计具有耐用性和性能。6款标准尺寸，此设备用于涉及在受控气氛环境中的材料加工。Blue M惰性气体立式烘箱采用高容量水平空气再循环系统，最大限度地提高温度的均匀性和产品性能。可选项目，如不锈钢货架、可编辑计时器和数据采集设备，以满足您的工艺需求。



»» 烤箱特征

- 满焊和密封内腔（气密性）
- 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
- 烤制粉末涂层搪瓷饰面
- 带硅胶的双层隔热门橡胶密封

»» 均匀性，温度控制精准可靠

- 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
- 直接驱动鼓风机

»» 性能

- 温度范围：+15°C（27°F）高于环境温度至316°C（600°F）
- 均匀性：设定值的±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

▶标准立式烘箱选项

- 不锈钢开槽货架
- 高功率，快速加热
- 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

▶其它选项

- 额外的引入端口
- 全不锈钢结构
- 特殊控制系统

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)	
外形尺寸 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)	
设备占用空间	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	Std	Hi Power	Std	Hi Power	Std	Hi Power	Std	Hi Power	Std	Hi Power
208 Vac 3Ph 60 Hz 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 60 Hz 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 60 Hz 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
吹扫风量 (SCFH)	600		600		600		600		1000		1100	
吹扫时间 (MIN)	18		24		30		45		40		60	
运行风量(SCFH)	300		300		400		400		600		800	
Coil GPM @ 40°F	3		3		3		3		3		3	
冷却时间 (分) (343°C - 65°C)	50		70		85		40		70		105	



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