

Barnstead 小型台式马弗炉-----Barnstead Small Benchtop Muffle

Thermo Scientific 的品质—较低的价格!

- * 最高温度 1100℃
- * 两种容量可供选择：76 或 129 立方英寸

产品说明

- * 陶瓷纤维绝热，加热更快速，并减少了热能消耗
- * 顶部和两侧内置加热元件，温度更均匀
- * 下拉式炉门可作为搁板装料和卸料，极为便捷
- * 所有型号都配套有电源线



Type FB1300 和 FB1400

运行

A1: 数字化单个设定点控制器，单个显示屏显示实际温度值或设定值

安全性

- * 打开炉门时，炉门安全开关即可切断加热元件的电源，从而保护操作员
- * 热电偶断路保护装置可切断加热元件的电源，防止热电偶发生故障，出现失效情况
- * 炉腔后部带有直径为 0.95 厘米的端口，用于使用独立的测量装置监控炉腔温度

应用

- * 可灰化多数类型的有机物和无机物样本
- * 热处理小型钢制零件
- * 点火测试
- * 重量分析
- * 挥发物和固体悬浮物的测定

产品规格

型号	W	炉腔体积 英寸(厘米)		W	整体体积 英寸(厘米)		炉腔体积 cu.in. (Liters)	炉体在 1000°C 保持均匀性	炉体在 1000°C 保持稳定性	运输重量 英磅(千克)
		H	D		H	D				
FB1300	4(10.3)	3.8(9.8)	5.0(13)	9(23)	14(36)	13(33)*	76(1.3)	±7.8	±0.3	20(g)
FB1400	5(12.7)	4.25(10.8)	6(15.24)	10(25)	14.5(37)	15.8(40)*	129(2.1)	±5.0	±0.5	28(12.7)

以上为开门体积。关门体积为：(21.6厘米和28.2厘米)

订购信息

型号	伏特	电源 (50/60赫兹)		操作温度 范围	温度 控制组
		安培	瓦特		
FB1315M	120	8.9	1060	100-1100	A1
FB1318M	208	5.1	1060	100-1100	A1
FB1310M	240	4.4	1060	100-1100	A1
FB1310M-33	240	4.4	1060	100-1100	A1
FB1415M	120	12.0	1450	100-1100	A1
FB1418M	208	7.3	1520	100-1100	A1
FB1410M	240	6.3	1520	100-1100	A1
FB1410M-33	240	6.3	1520	100-1100	A1

- 33型号得到CE认证
所有型号都在CSA认证

附件

型号	描述	W	整体体积 英寸(厘米)	
			H	D
PH441X1	FB1300 炉盘	4(10.1)	0.4(1.9)	4.75(12)
PH441X1	FB1400 炉盘	5.5(13.9)	0.5(1.3)	5.4(13.7)