

ELF系列经济型马弗炉有三种型号，适用于在轻负荷条件下使用，温度最高可达1100°C。

下拉门，内侧有陶瓷保温材料。低蓄热量的保温材料及安装在两侧的半嵌入式加热丝辐射加热，热效率高。

### 特点

- 最高工作温度1100°C
- 炉腔体积6、14和23L
- 下拉门，双层炉壳，确保外箱低温
- PID301控制器，单段程序控制
- 延迟启动和定时器功能
- 真空成型的低蓄热量保温材料
- 炉底配有硬质陶瓷板
- 通过陶瓷烟囱排放废气

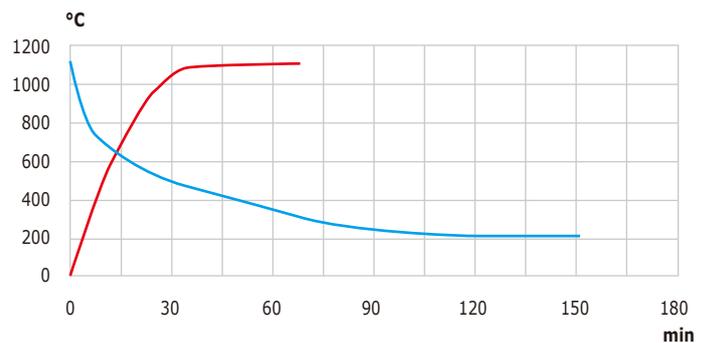


ELF 11/6

### 可选配件 (订货时请注明)

- 过温保护 (保护贵重样品及适合无人操作)

ELF 11/6加热速率和冷却速率图



### 技术参数

型号	最高温度 [°C]	升温时间 [mins]	最大连续操作温度 [°C]	产品内部尺寸: 高x宽x深 [mm]	产品外部尺寸: 高x宽x深 [mm]	温度均匀性±5°C 高x宽x深 [mm]	体积 [litres]	最大功率 [W]	保温功率 [W]	热电偶类型	净重 [kg]
ELF 11/6 B	1100	28	1000	165 x 180 x 210	580 x 410 x 420	125 x 140 x 140	6	2000	900	K	24
ELF 11/14 B	1100	43	1000	210 x 220 x 310	630 x 450 x 520	170 x 180 x 205	14	2600	1300	K	31
ELF 11/23 B	1100	26	1000	235 x 255 x 400	715 x 505 x 690	195 x 215 x 305	23	5000	1550	K	52

**注意:**  
 - 升温速率是在温度设定于最高温以下100°C，空载运行的情况下测量。  
 - 保温功率是在连续工作条件下测量。

- 外部尺寸是在关闭炉门包括烟囱尺寸时测量。  
 - 均温区容积小于炉膛总容积。