

RWF 快速升温马弗炉

这些炉是专为中型光热应用领域的快速响应是一个主要要求。

快速升温马弗炉适合于对加热速度特别要求的燃烧实验。全辐射加热部件嵌在两侧和顶部，坚固低热质隔热材料，硬质、无尘、陶瓷炉膛底面，强加热功率和低热质材料，使得从室温加热到 1100℃ 仅需 10 分钟，并保证温度均匀性、加热效率和温度控制精度等特性。快速升温马弗炉打开炉门后炉膛降温快。

快速升温马弗炉炉膛容积：5、13 和 23 升，最高温度：1100℃ 和 1200℃



参数列表：

马弗炉型号	RWF 11/5	RWF 11/13	RWF 11/23	RWF 12/5	RWF 12/13	RWF 12/23
最高温度℃	1100℃	1100℃	1100℃	1200℃	1200℃	1200℃
连续温度℃	1000℃	1000℃	1000℃	1100℃	1100℃	1100℃
炉膛尺寸 H×W×D	130×160×250	195×210×325	220×260×400	130×160×250	195×210×325	220×260×400
外部尺寸 H×W×D	585×375×485	655×435×610	705×505×675	585×375×485	655×435×610	705×505×675
升温时间(Minute)	10	11	13	12	13	15
内部容积 (L)	5	13	23	5	13	23
最大功率(W)	2750	5000	9100	2750	5000	9100
重量 (kg)	28	45	65	28	45	65

- 1) 最高温度不能长时间连续工作，必须减 100℃（以免损坏原件），稳定电压运行。
- 2) 所有型号图表分析提供依据，温度均匀性经过精确测量。
- 3) 所有炉体的外部尺寸包括关闭状态炉门和烟囱。
- 4) 升温时间测量是在在稳定电压基础、空室，加热到最高温度所用的时间。