



带尾气燃烧装置的灰化炉 - ABF

ABF配废气净化装置的灰化炉特别适合于灰化较大的样品材料，如生物质，因为它燃烧可能产生大量的烟雾。炉膛作为主燃烧腔室，配有双层样品架。工艺产生的废气经尾气燃烧净化进一步处理。

标准参数

- | 最高工作温度800°C
- | 炉腔体积28L
- | 批量燃烧碳含量不能超过40g
- | 双层样品筐含手柄和托盘
- | 可编程EPC3016P1 控制器
- | 独立控制加力温度可达950°C
- | 碳化硅底板保护加热丝
- | 电源采用三相供电
- | 以太网通讯接口

选项(订购时详细标注要求)

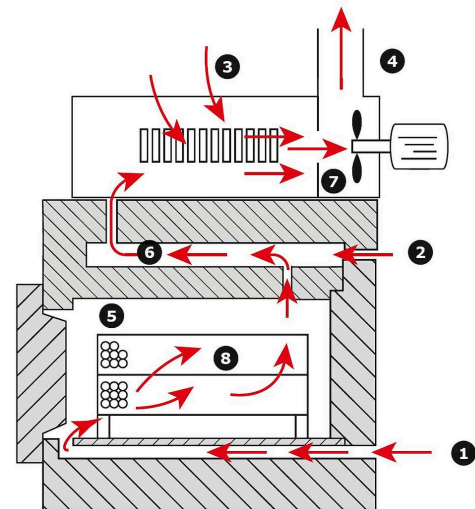
- | 一系列具有数字通讯选项的精密数字控制器，多段编程器和数据记录，以及数字通讯接口 - 详情请见控制器介绍
- | 过温保护（推荐保护贵重样品或无人值守的操作）
- | 可选落地支架

带尾气燃烧装置的灰化炉 - ABF

技术参数

ABF 8/28灰化炉气流

1. 空气进入-在进入炉膛前预热
2. 空气入口-空气进入尾气燃烧确保燃烧完全
3. 空气入口，在进入排气扇前冷却气体
4. 烟囱
5. 炉腔
6. 尾气燃烧
7. 排气扇
8. 双层装料架及托盘



对流图

技术参数

	ABF 8/28
最高温度 (°C)	800
最高持续工作温度	700
尺寸: 内部 高 x 宽 x 纵深 (mm)	210 x 290 x 445
尺寸: 外部 高 x 宽 x 深 (mm)	980 x 600 x 750
尺寸: 与烟囱同高(mm)	1150
配置	台式
体积 (L)	28
最大功率 (W)	8000
持续功率 (W)	3828
热电偶种类	K
重量 (kg)	120

请注意

保温功率是在500°C条件下测量。

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。

www.carbolite-gero.cn/abf