



灰吹炉

CF

www.carbolite.com/cn/products/precious-metal-furnaces/cf-cupellation-furnaces/

CF

灰吹炉

CF 灰吹炉专为贵金属灰吹（火试金）测试而设计。灰吹是一种用于测定贵金属纯度的标准测试方法。

该系列炉符合《关于贵金属制品检验和标记的公约》（亦称“贵金属公约”“检验标记公约”或“维也纳公约”）规定的检验标记要求。

这种测试方法会产生有害烟气。与适当的烟气管理系统配合使用时，灰吹炉可处理这些烟气，避免操作人员接触相关危害。灰吹炉系列的设计还能抵御会损坏普通炉体的腐蚀性环境。

Carbolite 还提供一系列熔炼／熔化炉。



CF

标准配置

- 最高工作温度 1200°C
- 设计用于依据 ISO 11426:1999 标准进行灰吹测试；该标准是英国贵金属检验所采用的标准测试方法，也是国际检验标记公约规定的定量分析参考方法
- 气流通过可调阀控制，在进入工作腔前经过预热
- 安装在炉腔上方和下方的碳化硅加热元件可均匀加热灰皿，具有良好的抗热震性能，并可在高温下延长使用寿命
- 炉顶和炉底采用碳化硅衬里，可保护加热元件并耐受灰吹过程中产生的腐蚀性烟气
- 烟气经隔热排气管排出；配有可拆卸容器，用于收集冷凝的铅
- 带观察孔的配重式垂直上开炉门
- 加热元件超温保护控制器
- 配备 7 天、24 小时定时开关

CF

技术参数

规格	CF 15B	CF 24B	CF 60B
最高温度 (°C)	1200	1200	1200
最高连续工作温度 (°C)	1200	1200	1200
内部尺寸：高 × 宽 × 深 (mm)	125 × 215 × 270	200 × 250 × 340	250 × 400 × 550
外部尺寸：高 × 宽 × 深 (mm)	1055 × 930 × 965 (独立控制箱：230 × 600 × 380)	2060 × 940 × 1050	2260 × 1200 × 1260
开门时外部尺寸：高 × 宽 × 深 (mm)	790 × 930 × 1170	1885 × 940 × 1230	2000 × 1200 × 1850
装载量：8 号灰皿	15	24	60
装载量：6 号灰皿	24	32	90
最大功率 (W)	9000	13000	31000
热电偶类型	R	R	R

CF

下载资料

[贵金属炉 CF24 / SCF4 →](#)[英文 PDF](#)[产品概览 →](#)[英文 PDF](#)[CF 24B \(无控制部分\) →](#)[英文 PDF](#)[CF 产品数据表 →](#)[英文 PDF](#)[CF 15B \(无控制部分\) →](#)[英文 PDF](#)[CF 60B \(无控制部分\) →](#)[英文 PDF](#)

CF

联系我们

www.carbolite.com/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-2-ASF-F

申请报价

www.carbolite.com/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-2-ASF-F



CARBOLITE®
a **VERDER** company

www.carbolite.com/cn/products/precious-metal-furnaces/cf-cupellation-furnaces/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / 内容可能会有所修改或更正