



强制对流实验室烘箱

PF

www.carbolite.com/cn/products/ovens/laboratory-ovens/pf/

PF

强制对流实验室烘箱

PF 系列烘箱提供四种规格的台式设备，最高工作温度为 300°C。

与自然对流相比，风扇对流可提供更好的温度均匀性和更快的温度恢复速度。



PF

标准配置

- 最高工作温度 300°C
- 炉腔容积 28 至 230 升
- 配备 R38 数字式 PID 温度控制器
- 风扇对流，快速加热与恢复，均匀性出色
- 耐化学腐蚀的不锈钢内胆
- 两层镀镍铬金属丝搁架
- 杠杆锁扣门及气密硅胶密封条
- 符合安全标准 BS EN 61010-2-010:2003

PF

选配件

请在订购时指定。

- 先进数字控制器、多段程序控制器及数据记录仪，提供数字通信选项
- 超温保护（建议用于贵重物品及无人值守运行）
- 独立热电偶接入孔
- 附加搁架及导轨
- 重型加固底座及搁架
- 电缆接入孔
- 可变速风扇控制
- 少量挥发性溶剂排放用烘烤和固化选项（与观察窗不兼容）
- 观察窗（与烘烤和固化选项不兼容）
- 内部照明（与烘烤和固化选项不兼容）
- 排风扇
- 除湿选项（密封接缝及排风扇）
- 设备叠放框架
- 可上锁的门
- 用于隔离加热元件及风扇的门开关
- 固定式或脚轮式落地支架
- 低于 220 V 的低电压选项
- 常规备件包

PF
示例



PF 60，配备 301 控制器、选配排风扇及超温控制



PF 200

PF
技术参数

型号 / 参数	PF60	PF120	PF200
最高温度 (°C)	300	300	300
最低温度 (°C)	室温 +30	室温 +30	室温 +30
温度稳定性 (°C)	±0.2	±0.2	±0.2
温度均匀性 (°C)	±5.0 @ 300°C	±5.0 @ 300°C	±5.0 @ 300°C
升温时间 (分钟)	36	35	42
恢复时间 (分钟)	4	4	5
内部尺寸 高 × 宽 × 深 (mm)	400 × 390 × 420	500 × 490 × 520	750 × 590 × 520
外部尺寸 高 × 宽 × 深 (mm)	570 × 765 × 570	670 × 865 × 670	920 × 965 × 670
已配 / 可配搁架数	2 / 6	2 / 10	2 / 16
单层 / 总承重 (kg)	10 / 30	10 / 40	10 / 50
选配重型加固底座最大承重 (kg)	60	80	100
选配重型搁架最大数量	3	3	4
选配重型搁架每层最大承重 (kg)	20	25	25
配置	台式	台式	台式
容积 (升)	66	127	230
每小时换气次数	21 / 153*	11 / 79*	6 / 44*
最大功率 (W)	1500	2000	2700
保温功率 (W)	775	900	1180
重量 (kg)	55	74	96

PF

联系我们

www.carbolite.com/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-ULO-C

索取报价

www.carbolite.com/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-ULO-C



CARBOLITE®
a **VERDER** company

www.carbolite.com/cn/products/ovens/laboratory-ovens/pf/

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