

## CIF 石墨赶酸仪



CIF 赶酸仪具有快速、高效、节能、方便等优点，主要用于微波消解的预处理和赶酸处理。根据客户要求可定制各微波消解仪厂家与之配套的赶酸仪。

### 产品特点

- ◆ **更安全**：加热模块和控制模块分体式设计，控制模块可置于通风橱外使用，不但保证操作人员的安全，而且避免腐蚀性气体对控制模块的损害。
- ◆ **更高效**：采用环绕立体加热技术，快速、高效、便捷。
- ◆ **更防腐**：整个加热模块都是采用耐酸碱、耐高温、高传导性、高保温性能的等静压石墨材料制作，并经过耐高温的特氟龙防腐涂层处理。
- ◆ **更稳定**：加热系统采用嵌插（镶）式设计，性能稳定，加热快速高效，维修简单方便，大大延长了仪器的使用寿命，是其他同类产品寿命的 2-3 倍。
- ◆ **更准确**：控制系统采用智能程序化梯度控温技术，温度可校准，保证了控温的准确性、均匀性和稳定性，样品间温度差小于 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 。加热模块上没有任何金属附件，无污染，保证实验结果的准确性。
- ◆ **更美观**：外观设计新颖，美观大方。
- ◆ **更耐用**：可连续工作 48 小时以上。
- ◆ **更可信**：企业通过 ISO9001-2008 质量管理体系认证，产品通过欧盟 CE 认证。

### 技术参数

型号	控温范围 $^{\circ}\text{C}$	控温精度 $^{\circ}\text{C}$	功率 kw	孔径 mm	孔深 mm	孔数	外形尺寸 mm	电源 V/Hz
VB24	RT-260	$\pm 0.1$ 或 $\pm 1$	1.8	$\Phi 28$	165	24	268x192x265	220/50
VB40			3.0	$\Phi 28$	165	40	345x230x265	
VB48			3.6	$\Phi 31$	110	48	400x315x265	

### 两种控温模块可选

#### CM-I 控温模块



- ◆ 5 寸全彩触摸屏，智能程序化梯度控温技术，人机互动界面。
- ◆ 加热温度、加热保持时间、加热速率、温度梯度等可自由设置。
- ◆ 存储 10 种方法，名称并可编辑，每种方法可设定 10 个温度梯度段，可实现 100 段程序控制。
- ◆ 控温精度 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 。
- ◆ 温度可校准。
- ◆ 延时启动功能。
- ◆ 实时程序状态显示，实时工作曲线图形显示。
- ◆ 加热完成自动停止，无须工作人员值守。
- ◆ 高低温报警，自动断电保护。
- ◆ 定时预约启动功能。
- ◆ 可远程控制。

#### CM-II 控温模块



- ◆ 采用日本富士温度控制器，加热温度、加热保持时间、加热速率可自由设置。
- ◆ 控温精度 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 。
- ◆ 可实现 8 段程序梯度控温。
- ◆ 自整定功能。
- ◆ 预约定时启动功能。
- ◆ 高低温报警，自动断电保护，加热完成自动停止。

#### 注：

- ◆ 全系列产品可根据客户需求定做。
- ◆ 可选边热保护装置，防止意外烫伤。