

## DTC-120 吸附管老化仪



### 一、DTC-120 吸附管老化仪技术特点：

1. 同时老化 12 支样品管，最高温度 $\geq 400^{\circ}\text{C}$ ；
2. 具有省气模式，根据样品管的数量，可选择一路载气或两路载气；
3. 样品管保护功能，没有载气或载气过低，自动停止加热；
4. 高温保护，温度超过安全阈值时，自动切断电源停止加热；
5. 品牌温控器，控温准确，控温精度可达 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ；
6. 采用针阀流量控制，每个样品孔位可以独立调节流量；
7. 操作简单，只需设置温度和时间，一键式自动完成；
8. 吸附管插拔方便，无需任何工具；
9. 升温速度快，5 分钟内可以从常温升到  $320^{\circ}\text{C}$ ；
10. 完成老化后自动降温，10 分钟内可以从  $320^{\circ}\text{C}$ 降至  $70^{\circ}\text{C}$ 。

### 二、产品用途：

吸附管老化仪作为热脱附仪的配套设备，主要是用来老化吸附管。吸附管分析完样品后管内会有一些样品残留，需要通过老化仪进行老化，保证吸附管的残留降至最低，为下一次采样做准备。DTC-120 老化仪不仅可以有效去除吸附管内残留，而且一次可以老化 12 支吸附管，同时用户还可以根据要测样品的数量，选择省气模式，极大地提高了操作人员的工作效率，同时降低了仪器的运行成本。

### 三、应用领域：

环境监测、职业卫生、质检院、出入境、建筑科学院、计量院、高校和科研机构、第三方检测及汽车检测行业等。