

EDK CAL-G-100 痕量微量标准气体发生器校准仪

产品名称	EDK CAL-G-100 痕量微量标准气体发生器校准仪
公司名称	北京杜克泰克科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:ETG 型号:DK CAL-G 100 产地:意大利
公司地址	北京市海淀区上地信息路15号金融科贸大厦813室(邮编100085)
联系电话	010-82433533 18518707049

产品详情

EDK的CAL-G-100型渗透加热腔是一种简单高效的工具，可用于产生高准确度的气体浓度，也可用于校准空气质量分析仪、气体标准源分析仪和其他仪器。

结合EDK系列气体稀释校准器，它创建了一个强大而又智能的校准系统。

CAL-G-101型渗透加热腔模型依据强大而又丰富的多任务功能而设计，可用于多种不同的装置。操作者可以在CAL-G-100大容量气体渗透腔中同时使用不同类型和大小的渗透管。

前面板上安装了精密调压阀、参考气压计量表、温度控制器，并且加热腔入口设计为方便操作者随时访问装置控件。

最常见的类型是管内有液体样品的小型密封管状装置。这种非常小但稳定的气体样品流量（每分钟毫克）在恒温下通过管壁释放。管道渗透释放率事通过测量失重率来确定的。

渗透管使用渗透膜来释放微量的化学气体。

l 基于微处理器的温度控制器

l PID比例温度控制器、数字显示设置温度点值和加热腔温度

l 数字显示温度和设定值

l RTD温度传感器

- I MFC通过模拟外部信号或通过EDK SW去精确设置流量控制
- I 通过内部电磁阀进行零点和量程校准
- I 双加热腔可选
- I 前面板安装调压阀、压力表、温度控制器和加热腔入口
- I 玻璃加热腔尺寸：腔内直径3.20厘米, 可用长度13.4厘米, 体积107立方厘米
- I 特福隆涂层加热腔尺寸：腔内直径3.09厘米，可用长度12.7厘米，体积123.6立方厘米
- I 操作温度范围：20C以上环境至600C，可根据要求选择范围
- I 长寿命隔膜泵
- I 进气过滤装置
- I 除湿系统
- I 装置操作温度范围：50C-400C
- I 预热：小于30分钟
- I 供电：115/230Vac, 200VA, 50/60Hz
- I 装置尺寸：(13.3cm)x(48.3cm)x(38.1cm)
- I 重量：9kg