

## CT4210 在线冷阱富集仪

### 产品描述:

CT4210 型 VOCs 在线冷阱富集仪, 可以根据样气中的组分浓度, 调整浓缩比例, 装置可实现 C2-C12 组分无损吸附, 满足各种环境对预处理要求。装置采用先进的冷阱捕集和智能吹扫技术, 双通道富集可实现连续采样和分析, 缩短整个分析流程。

### 产品特点:

- 采用进口高温电磁阀, 最高使用温度 240℃
- 半导体制冷低温冷阱可低至零下三十度, 极大提高富集效率;
- 单通道、双通道富集仪可选, 可实现采样过程连续不间断;
- 电磁阀与传输线的连接点处于加热保温箱内, 无传输冷点;
- 经济实用, 维护简单, 无需制冷剂制冷, 极大降低运行成本。

### 技术参数:

- 采样时间: 0~60min
- 富集时间: 0~60min
- 冷阱温度范围: -35~400℃
- 闪蒸升温速率: >100℃/s
- 采样流速: 0~160ml/min
- 重复性: ≤3%