

## COD 消解装置\微波消解装置

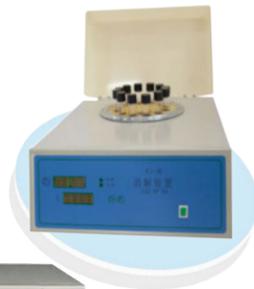
### 一、用途概述：

广泛适用于各级环保部门、水资源管理部门及公共卫生部门对水质的监测与管理。可对各种地表水、生活污水、工业废水的 COD 值进行测定。

### 二、产品特点：

1. 省时、省费用、减轻二次污染。
2. LED 显示温度、时间、准确直观，消解完成蜂鸣提示。
3. 可测定 10mg/l 以下低 COD 值。
4. 用代码显示故障状况，方便用户自诊断及检修。
5. 采用密封消解，具有抗氯离子干扰的能力，能测定 COD 值大于 50mg/l 以上，氯离子含量高达 1000mg/l 的水平。
6. 拥有高温补偿功能，可补偿由于冬、夏季环境等造成的消解温度的差异，使测量值更准确。

### 三、技术参数：



产品名称	COD 消解装置		微波消解装置
型号	XJ-III	XJ-IV	WXJ-III
温度控制点	100-169.9℃可设定	温度波动度：≤±0.4℃	自动控制
测量范围	CODcr: 5~2500 mg/L TP: 0.01~0.6mg/L		TN: 0.05~4mg/L
抗氯离子干扰能力	≤10000mg/l		—
测样数量	12 组	20 组	6 个
消解时间	0~59 Min 可设定	0~59 Min 可设定	0~20Min 可设定
平均消耗功率	≤300W	≤450W	≤1450W
外型尺寸(mm)	370×430×240	370×430×240	511×385×262
耗材(标配)	15 支消解试管	25 支消解试管	6 个消解罐
价格	6800.00	7600.00	7200.00

## 微晶自动消解回流仪

### 一、产品概述：

标准微晶 COO 消解器遵循国家标准 1914-89) 和环境标 (FLB2&2017), 保证回流加热微沸 二小时的消解操作, 试剂溶液的配制和加入量与标准方法, 确保可靠的分析结果。

### 二、产品特点

- 1、采用进口微晶面板, 可耐高温, 发热均匀, 升/降速度快, 表面平整光滑易清洗、维护。
- 2、新型的耐高温陶瓷纤维发热盘, 受/导热均匀。
- 3、玻璃毛刺回流管和散热系统具有良好的消解回流效果来确保消解结果的平行性和准确性。
- 4、数字显示微晶面板温度。数字显示消解时间: 温度和定时可以随时设定。
- 5、消解完毕后, 设备自动停止加热, 风机继续工作 120 分钟, 辅助样品冷却, 可无人看管作业。



### 三、技术参数

仪器型号	XJ-100-6	XJ-100-8	XJ-100-12
加热数量	6 个样品	8 个样品	12 个样品
加热面板	标准微晶面板		
冷却系统	玻璃毛刺回流管和双风机扇热冷却		
时间温度	165-300° C , 5-150min		
加热功率	2000W		
工作环境	M0° C, <85 满冷凝		
仪器尺寸	440mm x 330mm x 570mm		
测量范围	10-1000mg/L 大于 1000mg/L 的水样稀释		
消解时间	10 分钟-2 小时		
测量误差	邻苯二甲酸氢钾标准溶液<500mg/L) 相对标准偏差不大于 5.0% 工业有机废水<500m^L) 相对标准偏差不大于 7.0%		
执行标准	符合国家标准 (由 1191489、环境标准(I-LB28-2017) 双标准		
仪器重量	15kg	18kg	20kg
价格	7200.00	8000.00	9200.00