|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JC-101C  COD标准消解器 | | | |
| 产品 | 规格 | 配置 | 价格 |
| COD消解器 | 6孔 | 标配6根毛刺回流管，不配锥形瓶 | 洽谈 |
| COD消解器 | 10孔 | 标配10根毛刺回流管，配10个圆柱瓶 |

一、产品介绍

JC-101C型标准COD消解器采用微机技术进行定时控制加热电炉，可对6个（锥形瓶）、10个（圆柱瓶）250ML消解回流装置同时进行加热。达到节能、减低电力负荷、节水、提高效率的目的。

二、产品参数（页面参考价为6孔）

1、测量范围：0-1000mg/L、0-10000mg/L（水样稀释）

2、温度范围：165℃国家标准规定  
3、设定时间：0-999分钟任意设定  
4、测量时间：不大于2h  
5、测量误差：邻苯二甲酸氢钾标准溶液（500mg/L）、相对标准偏不大于5.0%  
工业有机废水（500mg/L)、相对标准偏不大于8.0%  
6、环境温度：5-40℃  
7、加热功率：1300W（AC 220±22V，50HZ）  
8、消解样品：6个样品（标准）用锥形瓶；10个样品（标准）用圆柱瓶  
9、消解容积：250ML  
10、电源：AC220V  50Hz  
温馨提示：用户可配滴定加液器配套使用，使分析时间更快，分析准确度更高。

三、产品特点

1、表面耐腐、保温型

2、无需倒入其他瓶中，三角烧杯加热后可直接测量，方便使用

3、节能、降低电力负荷、提高效率  
4、加热均匀、使用寿命长  
5、带刺回流管、冷却效果好  
6、具有风冷功能、经济实用

​

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COD消解器 系列 | | | | | | | | |
| 产品  型号 | 消解  对象 | 方法  标准 | 消解  时间 | 样品  孔位 | 冷却  方式 | 加热  材质 | 温度  调节 | 消解后操作程序 |
| JC-101  系列 | COD | 国标滴定 | 2h | 9、12、 15 | 空冷 | 铝块 | 32-399℃ | 建议换瓶滴定 |
| JC-101B | COD、TP、TN | 快速分光 比色法 | 10-15min | 9、12、 16、25 | 空冷 | 铝块 | 0-190℃ | 分光比色测定 |
| JC-101C | COD | 国标滴定 | 2h | 6、10 | 风冷 | 碳化硅  加热板 | 165℃ | 6孔  无需换瓶滴定 |
| 10孔  建议换瓶滴定 |
| JC-102 | COD | 国标滴定 | 2h | 8 | 风冷 | 耐高温玻璃和稀土合金材料 | 165℃ | 无需换瓶滴定 |
| JC-102C | COD | 国标滴定 | 2h | 8、12 | 风冷 | 陶瓷板 | 165℃ | 建议换瓶滴定 |
| JC-103C （高氯） | COD | 国标滴定 | 2h | 5 | 风冷 | 碳化硅  加热板 | 165℃ | 无需换瓶滴定 |
| JC-101W | COD、TP、TN | 国标滴定法、快速分光比色法 | 5-16min | 6 | 空冷 | 微波 | 2450MHz | 建议换瓶滴定 也可直接比色测定 |