

HCA[®]-890 BOD测定仪

生化需氧量 (BOD) 是指在一定条件下, 微生物分解存在于水中的某些可被氧化物质特别是有机物过程中消耗溶解氧的量, 是衡量有机物对水质污染的重要质量指标。华晨仪器推出的 HCA-890 BOD 测定仪遵循环保理念, 采用无汞测量。全彩液晶触摸屏清晰显示控制界面, 图形人机交互式操作, 使仪器操作非常简便。采用磁力搅拌系统, 保证培养过程中样品的均一性。仪器具有 USB 数据接口, 无需任何安装软件即可进行数据传输。广泛应用于地表水, 生活污水和工业污水中 BOD 的测定, 适用于污水处理厂, 各类高科技生物实验室、环保监测和分析检测中心。

性能特点:

1. 全自动测定废水中BOD含量, 测量全程无需操作员值守;
2. 全彩液晶触摸屏清晰显示控制界面, 图形人机交互式操作, 友好方便的操作体验;
3. 可对检测数据进行实时存储并自动绘制数据曲线, 无需换算直接显示BOD浓度值;
4. 检测数据可断电保留, 意外断电数据仪器自动保存数据, 通电后实验过程自动延续;
5. 支持1-6个水样同时检测, 最多可一次性检测6个样品;
6. 超大存储器, 可存储不少于10000组的检测数据明细, 可按实验日期进行明细查询;
7. 高性能磁力搅拌系统, 具有不磨损及免维护特性;

技术参数:

1. 测量方法: 无汞压差法
2. 测定范围: 0-1000mg/L(分段测量)
3. 样品数量: 1-6个 (6个独立的测量通道)
4. 存储空间: 10000组检测数据
5. 显示方式: 全彩液晶屏显示通道的BOD值及培养趋势图
6. 操作方式: 触摸屏图形人机交互操作
7. 供电方式: AC 220V



泰州市华晨仪器有限公司版权所有, 如有改动, 恕不事先通知。