

在线空气汞监测仪RA-915AM



应用领域

可用于大气背景汞监测和工艺控制。RA-915AM 塞曼效应空气汞在线监测仪专门为环境空气和室内空气、工业废气连续在线监测设计，符合欧盟空气汞监测标准EN15852，并参与GMOS全球汞监测项目

测量原理

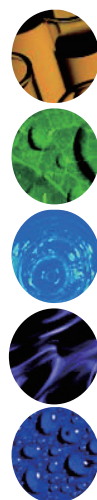
塞曼背景校正技术的原子吸收光谱法

优势

- 直接在线监测
- 极高灵敏度
- 无需化学试剂和样品前处理
- 稳定校准技术
- 自动基线漂移和量程校正
- 标准条件下自动再计算
- 自定义运行参数和通信协议

设计

RA-915AM 空气汞监测仪可用于室内操作或安装在气象监测屋内。主机可以安装在标准的19英寸柜子里。



LUMEX

RA-915AM



分析指标		
	量程 I	量程 II
范围量程	0.5 - 2000 ng/m ³	5 - 20000 ng/m ³
检测间隔	5分钟	>2秒
零点漂移校正	全自动	
量程漂移校正	全自动	
大气条件		
空气流速	7-10L/min	
环境温度	-20到50℃	
数据通讯		
数据显示	6.4英寸触摸电脑显示屏	
数据储存	40GB硬盘可以数据格式储存000天(每天12小时测试时间) 测量结果: 时间、汞含量、当时光电管、流速、温度、压力、 状态、错误代码	
通讯端口	RS232/485; 2个USB; 局域网, 4-20mA	
通讯协议	标准“Bavarian”协议可定制	
输出状态	MEASURING (测量)、ZERO CONTROL (零点矫正)、 CALIBRATION (校准)、SERVICE (维护)、FAILURE (失败)	
运行环境		
环境空气温度	+ (20℃ ± 2) °C	
大气压	84到106.7kPa	
环境相对湿度	<99% (35℃)	
电源	110/240VAC 50/60HZ 最大 120VA	
尺寸	600 × 480 × 220mm	
重量	19KG	

保修

RA-915AM塞曼效应在线空气汞分析监测仪可享有12个月免费维修

技术支持

根据用户需求, 工程师可以提供上门安装服务培训, 提供高质量解决方案。仪器配件可应客户需求配备, 在保质期内可免费更换维修

联系我们



北京赛克玛环保仪器有限公司

地址: 北京市海淀区丰秀中路3号院2号楼302室 100094

电话: 010-62463898/62466055

传真: 010-62466355

网址: <http://www.bmet.cn>

<http://bmet.instrument.com.cn>

E-mail: bmet@bmet.cn



ISO 9001:2000
Reg. No. 04 04 18

LUMEX

