

绿蓝环保供应L-1211V 型废气VOCs采样器

产品名称	绿蓝环保供应L-1211V 型废气VOCs采样器
公司名称	青岛绿蓝环保技术有限公司
价格	12.00/台
规格参数	品牌:青岛绿蓝环保 型号:L6 产地:青岛
公司地址	山东省青岛市李沧区大崂路666号3号楼
联系电话	18562880881 18562696989

产品详情

1.产品概述

根据HJ734-2014《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附 / 气相色谱-质谱法》研制的一款专用采样器。产品由采样泵、流量控制单元、冷凝除湿单元、加热取样管等功能体组合式设计，结构紧凑，轻巧便携。广泛应用于环保、卫生、劳动、安监、军事、科研、教育等部门。

2.适用范围

适用于采用固相吸附法采集固定污染源中的的24种挥发性有机物。可供环保、卫生、劳动、安检、军事、科研、教育等部门使用。

3.采用标准

HJ734-2014《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附 / 气相色谱-质谱法》

HJ801-2016《环境空气和废气 酰胺类化合物的测定 液相色谱法》

HJ644-2013《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱质谱法》

HJ583-2010《环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气象色谱法》

HJ584-2010《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析-气象色谱法》

4.技术特点

- 1、整套设备为组合式设计：采样器、流量控制、制冷除湿装置，水分收集器、加热采样管、吸附管、干燥器等功能体有机组合，结构紧凑，轻巧便携；
- 2、取样管内管采用防吸附的聚四氟乙烯材料，全程伴热；
- 3、主路旁路双路采样，自动控制，无需手工参与，控制更准确；
- 4、吸附管前内置2微米精细过滤，有效去除粉尘颗粒的影响；
- 5、吸附管内置水分分离器，有效去除水汽对吸附管的影响；
- 6、吸附管内置于制冷箱体，提高吸附管的吸附效率；
- 7、恒温控制，低温自动启动加热；高温采用大功率半导体双级制冷，并增加蓝冰辅制冷功能，保证制冷温度达到（0-5）；
- 8、采样管采用PID高精度温控器，控制精度优于2；
- 9、大数据量存储，存储采样数据可达1000组；

5.技术指标

表1 废气氯化氢采样技术指标

主要参数	项目	参数范围	准确度
采样部分	流量范围	(0.020-0.500) L/min	2.5%
	负载能力	>20kPa	
	数据存储	1000组	
	工作温度	(-20-+50)	
	整机重量	约8.0kg	
	外形尺寸 (mm)	400mm × 280mm × 290mm	
	整机功耗	<80W	
取样管	有效长度	1.0 m	
	伴热软管	2.0 m	
	芯管材质	PTFE	
	温度设定	(60 ~ 160)	不超过 ± 2
恒温冷凝	温控温度	0 ~ 35	