



EM-2069
恒温箱

Sampling
Thermostat



EM-2068
智能综合2.0采样器

Intelligent
PM and Air Sampler

EM-2068

智能综合2.0

EM-2068是一款加强型的智能综合采样器，其内置4个德国进口恒流气体采样泵，一个无碳刷颗粒物采样泵；实现4类气态因子和一类颗粒因子的同时采集。高度智能集成，使得环境大气监测的移动速度更为卓越。

EM-2068 is an excellent PM and Air sampler, It is driven by four German constant air pump and a brushless PM pump; realize 4 kinds of gaseous factor and a class of particles collected at the same time factor. Highly intelligent integration, makes the movement speed of environmental air monitoring is more outstanding.

产品优势

Product advantage



四气一尘

EM-2068可同时进行4类气态因子和一类颗粒态因子恒流采样；功能及精度高于最新的国家标准要求。（《大气采样器检定规程》JJG956-2013、《环境空气颗粒物（PM10、PM2.5）采样器技术要求及检测方法》HJ/T 93-2013）



防雨防雪

EM-2068使用一次成型的顶盖，能有效防止因雨雪极端天气对仪器内部管路和电子元器件的损伤。同时配合EM-2069可以实现样品的独立温控与完全干燥。



irsampler 6 plus

作为创新的科技公司，我们也希望能像苹果一样与用户一起感受美好，改变生活。EM-2068提供银色、深灰、金色几种切割器供用户选择；含超大液晶屏和全键盘操作，在保证仪器的工业品质的同时活跃人机交互界面。

技术指标

TECHNICAL INDICATORS

	范围	分辨率	精度
大气采样	(0.1-1)L/min	0.1mL/min	优于±2.5%
大气采样负载能力	600mL可带载20kPa负压		
颗粒物采样	(60-130)L/min	0.1L/min	优于±2.5%
定时采样	0-99h59m	1min	优于±0.2%
采样时间	0-99h59m	1min	优于±0.2%
采样间隔	0-99h59m	1min	优于±0.2%
计前温	-20℃-80℃	0.1℃	±2.5℃
计前压力	(-20-0)kPa	0.01 kPa	优于±2.5%
大气压测量范围	(70-110)kPa	0.1kPa	优于±2.5%
工作电源	AC(220±22)V, 50Hz		
功耗	<150W		
整机重量	<8.5kg		

EM-2069

24小时连续恒温采样箱

EM-2069是为提升用户进行二氧化硫、氮氧化物、硫化氢等24小时采样科学性和准确性的自助式组合采样套件。可以实现最多8种因子的持续恒温采样。

EM-2069 is a combination of self-sampling. It will be help user to enhance the accuracy and scientific @ 24h sampler of Sulfur dioxide, Nitrogenoxides, Hydrogen sulfide ..etc



扫一扫，更多精彩

产品优势

Product advantage



稳定温控

EM-2069可在-3℃~65℃范围内持续恒温，可以兼顾采样恒温要求（20±4℃或23-29℃）和样品运输储存要求（0-4℃）



随意配搭

恒温箱内衬美观多变，可以兼顾放置防倒吸干燥瓶和吸收瓶。同时可与任意气体采样器搭配实现恒温采样，若搭配恒流采样器，还可以24小时恒温恒流采样。



不用脚架

EM-2069使用超轻便防雨台升降杆的方式实现采样高度1.2~1.5米的要求，改善了以往采样器脚架损耗和站空间的问题。

技术规格

TECHNICAL SPECIFICATIONS

输入电压	AC220V/DC12V
制冷功率	72W
加热功率	65W
制冷温度	-3℃(环境温度25℃)
加热温度	65℃(环境温度25℃)
重量	约5kg
内径尺寸	465x315x355mm
外形尺寸	380x185x260mm