

WFC-2瓦斯放散初速度自动测定仪

产品名称	WFC-2瓦斯放散初速度自动测定仪
公司名称	郑州华致科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华致 型号:WFC-2 用途:瓦斯放散初速度
公司地址	郑州市高新区科学大道西四环交汇处企业公园
联系电话	0371-86539631 13323713827

产品详情

WFC-2瓦斯放散初速度自动测定仪产品简介

瓦斯放散初速度测定仪是我公司根据新标准AQ1080-2009《煤的瓦斯初速度（ P）测定方法》独立开发的，完全符合AQ1080-2009《煤的瓦斯初速度（ P）测定方法》要求的测定标准及测定方法，完全智能化、一体化设计，操作简单，数据准确，WFC-2瓦斯放散初速度自动测定仪具有自动检定气密性、自动脱气充气、测定瓦斯放散速度自动判断数据结果和自动出具放散曲线等功能。是各级煤矿安全生产检测检验机构、各矿务局、各地区煤矿安全仪器计量站、各级计量技术机构开展煤的瓦斯放散初速度的测定装置。

WFC-2瓦斯放散初速度自动测定仪性能特征

- 1.具有6个煤样罐体，气密性检查完全满足使用要求，而且拆装快速，罐体容积与连通容积符合5mL要求设计，出厂前做水容积测试。
- 2.所有控制阀均采用高精密日本进口电磁阀控制，保证系统的气密性和动作的快速性。
- 3.采用PC上位机控制方式，软件成熟可靠，硬件采集输出快速可靠，界面友好，操作简单，具有提示步骤，可以实现快速学习快速操作。
- 4.采用惠普A4激光打印机，方便使用。
- 5.符合AQ1080-2009《煤的瓦斯初速度（ P）测定方法》的要求。
- 6.精确可靠的计时动作功能，气密自检计时精度为0.1s，充气、脱气计时精度为0.1s，放散测定计时精度为0.1s，使数据更精确可靠。
- 7.精确的压力测定采集系统，采用美国进口的0-760mmHg压力传感器，精度0.2mmHg以上，采用PLC采集

滤波，快速的进行实时数据的采集更新，满足使用要求，使数据更精确可靠。

8.真空系统采用0.25的真空泵和进口电磁阀，做到泵阀一体控制，满足系统脱附的真空度要求10mmHg以下。

WFC-2瓦斯放散初速度自动测定仪技术参数测量范围：0~100 P

不锈钢试样罐：5ml（含连接管路体积）；

固定空间体积：28ml（含连通管路体积）；

平行样数：可以进行3个平行煤样的自动测定判断操作；

量程精度:量程：（0—760mmhg）精度：±0.2mmhg；

瓦斯压力：0.1Mpa天平精度：200g、0.01g

P指标：全范围测定误差：小于等于90Pa；

脱气计时：0-60s,精度0.1s电源：AC 220V 50Hz

产品技术优势

内部电气自动化元件全部采用进口材料，PLC采用西门子smart200，电磁阀采用SMC，数据控制准确，气密性好，且使用寿命长。

智能化程度高，将气密性检验、脱气、充气环节全部实现自动控制，减少了人工操作带来的时间和数据误差，实验结果更加准确。

产品设置6个样品池，可以同时采集测试3个平行煤样，高于国家标准，数据对比更加全面客观合理。

采用新型外观，设备安全稳定性优越。

郑州华致科技有限公司供应煤炭安全仪表仪器用品 瓦斯压力测定仪|瓦斯解吸仪|地勘瓦斯解吸仪瓦斯含量快速测定仪|瓦斯杖|球胆|瓦斯吸附常数测定仪|瓦斯扩散速度测试仪|U形倾斜压差计|正压氧气呼吸器煤钻屑瓦斯解吸仪 瓦斯吸附常数测定仪，瓦斯放散初速度测定仪，甲烷吸附常数测定仪，瓦斯放散初速度测定仪，真密度仪，全自动工业分析仪，瓦斯含量快速测定仪，深孔快速取样装置
样罐真密度仪，全自动工业分析仪，瓦斯含量快速测定仪，深孔快速取样装置