

电线电缆卤酸气体释出测定仪

IEC 60754-1&2测量仪可通过管式炉中的电线电缆散出的热辐射 (IEC 60754-1: 800° c, IEC 60754-2: 950° c) 来测量卤酸的气体体积 (IEC 60754-1), PH浓度 (酸碱计, 氢离子, IEC 60754-2), 导电性 (IEC 60754-2) 等。IEC 60754-1&2。通过设备和其模式选择功能既可以测试 IEC 60754-1 标准也可以测试 IEC 60754-2 标准。IEC 60754-1是无卤电缆来自且包含燃烧过程中排放的卤化物。



产品标准 >>>

- IEC 60754-1: 电缆卤酸气体含量的测定标准
- IEC 60754-2: 电缆材质燃烧产生气体检测标准
- GB/T 17650: 卤酸气体总量的测定标准

产品参数 >>>

设备型号	PX02001
设备尺寸	设备: 1500 (W) × 450 (D) × 400 (H) mm
	控制箱: 500 (W) × 400 (D) × 250 (H) mm
电 源	AC 220V, 16A
重 量	约 80kg
客备气源	压缩空气

产品特点 >>>

- 一体化设计, 试样导管与管式炉安装于同一平面, 减少位置误差, 加强玻璃器皿的密合性
- 独立控制箱体, 便于操作以及设备的摆布
- 管式炉加热, 长度为600mm, 使用温度模块+电力调整器+PID调节炉温, 使炉体均匀升温至目标温度, 可加热950℃并达到平衡。
- 带网孔外壳保护管式炉, 并能有效散热
- 高温K型热电偶测量试样区温度, 测量范围0-1100℃, 测量精度±0.1℃。
- 由2mm以上耐热石英制作的石英管用于气体的传输与试样的加热, 管接头处磨砂处理增加密封性能
- 陶瓷燃烧舟通过强磁与传动条控制移动, 能稳定的把被测物质传送至炉芯测量区
- 丝杆传动机构可将牵引管移位至石英管密封, 定位精确, 运行平稳, 避免人为因素造成的石英管破损
- 进口精密转子流量计可控制载气流量, 配备品牌压力表和调压阀调节空气的压力, 使气流稳定进入设备
- 配备两支过滤柱, 分别填装活性炭及可变色硅胶, 用于清洁并干燥载气
- 可编程控制器 (PLC)+触屏控制, 智能温度调节, 使炉体温度精确度更高
- 系统内建卤酸总量、电导率及PH值、耐热石英管清洗试验程序, 并储存有标准参考值
- 配备玻璃洗瓶, 烧杯, 量筒, 磁力搅拌器等试验所需器材
- 配备高品质的PH值和电导率计, 用于测量溶液的PH值和电导率