



型号 1205A-0 手持式 CO 分析仪

0 ~ 2000 ppm 范围内检测 CO, 内置式校准



1205A-0 型手持式 CO 分析仪用于检测和监视无色、无嗅、有毒的一氧化碳，方法简单且经济。这种手提式分析仪用电池工作，能够在 30 秒内从 0 到 2000ppm 的范围内检测。它非常适合民用住宅和商业市场的环境空气监测，小型锅炉的燃气测试和在 CO 超量的地区的调查泄漏源。内置式校准可随时在现场调整，还带有低电量指示和辅助显示背景光。分析仪包括一个带有过滤器和软管的不锈钢烟道探头，电池和操作说明书。

技术指标

范围: 0 ~ 2000 ppm
 精度: 读数的 ±5%
 显示: 3-1/2-digit 液晶显示, 1" 高 (2.5 cm)
 响应时间: 30~40 秒
 传感器类型: 电化学元件
 工作环境温度/相对湿度: 32~104°F (0~40°C)/10~90% 无凝结水
 电源: 四节 AA 碱性电池
 电池寿命: 碱性电池 6 小时 (无背景光时连续使用)
 气体流速: 40 in³/min (700 ml/min)
 校准: 通过调零控制

软管: 9 ft (3 m) 长的带有快速接头的 PU 管。最高温度: 180°F (82°C)
 烟道探头: 长 12-3/4" (32.5 cm), 带有快速接头, 铝制把手连接。最高温度: 1100°F (600°C)
 重量: 1.5 lb (0.7 kg)
 机构认证: CE

库存型号

型号 **1205A-0** 手持式 CO 分析仪

附件

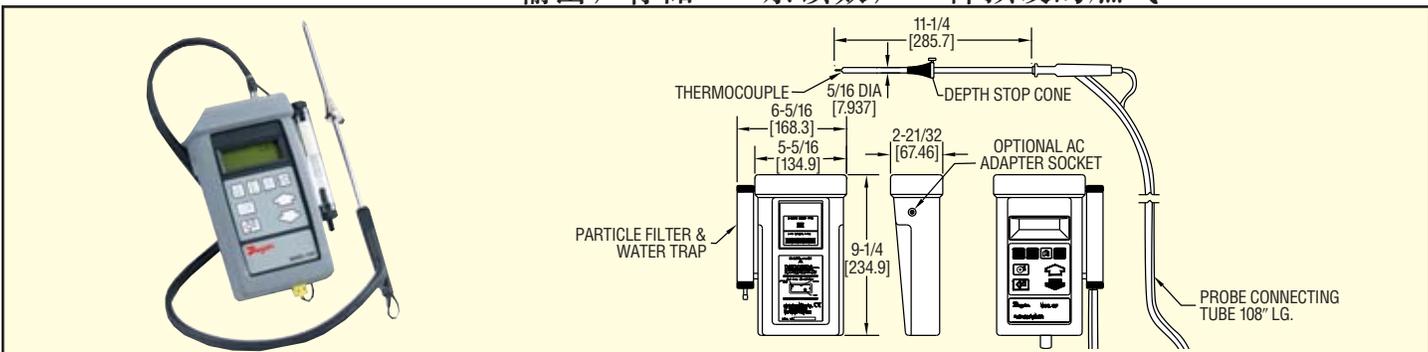
F195 型可替换过滤器



型号 1207

手持式烟气分析仪

RS232 输出, 存储 150 条读数, 11 种预设的燃气



1207 型手持式烟气分析仪可以调节锅炉到最佳工况并且符合排放标准。它能够迅速测量并计算所有参数实现精确的烟气分析。可同时显示八种由用户选择的不同的测量值。1207 型分析仪可存储带有时间和日期的 150 条燃烧测试数据并且可以将数据传输给打印机或 IBM 兼容 PC 机, 用于做进一步的分析。它还有 11 种预设的燃气, 自校准, CO 含量在 1000 ppm 时报警。可选的 NOx 传感器测量一氧化氮时。还包括探头, 保护套管, 110 VAC 电源转换器, 携带箱和手册。

技术指标

范围: O₂: 0-21%; CO: 0-4000 ppm; CO₂: 0-99.9%; NO: 0 到 5000 ppm; 温度(烟气): 32-1112°F (0-600°C); 效率: 0-99.9%; 毒化指数: 0-99.9%; 过量空气: 0-2885%
 精度: O₂: ±0.2%; CO: ±20 ppm < 400ppm, ±5% > 400ppm; CO₂: ±0.3% of rdg.; NO: ±5ppm < 100ppm, ±5% > 100ppm; 温度: ±5°F (±2°C), 0.3% of rdg.; 效率: ±1.0% of rdg.; 毒化指数: ±0.01; 过量空气: ±0.2%
 分辨率: O₂: 0.1%; CO: 1 ppm; CO₂: 0.1%; NO: 1ppm; 温度: 1.0°F/C; 效率与过量空气: 0.1%; 毒化指数: 0.01%

运行环境

温度: 32 - 104°F (0 - 40°C)
 电源: 110 VAC 转换器 (220 VAC 可选)
 计算机配置: IBM 兼容 386 以上; Windows™ 3.1 以上版本带 2mB RAM 和 2mB 的硬盘空间, 一个串口
 预设燃料: 天然气, 民用燃气, 轻油, 重油, 焦炭, 煤, 无烟煤, 丙烷, 丁烷, Kinsale 气, 和 Gascor
 探头: 长 11-1/4" (28.6 cm), 不锈钢, K 型热电偶, 9 ft (3 m) 氯丁橡胶软管
 重量: 2.2 lb (1 kg)
 机构认证: CE

库存型号

1207 型烟气分析仪

1207-NOx 型带有 NOx 传感器的烟气分析仪

附件

1206-1, 红外线打印机

1207-6, 220 VAC 电源转换器

1206-71, 可替换过滤器

燃烧测试