

We measure it.



# 气体检测的解决方案

- 温度
- 压力 / 抽力
- CO浓度
- 气体检漏
- 烟气泄漏
- 内窥镜

德图 31X 产品系列

# CO测量仪

## testo 315-2

燃气加热系统的维护，可显示环境空气中的CO浓度。

- 可靠的CO报警
- 可设置三级报警限值
- 声光报警
- 自动调零
- 2个温度接口，可对出水温度和回水温度进行测量比较
- 温度补偿读数



传感器类型	ppm CO
量程	0 ~ +2000 ppm CO
精度 ±1 数位	± 10 ppm CO (0 ~ +100 ppm CO) ± 10% 测量值 (+100 ~ +2000 ppm CO)
分辨率	1 ppm CO

# 天然气管道泄漏检测仪

## testo 316-1

- 可柔曲的检测探针
- 防灰尘和撞击的防护套
- 声光报警



	甲烷
量程	0 ~ 10000 ppm CH <sub>4</sub>
低响应阈值	100 ppm
一级报警限值	200 ppm CH <sub>4</sub> (LED 黄色)
二级报警限值	10.000 ppm CH <sub>4</sub> (LED 红色)

# 快速气体检漏仪

## testo 316-2

- 危险气体浓度上升时的声光报警
- 趋势显示最大泄漏
- 集成泵
- 柔曲探头
- 耳机定位泄漏位置
- 6小时的电池寿命



	甲烷	丙烷	氢
量程	10 ppm ~ 4 Vol. % CH <sub>4</sub>	10 ppm ~ 1.9 Vol. % C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	10 ppm ~ 4 Vol. % H <sub>2</sub>
低响应阈值	10 ppm	10 ppm	10 ppm
一级报警限值	200 ppm CH <sub>4</sub>	100 ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	200 ppm H <sub>2</sub>
二级报警限值	10000 ppm CH <sub>4</sub>	5000 ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	10000 ppm H <sub>2</sub>

# 烟气泄漏检测仪

## testo 317-1

- 可靠识别泄漏的烟气
- 可柔曲的探头
- 声光报警



测量介质	环境空气
响应时间	2 s
显示	光学 / 声音
电池类型	3 节 AAA 电池

# 方便的气体泄漏检测仪

## testo 317-2

### 方便快捷气体管路检测

- 光学条形显示
- 传感器自我检测
- 气体浓度上升，报警音量加大



CH<sub>4</sub>

C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>

H<sub>2</sub>

	甲烷	丙烷
量程	0 ~ 20000 ppm CH <sub>4</sub>	0 ~ 10000 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
低响应阈值	100 ppm CH <sub>4</sub>	50 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
一级报警限值	10000 ppm CH <sub>4</sub> (20% LEL)	5000 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> (20% LEL)

# 内窥镜

## testo 319

在人无法触及场合的诊断、检测，比如空调管路，通风系统，机器或发动机等场合。



像素	6000	最大弯曲半径	50 mm
照明视角	50°	光源	LED, 2点
窥视视角	45° +/- 5°		灯泡寿命: 50,000 h
最小瞄准距离	15 mm (focus)	探头耐用性	探头尖端至手柄处防水
最大瞄准距离	150 mm (light)		短时耐硅油、汽油和煤油。一旦浸入油或汽油，须立即擦去！
操作和存储温度	-20° ~ +60 °C	电池类型	3 节 AA 电池, 1.5 V
探头工作温度	-20° ~ +80 °C		电池使用时间: 4 h
探头直径	6.5 mm		
探头长度	1247 mm +/- 6		



订货号: 510981 4332

## 德图中国总部

德图仪器国际贸易(上海)有限公司

全国服务热线: 400 882 7833

[www.testo.com.cn](http://www.testo.com.cn)

地址: 上海市徐汇区田林路487号宝石园23号楼401室

邮编: 200233

传真: 021-6482 9968

电邮: [info@testo.com.cn](mailto:info@testo.com.cn)

(德图在北京、广州等地设有办事处, 销售力量遍布全国, 为您提供完善服务)



- 延长保修
- 维护保养协议
- 样机出借