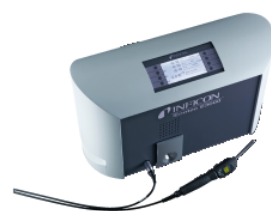


## Ecotec E3000 多种气体吸枪检漏仪

### 为吸枪检漏设定新标准

INFICON Ecotec E3000 多种气体检漏仪为电冰箱、冷冻柜、汽车空调和类似产品的最终测试提供新级别的生产率和可靠性。未发现的泄漏将增加您的保修成本。错误报警将增加您的返工成本。因此，提高测试操作的精确性和可靠性将提供直接成本节约。



Ecotec E3000 特别设计用于高要求的生产环境。众多的特征实现了本产品的简单、舒适使用，避免了粗心操作并最大程度减少了操作员错误。本产品同时具有很快的速度，可充分利用有效的周期时间。创新的设计和耐用性降低了拥有成本并确保了很长的正常运行时间。

### 功能

- 改进的系统设计补偿了不良吸枪操作，降低了遗漏的可能性
- IGS ( 干扰气体抑制 ) 确保仅检测泄漏
- 内置 ECO-Check 参考漏孔允许随时在生产线上进行简单、快速的校准
- 多个报警确保泄漏不会被忽略
- I-Guide ( 操作员指导模式 ) 确保操作员正使用正确的技术测试正确的位置
- 可通过探头显示器和探头按钮操作装置，无需访问主装置
- 探头内置照明装置可帮助精确定位吸枪探尖
- 人机工程探头设计实现了简单、舒适的使用
- 提供多语言操作软件

## 订购信息

类型	Ecotec E3000
ECOTEC E3000, 110V	530-002
Ecotec E3000, 230V	530-001
Ecotec E3000A , 115V , 航空包	530-102
Ecotec E3000A , 230V , 航空包	530-101
Ecotec E3000RC, 115V	530-104
Ecotec E3000RC, 230V	530-103

## 规格

类型	Ecotec E3000
氦气	1E-6 mbarl/s
R134a	0.05 g/a (0.002 oz/yr)
R600a	0.05 g/a (0.002 oz/yr)
测量范围	0.05 – 999.99 g/a (0.015 – 99.999 oz/yr)
响应时间 (包括吸枪管)	0.8s
同时检测最大的气体数量	4
泄漏率单位	g/a, oz/y, mbar l/s, ppm, Pa m3/s
气体流量	160 sccm
启动时间	< 2 min
环境温度范围	10 – 45 °C (50 – 113 °F)
尺寸 (宽 x 高 x 深)	610 x 370 x 265 mm (24 x 14.6 x 10.4 in)
重量	34 kg (75 lbs)

## 附件

	Ecotec E3000
120毫米刚性吸枪探尖	12213
120毫米柔性吸枪探尖	12214
385毫米柔性吸枪探尖	12216
3米吸枪	525-001
5米吸枪	525-002
Adapter for custom SL P3000 / E3000	525-005
cable 5 m, fits to 551-100	551-102
Connecting cable ext. display unit, 0.7m	551-103
Cover test leak opening P3000/E3000	525-007
Display unit, rack mounting	551-101
Display unit, table top	551-100
SL3000-10, 10m length	525-003
SL3000-15 for Ecotec E3000, 15m length	525-004
Sniffer probe ST200	12218
Sniffer tip FT250	12266
Sniffer tip FT600	12209
Sniffer tip, rigid, 500 mm. 45°	12272
刚性吸枪探尖	12215
支撑架	525-006
防水探尖	12246

耗材

	Ecotec E3000
ECO-CHECK, R134A	531-001
Leak standard CO2, 10-14 g/a	12275
Leak standard CO2, 2-5 g/a	12232
Leak standard forming gas, 10%	12233
Leak standard Halon 1301, 2-5 g/a	12234
Leak standard R134a, 10-12/a	12240
Leak standard R152a, 2-5 g/a	12227
Leak standard R290, 7-8 g/a	12231
Leak standard R401A, 2-5 g/a	12230
Leak standard R404A, 14-17 g/a	12242
Leak standard R502A, 12-15 g/a	12243
Leak standard R502A, 2-5 g/a	12223
Leak standard R600a, 15-18 g/a	12241
Leak test R407C, 2-5 g/a	12228
R410a 漏孔 (2-5 克/年)	12229
R600a 漏孔 (2-5 克/年)	12221
Test Leak HFO-1234 YF, 2-5 g/a	12235
标准漏孔	12222
漏孔	12220

