

Delta 1600



Функции и конструктивные особенности Delta 1600

Один из самых компактных в мире ИК измерительный прибор

Длительный непрерывный анализ концентраций CO, CO₂ и CH

Дооснащение сенсорами O₂ и NO

Расширение диапазонов измерения CO, CO₂ и CH до 100% об.

Проведение измерений в экстремальных условиях с помощью специальных зондов на 1100 °C и 1700 °C

Конденсатоуловитель закреплен на корпусе прибора

Возможна совместная работа с анализатором выхлопных газов автомобилей

Насос повышенной мощности для отбора пробы

Сенсор CH можно откалибровать на измерение метана или пропана

Работа от встроенных аккумуляторов и от сети 110...240 В

Delta 1600 компактный газоанализатор для определения высоких концентраций токсичных газов. В приборе используются ИК сенсоры или комбинация ИК и электрохимических сенсоров. Максимальное количество измеряемых газов - 5.

Варианты применения прибора:

- нефтехимические заводы;
- ТЭС работающие на угле;
- производство кирпича и керамики;
- пищевая промышленность;
- производство цемента;
- производство пива;
- деревообрабатывающие заводы;
- производство бумаги;
- анализ выхлопных газов автомобилей, грузовиков, локомотивов и другой техники оснащенной двигателями внутреннего сгорания.

Рекомендуемый комплект:

- прибор Delta 1600 (CO-CH-CO₂) с аккумуляторами и блоком питания;
- зонд 300 мм/650 °C;
- защитный кожаный чехол.

CO(ИК)	0...10 % об.
CO ₂ (ИК)*	0...16 % об.
CH(ИК)	0...25 000 ппм
O ₂	0...25 % об.
NO	0...5 000 ппм
Тяга	±50 гПа
Температура	0...650 °C
Вес	1,0 кг
Гарантия	1 год

*ИК- инфракрасный сенсор