

Спецификация анализатора фракционного углерода и влаги RC-612

Динамический диапазон при весе пробы 250 мг*

Углерод и H ₂ O в весовых %	от 100 ppm до 20%
Углерод и H ₂ O по площади	от 0.0003 до 1.11 мг/см ²

Точность:

Углерод и H ₂ O	0.005% (0.0001 мг/см ²) или 3% отн.
----------------------------	---

Время анализа:

Углерод	маск. 2400 секунд
---------	-------------------

Калибровка:

по стандартным образцам

Вес пробы

0.5 грамма номинально

Метод детектирования

Углерод и H ₂ O	Инфракрасная ячейка
----------------------------	---------------------

Используемые химические реагенты:

Ангидрон (Перхлорат магнезии)
Аскарит (Гидроокись натрия)
Окись меди

Потребляемые газы

Газоноситель:	Кислород, 99.95% 40 psi (2.76 атм) Азот, 99.95% 40 psi (2.76 атм)
---------------	--

Расход газа на один анализ

Во время анализа:	Кислород - 3 литра (при использовании) Азот - 3 литра (при использовании)
-------------------	--

Тип печи

Печь сопротивления от 25°С до 1100°С
10 шагов с индивидуальным выбором
скорости нарастания температуры
и атмосферы сжигания

* Диапазон можно расширить уменьшая или
увеличивая вес пробы

** Возможность дисплея

Накопление данных

Неограничено число методов и результатов

Передача данных

Да

Размеры

Анализатор и печь	84см x 57см x 70 см
-------------------	---------------------

Вес оборудования

Анализатор и печь	113 кг
Общ. отгрузочный вес:	150 кг

Потребляемая мощность

Анализатор и печь	220 В (±10%) 50 Гц одна фаза; макс.30 апм. 4 амп. ждущий режим
-------------------	--

Дополнительное оборудование под заказ

575-001-D	Газовый редуктор для кислорода и азота
639-200-400	Печь для очистки газа CF-10
751-300-D	Внешние весы LECO 250 (0.1 мг)
751-200-D	Внешние весы LECO 150 (1.0 мг)



ООО "Альфа-прибор"

83062, Украина, г. Донецк, ул. Ивана Ткаченко, 143/5

Идентификационный код ЕГРПОУ 32636835

Р/С 26006038158400 в АКИБ «УкрСиббанк» г. Харьков

МФО 351005 Код плательщика НДС №326368305674

Свидетельство № 100010331

Тел. +38 (062) 388-09-30 Т/Факс: 388-09-29; 387-51-06

e-mail: service@ukrleco.com

www.alpha-pribor.com.ua

