



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Duplex 62 Evo

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Описание Agilent Duplex 62 Evo

Генератор азота Duplex 62 Evo имеет два выхода газа. Он предназначен для LCMS/MS систем, потребляющих азот для ESI (Drying Gas) и для ячейки соударений (Collision Gas). Duplex 62 Evo совместим с Agilent Triple Quad LC/MS (модели серии 6400 с JetStream) и другим оборудованием. Работа генератора основана на мембранном разделении газа. Успешно применяется для LCMS (с тройным квадруполом; с ионной ловушкой, времяпролетных, квадруполь-времяпролетных) систем в различных лабораториях многих стран.

Два независимых выхода газа

Бесшумная работа (не более 45 дБ)

- Спиральный компрессор с технологией DSST (Dual Scroll Speed Tecnology)
- Двухслойный звукоизолирующий корпус

Компактный размер

- Встроенный компрессор и накопительный бак размещены в одном блоке
- Обеспечивает постоянный поток азота
- Накопительный бак изготовлен из алюминия и имеет коррозионно-стойкое покрытие
- Установлены вспомогательные колеса для легкого перемещения
- Небольшая высота – генератор может быть размещен под лабораторным столом

Гарантия качества производимого газа

- Встроен высокочувствительный датчик кислорода (устанавливается на все модели)
- Система в непрерывном режиме измеряет чистоту газа и выводит данные на дисплей
- Продукция сертифицирована IQ, OQ, PQ

Минимальное техническое обслуживание

- Надежная конструкция
- Генератор способен работать 24 часа в сутки, 365 дней в году
- Встроена функция самодиагностики
- Встроен датчик потока (Flow Meter)
- Автоматический режим экономии. Если поток производимого азота превышает потребление, генератор переходит в режим экономии (EcoSense), чтобы снизить потребление энергии
- Интуитивно понятный интерфейс управления
- Простая инсталляция (работает по принципу Plug&Play)
- Гарантия производителя 2 года

Характеристики Agilent Duplex 62 Evo

Поток азота	62 л/мин и сверхчистый азот 300 л/мин
Давление на выходе	8 бар (120 psig), регулируется
Чистота азота	99,9% и 99,999% (два выхода)
Технология	Мембранное разделение
Дисплей	Цветной сенсорный Siemens HMI
Анализатор качества азота	Встроен, чистота азота отображается в реальном времени на цветном сенсорном дисплее
Компрессор воздуха	Встроен мал шумный безмасляный компрессор воздуха
Уровень шума	Менее 45 дБ на расстоянии 1 метр
Точка росы	- 60°C
Частицы	< 0.01 микрон
Фталаты	Нет
Взвешенные жидкости	Нет
Размер штуцера на выходе	1/4" Swagelok или трубка d=6 мм (в комплекте)

Электропитание	240 В / 1 фаза / 50 Гц
Размеры (ШхГхВ)	700 x 740 x 640 мм

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83