



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Agilent Triplex 42 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 Triplex 42 Evo

Генератор азота, сверхчистого азота и «нулевого» воздуха Triplex 42 Evo применяется для систем LCMS/MS. Работа генератора основана на усовершенствованной технологии коротко-циклового адсорбции (PSA). Совместим с системами LCMS: Agilent серии 6400 с технологиями JetStream и Chip Cube; Agilent QTOF (серия 6200/6500 с технологией JetStream и I Funnel).

Малозумная 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 Triplex 42 Evo

Поток азота	42 л/мин – Drying Gas 100 psi, 99.9% N ₂ 300 мл/мин – Collision Gas 30 psi, 99.999% N ₂ 12л/мин – «нулевой» воздух 80psi, 99.99%
Технология	Усовершенствованная технология коротко-циклового адсорбции (PSA)
Дисплей	Цветной сенсорный Siemens HMI
Анализатор качества азота	Встроен, чистота азота отображается в реальном времени на цветном сенсорном дисплее
Компрессор воздуха	Встроен малозумный 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 (ШxГxВ)	550 x 740 x 640 мм

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83