

# Генератор азота

### Описание устройства

В конструкции установки используется мембрана из полых волокон, что позволяет достичь показателя чистоты азота в 99,9%. Генератор азота широко используется в лабораториях и промышленном секторе и имеет сертификаты СЕ и ISO.



## **Широкая область** применения

Установка может использоваться совместно с массспектрометром, системой осушения азота и инертными средами.

## Надежность и долговечность

выбираем Мы только высококачественную продукцию мировых производителей для изготовления ключевых компонентов установки; Низкий процент отказов, стабильная и надежная работа; Эффективная мембрана из волокон полых возможность проведения до ПИКЛОВ фильтрации позволяет максимально очистить азот от имеющихся примесей.

#### Безопасность

Отказ от использования фталатных эфиров; соответствии требованиями сертификации CE, для устранения возможных рисков, связанных установка безопасностью. оснащена несколькими предохранительными устройствами; Мобильный мониторинг, проверка состояния устройства в любое время и в любом месте, а также оперативное оповещение о неисправностях системы.

## Удобство для пользователя

Высокая степень автоматизации: для монтажа установки требуется только подключить питание. После отладки оборудования никаких дополнительных действий со стороны заказчика требуется; Компактная конструкция, обеспечивающая максимальную экономию пространства; уровень Низкий шума позволяет избежать негативного воздействия на персонал, проводящий эксперименты и исследования; Мониторинг состояния оборудования по нескольким параметрам, дающим четкое работе представление 0 установки.

# Генератор азота



### Технические характеристики

Тип	GL-50A	GL-60APIus
Расход газа	Азот - 15 л/мин Очищенный воздух - 25 л/мин.; Сухой воздух - 18 л/мин., при 110 фунтах/кв. дюйм	Настройка потока согласно требованиям заказчика 2 Sciex5500 sub-MS при 110 фунтах/кв. дюйм
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	73×72×56 cm	73×72×80 cm
Температура окружающей среды	2°C - 35°C	
Максимальная влажность окружающей среды	85%	
Частицы	<0,01 mkm	
Характеристики отверстия выпуска газа	1/4" BSP типа «мама» × 1	
Максимальная чистота газа	99,9%	
Точка росы газа	<-40°C	
Фталатные эфиры	Нет	
Шумы	≤54 дБ на расстоянии 1 м	
Электропитание	220 В, 50 Гц, 10 А	
Используемая мощность	2400 Вт	



Тел.: Эл. почта отдела продаж: +86-574-27908604 FS\_Service@hgt.cn

Адрес:

396 Миньчжу Роуд, научно-технологический парк, г. Нинбо 315040, КНР