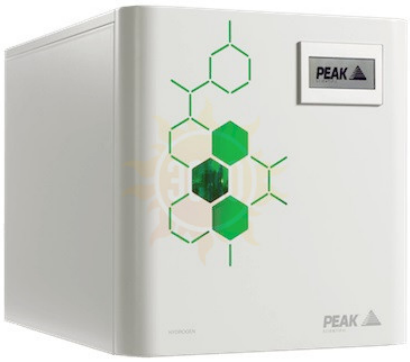

Описание Agilent Precision Hydrogen 450

Прецизионные генераторы водорода серии Precision Hydrogen предназначены для подачи газа в детекторы, которым требуется водородный топливный газ, например для пламенно-ионизационного детектора FID и пламенно-фотометрического детектора FPD. Один генератор способен запитывать несколько детекторов, генераторы выпускаются различной производительности согласно потребностям разных заказчиков.
В этих генераторах для получения газообразного водорода из деионизированной воды используется протонообменная мембрана, а для осушения газа - ступень фильтрации с влагопоглотителем.
Генераторы водорода серии Precision в стандартном комплекте поставки оснащены различными функциями обеспечения безопасности, так что вы можете полностью успокоиться по поводу опасностей в вашей лаборатории; такие генераторы гораздо более безопасные, надежные и удобные в сравнении с газовыми баллонами.

- Пригоден для подачи газа для пламени при стандартных пределах обнаружения
- Чистота газа 99,9995%
- Обнаружение внутренних утечек с функциями автоматического отключения
- Автоматический загрузочный насос в стандартной комплектации
- Простое техническое обслуживание, сводится к замене картриджа деионизатора и силикагеля
- Короткие и простые процедуры пуска и останова
- Компактная, экономящая пространство модульная конструкция
- Производит водород по запросу, минимальное хранение водорода в системе
- Полная гарантия эксплуатации на площадке на срок 12 месяцев
- В стандартной комплектации этого генератора 3-летняя гарантия на ячейку

Характеристики Agilent Precision Hydrogen 450

Газ	Водород
Поток газа	450 см3/мин
Давление на выходе	0-100 psi
Чистота	99.9995%
Напряжение	110-230 VAC
Частота	50/60 Гц
Размеры	406 x 380 x 540 мм
Вес	54 кг

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование