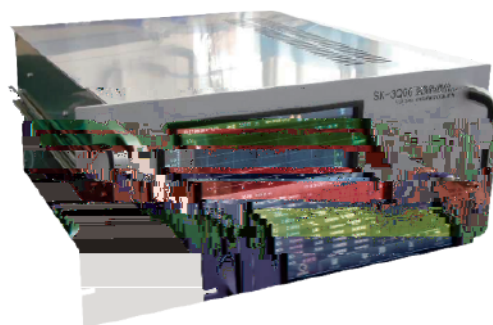


# SHENKAI

Пламенный водородный хроматограф SK-3Q06 - это онлайн-хроматограф последнего поколения, для измерения газа на месте и регистрации данных. Прибор имеет новую модульную конструкцию и высокоточную технологию электронного контроля давления (EPC). Он может обеспечить быстрое онлайн-обнаружение C<sub>1</sub>-C<sub>5</sub> за 30 секунд, а чувствительность обнаружения каждого компонента достигает 1 мкмоль/моль (1 ppm).

- Более высокая чувствительность обнаружения FID и лучшее хроматографическое разделение
- Уровень обнаружения компонентов C<sub>1</sub>~C<sub>5</sub> и общего количества углеводов достиг  $1 \times 10^{-6} \sim 1$
- Высокоточное регулирование расхода воздуха в воздушном тракте (EPC)
- Поддержка диктофона, сети, печати, VGA-дисплея, USB-накопителя, нескольких методов вывода
- Поддержка внешнего компьютера
- Совершенно новая конструкция модульной конструкции, простая в установке, обслуживании и замене на месте
- Высокая совместимость (полностью совместим с SK-3Q04).



Источник питания	220 В ± 10% переменного тока, 50 Гц ± 1 Гц
Мощность всей машины	≤ 800 Вт
Рабочая температура	0°C-35°C
Относительная влажность	45%-85%
Цикл анализа	30/90 с и пользовательский цикл (30~180 с)
Степень разделения метилэтилана составляет	500:1 C <sub>1</sub> /C <sub>2</sub> , очевидно, различимы, и степень разделения составляет ≥ 0,955
Минимальная обнаруженная концентрация	общего количества углеводов: 1 мкмоль/моль; компонента: 1 мкмоль/моль
Общий диапазон измерений	общий углеводород: $1 \sim 1 \times 10^6$ мкмоль/моль; компоненты: $1 \sim 1 \times 10^6$ мкмоль/моль
Уровень шума	≤ 0.5% F.S
Смещение базовой линии	≤ 1% F.S./h
Погрешность повторяемости	≤ 2.5% F.S.