



Оксиметры HQ 30D, HQ 40D

Производитель: **HACH-LANGE**

Модель: HQ 30D, HQ 40D

<https://assa-group.ru/hq-30d-hq-40d>

Всегда точные значения проводимости и кислорода

В процессе очистки сточных вод ключевое значение имеют проводимость и концентрация кислорода. Неважно, в лаборатории или полевых условиях - Вы можете доверять результатам всегда. HQD — High Quality Digital означает, надежные, практичные, точные приборы с практичными аксессуарами и умными электродами.

Выдающаяся надежность и простота работы

Для приборов серии HQD разработаны новые датчики INTELLICAL, сохраняющие основные параметры калибровки в цифровом виде. На практике это означает, что измерение проводимости и содержания кислорода стало точнее, проще и универсальнее, чем когда-либо.

Гибко и эффективно

Цифровые датчики INTELLICAL и измерительные приборы взаимозаменяемы и работают в любой комбинации

Точные результаты за кратчайшее время

Калибровка хранится в датчике INTELLICAL, интервалы калибровки можно программировать с учетом Ваших целей.

Простое общение

Сообщения HQD понятны — это главная цель HACH LANGE. Четкий текст легко читается на дисплее с подсветкой. Интуитивно

понятное удобное меню поможет работать без ошибок. От измерений нажатием кнопки до программирования комплексных задач — Вам понравится работать с HQD!

Идеальный портативный прибор

Измерительные приборы HQD имеют прочный влагозащищенный (IP67) корпус, работают от сети и от батарей, имеют режим энергосбережения, память на 500 измерений.

Характеристики

Растворенный кислород (LDO)

-диапазон	0,00 - 20,00 мг/л; 0 - 200 %
-разрешение	0,01 или 0.1 мг/л; 0,1 % насыщения
-точность	± 1 % диапазона измерений
-компенсация давления	автоматически

ОВП

-диапазон	± 1500 мВ
-разрешение	0,1
-точность	$\pm 0,1$ мВ

Температура

-диапазон	от -10 до +110 °C
-разрешение	0,1 °C

-точность $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$

Проводимость

-диапазон 0,01 мкСм/см - 400 мСм/см

-разрешение Макс. 5 знаков, до 2 знаков после запятой

-точность $\pm 0,5\%$ (1 мкСм/см - 400 мСм/см)

-компенсация температуры Нелинейная (природная вода по DIN 38404 и EN ISO 7888), нелинейная (NaCl), линейная со значением в $\%/^{\circ}\text{C}$, без компенсации

Автоматическое распознавание буфера AutoCal pH: IUPAC 1.679; 4.005; 7.000; 10.012. DIN 1.09; 4.65; 9.23. Цветовой код 4, 7, 10

Точек калибровки с напоминанием о сроке калибровки 1 точка

Индикатор состояния датчика Да

Защита паролем Да

Управление данными Простое, детальное, полное (GLP)

Память 500 результатов; данные сохраняются вручную или автоматически

Код пользователя Буквенно-цифровой, 12 знаков

Режим измерений Вручную, с заданным интервалом, непрерывный, аналитические методы можно редактировать

Дисплей Графический с подсветкой; 240 * 160 точек; автоматическое отключение в режиме энергосбережения; показ даты и

времени

Питание

115 В / 250 В (блок питания поставляется
отдельно)

Работа от батарей

4 * AA батарейки или аккумуляторы

Класс защиты

Прибор, полевые датчики и разъемы IP67

Габариты, вес

95*197*36 мм, 323 г (без батарей)

<https://assa-group.ru/hq-30d-hq-40d>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.