



**Станция измерения и дозирования
AquaViva 1,5л/ч (KXPH/KXRX) pH/Rx**



I. Aquaviva Ph 1,5л/ч (КХРН)

Положение переключателя на нижней панели станции (см. Рис1):

1. Ручное включение насоса (прокачка)- положение переключателя «МОН»



!	Нажмите и удерживайте в этом положении, для непрерывной работы насоса Для остановки насоса отпустите переключатель
---	---

2. Нормальное положение: прибор измеряет pH и дозирует кислоту или щелочь. (Положение переключателя «ON»)

2.1. Калибровка датчика pH

Нажмите и удерживайте кнопку «**CAL**»  в течение 5 сек, чтобы запустить меню калибровки датчика:

pH- датчик: на дисплее загорится **C7pH**, ополосните датчик чистой проточной водой или буферным раствором **Neutral**, опустите датчик в буферный раствор **pH7**, нажмите

«**CAL**»  и ожидайте 60 сек (на дисплее включится таймер обратного отсчета).

По окончании калибровки на дисплее загорится **C100** (возможно и другое значение от 25 до 100). Оценка уровня качества измерения датчика.

!	Если по окончании калибровки датчика будет значение C50, подготовьтесь к скорой замене. Значения C менее 50, сигнализируют о низкой точности измерения, замените датчик.
---	---

2.2. Настройка уставки уровня pH

Нажмите и удерживайте кнопку «**SET**»  до тех пор, пока не замигает значение уставки.

Нажимайте «**SET**»  для увеличения значения pH.

После настройки желаемого уровня pH, через 3 сек устройство сохранит значение и на дисплее замигает и погаснет **mem**.

Значение уставки pH можно менять в пределах от 6,2 до 7,8 с шагом 0,1

!	- Когда реальное значение pH меньше 6,0 дисплей будет мигать- состояние ошибки - Когда реальное значение pH больше 8,0 дисплей будет мигать- состояние ошибки
---	--

3. Позиция переключателя «Насос остановлен» (положение переключателя **OFF)**

Для входа в меню установок:

Нажмите и удерживайте кнопку «**CAL**»  в течение 3 сек, чтобы запустить меню установок:

Меню установок pH:

1. Выбор дозирования кислоты или щелочи (Acid или Alka)
2. Заданное значение температурной компенсации 25°C

II. Aquaviva CI 1,5 л/ч (KXRX)

Положение переключателя на нижней панели станции

1. Ручное включение насоса (прокачка)- положение переключателя «**МOM**»

!	Нажмите и удерживайте в этом положении, для непрерывной работы насоса Для остановки насоса отпустите переключатель
---	---

2. Нормальное положение "прибор измеряет pH и дозирует окислитель. (Положение переключателя «**ON**»)

2.1. Калибровка датчика Rx

Нажмите и удерживайте кнопку «**CAL**»  в течение 5 сек, чтобы запустить меню калибровки датчика:

Rx- датчик: на дисплее загорится **C465**, ополосните датчик чистой проточной водой или буферным раствором **Neutral**, опустите датчик в буферный раствор **465mV**, нажмите «**CAL**»

 и ожидайте 60 сек (на дисплее включится таймер обратного отсчета).

По окончании калибровки на дисплее загорится **C100** (возможно и другое значение от 25 до 100). Оценка уровня качества измерения датчика.

!	Если по окончании калибровки датчика будет значение C50, подготовьтесь к скорой замене. Значения C менее 50, сигнализируют о низкой точности измерения, замените датчик.
---	---

2.2. Настройка уставки значения Rx

Нажмите и удерживайте кнопку «**SET**»  до тех пор, пока не мигает значение уставки.

Нажимайте «**SET**»  для увеличения значения **Rx**.

После настройки желаемого уровня **Rx**, через 3 сек устройство сохранит значение и на дисплее мигает и погаснет **mem**.

Значение уставки Rx можно менять в пределах от **-990 до +990mV** с шагом **10mV**

3. Позиция переключателя «Насос остановлен» (положение переключателя **OFF**)

Для входа в меню установок:

Нажмите и удерживайте кнопку «**CAL**»  в течение 3 сек, чтобы запустить меню установок:

Меню установок Rx:

1. Отрегулируйте метод дозирования High ("Hi") или Low ("Lo").



III Технические характеристики

Aquaviva Ph 1,5л/ч (KXPH)

- Источник питания 100 ÷ 240 В переменного тока
- Дисплей на 4 цифры с 7 сегментами
- Соединение BNC для pH зонда
- Переключатель на 3 положения Непрерывная работа, ВКЛ, Ожидание
- Производительность и давление перистальтического насоса смотри этикетку на продукте
- Диапазон измерения pH: 6 ÷ 8 pH (разрешение: 0,1 PH)
- Метод дозирования ВКЛ-ВЫКЛ (регулируемое значение)
- Метод калибровки pH по одной точке

Aquaviva CI 1,5 л/ч (KXRX)

- Источник питания 100 ÷ 240 В переменного тока
- Дисплей на 4 цифры с 7 сегментами
- Соединение BNC для зонда Redox
- Переключатель на 3 положения Непрерывная работа, ВКЛ, Ожидание
- Производительность и давление перистальтического насоса смотри этикетку на продукте
- Диапазон измерения Redox: -990 ÷ 990 мВ (разрешение: 10 мВ)
- Метод дозирования ВКЛ-ВЫКЛ (регулируемое значение)
- Метод калибровки Redox 1 Point (465 мВ)