



Расходомер

Руководство по эксплуатации

KL14694



KegLand Distribution PTY LTD



ВНИМАНИЕ!



**НЕ ПЕРЕТЯГИВАЙТЕ ФИТИНГИ НА ВХОДНОЙ ИЛИ ВЫХОДНОЙ РЕЗЬБЕ.
НЕ ПРЕВЫШАЙТЕ МОМЕНТ ЗАТЯЖКИ В 5 НМ.**



ВНИМАНИЕ!



НЕ ПРЕВЫШАЙТЕ ТЕМПЕРАТУРУ ВОДЫ В 40°C.



ВНИМАНИЕ!



НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ДРУГИЕ ЖИДКОСТИ, КРОМЕ ВОДЫ.

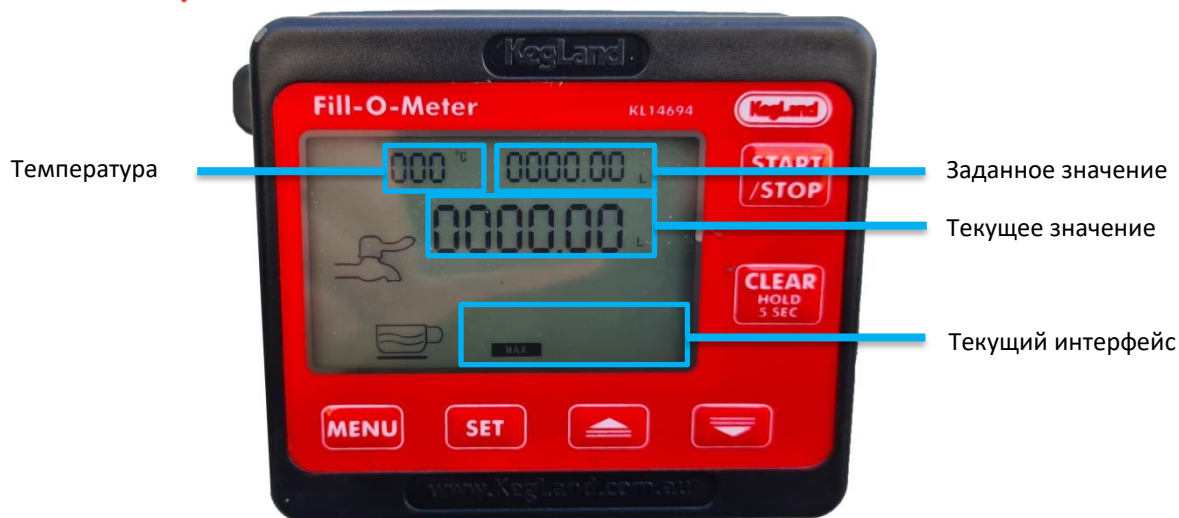


ВНИМАНИЕ!



**ПОДКЛЮЧАЙТЕ ВОДОПРОВОД ТОЛЬКО К ВХОДНОМУ ОТВЕРСТИЮ С
УСТАНОВЛЕННЫМ ФИЛЬТРОМ.**

Дисплей по умолчанию





1. Управление и настройка параметров

Нажмите START/STOP для переключения между режимом ожидания и режимом работы. В режиме ожидания подсветка не горит, параметры можно настраивать, а электромагнитный клапан остаётся закрытым. При нажатии START/STOP установленные параметры блокируются, включается подсветка и открывается электромагнитный клапан.

1.1 Использование в качестве обычного счётчика воды

Если заданное значение не установлено (т.е. равно 0000.00L), расходомер будет работать как обычный счётчик воды. Таким образом, при нажатии START/STOP электромагнитный клапан откроется и останется открытым до тех пор, пока START/STOP не будет нажата снова, после чего клапан закроется.

1.2 Изменение заданного объёма

В режиме ожидания нажмите кнопку SET, чтобы войти в режим настройки объёма. Цифра, которую можно изменить, начнёт мигать. Нажимайте кнопку со стрелкой вверх, чтобы увеличить значение цифры, или кнопку со стрелкой вниз, чтобы уменьшить его.

Значение цифры можно сбросить до нуля, нажав CLEAR.

Нажмите SET для подтверждения значения выбранной цифры и перехода к следующей.

После установки желаемого объёма нажмите MENU для подтверждения и выхода из режима настройки. В качестве альтернативы, если в течение 10 секунд не производится никаких действий или нажата кнопка START/STOP, система автоматически выйдет из режима настройки, и электромагнитный клапан откроется.

Как только заданный объём будет пропущен через расходомер, электромагнитный клапан автоматически закроется.

1.3 Сброс заданного объёма

В режиме ожидания удерживайте кнопку CLEAR в течение 3 секунд.

1.4 Переключение между литрами и галлонами

Удерживайте кнопку со стрелкой вниз в течение 3 секунд.

1.5 Переключение между китайским и английским языками

Удерживайте кнопку со стрелкой вверх в течение 3 секунд.





2. Количественная статистика

По умолчанию расходомер отображает общий пропущенный объем как текущее значение. Однако можно отобразить и другие количественные показатели, такие как суточный общий объем и мгновенный расход.

Для переключения между режимами количественной статистики нажимайте кнопку MENU в режиме ожидания. Доступны три вида статистики:

1. Накопленный объем для текущего заданного значения

Отображает общий накопленный объем в соответствии с заданным значением. Если заданное значение равно 0000.00L, то текущее значение будет показывать общий объем, прошедший с момента последнего сброса.
Единица измерения — литры (L), в секции текущего интерфейса отображается символ MAX.

2. Накопленный объем за все сеансы (в днях)

Отображает общий объем, пропущенный за весь накопленный период времени (в днях).
Единица измерения — литры (L), общее количество дней отображается под текущим значением, а в секции текущего интерфейса — символ TOTAL.

3. Расход (К-фактор)

Отображает мгновенный измеренный расход в литрах в минуту (LPM)

В секции текущего интерфейса символы не отображаются.



3. Калибровка

1. Нажмите MENU 3 раза, и на дисплее в качестве текущего значения отобразится заводская настройка (009.40 LPM).



2. Нажмите и удерживайте SET в течение 3 секунд, затем используйте стрелки вверх и вниз, чтобы ввести PIN-код 1234 (пароль по умолчанию).



3. Используйте стрелки вверх и вниз для изменения значения калибровки LPM.



4. Нажмите MENU, чтобы сохранить изменения.

Заводское значение К-фактора по умолчанию составляет 9.4 LPM. Для расчёта частоты используйте следующую формулу:

Частота = К-фактор (л/мин) x время (мин) = 9.4 x 60 = 564 импульсов/литр



Расходомер не требует калибровки, однако, если вы определили, что расход или объём измеряются неточно, вы можете изменить К-фактор для повторной калибровки устройства.

Изменение пароля для калибровки

Для калибровки требуется ввести пароль, чтобы предотвратить нежелательные изменения, которые могут привести к неточному измерению объёмов.

Чтобы изменить пароль, используемый для калибровки, выполните следующие шаги:

1. Нажимайте MENU до тех пор, пока не отобразится режим статистики расхода.
2. Удерживайте CLEAR в течение 3 секунд. Самая левая черточка рядом с символом PW начнёт мигать.
3. С помощью стрелок вверх и вниз введите пароль по умолчанию 1234, т.е. установите первую цифру на 1, нажмите SET для подтверждения и перехода к следующей цифре. Установите вторую цифру на 2, третью — на 3, и четвёртую — на 4. (Если пароль введён неверно, прозвучит тройной звуковой сигнал, и цифры сбросятся, требуя повторного ввода пароля).
4. После ввода пароля по умолчанию на дисплее текущего значения появятся 4 черточки.
5. Введите новый пароль на дисплее текущего значения, а затем нажмите SET.
6. Введите новый пароль ещё раз для его подтверждения.

