

## Меню ошибки «Сигнал тревоги» (AL)



Меню AL используется для просмотра последних 10 ошибок, обнаруженных прибором. При входе в меню на экране попеременно отображается последняя ошибка с кодом «А1» и 10-я ошибка с попеременным изображением «А» «10».

Например, если А1 и 02 отображаются поочередно, как показано ниже, это означает, что последней была замечена ошибка AL02.



При повороте кнопки вправо можно обнаружить 10 кодов ошибок, которые возникли в прошлом.

## Коды ошибок

Условия ошибки генерируются, как указано в таблице ниже;

КОД НЕИСПРАВНОСТИ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕКОМЕНДУЕМОЕ РЕШЕНИЕ
Не удалось запустить прибор ВКЛ/ВЫКЛ.	Нет электрического соединения.	-Проверить подачу энергии, -Проверить вилку. -Проверить кабельные соединения, -Проверить предохранитель в коробке платы.
AL01 Ошибка потери пламени	Разъем может быть отсоединен или его кабели неисправны	-Проверить кабели и разъемы.
AL02 Ошибка перегрева	Термостат перегрева отключен	-Удалить заторы, образованные в результате накипи и другими причинами. -Проверить термостат и кабели.
AL06 Ошибка датчика NTC	Ошибка подключения кабеля	-Проверить датчик NTC и кабельные соединения,
AL07 Ошибка солнечного датчика DHW	Ошибка подключения кабеля	-Проверить датчик и кабельные соединения,
AL11 Паразитная ошибка газового клапана	После закрытия газового клапана обнаружено паразитное пламя (FE) Перед закрытием газового клапана обнаружено паразитное пламя (FS) Обнаружение паразитного пламени в режиме ошибки (Fc)	-Требуется замена электрода, газового клапана и/или электронного управления по мере необходимости.
AL12 Неисправный кабель газового клапана	Неисправность модуляционного кабеля газового клапана	Проверить разъем и кабели газового клапана.
AL28 Ошибка постоянного сброса	Ошибка сброса 6 раз подряд	Проверить кнопку. Проверить установку электронной платы.
AL37 Ошибка источника низкого напряжения	Источник напряжения вне пределов	Необходимо измерить напряжение питания. Рабочий диапазон прибора 180-250 В. Заказчика необходимо информировать об устранении необходимых недостатков.
AL40 Ошибка измерения частоты	Отображение разной частоты подачи электроэнергии.	Заказчика необходимо информировать о частоте подачи питания.

КОД НЕИСПРАВНОСТИ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕКОМЕНДУЕМОЕ РЕШЕНИЕ
AL41 Ошибка потери пламени более 6 последовательных раз	Неправильный выбор места установки для водонагревателя	Обнаружение ошибки в меню AL.
AL42 Неисправность кнопки	Кнопка оставлена в нажатом состоянии.	Проверить установку электронной платы и кнопки.
AL43 Ошибка подключения Opentherm	Ошибка подключения кабеля	Проверить кабельные соединения.
AL44 Ошибка времени ожидания активации газового клапана	Ошибка газового клапана	Проверить кабельные соединения.
AL62 Ошибка запроса на калибровку	Неправильный выбор места установки для водонагревателя	Задать номинальную и минимальную нагрузку и устранить ошибку.
AL70 Ошибка перегрева солнечного датчика DHW	Датчик NTC не установлен должным образом	Проверить место установки датчика NTC.
AL71 Предупреждение о высокой температуре	Ограничительный термостат установлен неправильно	Проверить ограничительный термостат
AL72 Ошибка измерения датчика NTC	Датчик NTC не установлен должным образом	Проверить датчик NTC.
AL80 Неисправность привода газового клапана	Газовый клапан заклинило или электронная плата неисправна	Проверить газовый клапан и электронную плату, при необходимости заменить.
AL81 Ошибка горения при первом запуске	Неправильное горение при первом запуске	Проверить вход и выход дымохода, проверить положение электрода. Отключить питание прибора и подать его снова.
AL82 Проблема в связи с неправильным горением	Проблема в связи с неправильным горением	Проверить вход и выход дымохода Отключить питание прибора и подать его снова.
AL83 Временное предупреждение о неверном горении	Рециркуляция дымовых газов из-за сильных ветреных погодных условий.	Ошибка исчезает автоматически.
AL84 Временная ошибка горения	Плохое горение по любой причине	Проверить элементы горения. Устранить причины ошибок, вызывающих рециркуляцию.
AL86 Ошибка датчика вентилятора	Датчик вентилятора отсоединен, разъем отсоединен, или возможны проблемы с кабелями	Исправить кабель датчика вентилятора. Заменить датчик, если ошибка не проходит.
AL98 Ошибка программного обеспечения	Ошибка инициализации платы РСВ	Информировать EMAR.
A99 Неопределенная ошибка		Информировать EMAR.
FE Ошибка защиты от замерзания	Возникает в погодных условиях ниже 4 °С, защищает прибор от замерзания.	Информировать заказчика.
FX Ошибка в связи с долгосрочной работы	Возникает в результате постоянной работы водонагревателя в течение 6 часов. Это параметр, созданный для предотвращения потери газа в случае длительного расхода.	Информировать заказчика.