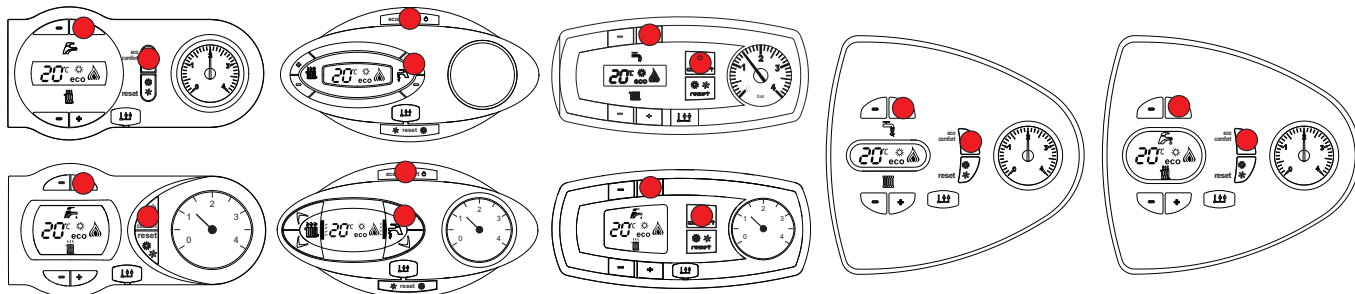


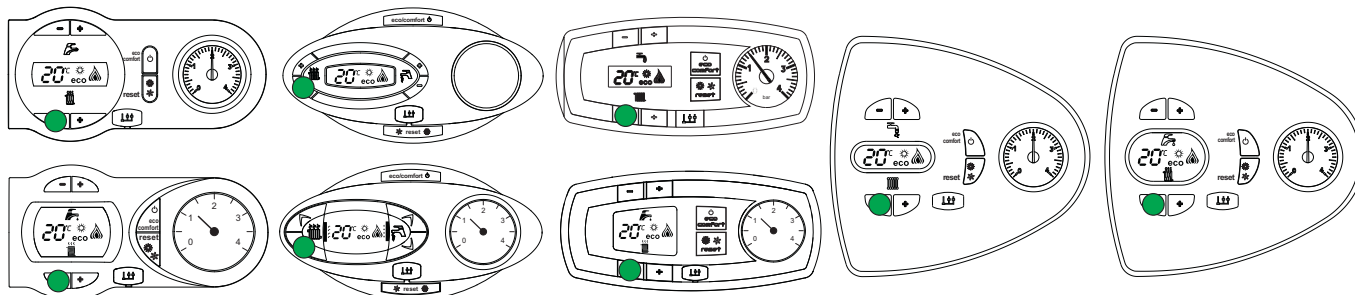
Настройки при замене платы АВМ01 в 3 простых шага

НАСТРОЙКА 1: Пользовательский интерфейс

1. Отключите электропитание котла
2. Снимите пластиковую интерфейсную панель и кнопочную мембрану с корпуса платы управления
3. Выньте манометр (если есть), потянув его внутрь: воду из системы отопления сливать не обязательно!
4. Отсоедините кабель электрода
5. Отсоедините и снимите плату управления АВМ01 (в комплекте с корпусом) для замены
6. Установите и подсоедините новую плату управления АВМ01 (в комплекте с корпусом)
7. Установите ранее снятый манометр и подсоедините кабель электрода
8. Установите ранее снятые кнопочную мембрану и пластиковую интерфейсную панель на корпус платы управления
9. Подайте электропитание на котел
10. Войдите в меню "Настройки Пользовательского Интерфейса". Вне зависимости от типа котла/интерфейса, **необходимо удерживать одновременно кнопки "ГВС +" и "Off - Eco/Comfort" в течение 10 секунд**, как показано на следующих рисунках:

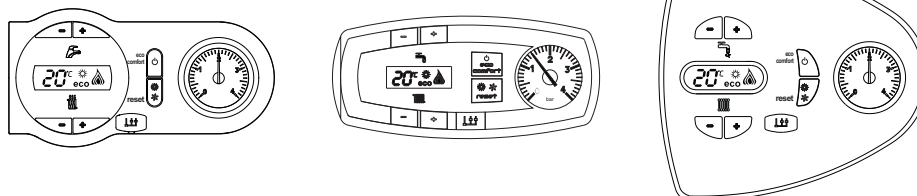


11. Через 10 секунд на дисплее отобразится надпись "n1".
12. Вне зависимости от типа котла/интерфейса, **нажимайте кнопку "Отопление -"**, как показано на следующих рисунках:

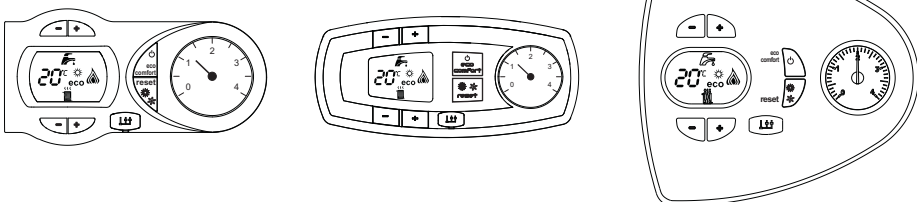


Установите:

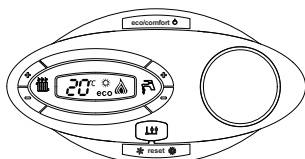
"n1" для следующих типов котлов/интерфейсов:



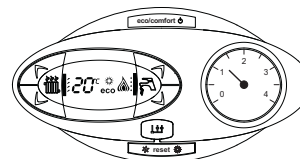
"n2" для следующих типов котлов/интерфейсов:



"n3" для следующих типов котлов/интерфейсов:



"n4" для следующих типов котлов/интерфейсов:



13. Настройка пользовательского интерфейса будет сохранена автоматически.
14. Выйдите из меню "Настройки Пользовательского Интерфейса". Вне зависимости от типа котла/интерфейса, **необходимо удерживать одновременно кнопки "ГВС +" и "Off - Eco/Comfort" в течение 10 секунд**, или отключить-включить питание; либо выход произойдет автоматически через 2 минуты.
15. В целях безопасности, убедитесь, что функции кнопок и дисплей соответствуют приведенным в руководстве пользователя. В противном случае, повторите процедуру, начиная с пункта 10.

НАСТРОЙКА 2: Параметры конфигурации котла (Конфигурационное меню)

1. Эта операция должна выполняться лишь убедившись, что выбран правильный пользовательский интерфейс. Для входа в "Конфигурационное Меню" **необходимо удерживать одновременно кнопки "ГВС +" и " ГВС -" в течение 10 секунд.**
2. Через 10 секунд на дисплее отобразится надпись "b01".
3. Необходимо нажать кнопки Отопления для перехода между параметрами в порядке возрастания или убывания. Необходимо нажимать кнопки ГВС для просмотра или изменения значения параметра: изменения будут сохранены автоматически.
4. Установите 4 параметра, указанных ниже, как показано в следующей таблице:

	"b01"	"b02"	"b03"	"b04"
	Выбор типа газа	Выбор типа котла	Выбор типа камеры сгорания	Выбор типа первичного теплообменника
DOMIproject D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
DOMI insert D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
FEReas D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
EASY box D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
Essential D E/A	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
Taura D S/A	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
Fox D S/J	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
Ciprea D S/A	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	0
NINFA D S/A	0=метан, 1= сжиженный газ	2	0=закрытая, 1=открытая	0
DOMItech D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	1
DIVAtch D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	2	0=закрытая, 1=открытая	0
DOMIcondens HE 26C	0=метан, 1= сжиженный газ	1	3=закрытая с термостатом	0
EASYtech D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	1	0=закрытая, 1=открытая	1
DIVAtch D LN F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	2	4=закрытая, 5=открытая	0
FERtech D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	2	0=закрытая, 1=открытая	0
FERtech D LN F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	2	4=закрытая, 5=открытая	0
Excellent D F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	2	0=закрытая, 1=открытая	0
Excellent D LN F/C	0=метан, 1= сжиженный газ	2	4=закрытая, 5=открытая	0

5. Выйдите из "Конфигурационного Меню". **Необходимо удерживать одновременно кнопки "ГВС +" и "ГВС -" в течение 10 секунд;** или отключить-включить питание; либо выход произойдет автоматически через 2 минуты.

НАСТРОЙКА 3: Настройка газового клапана (автонастройка)

Очень важно провести автоматическую настройку (автонастройку); при этом автоматически устанавливается минимальное (q01) и максимальное (q02) значение давления газа таким образом, чтобы обеспечить розжиг горелки и наличие пламени в точках q01 и q02. По завершении этой процедуры (она длится несколько секунд) необходимо выполнить точную настройку параметров q01 и q02 для завершения настройки: значения минимального (q01) и максимального (q02) давления газа приведены в инструкции к котлу.

1. Подключить манометр к штуцеру отбора давления на выходе из газового клапана (OUT).

----- < начало процедуры автонастройки > -----

2. Активируйте процедуру автонастройки. Для этого **необходимо удерживать одновременно кнопки "Отопление +" и "Еco/Comfort" в течение 5 секунд.** Немедленно отобразится надпись "Au-to" (два последовательных мигания) и произойдет розжиг горелки. Если плата управления определит «хороший» сигнал пламени в течение 3 секунд после начала процедуры, параметрам будут присвоены следующие значения:

- Абсолютный минимальный ток (q01) - значение 75;
- Абсолютный максимальный ток (q02) - значение 5;

Если плата управления определит "слабый" сигнал пламени в течение 3 секунд после начала процедуры, параметрам будут присвоены следующие значения:

- Абсолютный минимальный ток (q01) - значение 83;
- Абсолютный максимальный ток (q02) - значение 20;

Если плата управления определит наличие пламени по истечении 3 секунд с начала процедуры, то параметрам будут присвоены следующие значения:

- Абсолютный минимальный ток (q01) - значение 90;
- Абсолютный максимальный ток (q02) - значение 35;

----- < конец процедуры автонастройки > -----

3. На дисплее отобразится мигающая надпись "q02";
4. Нажимайте кнопку "ГВС +" для регулировки параметра "q02" чтобы на манометре установилось значение давления, равное номинальному максимальному минус 1 мбар, затем подождите 10 секунд, чтобы давление стабилизировалось.
5. Нажимая кнопку "ГВС +" изменяйте параметр "q02" с шагом 1 или 2 единицы: после каждого изменения подождать 10 секунд, чтобы давление стабилизировалось. Продолжать до тех пор, пока не будет достигнуто номинальное максимальное давление (последнее значение параметра "q02" сохраняется автоматически);

ВНИМАНИЕ!!! НЕЛЬЗЯ ВЫХОДИТЬ ЗА ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ НОМИНАЛЬНО МАКСИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМО ВЫЙТИ ИЗ АВТОНАСТРОЙКИ И ПОВТОРИТЬ ПРОЦЕДУРУ СНАЧАЛА

6. Нажмите кнопку "Отопление -": на дисплее отобразится мигающая надпись "q01"; ток модуляции при этом устанавливается на предварительно заданное значение параметра q01;
7. Нажимайте кнопку "ГВС -" для регулировки параметра "q01" чтобы на манометре установилось значение давления, равное номинальному минимальному плюс 0.5 мбар. Подождите 10 секунд, чтобы давление стабилизировалось.
8. Нажимая кнопку "ГВС -" изменяйте параметр "q01" с шагом 1 или 2 единицы: после каждого изменения подождать 10 секунд, чтобы давление стабилизировалось. Продолжать до тех пор, пока не будет достигнуто номинальное минимальное давление (последнее значение параметра "q01" сохраняется автоматически);

ВНИМАНИЕ!!! НЕЛЬЗЯ ВЫХОДИТЬ ЗА НИЖНИЙ ПРЕДЕЛ НОМИНАЛЬНО МИНИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМО ВЫЙТИ ИЗ АВТОНАСТРОЙКИ И ПОВТОРИТЬ ПРОЦЕДУРУ СНАЧАЛА

9. Проверьте настройки, нажимая кнопки "Отопление", при необходимости, исправьте их повторяя вышеописанную процедуру.
10. Процедура автонастройки автоматически прекращается по истечении 15 минут или **при одновременном нажатии и удерживании кнопок "Отопление +" и "Еco/Comfort" в течение 5 секунд.**

ПРОЦЕДУРА АВТОНАСТРОЙКИ НЕ ДОЛЖНА ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ДЛЯ ОБЫЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ГАЗОВОГО КЛАПАНА
ПРОЦЕДУРА АВТОНАСТРОЙКИ ИЗМЕНЯЕТ РАНЕЕ ЗАДАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ "q01" И "q02", НА ЗНАЧЕНИЯ ЗАДАННЫЕ ПО УМОЛЧАНИЮ, УСТАНОВЛЕННЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ.