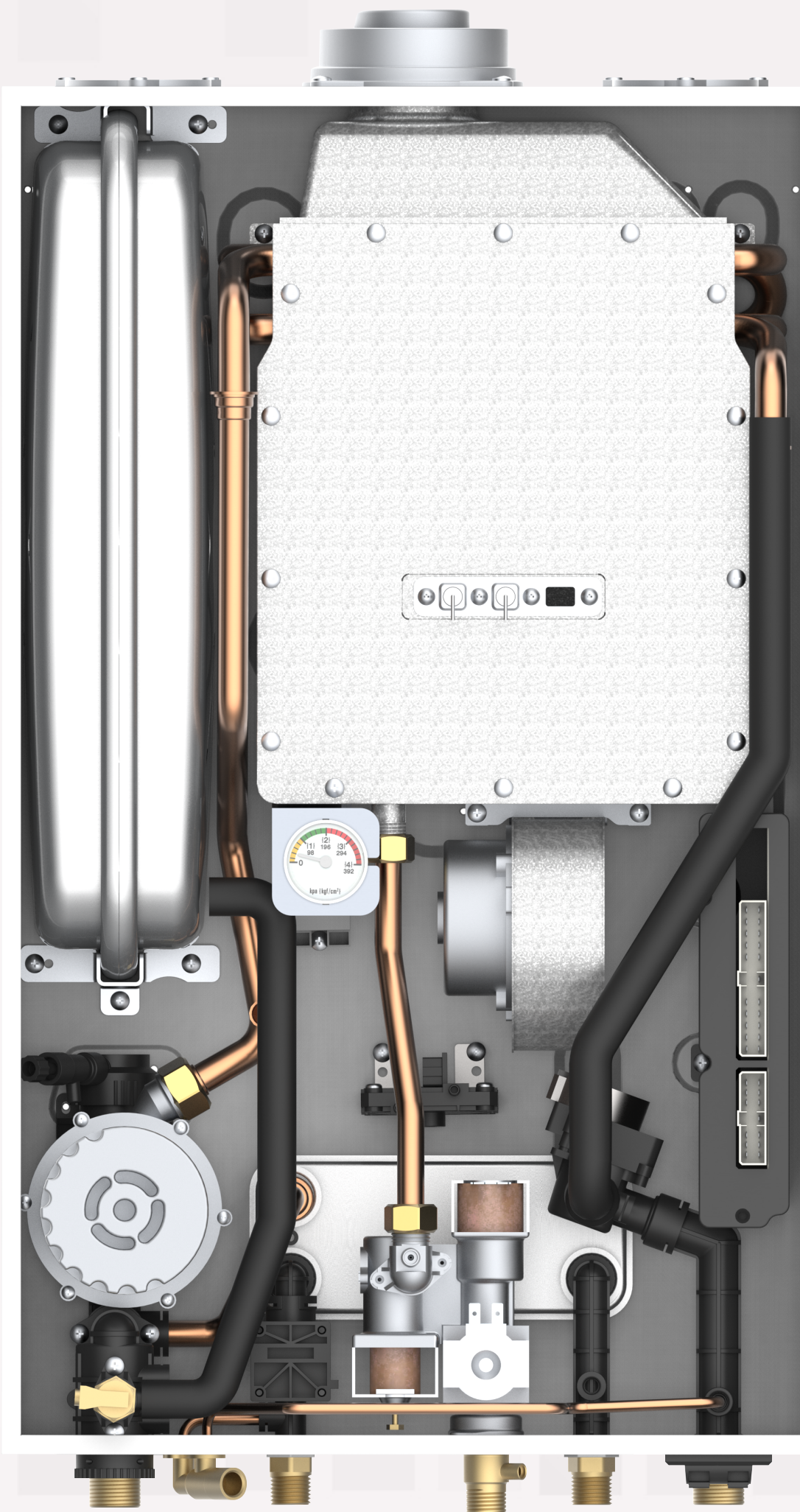
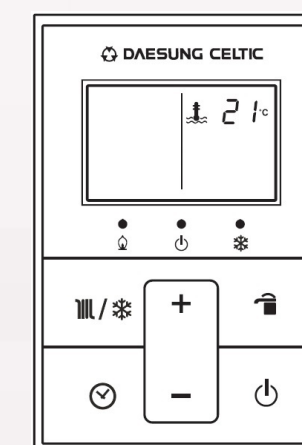




НАСТРОЙКИ DAESUNG CLASS A СКРЫТОЕ МЕНЮ



Компания «DAESUNG» оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить необходимые технические изменения в свою продукцию.

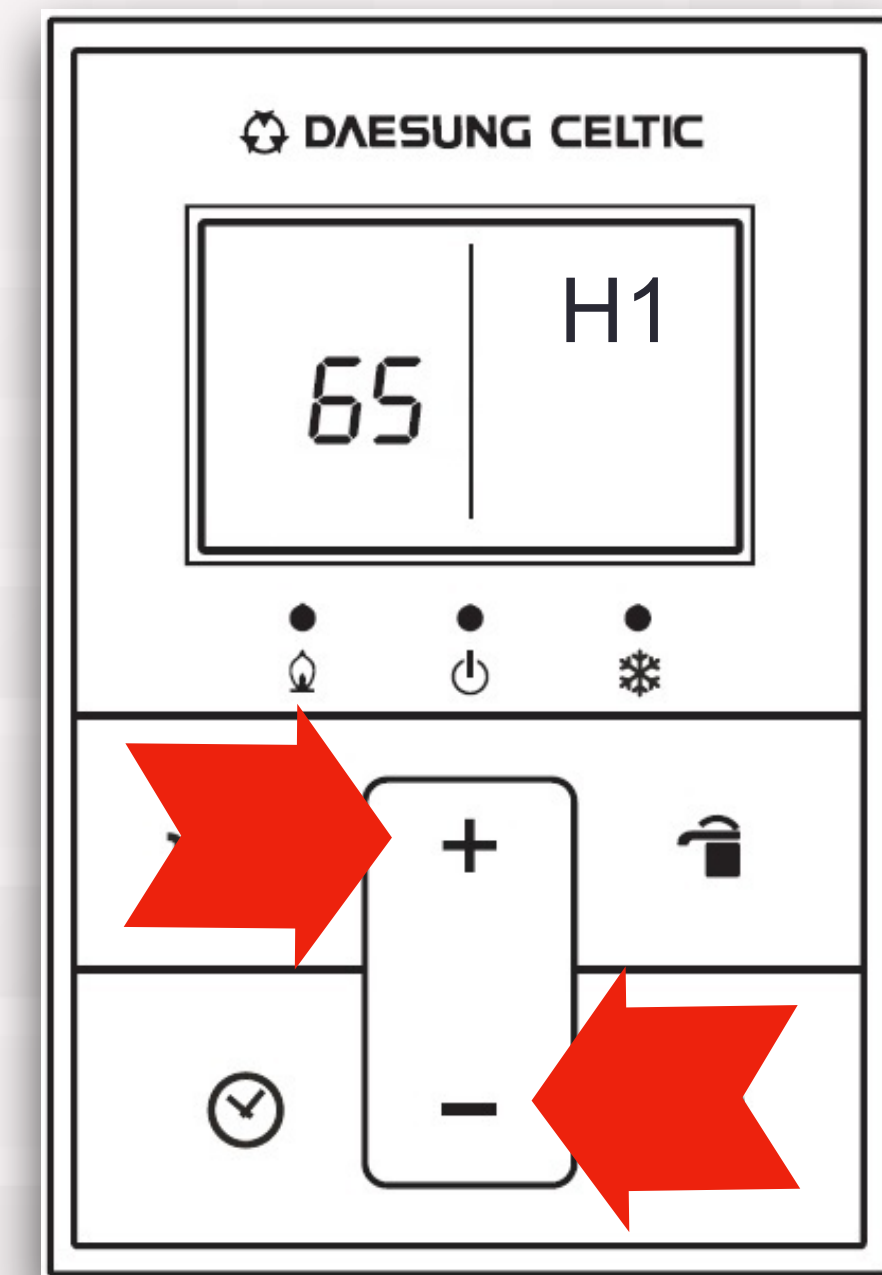
Представительство компании «Дэсунг Рус» настоятельно рекомендует не производить ремонт самостоятельно, а обращаться к специалистам, сотрудникам Авторизованных сервисных центров имеющих допуск к работе с газовым оборудованием.

ПРОСМОТР ИНФОРМАЦИИ О КОТЛЕ

- Просмотр кодов ошибок только можно посмотреть при работе котла.
- Коды ошибок уже созданы можно смотреть на пульте.
- На пульте показывает 2 современные коды ошибок

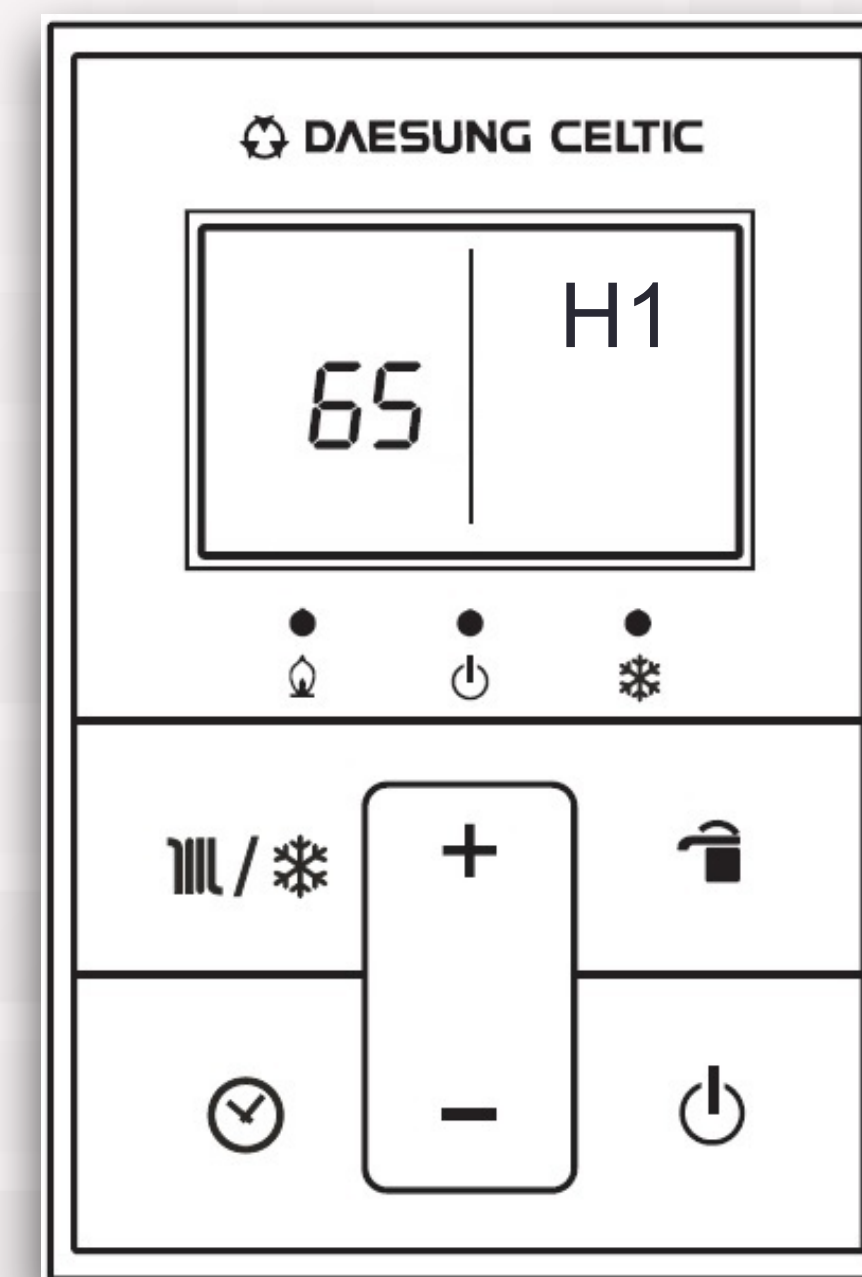
- Метод просмотра на пульте

1. Нажмите одновременно кнопку «+» и «-» и удерживайте их в течение 5 секунд.
2. В правом верхнем углу дисплея появится номер параметра (H1, H2 и т.д.), а в центре дисплея будет изображено код ошибок.
3. Для перехода к следующему параметру необходимо нажать кнопку «+».
4. Для возврата к предыдущему необходимо нажать кнопку «-».
5. Надо выбрать параметра H5, который имеет функции кодов ошибок.
6. Если выходить от функции просмотра, нажмите одновременно кнопку «+» и «-»



ПРОСМОТР ИНФОРМАЦИИ О КОТЛЕ

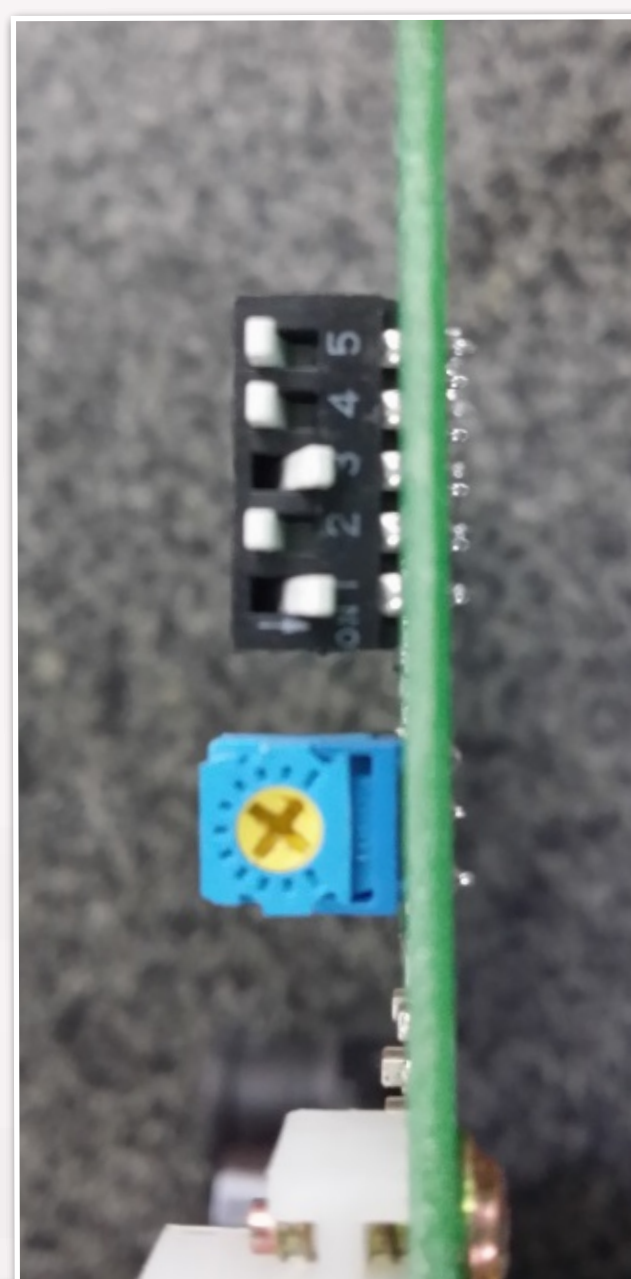
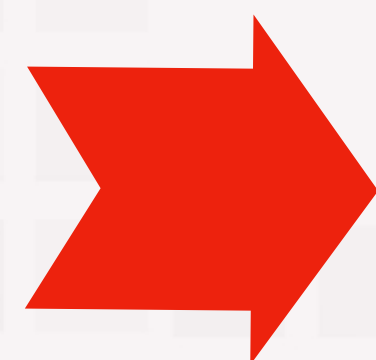
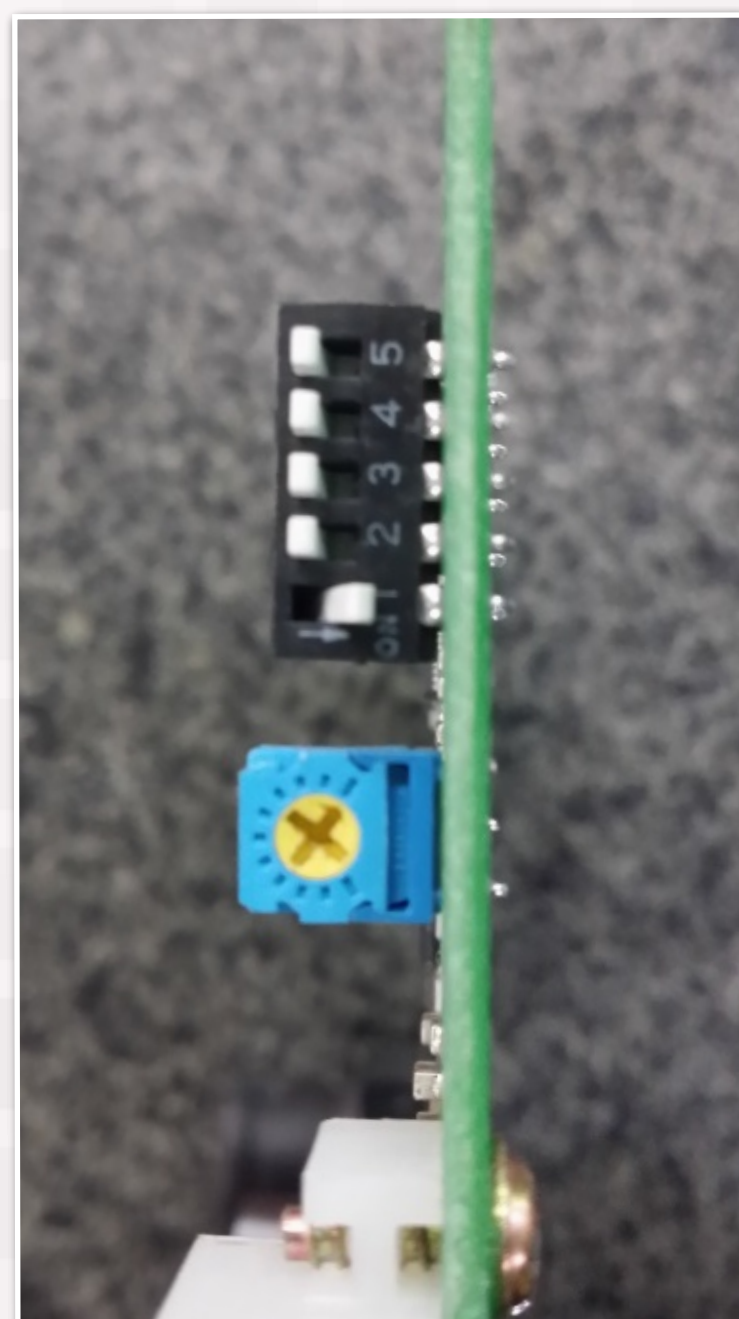
КОД	ЗНАЧЕНИЕ
H1	Значение напряжения газового клапана
H2	Значение циркуляционного вентилятора
H3	Ошушение протока
H4	Версия программа
H5	История коды ошибок



ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ

Метод проверки и его порядок

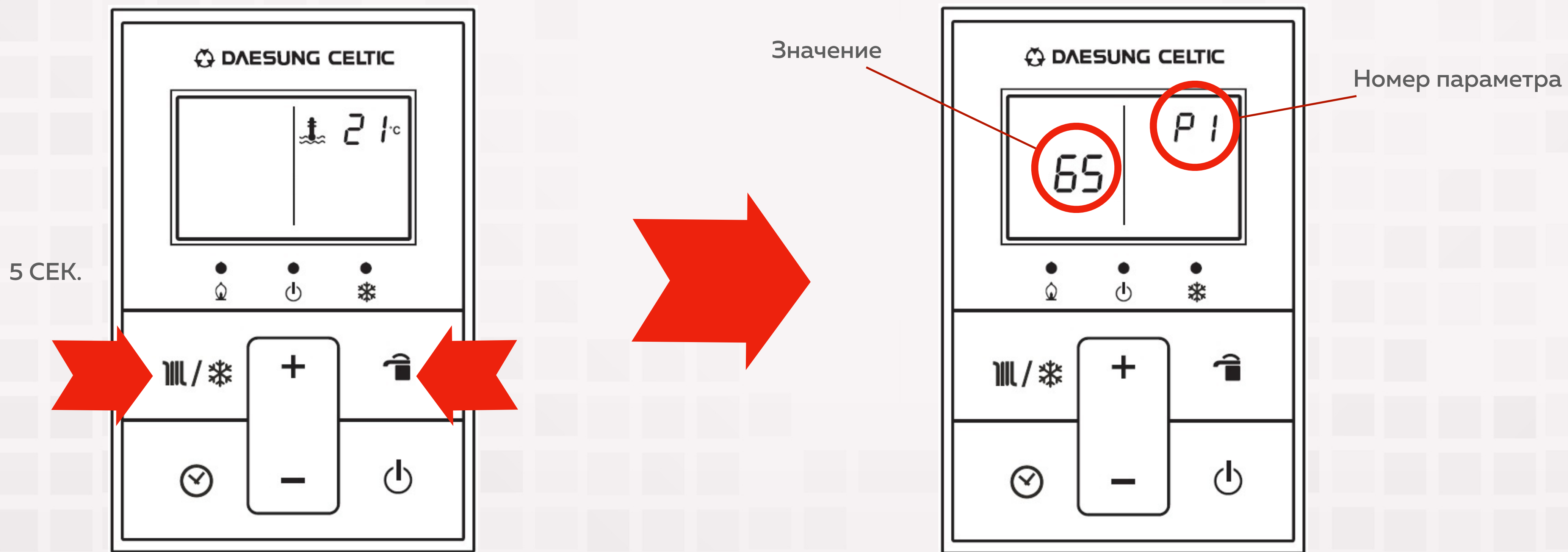
1. Выключите электропитание.
2. Установите DIP микропереключатель №3 в положение "ON"



ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ

3.Нажмите одновременно 2 кнопки «отопление» и «ГВС», удерживайте их в течение 5 секунд как показано на рисунке.

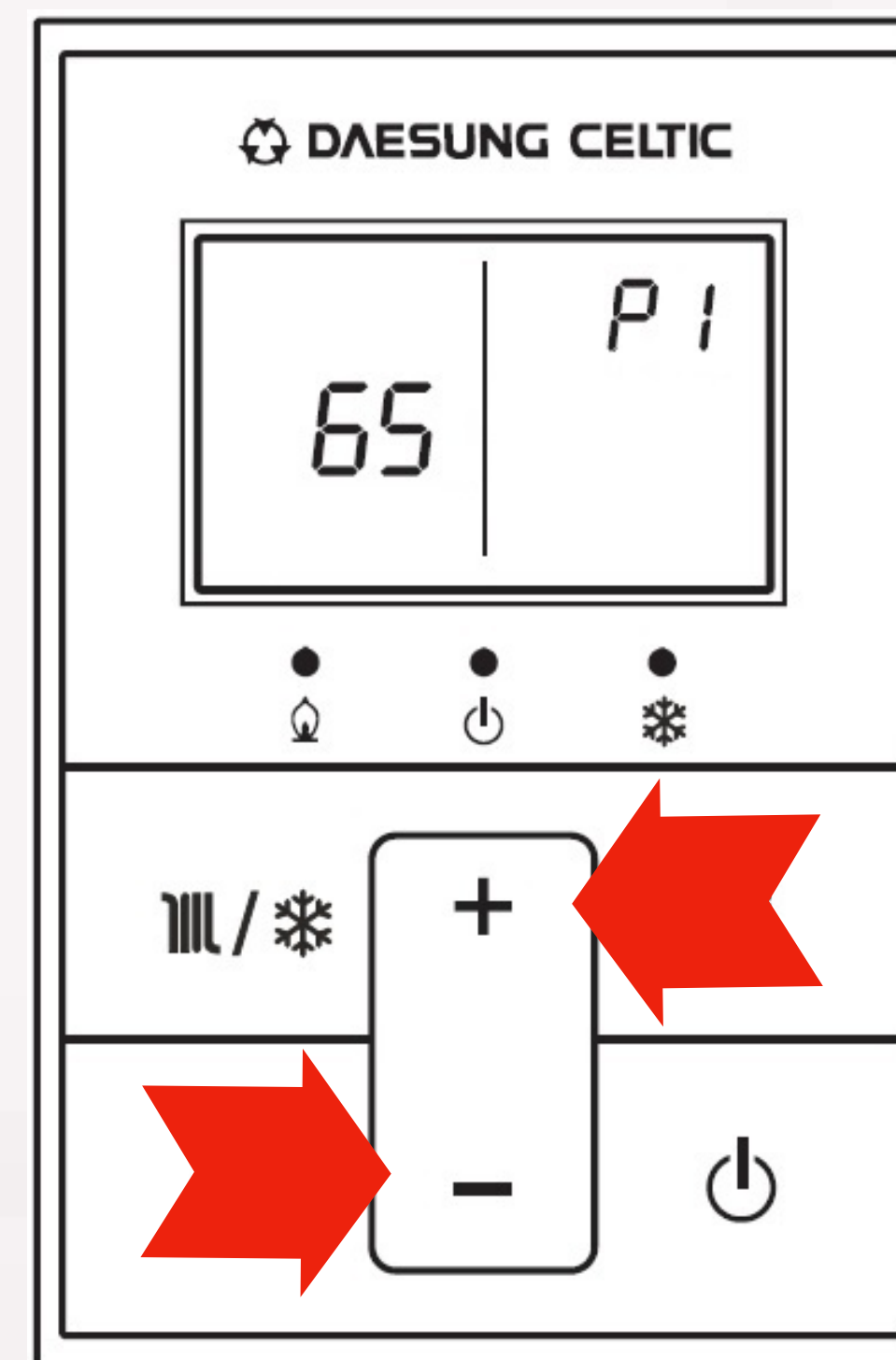
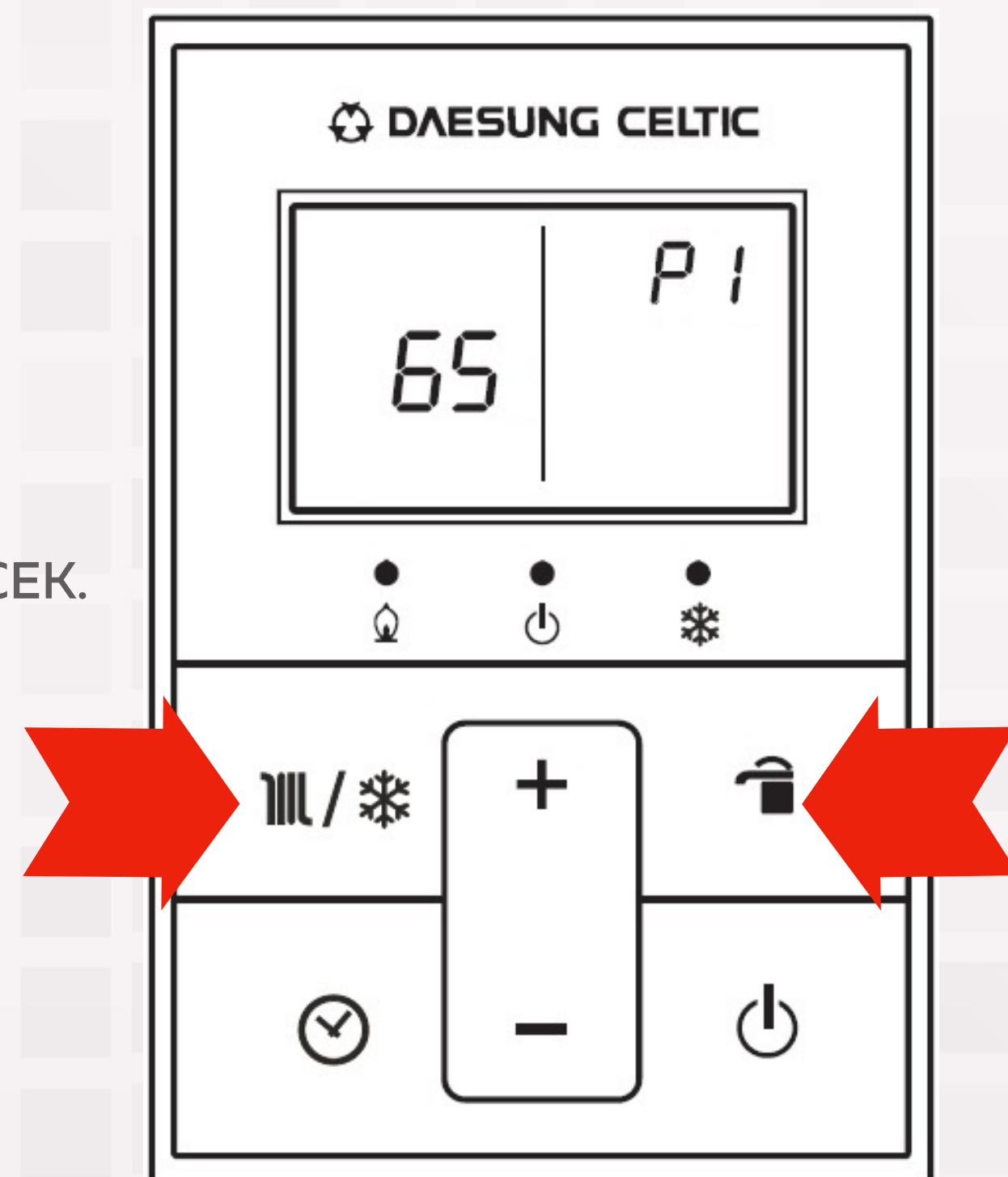
4.В правом верхнем углу дисплея появится номер параметра, а в центре дисплея будет изображено его значение.



ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ

5. Для перехода к следующему параметру необходимо нажать кнопку «Выбор режим».
- Для возврата к предыдущему необходимо нажать кнопку «ГВС».
6. Для изменения значения параметра необходимо пользоваться кнопками: «+» и «-»
7. После установки нужных значений нажмите кнопку питания

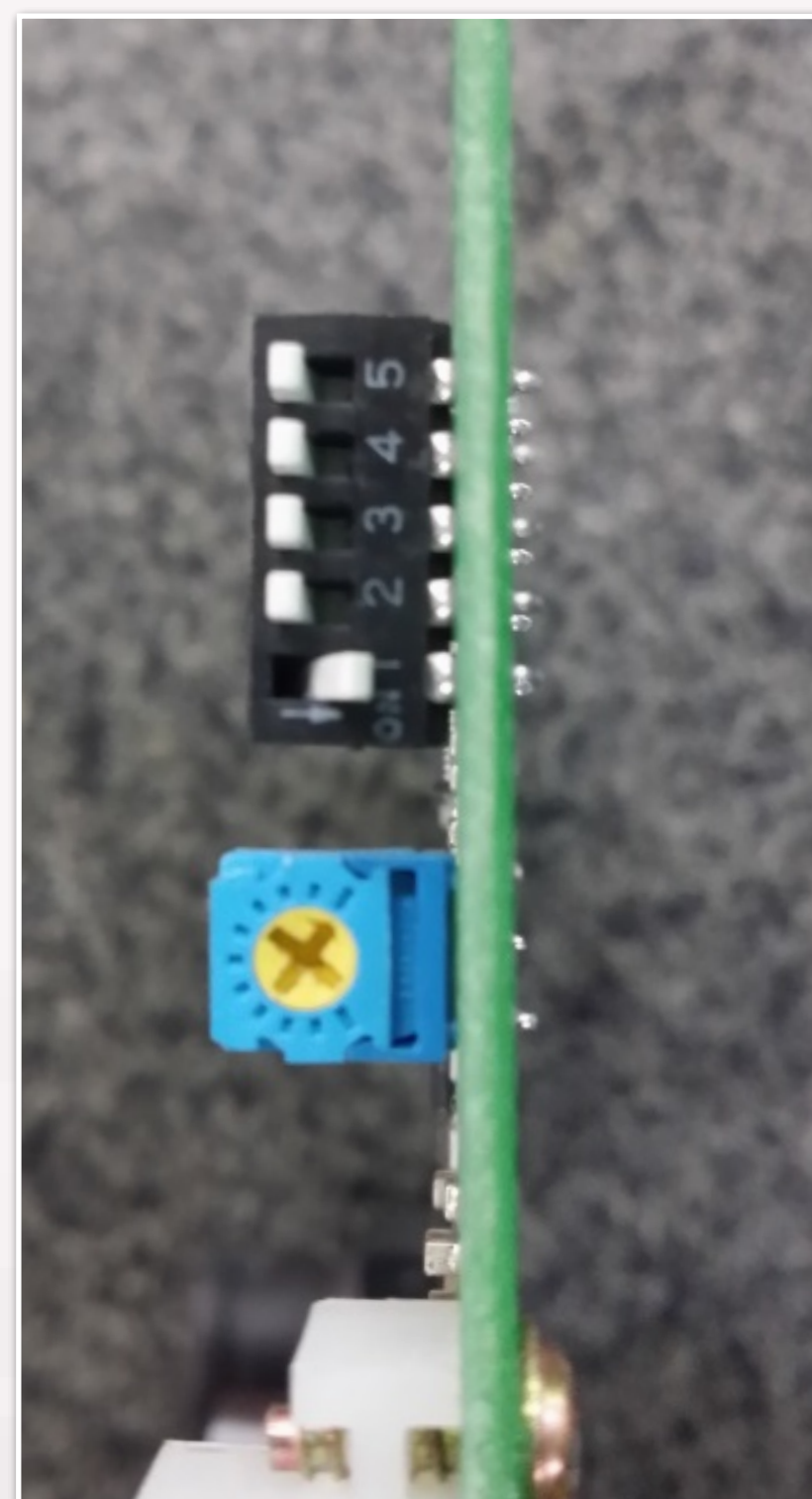
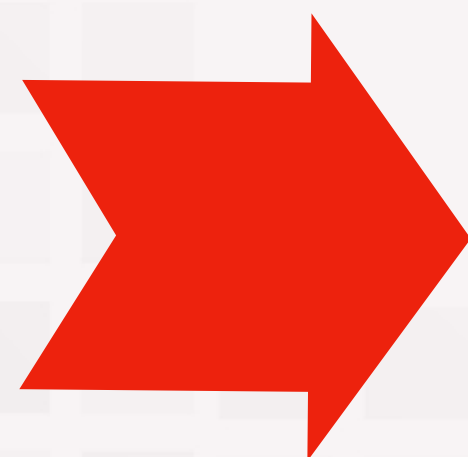
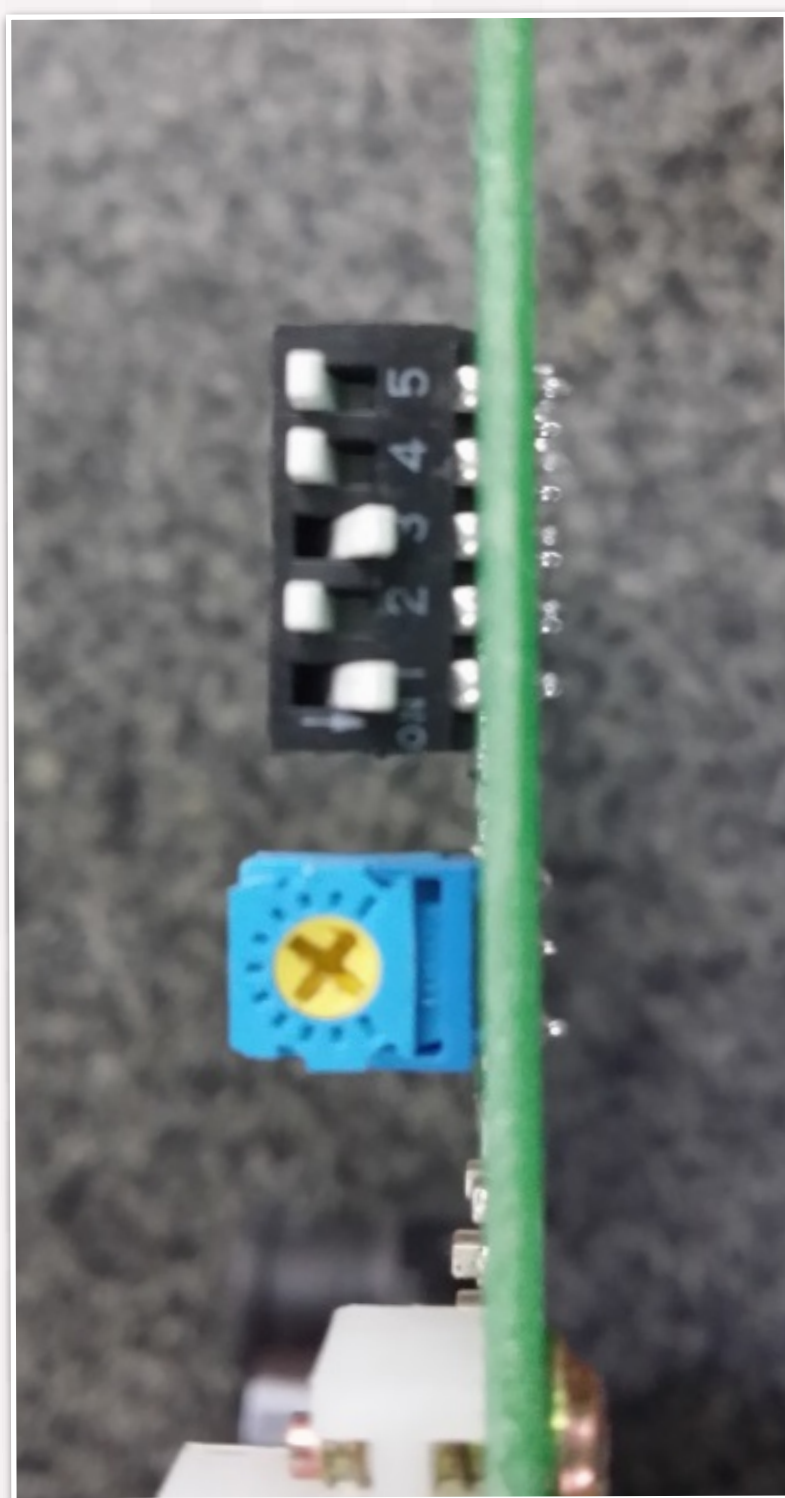
5 СЕК.



ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ

ВАЖНО!

8. ВНИМАНИЕ! После завершения настройки установите микропереключатель №3 БУ в положение "OFF" (начальное положение)



ЗНАЧЕНИЕ КОДОВ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ.

•Код параметр “P” (A16-A41)

P0	Показывает текущую температуру на пульте. 1 : показание до 80°C, 0 : показание более 80°C
P1	P : Закрытая камера сгорания
P2	(Не используется)
P3	(Не используется)
P4	Тип газа(LNG, LPG)
P5	Мощность (18.6~40.7кв)
P6	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) на макс. Горении
P7	(Не используется)
P8	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) на миним. Горении
P9	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) при зажигании
PA	(Не используется)

ЗНАЧЕНИЕ КОДОВ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ.

•Код параметр "C" (A16-A41)

C0	(Не используется)
C1	(Не используется)
C2	(Не используется)
C3	(Не используется)
C4	Увеличение типа воды (OF:увеличение, ON:обычный)
C5	Применение Δt по установке температуре (3C : Δt 7°C , 7C : Δt 15°C)
C6	(Не используется)
C7	(Не используется)
C8	(Не используется)

ЗНАЧЕНИЕ КОДОВ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ.

•Код параметр "L" (A16-A41)

L0	Модуляционная скорость вентилятора при ГВС
L1	Интервал в работе насоса : 6 секунд по 1 коде после выключения газовой горелки
L2	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) при принудительном минимальном горении
L3	(Не используется)
L4	Время переключателя ГВС на отопление: 20 секунд по 1 коде
L5	Температура вскипания(98 C°)
L6	(Не используется)
L7	Температура отопления при аварийном режиме
L8	(Не используется)
L9	Установка многократного пульта
LA	Показание температуры на пульте
LB	Показание температуры на ГВС (LO/HI(OF) or температура ГВС(ON))
LC	(Не используется)
LE	Показание питания по лампе (00:всегда выкл., обычно:01, всегда вкл.:02)
LD	(Не используется)

ЗНАЧЕНИЕ КОДОВ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ.

•Код параметр "P" (A50

P0	Число оборота вентилятора на мин. горении при работе маленького горелки\ (15 RPM по 1 коде)
P1	Число оборота вентилятора на макс. горении при работе маленького горелки
P2	Число оборота вентилятора на мин. горении при работе большого горелки
P3	Число оборота вентилятора на макс. горении при работе большого горелки
P4	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) при зажигании.
P5	Расход газа при зажигании(%) ex) 20= 2*16+0*1= 32%
P6	Интервал в работе насоса : 10 секунд по 1 коде после выключения газовой горелки
P7	(Не используется)
P8	Мощность(08)
P9	Время переключателя ГВС : 30 секунд по 1 коде
PA	Температура вскипания(85 C° + PA)
PB	(Не используется)
PC	(Не используется)
PD	Температурные воды для отопления на случай аварии (0=50C°, 1=60C°, 2=70C°, 3=80C°)
PE	Повышение скорость горения на ГВС

ЗНАЧЕНИЕ КОДОВ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ.

•Код параметр "C" (A50)

C0	Закрытая камера сгорания (OF)
C1	Использование датчика протока (ON)
C2	Система климат контроля
C3	Ограничение показании температуры. (ON: Ts+3C° , OF: без ограничения)
C4	(Не используется)
C5	(Не используется)
C6	(Не используется)
C7	(Не используется)

No	A16	A21	A24	A30	A35	A41	Содержание
P0	1						Показывает текущую температуру на пульте. 1 : показание до 80°C, 0 : показание более 80°C
P1	P						P : Закрытая камера сгорания
P2	0						(Не используется)
P3	1						(Не используется)
P4	dip s/w						Тип газа(LNG, LPG)
P5	1	2	0	1	2	2	Мощность (18.6~40.7кв)
P6	8B	8B	71	91	AA	AA	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) на макс. Горении
P7	30	30	30	30	30	30	Значение электрического тока при зажигании газа
P8	31	31	10	10	10	10	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) на миним. Горении
P9	60	60	58	64	64	64	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) при зажигании
PA	30	30	7A				Установка противодавления
CO	of						(Не используется)
C1	on						(Не используется)
C2	of						(Не используется)
C3	of						(Не используется)
C4	of		on				Увеличение типа воды (OF:увеличение, ON:обычный)
C5	7c						Применение Δt по установке температуре (3C : Δt 7°C , 7C : Δt 15°C)
C6	2n						(Не используется)
C7	1L/3L						(Не используется)
C8	60						(Не используется)
LO	5	5	10				Модуляционная скорость вентилятора при ГВС
L1			32				Интервал в работе насоса : 6 секунд по 1 коде после выключения газовой горелки
L2	36	36	50	30	30	30	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) при принудительном минимальном горении
L3	5						(Не используется)
L4	3						Время переключателя ГВС на отопление: 20 секунд по 1 коде
L5	98						Температура вскипания(98 C)
L6	4						(Не используется)
L7	70						Температура отопления при аварийном режиме

No	A50	Содержание
P0	0x41(130)	Число оборота вентилятора на мин. горении при работе маленького горелки(15 RPM по 1 коде)
P1	0x8C(280)	Число оборота вентилятора на макс. горении при работе маленького горелки
P2	0x46(140)	Число оборота вентилятора на мин. горении при работе большого горелки
P3	0xA0(320)	Число оборота вентилятора на макс. горении при работе большого горелки
P4	64(200)	Число оборота вентилятора в минуту(RPM) при зажигании.
P5	20	Расход газа при зажигании(%) ex) 20= 2*16+0*1= 32%
P6	0A	Интервал в работе насоса : 10 секунд по 1 коде после выключения газовой горелки
P7	FF	(Не используется)
P8	8	Мощность(08)
P9	1	Время переключателя ГВС : 30 секунд по 1 коде
PA	d(98)	Температура вскипания(85 C+ PA)
PB	5	(Не используется)
PC	0b	(Не используется)
PD	2	Температурные воды для отопления на случай аварии (0=50C, 1=60C, 2=70C, 3=80C)
PE	1	Повышение скорость горения на ГВС
C0	of	Закрытая камера сгорания (OF)
C1	0b	Использование датчика протока (ON)
C2	of	Система климат контроля
C3	on	Ограничение показании температуры. (ON: Ts+3C, OF: без ограничения)
C4	on	(Не используется)
C5	on	(Не используется)
C6	on	(Не используется)
C7	on	(Не используется)