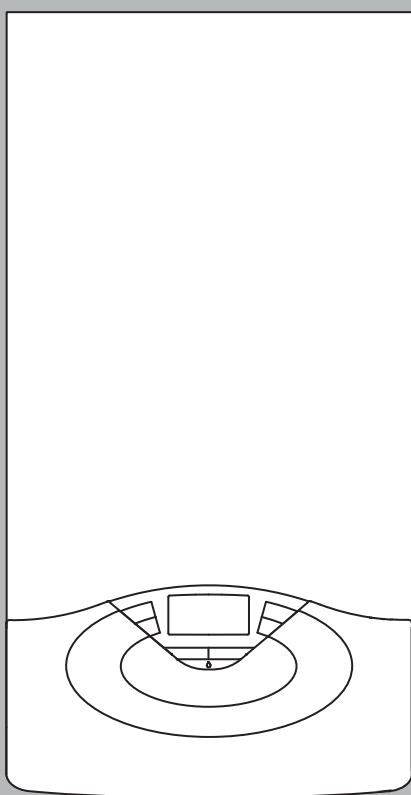


GENUS PREMIUM EVO

UA – Посібник з експлуатації



GENUS PREMIUM EVO

24/30/35

GENUS PREMIUM EVO

SYSTEM 12/18/24/30/35

Ми хочемо подякувати Вам за зроблений Вами вибір – придбання котла нашого виробництва. Ми переконані, що надали Вам технічно досконалу продукцію.

Даний посібник містить вказівки та рекомендації щодо монтажу, правильної експлуатації і технічного обслуговування котла.

Уважно вивчіть посібник і зберігайте його в доступному місці.

Наші Авторизовані Сервісні Центри завжди до Ваших послуг. З найкращими побажаннями, компанія «ARISTON THERMO GROUP».

ГАРАНТІЯ

ГАРАНТІЯ НА ДАНЕ ВСТАТКУВАННЯ НАБУВАЄ ЧИННОСТІ З МОМЕНТУ ПЕРШОГО ПУСКУ, ПРО ЩО В ГАРАНТІЙНОМУ ТАЛОНІ ОБОВ'ЯЗКОВО РОБИТЬСЯ ВІДПОВІДНА ПОЗНАЧКА.

ПЕРШИЙ ПУСК МАЄ ЗДІЙСНЮВАТИСЯ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЮ ОРГАНІЗАЦІЄЮ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ГАРАНТІЙНОГО ТАЛОНА ТА ІНСТРУКЦІЙ ВИРОБНИКА.



Функція AUTO

(Система автоматичного регулювання)

Функція AUTO дозволяє оптимізувати ККД котла, зберігаючи оптимальну температуру на виходах і максимальний комфорт для користувача. Вона забезпечує ідеальну температуру в житлі поряд з економією енергії.

Принцип полягає в автоматичній корекції температури води на виході з котла залежно від температури повітря у приміщенні.

Маркування CE

Знак CE гарантує відповідність цього апарата наступним директивам:

- 2009/142/CEE щодо газового встаткування
- 2004/108/EC щодо електромагнітної сумісності
- 92/42/CEE щодо енергетичної віддачі
- 2006/95/EC щодо електричної безпеки

Даний посібник з експлуатації є невід'ємною частиною комплекту поставки котла. Користувач повинен зберігати його в доступному місці поблизу котла, в тому числі у разі передачі котла іншому власникові або користувачеві та/або при встановленні котла в іншому місці.

Уважно ознайомтеся із вказівками та попередженнями, що містяться в посібнику з експлуатації, оскільки в них наводяться важливі правила з техніки безпеки при монтажі, експлуатації та технічному обслуговуванні виробу.

Даний котел призначений для опалення приміщень і приготування гарячої води для господарсько-побутових потреб.

Котел слід підключити до контурів опалення і гарячого водопостачання (ГВП), які мають відповідати технічним характеристикам котла.

Суворо забороняється використовувати котел у цілях, не зазначених у даній інструкції. Виробник не несе відповідальності за пошкодження, що є наслідком неналежної експлуатації котла або недотримання вимог даного посібника.

Монтаж, технічне обслуговування та інші роботи з котлом мають проводитися в повній відповідності з вимогами нормативних документів та інструкцій виробника.

У разі несправності та/або порушення нормальної роботи відключіть котел, закрийте газовий кран і викличте кваліфікованого фахівця. Забороняється виконувати ремонт котла самостійно. Всі ремонтні роботи мають проводити кваліфіковані фахівці, тільки з використанням оригінальних запасних частин. ПРІ НЕДОТРИМАННІ ВИМОГ ДАНОЇ ІНСТРУКЦІЇ СУТТЕВО ЗНИЖУЄТЬСЯ БЕЗПЕЧНІСТЬ ЕКСПЛУАТАЦІЇ КОТЛА Й АНУЛЮЮТЬСЯ ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ ВИРОБНИКА.

При проведенні технічного обслуговування або будь-яких робіт у безпосередній близькості від повітроводів, димоходів або їх приналежностей слід відключити котел і закрити газовий кран.

Після завершення всіх робіт перевірте ефективність функціонування повітроводів і димоходів. У випадку тривалої перерви в експлуатації котла необхідно:

- відключити електроживлення котла, встановивши зовнішній двополюсний вимикач у положення «ВИМКН»;
- перекрити газовий кран, крани системи опалення і ГВП;
- якщо існує ймовірність замерзання, то слід злити воду з контуру опалення і ГВП.

При остаточному відключенні котла доручіть цю операцію кваліфікованому фахівцеві.

При чищенні котла слід відключити і перевести двополюсний вимикач у положення «OFF» (ВИМКН). Чищення слід проводити за допомогою тканини, змоченої в мильній воді. Не використовуйте агресивні мийні засоби, інсектициди або інші токсичні речовини. Не використовуйте і не зберігайте легкозаймисті речовини в приміщенні, де встановлено котел.

Правила безпеки

Перелік умовних позначок:



Недотримання цього попередження може призвести до нещасних випадків, у деяких ситуаціях навіть смертельних.



Недотримання цього попередження може призвести до пошкоджень майна, у деяких ситуаціях навіть серйозних, і завдати шкоди хатнім тваринам і рослинам.



Не виконуйте жодних дій, для яких потрібно відкрити агрегат.

Удар струмом – компоненти під напругою
Небезпека опіків і порізів – гарячі компоненти і гострі виступи та краї.

Не виконуйте жодних дій, для яких потрібно демонтувати агрегат.



Удар струмом – компоненти під напругою.

Затоплення – витікання води з від'єднаних труб.



Вибух, пожежа або отруєння газом у разі його витікання з пошкодженого газопроводу.



Обережно поведіться із проводом електроживлення.



Удар струмом – оголені проводи під напругою.



Не залишайте сторонні предмети на агрегаті.



Нещасні випадки – падіння предметів через вібрації агрегату.



Пошкодження агрегату або розташованих внизу предметів через падіння предметів від вібрації агрегату.



Не залазьте на агрегат.



Небезпека падіння з агрегату.



Пошкодження агрегату або розташованих внизу предметів через падіння агрегату від від'єднання кріплень.



Не піднімайтеся на стільці, табуретки, драбини або нестабільні пристосування для чищення агрегату.



Падіння або защемлення (розкладні драбини).



Виконуйте чищення агрегату тільки після його відключення, повернувши зовнішній роз'єднувач у положення OFF (ВИМКН.).



Удар струмом – компоненти під напругою.



Для чищення агрегату не використовуйте розчинники, агресивні мийні засоби або інсектициди.



Пошкодження пластмасових або пофарбованих деталей.



Не використовуйте агрегат в цілях, відмінних від його використання для нормальних побутових потреб.



Пошкодження агрегату через його перевантаження.



Пошкодження предметів через неправильне поводження.



Не допускайте до використання агрегату дітей або недосвідчених осіб.



Пошкодження агрегату через його неправильне використання.



У разі появи запаху горілого або диму з агрегату відключіть електроживлення, перекрийте основний газовий кран, відкрийте вікна і викличте техніка.



Опіки, отруєння токсичними газами.



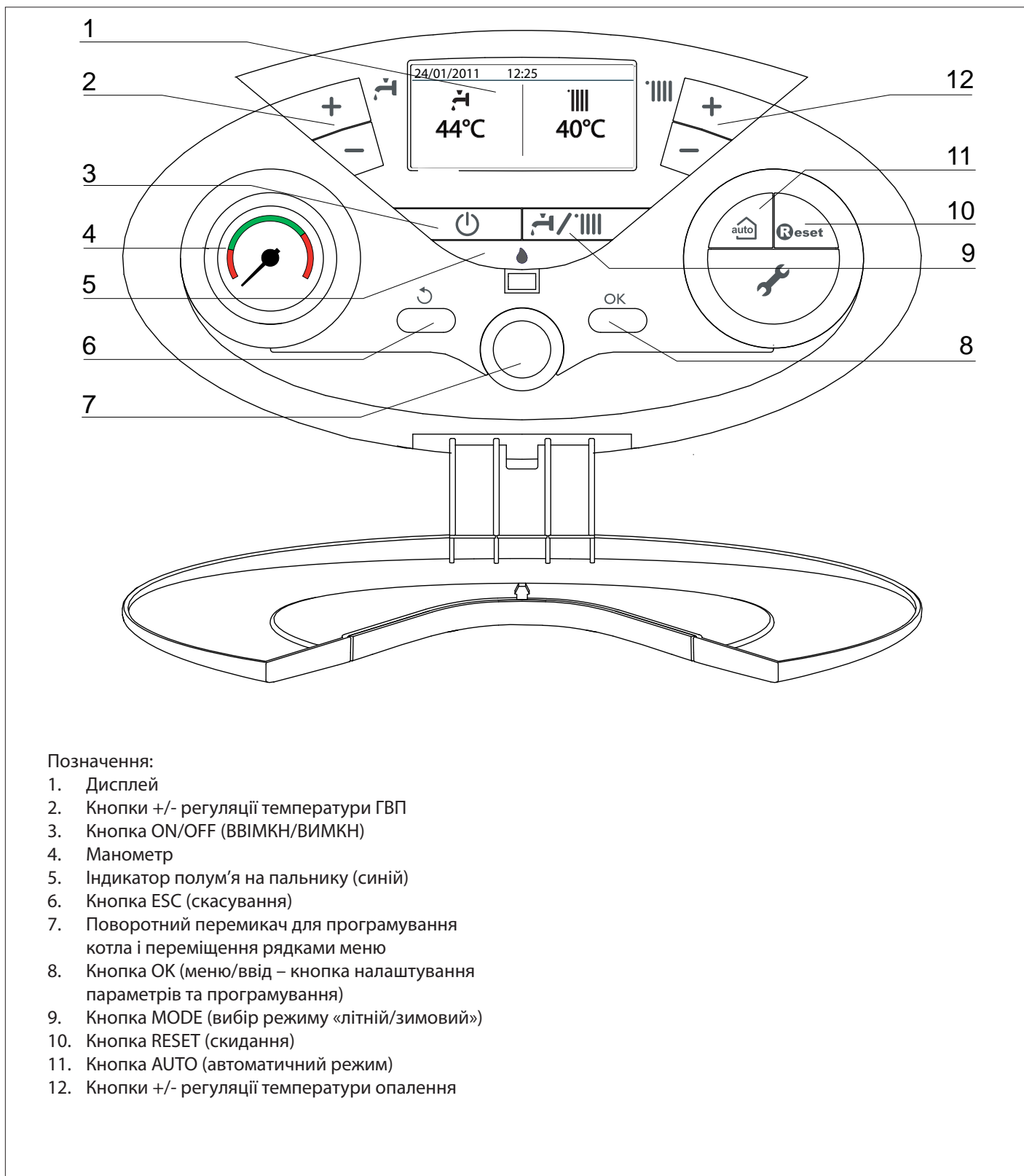
У разі появи запаху газу перекрийте основний газовий кран, відкрийте вікна і викличте техніка.

бух, пожежа або отруєння токсичними газами.

Виріб не призначений для експлуатації особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здатностями, а також тими, хто не має досвіду або знань, якщо тільки експлуатація виробу такими особами не проводиться під наглядом осіб, відповідальних за їхню безпеку, або після їхнього навчання правилам користування виробом.

Не дозволяйте дітям грати з машиною.

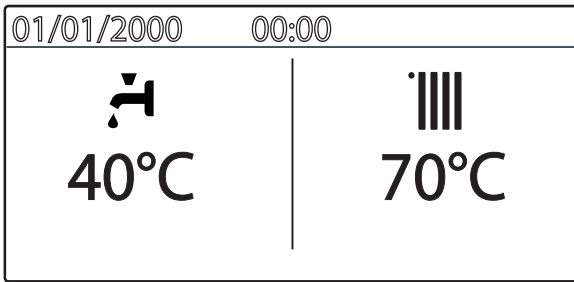
Панель керування



Позначення:

1. Дисплей
2. Кнопки +/- регуляції температури ГВП
3. Кнопка ON/OFF (ВВІМКН/ВИМКН)
4. Манометр
5. Індикатор полум'я на пальнику (синій)
6. Кнопка ESC (скасування)
7. Поворотний перемикач для програмування котла і переміщення рядками меню
8. Кнопка OK (меню/ввід – кнопка налаштування параметрів та програмування)
9. Кнопка MODE (вибір режиму «літній/зимовий»)
10. Кнопка RESET (скидання)
11. Кнопка AUTO (автоматичний режим)
12. Кнопки +/- регуляції температури опалення

Дисплей



Налаштування режиму опалення	
Налаштування температури опалення	XX °C
Режим опалення активний	
Індикація температури опалення	XX °C
Налаштування режиму ГВП	
Налаштування температури ГВП	XX °C
Режим ГВП активний	
Відображення температури ГВП	XX °C
Відображення температури зовнішнього повітря (при підключення зовнішнього датчика – додатковий аксесуар)	XX °C
Сигнал несправності На дисплеї відображається код несправності та його опис	ALERT
Робота в АВТОМАТИЧНОМУ режимі (активний режим автоматичного регулювання температури – функція AUTO)	
Активовано функцію «Комфорт» (контур ГВП)	COMFORT
Підключено датчик сонячного колектора (опція) (для відображення на дисплеї див. інструкцію)	
Індикатор наявності полум'я і модуляції (потужності пальника) (для відображення на дисплеї див. інструкцію)	
Тиск в опалювальному контурі (для відображення на дисплеї див. інструкцію)	1.3 bar
Пояснювальний текст та інформація (для відображення на дисплеї див. інструкцію)	Отопление

Увага!

Монтаж, введення в експлуатацію, регулювання і технічне обслуговування має виконувати кваліфікований фахівець згідно з чинними нормами і правилами. Неправильний монтаж котла може призвести до травмування людей і тварин і викликати пошкодження майна. За неправильний монтаж котла виготовлювач відповідальності не несе.

Перший пуск

При встановленні котла всередині приміщення переконайтеся, що дотримано всіх умов, пов'язаних із надходженням повітря в приміщення і його вентиляцією, приписаних чинним законодавством.

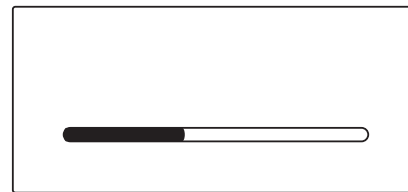
Регулярно перевіряйте тиск води на панелі керування і стежте, щоб у холодній системі він перебував у діапазоні від 0,6 до 1,5 бар. Якщо тиск упаде нижче мінімального значення, то на дисплеї з'явиться індикатор підживлення контуру опалення.

Якщо тиск трохи менший від мінімально припустимого, для відновлення тиску відкрийте кран у нижній частині котла. Якщо тиск занадто часто падає, то, у системі є витік. У цьому випадку слід викликати кваліфікованого фахівця для його усунення.

Перший пуск

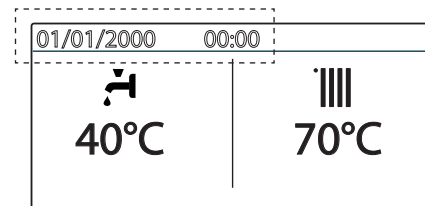
Натисніть кнопку ON/OFF на панелі керування для вмикання котла.

На дисплеї виникне індикатор процедури завантаження і тестування – у вигляді «градусника».



При виконанні налаштувань на дисплеї відображуються задані температури опалення і ГВП. (налаштування дисплея: Основні налаштування).

Якщо потрібно, то встановіть дату, час і мову відображення інформації на дисплеї. Порядок описано в МЕНЮ КОРИСТУВАЧА.



Робочі режими

За допомогою кнопки **9** MODE (режим) можна вибрати літній або зимовий режим роботи; символ вибраного режиму відобразиться на дисплеї.

Режим функціонування	Дисплей
Зимовий режим Опалення + ГВП	
Літній режим Тільки ГВП	
Тільки опалення (бойлер вимкнено) GENUS PREMIUM EVO SYSTEM	

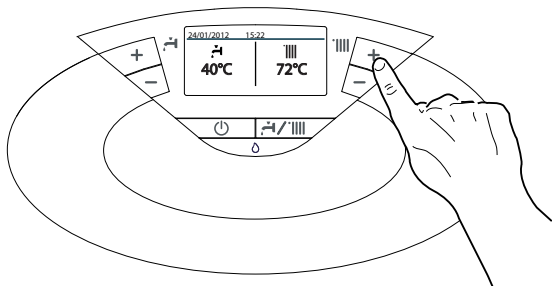
Про наявність полум'я на пальнику котел сигналізує синім індикатором **5**.

Регулювання температури води в контурі опалення

Регулювання температури води опалення виконується за допомогою кнопок 12.

Встановивши показання індикатора між мінімальним та максимальним значеннями, можна задати температуру води в діапазоні від 42 до 82 °C (висока температура) – 20 до 45 °C (низька температура).

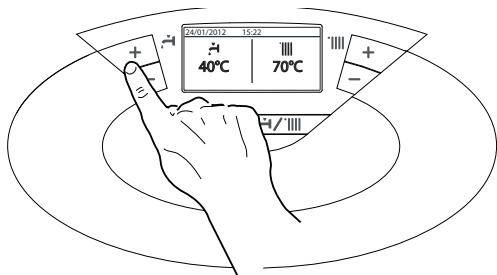
Значення заданої температури буде блимати на дисплеї.



Регулювання температури води в контурі ГВП GENUS PREMIUM EVO

Можна відрегулювати температуру ГВП за допомогою кнопок 2, виходить температура, що варіює від 36 °C до 60 °C.

Значення заданої температури буде блимати на дисплеї.



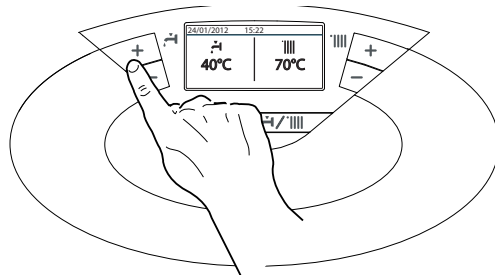
Регулювання температури води в контурі ГВП GENUS PREMIUM EVO SYSTEM

(є активним при приєднанні до зовнішнього бойлера)

Можна відрегулювати температуру ГВП за допомогою кнопок 2, виходить температура, що варіює від 40 °C до 60 °C.

Значення заданої температури буде блимати на дисплеї.

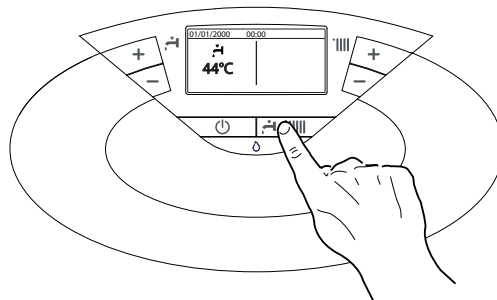
Для вимкнення режиму ГВП виберіть режим ТІЛЬКИ ОПАЛЕННЯ.



Вимкнення режиму опалення

Щоб вимкнути режим опалення, натисніть кнопку MODE; на дисплеї перестане відображатися значок **III**. Кнопку MODE можна використовувати для активації режиму ГВП або для переведення котла в режим очікування (вимкнення всіх режимів).

На малюнку внизу показано процес переведення котла в режим ГВП; при цьому на дисплеї відображається задана температура води в контурі ГВП.



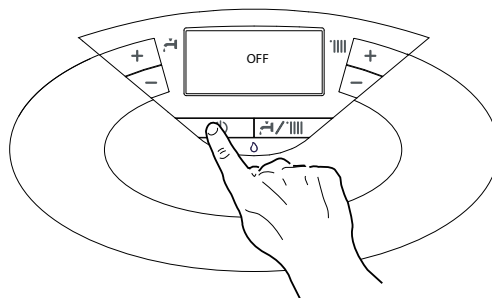
Вимкнення котла

Щоб вимкнути котел, натисніть кнопку ON/OFF (ВВІМКН/ВИМКН); на дисплеї залишиться відображення індикаторів таймера-програматора і часу.

Функція захисту від замерзання при цьому також вимикається.

Повне вимкнення котла здійснюється переведенням зовнішнього двоположного вимикача в положення OFF (ВИМКН); дисплей при цьому згасає.

Після відключення котла від мережі електроживлення закрийте газовий кран.



Функція КОМФОРТ

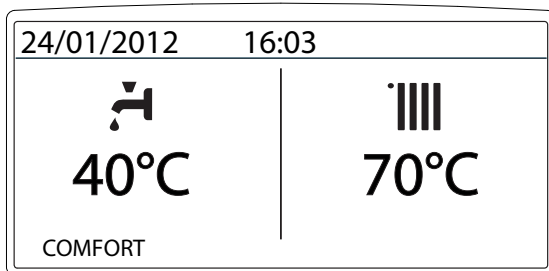
Котел дозволяє регулювати рівень комфорту для отримання ГВП, що буде збільшена через функцію «КОМФОРТ».

Ця функція підтримує вторинний теплообмінник ГВП (або зовнішній бак) у підігрітому стані у той час, коли котел не гріє воду.

Для активації функції «КОМФОРТ» виконайте наступне:

- Натисніть кнопку «ОК» для доступу до меню користувача
- Натисніть «ОК» для входу в Меню котла
- Поверніть рукоятку параметра "Налаштування ГВС"
- Натисніть «ОК» для входу в підменю
- Поверніть рукоятку і виберіть Функція комфорт
- Натисніть «ОК», на дисплеї відобразиться:
Недоступно (заводське налаштування)
Время станд. (функція є активною протягом 30 хв.
після останнього водорозбору)
Постоянная активация
- Поверніть рукоятку і виберіть бажаний режим, для прикладу
Постоянная активация
- Натисніть «ОК», на дисплеї з'явиться напис:
функцию "Комфорт" установить в Постоянная активация

Поки функція є активною, на дисплеї відображається напис COMFORT.



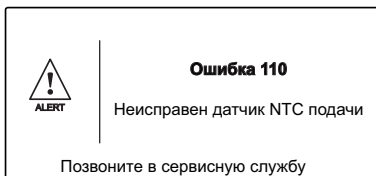
Умови блокування колонки

Колонка охороняється від несправностей мікропроцесорною схемою, яка при необхідності блокує агрегат. У разі блокування СІД показують тип блокування та його причину. Існує два види блокування.

Захисне вимикання

Здійснюється в разі відхилення від нормальної роботи, яке можна усунути без втручання спеціаліста. На дисплеї відображається код несправності та його опис

“**Ошибка 110** - Неисправен датчик NTC подачи”



Відразу ж після усунення причини блокування колонка повертається в робочий режим.

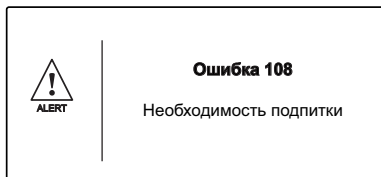
У протилежному випадку вимкнути колонку, повернути зовнішній вимикач у положення ВИМКН., перекрити газовий кран і звернутися до кваліфікованого фахівця.

Захисне вимикання через низький тиск води

При недостатньому тиску води в контурі опалення котел виконує захисне вимикання.

На дисплеї відображається:

“**Ошибка 108** - Необходимость подпитки”.



Систему може бути розблоковано за допомогою підживлення води через кран підживлення, розташований у нижній частині колонки. Перевірте тиск за гідрометром і перекрийте кран відразу ж при досягненні 1 - 1,5 бар.

Якщо запит підживлення надходить часто, вимкніть колонку, поверніть зовнішній вимикач у положення ВИМКН., перекрийте газовий кран і зверніться до кваліфікованого фахівця для перевірки наявності витоків води.

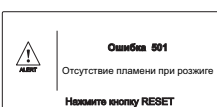
Аварійне вимикання

При вимиканні цього типу скидання не відбувається автоматично. На дисплеї відображається код несправності та його опис.

У цьому випадку повторний пуск котла необхідно здійснювати вручну, натиснувши кнопку Reset (скидання).

На дисплеї відображається: “Идет процесс сброса” і статус виконання операції “**Ошибка устранена**”.

Якщо здійснити повторний пуск не вдається, то слід звернутися до Авторизованого сервісного центра.



Увага!

Якщо відключення електроживлення котла відбувається занадто часто, зверніться до сервісного центра. З метою безпеки не натискайте кнопку RESET (скидання) більше 5 разів протягом 15 хвилин. Якщо вимикання котла відбувається рідко, то це вважається нормальним.

Таблиця кодів несправностей

Опис	Дисплей
Блокування через перегрів	1 01
Порушення циркуляції	1 03
	1 04
	1 05
	1 06
	1 07
Недостатній тиск у контурі опалення (потрібне підживлення)	1 08
Несправність головної плати керування	3 05
Несправність головної плати керування	3 06
Несправність головної плати керування	3 07
Немає полум'я при розпаленні	5 01

Функція захисту від замерзання

Якщо датчик температури на подачі в контур опалення відзначає температуру нижче 8 °С, то вмикається на 2 хвилини циркуляційний насос.

Після закінчення перших двох хвилин циркуляції можуть виявитися наступні ситуації:

- А) якщо температура подачі вища 8°С, циркуляція переривається;
- В) якщо температура на лінії подачі перебуває в межах 4°С - 8°С, циркуляція триває протягом ще 2 хвилин;
- С) якщо температура на лінії подачі нижче 4°С, паливник запалюється на мінімальній потужності аж до досягнення температури 30°С.

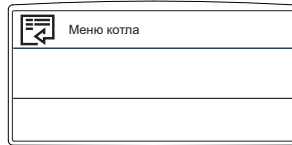
Захист від замерзання може бути активований тільки при справно працюючому котлі:

- достатній тиск у контурі опалення;
- наявність електроживлення;
- наявність газу.

Налаштування користувача

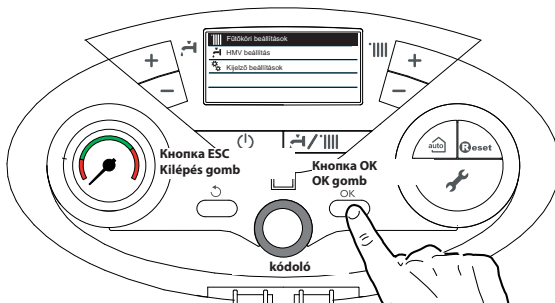


Для доступу в меню користувача натисніть кнопку «OK», на дисплеї відобразиться:



Натисніть кнопку «OK» для входу в підменю параметра.
 Поверніть рукоятку для вибору необхідного розділу меню.
 Поверніть рукоятку для вибору значення змінюваного параметра.
 Натисніть «OK» для збереження.
 Натисніть кнопку «ESC» для повернення до основного вигляду дисплея.

Можна отримати доступ до різних параметрів, для зміни використовуйте кнопки ОК і поворотну рукоятку (див. мал. нижче).



Налаштування мови




Для встановлення потрібної мови відображення інформації в меню користувача виконайте наступні кроки:

- натисніть кнопку «OK», на дисплеї з'явиться Меню котла
- Натисніть кнопку «OK» для доступу в Меню котла
- Поверніть рукоятку для вибору "Настройки дисплея"
- Натисніть «OK» для входу в підменю
- Натисніть кнопку «OK» для доступу в підменю "Язык"
- Натисніть кнопку «OK» для доступу в підменю "Русский", на дисплеї відобразиться "Выберите язык Русский"
- Натисніть кнопку «ESC» для повернення для виходу з меню.

Налаштування часу та дати

Для встановлення часу та дати в меню користувача виконайте наступні кроки:


- натисніть кнопку «OK», на дисплеї з'явиться Меню котла
- Натисніть кнопку «OK» для доступу в Меню котла
- Поверніть рукоятку для вибору "Настройки дисплея"
- Натисніть «OK» для входу в підменю "Настройки дисплея"
- Натисніть кнопку «OK» для доступу в підменю "Время и дата"
- Натисніть кнопку «OK» для доступу в підменю
- Натисніть кнопку «OK» для налаштування дня (цифра блимає)
- Поворотом рукоятки виставте потрібний день
- Натисніть кнопку «OK» для підтвердження
- Поверніть рукоятку для налаштування місяця
- Натисніть «OK» (цифра блимає)
- Поворотом рукоятки виставте потрібний місяць
- Натисніть кнопку «OK» для підтвердження
- Поворотом рукоятки виберіть потрібний рік
- Натисніть «OK» для вибору року (цифра блимає)
- Натисніть кнопку «OK» для підтвердження
- Поверніть рукоятку для налаштування часу
- Натисніть кнопку «OK» для налаштування години (цифра блимає)
- Поворотом рукоятки налаштуйте потрібну годину
- Натисніть кнопку «OK» для вводу
- Поверніть рукоятку для налаштування хвилин
- Натисніть кнопку «OK» для налаштування хвилин (цифри блимають)
- Поверніть рукоятку для вибору потрібного значення хвилин
- Натисніть кнопку «OK» для підтвердження вводу
- Натисніть кнопку «ESC» для повернення для виходу з меню.

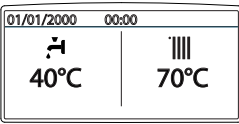
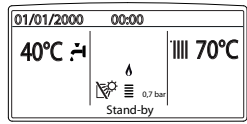
Меню користувача – Меню котла					
	Налаштування опалення “Настройки отопления”	Задана t опалення “Заданная t отопления”	T в зоні 1	Регулювання на панелі керування кнопкою 12	
			T в зоні 2	Є активним тільки з мультизональним модулем	
			T в зоні 3	Є активним тільки з мультизональним модулем	
	Налаштування ГВП “Настройки ГВС”	Задана t ГВП	Регулювання на панелі керування кнопкою 1		
			Функція комфорт	Недоступна (заводське налаштування)	Поверніть рукоятку для вибору потрібного значення і натисніть «ок». На дисплеї відобразиться COMFORT – див. сторінку 21
				Час станд.	
				Постійна активація	
	Налаштування дисплея “Настройки дисплея”	Мова “Язык”	Поверніть рукоятку для вибору потрібної мови і натисніть «ок».		
		Час і дата “Время и дата”	Див. параграф Установлення часу – стор. 24 Lásd a “Dátum és idő beállítása” fejezetet – 24. oldal		
		Основна індикація “Основная индикация”	Базові котла “Базовые котла” (заводське налаштування)	Поверніть рукоятку для вибору потрібного значення і натисніть «ОК»	
			Котла виконані “Котла выполнены”		
		Яскравість підсвічення дисплея “Яркость подсветки дисплея”	Поверніть рукоятку для вибору потрібного значення і натисніть «ОК»		
		Підсвічення “Подсветка”	Поверніть рукоятку для вибору потрібного значення часу (хвилини) і натисніть «ОК»		
Час підсвічення екрана “Время подсветки экрана”	Поверніть рукоятку для вибору потрібного значення часу (хвилини) і натисніть «ОК»				

Основна індикація на дисплеї

- заводські налаштування – основні налаштування котла

Для встановлення вигляду відображуваної на дисплеї інформації ввійдіть у МЕНЮ КОРИСТУВАЧА і виконайте наступні кроки:

- натисніть «ОК», на дисплеї відобразиться Меню котла
- натисніть «ОК» для входу в Меню котла
- поверніть рукоятку для вибору  Настройки дисплея
- натисніть «ОК» для входу в Настройки дисплея
- поверніть рукоятку для вибору Основная индикация
- натисніть «ОК» для входу в Основная индикация
- поверніть рукоятку для вибору Котла выполнены
- натисніть «ОК» для збереження налаштувань
- натисніть «ESC» для виходу з меню.

Заводські налаштування “Заводские настройки”	Налаштування виконано “Настройки выполнены”
	
<p>В базовій конфігурації дисплея відображаються:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дата і час - установлений режим роботи - задана температура - функція COMFORT - функція AUTO 	<p>„Kazán teljes” konfigurációban a kijelző az alábbiakat mutatja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - idő és dátum - beállított üzemmód - beállított hőmérséklet - Komfort funkció - Auto funkció - digitális nyomásmérő - az üzemelést információként megjelenítő szöveg - Lángérzékelés a felhasznált teljesítmény kijelzésével vagy megjelenítéssel - szolár hőmérsékletérzékelő csatlakoztatva

Функція AUTO (автоматичний режим)

В автоматичному режимі функціонування котла здійснюється відповідно до зовнішніх погодних умов і типу системи, в яку встановлено котел.



У цьому випадку комфортна температура у приміщенні досягається найшвидше без зайвих витрат грошових коштів та енергії при істотному зменшенні зношування обладнання. Фахівці нашого сервісного центра допоможуть Вам вибрати зовнішні пристрої і налаштувати їх з урахуванням характеристик Вашої системи.

Температура води в опалювальних приладах контуру опалення звичайно підтримується на максимально високому рівні (від 70 до 80 °C), що дає можливість ефективно обігрівати приміщення у найхолодніші дні зими. Для менш холодних днів (яких взимку та восени є досить багато) ця температура стає занадто високою. Це приводить до надмірно високої температури повітря у приміщенні навіть тоді, коли термостат відключений, сприяючи зайвій втраті тепла і створюючи дискомфорт.

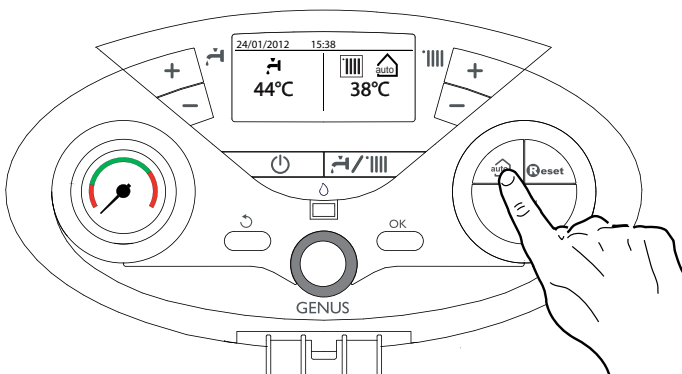
У блок керування вбудовано нову функцію: автоматичний режим роботи котла (функція AUTO). Дана функція активується простим натисканням кнопки AUTO і дозволяє підтримувати у приміщенні заданий рівень комфорту і досягати його так швидко, як це можливо, і з максимальною ефективністю. Найбільш придатний режим роботи вибирається виходячи з типу системи опалення, умов навколишнього середовища та сигналів від зовнішніх пристроїв, підключених до котла.

Зміна типу використовуваного газу

ЗМІНА ТИПУ ГАЗУ з природного газу (G20) для пропану Газ (G31) або навпаки, заборонено.

Технічне обслуговування

Обов'язково здійснювати щорічне технічне обслуговування котла, яке має здійснювати кваліфікований персонал.



Ariston Thermo Ukraine LLC

str. Bozhenko 86E

Office phone: +380 44 496 25 18

E-mail: info.ua@aristonthermo.com

www.ariston.ua