

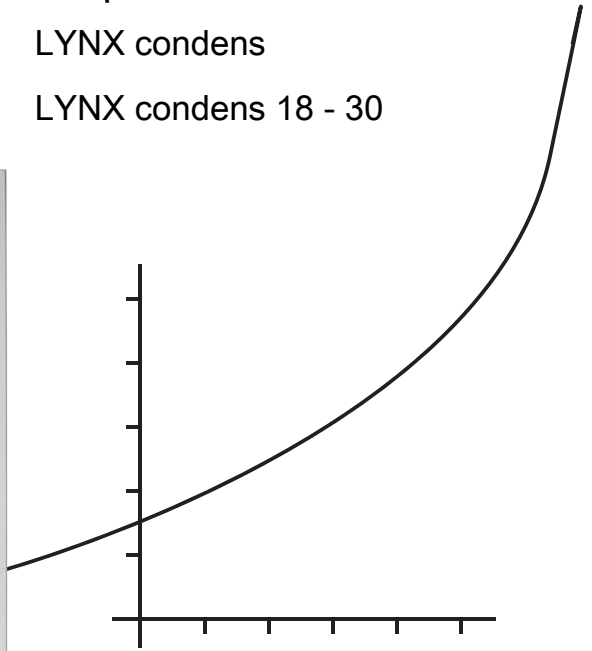


protherm
Завжди на Вашому боці

Посібник з експлуатації

LYNX condens

LYNX condens 18 - 30



UA

Зміст

Зміст

1	Безпека.....	3	5	Усунення несправностей	14
1.1	Пов'язані з діями застережні вказівки	3	5.1	Виявлення та усунення несправностей.....	14
1.2	Використання за призначенням	3	5.2	Відображення кодів помилки.....	14
1.3	Загальні вказівки з безпеки	4	6	Догляд і технічне обслуговування	14
2	Вказівки до документації.....	8	6.1	Технічне обслуговування	14
2.1	Дотримання вимог спільно діючої документації.....	8	6.2	Догляд виробу	15
2.2	Зберігання документації.....	8	6.3	Перевірка стічної труби конденсату та стічної лійки.....	15
2.3	Сфера застосування посібника.....	8	7	Виведення з експлуатації	15
3	Опис виробу.....	8	7.1	Тимчасове виведення виробу з експлуатації	15
3.1	Національний знак відповідності України	8	7.2	Остаточне виведення виробу з експлуатації	15
3.2	Термін зберігання.....	8	8	Вторинна переробка та утилізація	15
3.3	Термін служби	8	9	Гарантія та сервісна служба	15
3.4	Дата виготовлення.....	8	9.1	Гарантія	15
3.5	Серійний номер.....	8	9.2	Сервісна служба.....	16
3.6	Інформація на паспортній таблиці	9	Додаток.....	17	
3.7	Конструкція виробу	10	A	Регульовані значення — огляд.....	17
3.8	Огляд органів керування	10	B	Усунення несправностей	17
3.9	Рівні керування.....	11			
4	Експлуатація	11			
4.1	Введення виробу в експлуатацію	11			
4.2	Основна індикація	12			
4.3	Перевірка тиску установки опалення.....	12			
4.4	Наповнення опалювальної установки	12			
4.5	Вибір режиму роботи	13			
4.6	Налаштування температури гарячої води.....	13			
4.7	Налаштування температури лінії подачі опалення	13			
4.8	Налаштування виробу	14			
4.9	Перемикання виробу в режим очікування.....	14			

1 Безпека

1.1 Пов'язані з діями застережні вказівки

Класифікація застережних вказівок за типом дій

Застережні вказівки за типом дій класифіковані наступним чином: застережними знаками і сигнальними словами щодо ступеня можливої небезпеки, на яку вони вказують:

Застережні знаки та сигнальні слова



Небезпека!

безпосередня небезпека для життя або небезпека тяжкого травмування



Небезпека!

Небезпека для життя внаслідок ураження електричним струмом



Попередження!

небезпека легкого травмування



Обережно!

вірогідність матеріальних збитків або завдання шкоди навколишньому середовищу

1.2 Використання за призначенням

При неналежному використанні або використанні не за призначенням може виникати небезпека для здоров'я та життя користувача або третіх осіб, а також небезпека завдання шкоди виробу та іншим матеріальним цінностям. Виріб призначений для використання у якості теплогенератора для замкнених опалювальних установок та систем нагрівання води.

До використання за призначенням належить:

- дотримання посібників з експлуатації виробу, що додаються, а також всіх інших вузлів установки
- дотримання всіх наведених в посібниках умов огляду та технічного обслуговування.

Експлуатація цього виробу можлива дітьми віком понад 8 років, а також - особами з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з недостатнім досвідом та знаннями лише за умови нагляду за ними або після проходження ними інструктажу з безпечного використання виробу та ознайомлення з факторами пов'язаної

1 Безпека

з цим небезпеки. Дітям забороняється гратися з виробом. Дітям забороняється виконувати без нагляду миття та проведення робіт з технічного обслуговування, що виконуються користувачем.

Інше, ніж описане в цьому посібнику використання, або використання, що виходить за межі описаного, вважається використанням не за призначенням. Використанням не за призначенням вважається також будь-яке безпосередньо комерційне та промислове використання.

Увага!

Будь-яке неналежне використання заборонено.

1.3 Загальні вказівки з безпеки

1.3.1 Встановлення лише спеціалістом

Встановлення, огляд, технічне обслуговування та ремонт виробу, а також налаштування газової системи можуть здійснюватись лише спеціалістом.

1.3.2 Небезпека через помилкове керування

Через помилкове керування ви можете створити небезпечну ситуацію для себе та

інших людей і спричините матеріальні збитки.

- ▶ Уважно прочитайте цей посібник та всю спільно діючу документацію, зокрема главу "Безпека" та застережні вказівки.

1.3.3 Небезпека для життя в результаті витoku газу

При наявності запаху газу в будівлях:

- ▶ Не заходьте в приміщення із запахом газу.
- ▶ За можливості відкрийте навстіж вікна та двері, створивши протяг.
- ▶ Не користуйтеся відкритим вогнем (наприклад, запальничками, сірниками).
- ▶ Не паліть.
- ▶ Не використовуйте у будівлі електричні вимикачі, мережеві штекери, дзвінки, телефони та інші переговорні пристрої.
- ▶ Закрийте запірний пристрій лічильника газу або головний запірний пристрій.
- ▶ Якщо можливо, закрийте газовий запірний кран на виробі.
- ▶ Попередьте мешканців будинку про небезпеку, що виникла (криком і стуком).

- ▶ Негайно покиньте будівлю і не дозволяйте іншим входити в неї.
- ▶ Повідомте міліцію та пожежну службу телефоном за межами будинку.
- ▶ Повідомте чергову частину підприємства газопостачання телефоном, що знаходиться за межами будівлі.

1.3.4 Небезпека для життя через перекриті або негерметичні димоходи

При наявності запаху відпрацьованих газів у будівлях:

- ▶ Відкрийте всі двері і вікна, до яких ви маєте доступ і створіть протяг.
- ▶ Вимкніть виріб.
- ▶ Повідомте про це спеціаліста.

1.3.5 Небезпека для життя через витік відпрацьованих газів

При роботі виробу з порожнім сифоном для конденсату відпрацьовані гази можуть виходити у повітря в приміщенні.

- ▶ Переконайтесь, що під час роботи виробу сифон для конденсату заповнений.

1.3.6 Небезпека для життя, пов'язана з вибухонебезпечними та займистими речовинами

- ▶ Не використовуйте та не зберігайте вибухонебезпечні або займисті речовини (наприклад, бензин, папір, фарби і т. п.) у приміщенні, у якому встановлений виріб.

1.3.7 Небезпека для життя з-за відсутніх захисних пристосувань

Відсутні захисні пристосування (наприклад, запобіжний клапан, розширювальний бак) можуть призвести до небезпечного для життя ошпарювання та до інших травм, наприклад, в результаті вибухів.

- ▶ Попросіть спеціаліста пояснити вам принцип роботи та місце розташування захисних пристосувань.

1.3.8 Небезпека для життя в результаті внесення конструктивних змін у виріб та його оточення

- ▶ В жодному разі не знімайте та не блокуйте захисні пристосування і не дійте в обхід них.
- ▶ Не виводьте з ладу жодні захисні пристосування.

1 Безпека

- ▶ Не порушуйте та не знімайте пломбування вузлів.
- ▶ Не виконуйте жодних конструктивних змін:
 - на виробі
 - на лініях подачі газу, при точного повітря, води та електричного струму
 - на всій системі випуску відпрацьованих газів
 - на всій системі відведення конденсату
 - на запобіжному клапані
 - на стічному трубопроводі
 - на елементах будівельних конструкцій, що можуть впливати на експлуатаційну безпеку виробу

1.3.9 Небезпека отруєння через недостатнє підведення повітря для підтримки горіння

Умови: Режим подачі повітря з приміщення

- ▶ Забезпечте достатнє підведення повітря для підтримки горіння.

1.3.10 Небезпека травм і матеріальних збитків у результаті неправильного або пропущеного технічного обслуговування та ремонту.

- ▶ Ніколи не намагайтесь виконати роботи з ремонту та технічного обслуговування свого виробу власними силами.
- ▶ Негайно доручіть спеціалісту усунути несправності та пошкодження.
- ▶ Дотримуйтесь вказаних інтервалів технічного обслуговування.

1.3.11 Небезпека корозійного пошкодження через непридатне повітря для підтримки горіння та повітря приміщення

Аерозолі, розчинники, хлорвмісні миючі засоби, фарби, клеї, аміачні сполуки, пил і т. п. можуть призвести до виникнення корозії на виробі та системі підведення повітря та газівідводу.

- ▶ Постійно стежте, щоб повітря, що подається для підтримки горіння, не містило фтору, хлору, сірки, пилу і т. п.



- ▶ В місці встановлення не повинні зберігатись хімікати.

1.3.12 Шафоподібна обшивка

Шафоподібна обшивка виробу підпадає під дію спеціальних виконавчих постанов.

- ▶ Не споруджуйте обшивку для виробу самостійно.
- ▶ Якщо вам потрібна шафоподібна обшивка для виробу, зверніться до спеціалізованого підприємства.

1.3.13 Небезпека матеріальних збитків, викликаних морозом

- ▶ Забезпечте постійну роботу опалювальної установки в морозні періоди і достатнє прогрівання всіх приміщень.
- ▶ Якщо неможливо забезпечити роботу опалювальної установки, доручіть спеціалісту спорожнити її.



2 Вказівки до документації

2 Вказівки до документації

2.1 Дотримання вимог спільно діючої документації

- ▶ Обов'язково дотримуйтесь вимог всіх посібників з експлуатації, що додаються до вузлів установки.

2.2 Зберігання документації

- ▶ Зберігайте цей посібник та всю спільно діючу документацію для подальшого використання.

2.3 Сфера застосування посібника

Для цього посібника розповсюджується винятково на:

Виріб - артикульний номер

LYNX condens 18/25 MKV -A (H-UA)	0010020291
LYNX condens 25/30 MKV -A (H-UA)	0010020292
LYNX condens 25 MKO -A (H-UA)	0010020293
LYNX condens 30 MKO -A (H-UA)	0010020294

3 Опис виробу

3.1 Національний знак відповідності України



Маркування національним знаком відповідності виробу свідчить про його відповідність вимогам Технічних регламентів України.

"XX" позначає рік реєстрації продукту.

3.2 Термін зберігання

- Термін зберігання: 2 роки

3.3 Термін служби

За умови дотримання правил транспортування, зберігання, монтажу і експлуатації, очікуваний термін служби виробу складає 10 років.

3.4 Дата виготовлення

Дата виготовлення (тиждень, рік) вказані в серійному номері на паспортній таблиці:

- третій і четвертий знак серійного номера вказують рік виробництва (у двозначному форматі).
- п'ятий і шостий знак серійного номера вказують тиждень виробництва (від 01 до 52).

Тиж- день 01-05	Тиж- день 05-09	Тиж- день 09-13	Тиж- день 14-18
Січень	Лютий	Бере- зень	Квітень
Тиж- день 18-22	Тиж- день 23-27	Тиж- день 27-31	Тиж- день 31-35
Тра- вень	Чер- вень	Липень	Сер- пень
Тиж- день 36-40	Тиж- день 40-44	Тиж- день 44-48	Тиж- день 49-52
Вере- сень	Жов- тень	Листо- пад	Гру- день


3.5 Серійний номер



Серійний номер вказаний на паспортній таблиці на нижній стороні виробу.

3.6 Інформація на паспортній табличці

Паспортна табличка встановлюється на заводі-виробнику на нижній стороні виробу.

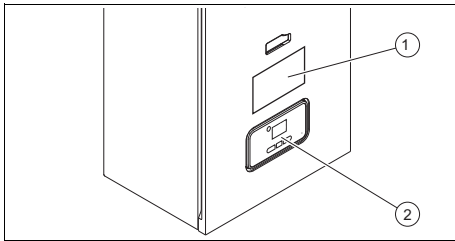
На паспортній табличці зазначено країну, в якій повинен встановлюватись прилад.

Дані на паспортній табличці	Значення
	Штрих-код з серійним номером
Серійний номер	Використовується для контролю якості; з 3 по 4 цифру = рік виготовлення Використовується для контролю якості; з 5 по 6 цифру = тиждень виготовлення Використовується для ідентифікації; цифри з 7 по 16 = артикульний номер виробу Використовується для контролю якості; з 17 по 20 цифру = місце виготовлення
LYNX condens	Позначення виробу
2H, G20 – 1,3 (2) кПа	Заводське налаштування виду газу й тиску газу на вході
Кат.	Дозволена категорія газу
Конденсаційна техніка	Клас ККД опалювального приладу
Тип: C13, C33, C43	Допустимі підключення для відведення відпрацьованих газів
PMS	Максимальний тиск води при роботі в режимі опалення
PMW	Максимальний тиск води при роботі в режимі приготування гарячої води
В/Гц	Електричне підключення
Вт	Макс. споживання електричної потужності

Дані на паспортній табличці	Значення
IP	Ступінь захисту
	Режим опалення
P_n	Діапазон номінальної теплової потужності при роботі в режимі опалення
P_{nc}	Діапазон номінальної теплової потужності при роботі в режимі опалення (конденсаційна техніка)
P	Діапазон номінальної теплової потужності при роботі в режимі приготування гарячої води
Q_n	Діапазон номінального теплового навантаження при роботі в режимі опалення
Q_{nw}	Діапазон номінального теплового навантаження при роботі в режимі приготування гарячої води
T_{max}	Макс. температура лінії подачі
NOX	Клас NOx виробу
Код (DSN)	Спеціальний код виробу
мм/рррр (наприклад, 11/2015)	Дата виготовлення: місяць/рік
	Ознайомитись з посібником!

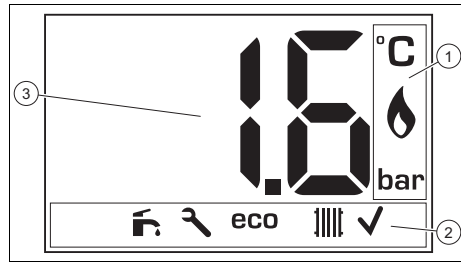
3 Опис виробу

3.7 Конструкція виробу



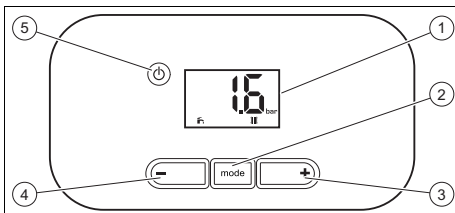
- 1 Короткий посібник з експлуатації на магнітному кріпленні з позначенням типу та серійного номера
- 2 Елементи керування

3.8.1 Опис дисплею






- 1 Інформація щодо експлуатації
- 2 Активний режим роботи, вибір та підтвердження режиму роботи
- 3 Тиск наповнення, додаткова інформація

3.8 Огляд органів керування






- 1 Дисплей
- 2 Кнопка **mode**
- 3 Кнопка **+**
- 4 Кнопка **-**
- 5 Кнопка скидання збою

Символ	Значення
	Належна робота пальника – Пальник працює
	Тиск заповнення опалювальної установки – постійно горить: тиск заповнення в допустимому діапазоні. – блимає: тиск заповнення за межами допустимого діапазону.
	Режим ГВП – безперервна індикація: активовано режим гарячої води – блимає: пальник працює у режимі відбору води
eco	Режим нагрівання води ECO – Температура гарячої води за 50 °C – Робоча температура нормальна – Пусковий прогрів для гарячої води деактивованій (комбінований прилад)

Символ	Значення
	Режим опалення – Безперервна індикація: активовано режим опалення – блимає: пальник працює у режимі опалення
	Індикація блимає: – Вмикання виробу – Несправність
	Налаштування підтверджено
F.XX / E r r	Помилка у виробі – З'являється замість основної індикації.
OFF	– З'являється при увімкненні виробу в режимі очікування.

3.8.2 Опис роботи кнопок

Кнопка	Значення
	– Вибір режиму роботи – Підтвердження режиму роботи – Підтвердження налаштованого значення – Підвищення контрасту дисплея
 або	– Налаштування температури гарячої води – Налаштування температури лінії подачі опалення – Зменшення чи збільшення вибраного налаштованого значення – Підвищення контрасту дисплея
	– Активування продукту: увімк./вимк. (режим очікування) – Скидання параметрів виробу на заводські настройки

Налаштовані значення блимають на дисплеї.

Кожну зміну значення слід підтверджувати. Лише після цього нове налаштування зберігається.

Якщо не натискати жодну кнопку понад 5 секунд, дисплей повернеться до основної індикації.

Якщо не натискати жодну кнопку одну хвилину, зменшується контраст дисплея.

3.9 Рівні керування

Виріб має два рівні керування:

- Рівень користувача відображає важливу інформацію і надає можливості настройки, що не потребують жодних попередніх професійних знань.
- Для рівня спеціаліста (доступ для техніків) потрібні спеціальні знання. Тому цей рівень захищений кодом доступу.

Регульовані значення — огляд (→ сторінка 17)

4 Експлуатація

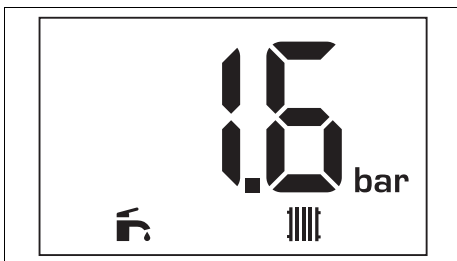
4.1 Введення виробу в експлуатацію

4.1.1 Відкривання запірних пристосувань

1. Попросіть спеціаліста, що встановив виріб, пояснити вам розташування запірних пристосувань та порядок поводження з ними.
2. Відкрийте до упору запірний газовий кран.
3. Якщо на лінії подачі та на зворотній лінії опалювальної установки встановлені сервісні крани, перевірте, щоб вони були відкриті.
4. Відкрийте запірний клапан холодної води. Для перевірки можна відкрити кран гарячої води і подивитись, чи потече з нього вода.

4 Експлуатація

4.2 Основна індикація



В основній індикації на дисплеї відображається тиск наповнення опалювальної установки та режим роботи.

Для повернення основної індикації:

- Не натискайте жодну кнопку понад 5 секунд.



При виникненні повідомлення про помилку основна індикація змінюється кодом помилки.

4.3 Перевірка тиску установки опалення

1. Принаймні один раз на місяць перевіряйте, щоб тиск центральної системи опалення, що виводиться на інтерфейс користувача, знаходився в межах від 0,05 МПа до 0,27 МПа (0,5 бар та 2,7 бар).
 - ◁ Якщо тиск наповнення в порядку, нічого робити не потрібно.
 - ▽ Якщо тиск наповнення занадто низький, долийте в опалювальну установку воду.



Вказівка

Якщо температура лінії подачі опалення відображається на дисплеї, тоді одночасно утримуйте натиснутими кнопки  і  довше 5 секунд або деактивуйте тимчасово режим опалення, щоб показати тиск.

2. Наповніть опалювальну установку. (→ сторінка 12)

4.4 Наповнення опалювальної установки



Обережно!

Вірогідність матеріальних збитків з-за води системи опалення з високим вмістом вапна, або забрудненої сильно корозійними речовинами або хімікатами!

Непридатна вода системи опалення пошкоджує ущільнення та мембрани, забиває вузли виробу і опалювальної установки, через які протікає.

- ▶ Заповнюйте опалювальну установку тільки підходящою водою системи опалення.
- ▶ При виникненні сумнівів зверніться до спеціаліста.



Вказівка

Спеціаліст відповідає за перше наповнення, при необхідності – за доливання води, а також за якість води.

Користувач відповідає виключно за доливання води в опалювальну установку.

1. Відкрийте всі крани радіаторів опалення (термостатичні клапани) опалювальної установки.
2. Повільно відкрийте наповнювальний кран, згідно з інструкціями спеціаліста.
3. Заповнюйте воду до того часу, поки не буде досягнуто необхідного тиску заповнення.

4. Перевірте тиск наповнення, що відображається на дисплеї.
5. Після наповнення перекрийте наповнювальний кран.

4.5 Вибір режиму роботи



Вказівка

Щоразу, коли вибір вмикають, застосовується останній вибраний режим роботи.

- ▶ Натискайте на **mode**, доки на дисплеї не відобразиться потрібний режим роботи.

Символ	Режим роботи
	Опалення + гаряча вода
	Тільки опалення
	Тільки гаряча вода
—	Вимоги відсутні

4.6 Настроювання температури гарячої води

Сфера застосування: комбінований прилад

Умови: Температурою керує опалювальний котел

- ▶ Налаштуйте температуру гарячої води на опалювальному приладі (→ сторінка 14).

Умови: Температурою керує регулятор

- ▶ Налаштуйте температуру гарячої води на регуляторі.



Вказівка

Якщо натиснути кнопку **⊖** або **⊕**, на дисплеї відобразиться **no**.

Сфера застосування: Виріб лише для режиму опалення, Накопичувач гарячої води

Умови: Температура регулюється термостатом накопичувача гарячої води.

- ▶ Налаштуйте температуру гарячої води на накопичувачі гарячої води.



Вказівка

Якщо натиснути кнопку **⊖** або **⊕**, на дисплеї відобразиться **no**.

Умови: Температура регулюється датчиком температури накопичувача гарячої води.

- ▶ Налаштуйте температуру гарячої води на опалювальному приладі або на регуляторі (→ сторінка 14).

4.7 Налаштування температури лінії подачі опалення

Сфера застосування: комбінований прилад АБО Виріб лише для режиму опалення

Умови: Регульована опалювальним приладом температура, режим опалення активований

- ▶ Налаштуйте температуру лінії подачі опалення на опалювальному приладі (→ сторінка 14).



Вказівка

Можливо, спеціаліст обмежив максимальну налаштовану температуру.

Сфера застосування: Управління

Умови: Регульована регулятором температура, режим опалення активований




- ▶ Налаштуйте максимальну температуру лінії подачі опалення на опалювальному приладі (→ сторінка 14).
- ▶ Налаштуйте регулятором температуру приміщення.
 - ◁ Фактична температура лінії подачі опалення автоматично на-

5 Усунення несправностей

лаштується регулятором шляхом автоматичної модуляції.

Сфера застосування: Зовнішній датчик температури

Умови: Зовнішній датчик температури під'єднаний до опалювального приладу, режим опалення активований

- ▶ Якщо натиснути одну з кнопок ,  або .
- ◁ На дисплеї відображається підрахована опалювальним приладом температура лінії подачі опалення.
- ◁ Фактична температура лінії подачі опалення автоматично налаштується опалювальним приладом шляхом автоматичної модуляції.




4.8 Налаштування виробу




Вказівка

Послідовність наявних налаштувань залежить від вибраного режиму роботи.

Якщо вибраний режим роботи **Гаряча вода + опалення**, щоб отримати можливість налаштувати температуру лінії подачі опалення, слід спочатку підтвердити температуру гарячої води.

1. Щоб налаштувати температуру, натисніть кнопку  або .
2. Для підтвердження натисніть кнопку .

4.9 Перемикання виробу в режим очікування

- ▶ Натисніть кнопку  протягом менше 3 секунд.
 - ◁ По закінченні поточної вимоги на дисплеї з'явиться **OFF** і погасне.
 - ◁ Режим очікування виробу активований.

- ◁ Функція захисту від замерзання активована.
- ◁ Головна лінія постачання живлення не розірвана. До виробу продовжує надходити напруга.

5 Усунення несправностей

5.1 Виявлення та усунення несправностей

- ▶ Якщо під час експлуатації виробу виникли проблеми, ви можете самостійно перевірити деякі пункти за допомогою таблиці, що міститься у додатку.
Усунення несправностей (→ сторінка 17)
- ▶ Якщо після перевірки за таблицею виріб не працює належним чином, зверніться до спеціаліста, щоб той усунув проблему.

5.2 Відображення кодів помилки

Коди помилки мають пріоритет перед всіма іншими видами індикації. При одночасному виникненні кількох помилок кожна з них по чергово відображається на дисплеї протягом 2 секунд.

- ▶ Якщо виріб виводить код помилки (F.xx), зверніться до спеціаліста.

6 Догляд і технічне обслуговування

6.1 Технічне обслуговування

Передумовою для тривалої експлуатаційної готовності, безпеки, надійності та тривалого терміну служби є щорічний технічний огляд і технічне обслуговування виробу один раз на два роки кваліфікованим спеціалістом.

6.2 Догляд виробу



Обережно!

Вірогідність матеріальних збитків внаслідок використання непридатних засобів для чищення!

- ▶ Не використовуйте аерозолі, абразивні засоби, миючі засоби, та засоби для чищення, що містять розчинники або хлор.

- ▶ Очистіть обшивку вологою ганчіркою з невеликою кількістю мила, що не містить розчинників.

6.3 Перевірка стічної труби конденсату та стічної лійки

Забезпечте постійну прохідність стічної труби конденсату та стічної лійки.

- ▶ Регулярно перевіряйте стічну трубу конденсату та стічну лійку на предмет недоліків, особливо - на засмічення.

В стічній трубі конденсату та стічній лійці не повинно бути видно або відчуватись будь-яких перешкод.

- ▶ При виявленні недоліків доручіть їх усунення спеціалісту.

7 Виведення з експлуатації

7.1 Тимчасове виведення виробу з експлуатації

- ▶ Виконуйте тимчасове виведення виробу з експлуатації лише за відсутності небезпеки замерзання.
- ▶ Вимкніть виріб головним вимикачем, що забезпечується замовником.
 - ◁ Дисплей гасне.
- ▶ При виведенні з експлуатації на тривалий період часу (наприклад, відпустка) необхідно додатково перекрити

запірний газовий кран та запірний кран холодної води.

7.2 Остаточне виведення виробу з експлуатації

- ▶ Доручіть спеціалісту виконати остаточне виведення виробу з експлуатації.

8 Вторинна переробка та утилізація

- ▶ Доручіть утилізацію упаковки спеціалісту, який встановив виріб.



Якщо виріб позначений таким знаком:

- ▶ У цьому випадку забороняється утилізувати виріб разом із побутовими відходами.
- ▶ Замість цього здайте виріб до пункту прийому старих електричних або електронних приладів.



Якщо виріб містить елементи живлення, позначені цим знаком, це означає, що вони містять шкідливі для здоров'я та навколишнього середовища речовини.

- ▶ У цьому випадку здайте елементи живлення до пункту прийому елементів живлення.

9 Гарантія та сервісна служба

9.1 Гарантія

Інформацію щодо гарантії виробника ви можете отримати, звернувшись за контактною адресою, вказаною на останній сторінці.

9 Гарантія та сервісна служба

9.2 Сервісна служба

Контактна інформація нашої сервісної служби знаходиться за адресою, вказаною на останній сторінці та за адресою www.protherm.ua.

Додаток

А Регульовані значення — огляд

Регульовані значення	Значення		Одиниця	Ширина кроку, вибір	Заводське налаштування
	мін.	макс.			
Режим опалення					
Температура лінії подачі опалення	поточне значення		°C	1	75
	38	Попередньо налаштований в установці			
Режим ГВП					
Температура гарячої води	поточне значення		°C	1	60
	35	60			
Температура гарячої води ECO	поточне значення		°C	1	деактивовано
	38	50			

В Усунення несправностей

Несправність	Причина	Захід
Виріб не вводиться в експлуатацію:	Встановлений замовником запірний газовий кран та/або запірний газовий кран на виробі закритий.	Відкрийте обидва запірні газові крани.
– Гаряча вода відсутня	Запірний вентиль холодної води закритий.	Відкрийте запірний клапан холодної води.
– Опалення залишається холодним	Перервано постачання струму до будівлі.	Перевірте запобіжник будівлі. Виріб автоматично вмикається при відновленні мережевої напруги.
	Виріб вимкнений.	Увімкніть виріб.
	Налаштована надто низька температура лінії подачі опалення чи в налаштуванні обрано Опалення вимкн та/або налаштована надто низька температура гарячої води.	Налаштуйте температуру гарячої води та лінії подачі опалення.
	Тиск установки недостатній. Недостатньо води в опалювальній установці (повідомлення про помилку: F.22).	Наповніть опалювальну установку.
	В опалювальній установці є повітря.	Доручіть своєму спеціалісту видалити повітря з опалювальної установки.

Додаток

Несправність	Причина	Захід
<p>Виріб не вводиться в експлуатацію:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Гаряча вода відсутня – Опалення залишається холодним 	<p>Після трьох невдалих спроб розпалювання виріб переходить в режим «Несправність» (повідомлення про помилку: F.28).</p>	<p>Натисніть протягом секунди кнопку скидання збою. Виріб знову запускає спробу розпалювання. Якщо не вдалося усунути збій розпалювання за три спроби усунення збою, зверніться до спеціаліста.</p>
	<p>Наявність несправності в тракті відпрацьованих газів.</p>	<p>Доручіть своєму спеціалісту усунути несправність.</p>
		<p>Коли буде відображена наявність помилки F.83, натисніть кнопку скидання збою. Коли помилка не зникає і знову натиснути кнопку скидання збою, автоматично активується час блокування пальника 45 хвилин. На дисплеї відображається S.54. Якщо помилка не зникає, зверніться до спеціаліста.</p>
<p>Режим нагрівання води працює нормально; опалення не вмикається</p>	<p>Зовнішній регулюючий прилад неправильно налаштований.</p>	<p>Правильно налаштуйте зовнішній регулюючий прилад (→ посібник з експлуатації регулюючого приладу).</p>

Видавець/виробник

Protherm Production, s.r.o.

Jurkovičova 45 – Skalica – 90901

Tel. 034 696 61 01 – Fax 034 696 61 11

Zákaznícka linka 034 696 61 66

www.protherm.sk



Постачальник

ДП «Вайллант Група Україна»

вул. Старонаводницька 6-б – 01015 м. Київ

Тел. 0 (4 4) 220-08 30 – Факс. 0 (4 4) 220-08 35

Гарячалінія 08 00 501-562

info@protherm.ua – www.protherm.ua

© Ці посібники або їх частини захищені законом про авторські права і можуть тиражуватись або розповсюджуватись тільки з письмового дозволу виробника.



Завжди на Вашому боці

0020223017_00 - 17.12.2015 10:18:54