

ЗМІСТ

I. Технічні характеристики

II. Заходи безпеки

III. Підозра на витік газу

IV. Складання

V. Налаштування обігрівача

1. Увімкнення обігрівача

2. Вимкнення обігрівача

3. Налаштування режиму нагрівання

VI. Підключення газового балона

VII. Заміна газового балона

VIII. Попередження

IX. Використання в навколишньому середовищі

I. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Виробник	Kingfer Industrial Co., Ltd.
Модель	KF-009C (PG-009C), KF-009G (PG-009G)
Тип газу	G30 / G31
Категорія приладу	$I_{3B/P}(30)$, $I_{3B/P}(50)$, I_{3P} , $I_{3B/P}(37)$
Тиск газу	28-30 / 37 mbar; 30 / 50 mbar; 37 mbar; 30 / 37 mbar — залежно від категорії та країни призначення
Форсунка	1,0; 0,9; 1,0; 0,93 мм — залежно від виконання
Теплова потужність	4,5 кВт (330 г/год)
Запалювання	без запалювання / п'єзозапалювання — залежно від виконання

II. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

1. Прочитайте цю інструкцію перед використанням приладу.
2. Завжди використовуйте прилад відповідно до інструкції, що постачається разом з обігрівачем. Недотримання вимог може спричинити пожежу або вибух, пошкодження майна, травмування чи загибель людей. Зберігайте інструкцію в безпечному місці.
3. Обігрівач призначений для використання на відкритому повітрі. Не встановлюйте його в закритому приміщенні або для побутового використання.
4. Обігрівач дозволено використовувати лише для обігріву відкритих і напіввідкритих зон.
5. Не кладіть одяг або інші матеріали на обігрівач. Це може створити небезпеку пожежі, а також знизити ефективність обігрівача.
6. Не накривайте обігрівач.
7. Не розміщуйте обігрівач біля стін, меблів, штор та легкозаймистих матеріалів, оскільки це може спричинити пожежу. Мінімальна відстань: 100 см збоку, 150 см спереду та 200 см над обігрівачем.
8. Завжди спрямовуйте обігрівач у бік центру приміщення/зони.
9. Будьте особливо уважні, якщо обігрівач встановлено на нерівній поверхні або в місці, де його легко перекинути.
10. Не переміщуйте обігрівач під час його роботи.
11. Не встановлюйте обігрівач біля електричних розеток.
12. У разі підозри на витік газу перекрийте газ і виконайте дії відповідно до інструкцій у розділі «Складання».
13. Використовуйте обігрівач у добре вентильованому місці.
14. Не піддавайте обігрівач впливу дощу та не використовуйте його у вологих або мокрих місцях.
15. Не використовуйте обігрівач під час сну.
16. Обігрівач не призначений для побутового використання. Не використовуйте його в підвалі, ванній кімнаті, спальні, каравані, мобільному будинку, житловому/готельному приміщенні, офісі, нижче рівня землі та у висотних квартирах.
17. Не використовуйте обігрівач поблизу легкозаймистих рідин і газів.
18. До та після заміни газового балона перевіряйте відсутність витоку.
19. Дотримуйтеся відстані щонайменше 1 м між обігрівачем та іншими джерелами тепла.

Попередження! Ніколи не використовуйте сірники для перевірки наявності витоку газу. Використовуйте лише мильну воду.

III. ПІДОЗРА НА ВИТОК ГАЗУ

У разі підозри на витік виконайте наведені нижче дії:

1. Перекрийте вентиль газового балона.
2. Не від'єднуйте газовий редуктор.
3. Загасіть усі джерела відкритого вогню та перевірте всі з'єднання.
4. Повільно відкрийте подачу газу та нанесіть на з'єднання мильну воду або інший рідкий мийний засіб. У місці витoku утворюватимуться бульбашки.
5. Якщо є підозра на витік, перекрийте газ і повідомте постачальника. Не використовуйте обігрівач знову, доки його не перевірить авторизований сервісний центр або уповноважена особа.

IV. СКЛАДАННЯ (PG-009C)

Попередження! Переконайтеся, що всі компоненти встановлені стійко та безпечно.

1. За допомогою гвинтів, що входять до комплекту, прикріпіть ручку до газового балона.
2. Прикрутіть газовий редуктор і шланг до вентилу балона.
3. За допомогою баранцевого гвинта та прокладки з'єднайте обігрівач із ручкою та встановіть його у вибране положення.
4. Прикрутіть другий кінець газового шланга до запобіжного клапана обігрівача.

Попередження! Переконайтеся, що кожен елемент змонтовано правильно.

V. НАЛАШТУВАННЯ ОБІГРІВАЧА

Попередження! Перед увімкненням обігрівача переконайтеся, що немає витoku газу.

У разі підозри на витік виконайте вказівки розділу «Підозра на витік газу».

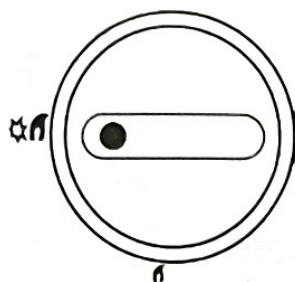
1. Увімкнення обігрівача

1. Поверніть ручку в положення високого нагрівання (мал. 1) і натисніть на неї.
2. Одночасно запаліть запальничку та піднесіть її до випромінювальної панелі.
3. Утримуйте ручку натиснутою 5–10 секунд. Якщо обігрівач не продовжує горіти, зачекайте 5 хвилин і повторіть описану вище послідовність.

2. Вимкнення обігрівача

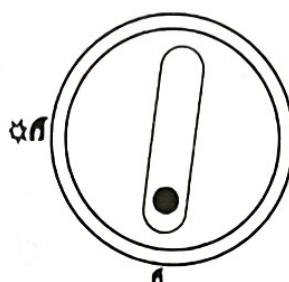
1. Перекрийте вентиль газового балона.
2. Після того як палик згасне, вимкніть подачу газу, повернувши ручку до положення низького нагрівання (мал 2).

fig.1



HIGH

fig.2



LOW

VI. ПІДКЛЮЧЕННЯ ГАЗОВОГО БАЛОНА

1. Переконайтеся, що підключення газового балона здійснюється у безпечному місці, подалі від будь-яких джерел вогню.
 2. Використовуйте відповідний газовий редуктор та газовий шланг довжиною не менше 50 см, виготовлений із ПВХ або гуми та такий, що відповідає вимогам стандартів: BS 3212 Class 2 / EN 1763-1 Class 3 / EN 16436-1:2014+A3:2020.
 3. Під час підключення газового редуктора до балона не допускайте перекручування шланга.
 4. Повільно відкрийте редуктор і переконайтеся, що виток газу немає.
- Попередження! У разі підозри на витік газу дотримуйтеся інструкцій, наведених у розділі «Підозра на витік газу».**

ПЕРЕВІРКА НА ВИТОК ГАЗУ

Попередження! Перевірку необхідно проводити у добре провітрюваному місці, без відкритого вогню та будь-яких інших джерел займання.

1. Після підключення редуктора до балона відкрийте подачу газу.
 2. Нанесіть на всі з'єднання шланга, з'єднання трубки з клапаном та клапан газового балона розчин мийного засобу та води у співвідношенні 50:50.
- У місці виток газу утворюються бульбашки.**

Попередження! У разі підозри на витік газу перекрийте подачу газу, закрийте редуктор та від'єднайте його від балона.

Винесіть газовий балон на відкрите повітря або у добре провітрюване місце.
Повідомте постачальника та не використовуйте обігрівач знову, доки його не перевірить авторизований сервісний центр або уповноважений спеціаліст.

VII. ЗАМІНА ГАЗОВОГО БАЛОНА

Попередження! Заміну газового балона необхідно здійснювати на відкритому повітрі та подалі від будь-яких джерел вогню.

1. Перекрийте газ за допомогою вентиля на балоні.
2. Від'єднайте газовий редуктор та обігрівач.
3. Помістіть порожній газовий балон подалі від обігрівача та переконайтеся, що обігрівач повністю згас.
4. Підключіть газовий редуктор та обігрівач до нового балона і виконайте дії відповідно до інструкцій, наведених у розділі «Монтаж».

VIII. ПОПЕРЕДЖЕННЯ

1. Для роботи обігрівача необхідні газовий шланг та редуктор. Зверніться до постачальника для вибору відповідних компонентів.
2. Шланг повинен відповідати стандартам для шлангів, призначених для використання з пропан-бутановим газом.
3. Під час підключення до балона необхідно перевіряти шланг на наявність пошкоджень. У разі пошкодження шланг необхідно замінити.
4. Не встановлюйте обігрівач так, щоб його випромінювальна панель була спрямована на газовий балон.
5. Важливо, щоб усі газові з'єднання були правильно виконані для запобігання витоку газу.
6. Завжди використовуйте газовий балон у вертикальному положенні. Використання балона в горизонтальному положенні може призвести до пошкодження обігрівача або інших серйозних наслідків.
7. Ніколи не від'єднуйте газовий редуктор, коли він увімкнений або коли вентиль балона відкритий.
8. Не піддавайте газовий балон впливу надмірного тепла.
9. Не розміщуйте інші газові балони в зоні використання обігрівача.
10. Не вставляйте пальці або будь-які інші предмети через передню панель обігрівача.
11. Не використовуйте обігрівач без газового балона. Балон необхідний для забезпечення стійкості обігрівача.
12. Після використання вимкніть прилад, перекривши вентиль на газовому балоні.
13. Регулярно перевіряйте герметичність усіх з'єднань та хомутів.
14. Не допускайте до обігрівача сторонніх або неуповноважених осіб.
15. Захисний кожух обігрівача призначений для запобігання пожежі та опікам, тому його не можна постійно знімати. Однак кожух не забезпечує повного захисту.
16. Ніколи не від'єднуйте редуктор від балона, коли обігрівач увімкнений або вентиль балона відкритий. Перед від'єднанням переконайтеся, що пальник вимкнений.
17. Обігрівач не призначений для використання дітьми та людьми з психічними розладами.
18. Під час першого ввімкнення або після тривалої перерви в роботі рекомендується **увімкнути обігрівач на відкритому повітрі на 15 хвилин.**

IX. УМОВИ ВИКОРИСТАННЯ

Під час роботи обігрівач споживає кисень.

Тому в приміщенні, де використовується обігрівач, необхідно **забезпечити достатню вентиляцію**. Це забезпечує видалення продуктів згоряння та надходження свіжого повітря.

Х. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ОЧИЩЕННЯ

1. Дрібні комахи можуть потрапляти всередину обігрівача, змінюючи потік газу та процес горіння. Рекомендується регулярно проводити перевірку та очищення спеціалізованим фахівцем. **Такий вид обслуговування не покривається гарантією.**

2. Не очищуйте обігрівач під час роботи або одразу після використання.

3. Для очищення використовуйте м'яку суху тканину.

4. Не використовуйте для очищення агресивні та легкозаймисті речовини, оскільки це може спричинити пожежу або пошкодити лакофарбове покриття.

5. Переконайтеся, що обігрівач не контактує з водою.

6. Регулярно перевіряйте цілісність шланга та термін його придатності. У разі пошкодження шланг необхідно замінити.

Не використовуйте занадто довгі або занадто короткі шланги. Використовуйте шланг відповідної довжини, передбачений виробником.

7. Ремонт повинен виконуватися спеціалізованим фахівцем із використанням оригінальних запасних частин.

8. Для забезпечення належної роботи обігрівача рекомендується щорічно проводити технічне обслуговування в авторизованому сервісному центрі.

9. Не вносьте жодних змін у конструкцію обігрівача, оскільки це може бути небезпечно для людей, які перебувають поруч, та користувача.

ХІ. ЗБЕРІГАННЯ

1. Від'єднайте газовий балон.

2. Зберігайте газовий балон у добре провітрюваному місці, подалі від легкозаймистих матеріалів.

Рекомендується зберігати газовий балон **поза житловим приміщенням.**

3. Обігрівач необхідно накрити сухим і чистим чохлом та зберігати в оригінальній упаковці.

ХІІ. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Перед зверненням до сервісного центру ознайомтеся з наведеною нижче таблицею, у якій описані загальні технічні проблеми, що можуть виникнути під час експлуатації обігрівача.

Перш ніж звертатися до сервісу, ознайомтеся з наведеною нижче таблицею, у якій описано загальні технічні проблеми, що можуть виникнути.

Проблема	Можлива причина	Усунення
Запах газу	Ослаблене з'єднання регулятора та шланга	Перевірте герметичність мильною водою, перевірте всі з'єднання та замініть пошкоджені деталі.
	Ослаблене з'єднання клапана та латунної трубки	
	Пошкоджена латунна трубка	
	Відсутній шматок керамічної вогнетривкої плитки	Замініть пальник на новий або огляньте периметр кожної плитки, щоб знайти відсутній шматок. Відремонтуйте пірною (rugina) та залиште приблизно на 48 годин.
Неефективне горіння на керамічному пальнику	Забруднені газові форсунки	Прочистіть форсунки повітрям.
Немає запалювання	Несправний запальник	Перевірте запальник і, за потреби, замініть його.
	Несправна свічка запалювання	Перевірте свічку та з'єднання, за потреби замініть запальник.
	Несправний кабель запальника	Перевірте кабель запальника і, за потреби, замініть запальник.
Полум'я пальника згасло під час роботи	Закінчився газ	Замініть газовий балон.
	Радіаційна панель ще недостатньо нагрілася	Спробуйте запустити ще раз.
	Вітер або протяг загасили полум'я	Розташуйте обігрівач подалі від вітру та протягу, дайте охолонути кілька хвилин і спробуйте запустити знову.
	Несправна термopapa	Замініть несправну термopapu.
	Несправний магнітний клапан	Замініть несправний магнітний клапан.
Обігрівач не залишається увімкненим, коли відпускають кнопку запалювання	Неправильні налаштування потужності під час першого запуску	Поставте ручку в положення запуску та утримуйте натиснутою 10 секунд.
Обігрівач неможливо увімкнути	Газовий регулятор не підключено до газового балона	Підключіть газовий обігрівач до балона та переконайтеся, що запаху газу немає, після чого дотримуйтесь інструкції.
	Вентиль на газовому балоні закритий	Відкрийте вентиль на газовому балоні.