

СКИФ



ПАСПОРТ ДО ПЕЧІ

Шановний покупець!

Даний посібник з експлуатації поширюється на:

- Булер'ян СКІФ тип - 00
- Булер'ян СКІФ тип - 01
- Булер'ян СКІФ тип - 02
- Булер'ян СКІФ тип - 03
- Булер'ян СКІФ тип - 04
- Булер'ян СКІФ тип - 05
- Булер'ян СКІФ тип - 04 WP
- Булер'ян СКІФ тип - 05 WP
- Булер'ян СКІФ тип - 04 SK
- Булер'ян СКІФ тип - 05 SK
- Піч дров'яна Буржуйка Скіф 40
- Піч дров'яна Буржуйка Скіф 50

Увага!

Ваша піч пофарбована кремнеорганічною жароміцною емаллю з робочою температурою до 450 град. Повна полімеризація якої настає лише при першому розпалюванні. Тому при першому розпалюванні печі можливе виділення незначної кількості продуктів процесу полімеризації. Перше розпалювання рекомендується проводити на вулиці.

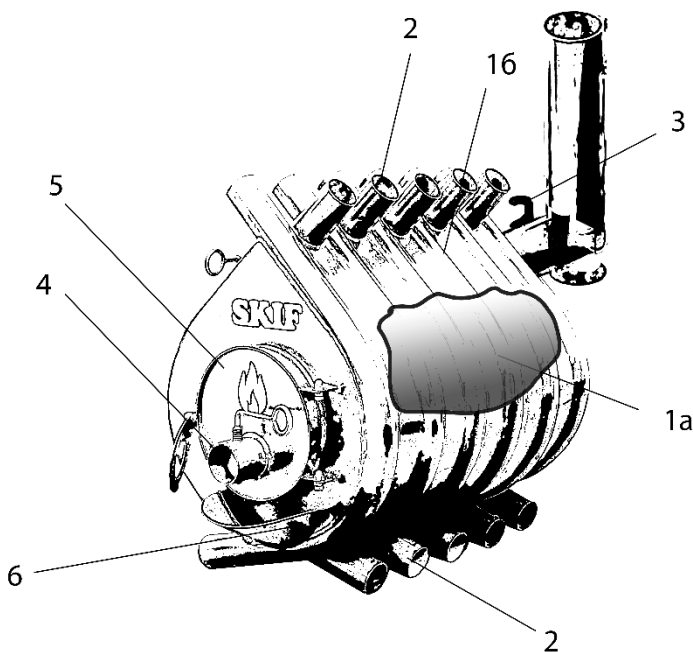
[illegible]

3. Принцип дії.

3.1. Робота повітрянагрівача заснована на принципі спалювання палива методом тліючого горіння у двокамерній топці. У нижній камері топки відбувається утворення пічних газів, у верхній - їх допалювання.

3.2. Булер'ян складається з 2-х камер згоряння 1 (А і Б), навколо яких розташовані повітряні труби 2, димова заслінка 3, повітряний регулятор 4, пічні дверцята 5. Прохолодне повітря, проходячи по нижнім повітряним трубам 2, нагрівається і рівномірно виходить у опалювальне приміщення. Коливання температури повітря у приміщенні не високе, т.к. Булер'ян створює рух повітря по всьому об'єму приміщення.

3.3. Згоряння палива відбувається в обох камерах. Гази, що не згоріли в нижній камері 1А, піднімаються на верх 1Б, де повністю згоряють завдяки додатковому повітрю, яке надходить туди через повітряні інжектори. Така конструкція топки забезпечує повне використання палива та високий к.п.д. (До 75%). Потужність калорифера змінюється регулятором повітря 4, розташованим у дверцятах топки 5. Будь-який тип «Булер'ян» може нагріти відповідне приміщення за умови, що воно теплоізольоване і має висоту стелі не більше 4 метрів, а витрата палива при цьому набагато менша, ніж у традиційних нагрівачів та печей.



4. Монтаж.

При установці печі повинні дотримуватися таких вимог:

4.1. Відстань від печі до дерев'яних неоштукатурених стін має бути не менше 1 м, а для оштукатурених стін не менше 0,5м. згідно з нормами протипожежної безпеки.

4.2. Піч повинна встановлюватися на теплоізолюючу тверду основу. Висота основи 200-400 мм. Перед дверцятами повинен укладатися сталевий передтопочний лист з розмірами не менше 500 x 600 мм.

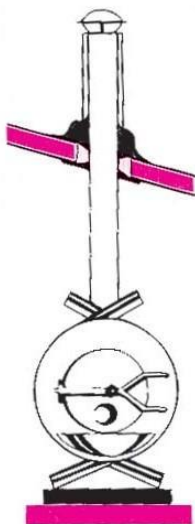


Рис. 2

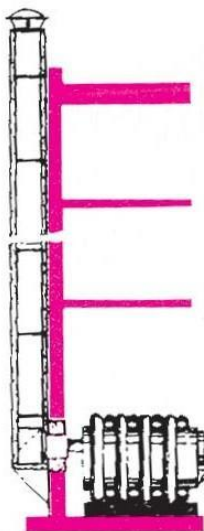


Рис. 3

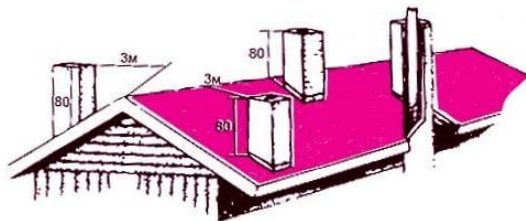


Рис. 4

5. Димар.

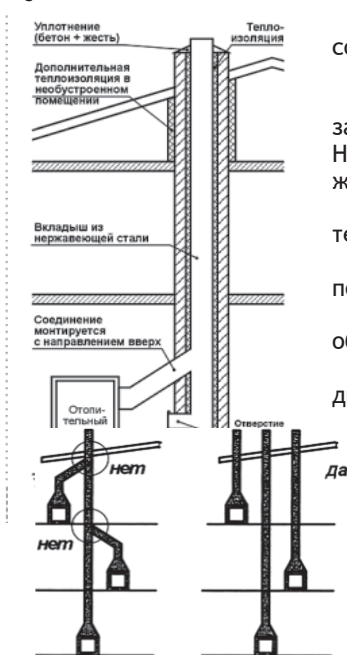
5.1. Більшість тепла, що утворюється при горінні палива, використовується для нагрівання приміщення. У зв'язку з цим, температура паливних газів, що виходять (при роботі печі в економічному режимі) низька і вони не можуть прогріти кам'яні димарі. У них утворюється конденсат, що руйнує кам'яні труби та створює в них чорний вар. Цього можна не допустити, якщо використовувати вставні металеві труби, які швидко нагріваються та завжди сухі (мал.2). У нижній точці димаря бажано надати можливість доступу до очищення сажі.

5.2. При встановленні сталевих димоходів необхідно дотримуватись правил пожежної безпеки в Україні та керуватися нормами СНиП 2.04.05-91 п.3.77. доп.16.1 і п.5.26 Правил пожежної безпеки, (див. рис. 2, 3.).

5.3. **Увага!** Особливу увагу необхідно звернути на пристрій протипожежної обробки в місцях проходження димової труби через стельові перекриття та дах.

5.4. Рекомендації щодо димаря:

► димарі змонтувати вставку-вкладиш із нержавіючої сталі. Справно змонтований вкладиш захищає трубу від дії конденсату та вологи;
■ вставка повинна значно зменшувати прохід труби.



■ частини вкладиш повинні бути щільно з'єднані між собою (не шляхом спаювання);

■ низу треба обладнати збірку для конденсату;

■ проміжок між вкладишем та стінками труби треба заповнити негорючим ізоляційним матеріалом. Нагорі щілину треба щільно оштукатурити і покрити жерстю, з нахилом від отвору до краю димоходу;

■ на холодному горіщі димохід утеплити негорючим теплоізоляційним матеріалом.

■ якщо в димарі виникне вогонь, закрийте подачу повітря в котел і викличте службу пожежогасіння;

► з'єднанні димоходу, у зручному місці, обладнайте отвори для періодичного чищення сажі;

■ рекомендується щорічно викликати для огляду димоходу кваліфікованого фахівця.

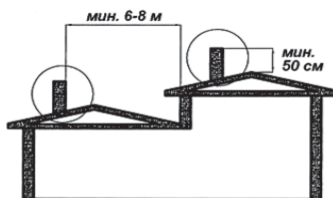


Рис.3

6. Експлуатація.

6.1. Перед розпалом печі Булер'ян перевірте тягу і повністю відкрийте обидві заслінки 3 та 4.

6.2. Укладіть розпалювання: скіпки, папір і сухі дрова дрібні, - укласти дрова горизонтальними шарами в топку 1А до повного її заповнення.

6.3. запалити розпалювання, як тільки розпалювання розгориться, закрийте топкові двері 5.

6.4. Через 5-10 хвилин після розпалювання прикрийте задню заслінку 3 (регулятора-газифікатора) і передньою заслінкою 4 (регулятор потужності) виставте режим роботи печі. Для швидкого прогрівання приміщення передню заслінку 4 повністю відкрийте. При повністю закритому регуляторі-газифікаторі 3 і мінімально відкритій передній заслінці 4 "ККД печі" буде найбільшим. Необхідну інтенсивність горіння встановлюєте зміною положення обох регуляторів 3 і 4. та палива.

Увага! Категорично забороняється використовувати повітряний нагрів.вач «Булер'ян» при відкритій димарі 3 і дверцятах топки 5. 6.5. Перед додаванням палива (відкриттям пічних дверей 5) переведіть піч в режим інтенсивного горіння. Для цього повністю відкрийте обидві заслінки 3 і 4 на 3-5 хвилин і тільки після цього відкривайте пічні дверцята 5. Додайте паливо, закрийте дверцята 5 і встановіть регулятори 3 і 4 у попереднє положення.

6.6. Перед видаленням золи дайте паливу повністю перегоріти. Золю пів-ністю видаляти не слід. Залишіть шар золи висотою до 50 мм. Видаляти золу слід тоді, коли її рівень досягне нижньої кромки завантажувального отвору.

6.7. Якщо піч тривалий час не протоплювалася, що буває постійно вдачних та садових будиночках, то в ній може не бути тяги. Не рекомендується відразу запалювати дрова в топці. Потрібно перевірити тягу. Для цього треба пропалити папір або газету в топці при закритій задній заслінці 3. Якщо дим не йде через димохід, то тяги немає. Необхідно відчинити очисні дверцята, розташовані під димовою трубою або ближче до них і пропалити там кілька аркушів паперу або газети. Попередньо уклавши розпалювання в топці і, як тільки з'явиться тяга в димарі, закрити очисні дверцята і підпалити розпалювання. Для цегляних димарів, де цегляна кладка охолола і відволожилася, цей спосіб доведеться повторити кілька разів.

7. Правила безпеки.

- 7.1. Для безпечного використання печі Булер'ян СКІФ суворо дотримуйтесь вимог і рекомендацій, викладених у цьому посібнику з експлуатації у розділах 4 та 5.
- 7.2. Категорично забороняється використовувати як паливо кам'яне вугілля та будь-які види горючих рідин.
- 7.3. Перевірка тяги повинна проводитися не рідше ніж 1 раз на два місяці.
- 7.4. Не допускається перевищення рівня золи, що накопичилася, над нижнім обрізом дверцят.
- 7.5. Забороняється зберігати легкозаймисті предмети поблизу печі.
- 7.6. Щоб уникнути опіків, не допускати дітей до гарячих поверхонь апарату.
- 7.7. Щоб уникнути спалаху, не допускається сушіння одягу на поверхні апарату та димової труби.
- 7.8. Експлуатація апарату за дотримання перелічених вимог підготовки до експлуатації та обслуговування, дотримання правил безпеки відповідно до цього посібника не пов'язана з виникненням факторів, що негативно впливають на здоров'я споживача.

8. Транспортування та зберігання.

- 8.1. Піч може транспортуватися будь-яким видом транспорту відповідно до правил, що діють для цих видів транспорту.
- 8.2. Піч повинна зберігатися в складських приміщеннях. Умови зберігання печі щодо впливу кліматичних чинників доквілля

9. Можливі несправності та способи їх усунення.

Несправності.Спосіб усунення	Причини	Зовнішніспрояв
1.Піч не розтоплюється, димить, немає тяги.	Засмічення димоходу. Використання Переохолодженого цегляний димар.	Прочистити димар. Порушити тягу шляхом спалювання паперу та стружки.
2.Погано розтоплюється, димить.	Недостатньо повітря для горіння, щільно закриті вікна та двері. Ослаблення тяги через підсмоктування повітря через тріщини та очисні дверцят димоходу. Димохід засмічився сажею та золою.	2.1.Відкрити квартиру. Провітрити приміщення. 2.2. Усунути підсмоктування повітря через очисні двері та ущільнити стики димоходу. 2.3. Прочистити димар
3. Поява іржавих плям біля димової труби.	Утворення конденсату через низьку температури димових газів через: а) підсмоктування холодного повітря, б) топка печі завантажена сирими дровами, в) не утеплена димова труби.	пункт 2.2 Утеплити димар.
4. Недостатня температура під час роботи печі.	Використання вологих дров.	Використовувати тільки сухі дрова.
5. Поява диму з повітряні труби.	Недостатня висота димоходу. Відсутність теплоізоляції на зовнішніх частинах димоходу.	Виконати пункт 5 керівництва. Теж
6. Поява диму при відкриття топкивої двері 5	Не була зроблена продування печі. Відсутність тяги	Виконати пункт 6.4. керівництва. Прочистити димар.
7. Поява бавовни диму з повітряного регулятора 4.	Відсутність теплоізоляції димоходу. Недостатньо повітря для горіння, щільно закриті вікна та двері.	Утеплити димар. Відкрити квартиру, провітрити приміщення.

10. Гарантійні зобов'язання.

Гарантійний термін експлуатації - 12 місяців з дня продажу.

Гарантійний талон

Булер'ян СКІФ

Дата продажу "_____» _____20__р.

Підпис особи,
продав виріб

Штамп (друк) організації