

NARVI

Narvi Minex
Narvi NS Mini



ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

NARVI MINEX 2,3kW 3kW 3,6kW

NARVI NS 2,3kW 3kW 3,6kW

Перед встановленням та використанням обігрівача для сауни уважно прочитайте інструкцію та збережіть її для подальшого використання. Виріб можна використовувати лише як обігрівач для сауни та для обігріву сауни.

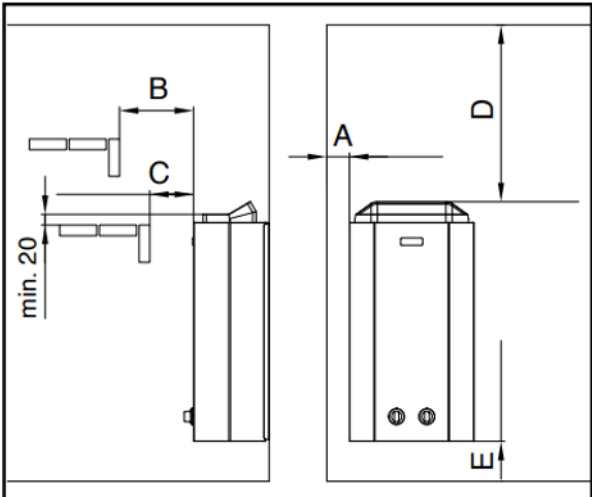
1. КОМПЛЕКТ ЕЛЕКТРИЧНОГО ОБІГРІВАЧА ВКЛЮЧАЄ:

- 1. Корпус обігрівача
- 2. Кам'яна камера з пристроями керування
- 3. Монтажна пластина + монтажні гвинти
- 4. Інструкція з встановлення та експлуатації

2. ПЕРЕД ВСТАНОВЛЕННЯМ:

Перевірте наступне:

- Потужність обігрівача (кВт) відповідає розміру сауни (м3).
- У таблиці 1 наведено об'єми сауни для різних типів обігрівачів.
- Якщо сауна має неізольовані поверхні, наприклад, цегляні, плиткові або скляні поверхні, на кожну таку площу стіни до об'єму сауни, який використовується для визначення необхідної потужності обігрівача з таблиці 1, необхідно додати 1,5 м3.
- Значення об'єму сауни, наведені в таблиці 1, не повинні бути перевищені ні менші.
- Мінімальна висота сауни, а також мінімальні безпечні відстані, зазначені в таблиці 1.
- Переконайтеся, що є достатньо міцна поверхня для кріплення гвинтів монтажної пластини. Тільки тонкої панелі недостатньо. Підсилення може бути додатковим кріпленням позаду панелі або арматурними дошками зверху панелі, які кріпляться до кріплення стіни.



Малюнок 1

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
	MINEX	NS
Довжина, мм	330	335
Ширина, мм	200	200
Висота, мм	630	600
Вага, кг (без каміння)	7	6

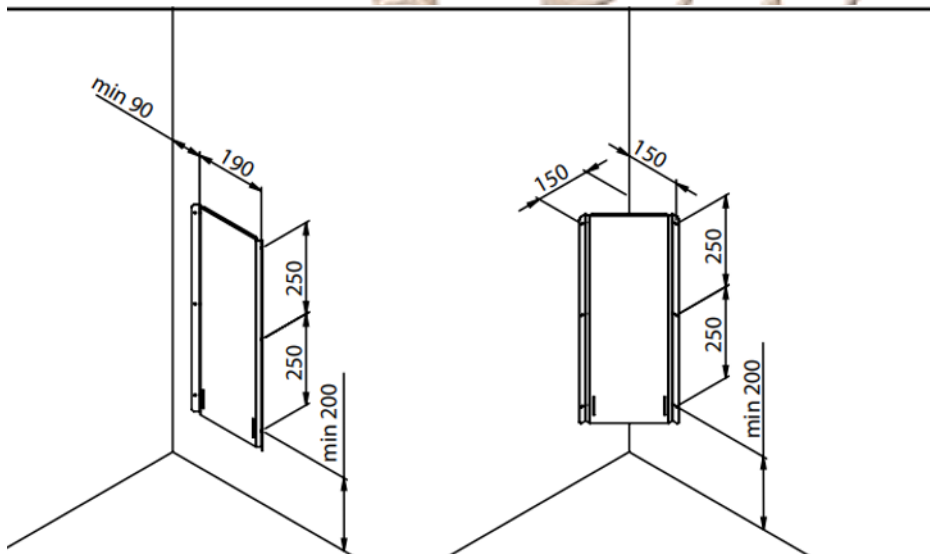
Модель печі	Потужність кВт	Парильне приміщення			Мінімальні відстані до поверхонь					Кількість каменів (фракція 5–10 см) кг	Підключення *)	
		Об'єм		Висота мін. мм	Збоку А **) мм	Спереду В **) мм	Ззаду С **) мм	До стелі D **) мм	До підлоги Е **) мм		230 В 1N~ мм²	Запобіжник А
		мін. м³	макс. м³									
MINEX	2,3	1,5	2,5	1900	20	50	20	900	150	15	3x1,5	1x10
	3	2	3	1900	20	50	20	900	150	15	3x2,5	1x16
	3,6	2	4	1900	20	50	20	900	150	15	3x2,5	1x16
NS	2,3	1,5	2,5	1900	50	50	50	900	150	20	3x1,5	1x10
	3	2	3	1900	50	50	50	900	150	20	3x2,5	1x16
	3,6	2	4	1900	50	50	50	900	150	20	3x2,5	1x16

Таблиця 1. Технічні дані для встановлення печі

**) Див. малюнок 1

*) Використовуйте гумовий кабель Н07RN-F або еквівалентний

У САУНІ МОЖНА ВСТАНОВИТИ ЛИШЕ ОДИН ЕЛЕКТРИЧНИЙ ОБІГРІВАЧ. Усі роботи з технічного обслуговування повинні виконуватися кваліфікованим електриком. Перед проведенням робіт з технічного обслуговування необхідно відключити живлення обігрівача в щитку запобіжників.



Малюнок 2

3. ВСТАНОВЛЕННЯ:

- Закріпіть монтажну пластину обігрівача на стіні за допомогою наданих гвинтів, як показано на рисунку 2.

У САУНІ МОЖНА ВСТАНОВИТИ ЛИШЕ ОДИН ЕЛЕКТРИЧНИЙ ОБІГРІВАЧ.

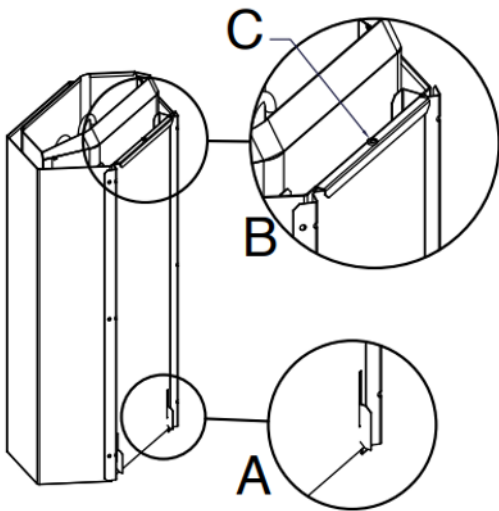
Усі роботи з технічного обслуговування повинні виконуватися кваліфікованим електриком. Перед проведенням технічного обслуговування обігрівач необхідно відключити від щитка запобіжників.

4. ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРИКИ

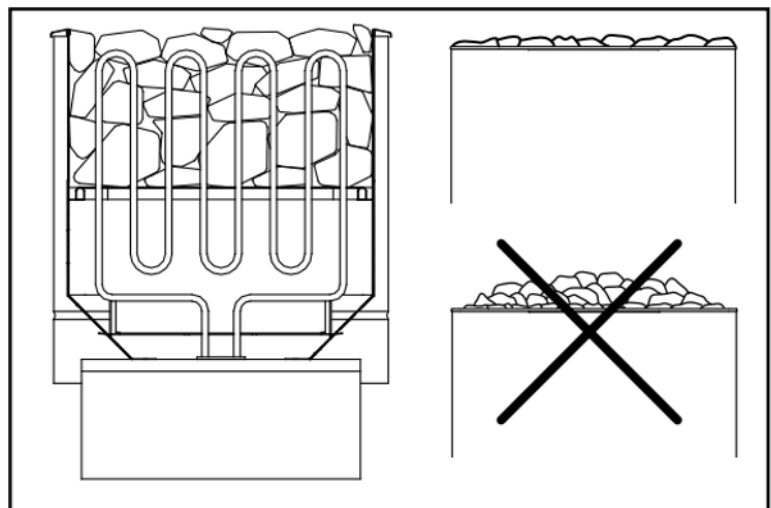
- Обігрівач може бути підключений до електричної мережі лише електриком з правом встановлення відповідно до чинних норм.
- З'єднувальний кабель повинен бути гумовим кабелем типу H07RN-F або еквівалентним. Поперечний переріз кабелю та розмір запобіжника вказані в таблиці 1.
- Провід, підключений від обігрівача до контрольної та індикаторної лампи нагріву, повинен відповідати поперечному перерізу кабелю живлення обігрівача.
- переверніть відсік для каменю + електричну коробку догори дном.
- відкрийте нижню частину електричної коробки
- підключіть з'єднувальний кабель до з'єднувальної планки в з'єднувальній коробці обігрівача
- закріпіть нижню частину коробки
- переверніть відсік для каменю + електричну коробку лицьовою стороною назовні

5. ВСТАНОВЛЕННЯ НА СТІНУ

- Протягніть кріплення на задній панелі печі через монтажні пази настінної монтажної пластини (малюнок 6А).
- Вставте верхній край монтажної пластини між корпусом печі та верхньою рамою та переконайтеся, що монтажні вушка печі вставлені в пази настінної монтажної пластини (малюнок 6В).
- Закріпіть піч зверху за допомогою стопорного гвинта (малюнок 6С).
- Це зафіксує відсік для каменю на корпусі печі та монтажній пластині.



Малюнок 6



Малюнок 7

6. УКЛАДАННЯ КАМЕНІВ

- Камені укладаються в кам'яний простір кам'янки поверх решітки, між нагрівальними елементами (резисторами) та навколо них так, щоб камені підтримували одне одного. Вага каменів не повинна лягати на резистори.
- Під час укладання каменів слід стежити за тим, щоб резистори не згиналися та щоб не перешкождалася достатня циркуляція повітря.
- Укладайте камені тонким шаром. Занадто щільно заповнений камінний простір приведе до перегріву резисторів (=коротший термін служби) та уповільнить нагрівання сауни.
- Відповідний розмір каменів для кам'янки становить 5-10 см у діаметрі.
- Камені повинні повністю покривати нагрівальні резистори (малюнок 7).
- Використання легких, пористих та аналогічних за розміром керамічних каменів заборонено, оскільки вони можуть спричинити перегрів та поломку резисторів. Аналогічно, м'які мильні камені не можна використовувати як камені для кам'янки.

НЕ ВИКОРИСТОВУВАТИ КАМЕНІВ БЕЗ КАМЕНІВ.

НЕДОСТАТНЬО ЗАПОВНЕНИЙ КАМ'ЯНИЙ ПРОСТІР СПРИЧИНЯЄ ПОЖЕЖНУ НЕБЕЗПЕКУ!

ЗАВЖДИ ПЕРЕВІРЯЙТЕ САУНУ ПЕРЕД УВІМКНЕННЯМ ОБІГРІВАЧА.

7. ВИКОРИСТАННЯ ГОДИННИКА:

- Годинник розташований внизу обігрівача. Він функціонує як перемикач, так і як таймер. Годинник можна використовувати для встановлення бажаного часу нагрівання від 1 до 4 годин або бажаного попереднього вибору часу від 1 до 8 годин.

Приклад роботи:

- При повороті ручки у світлій зоні шкали на число 2 обігрівач вмикається негайно та вимикається через 2 години.
- При повороті ручки у чорній зоні шкали (зона попереднього вибору) на число 4 обігрівач вмикається приблизно через 4 години. Після цього обігрівач буде увімкнений приблизно 4 години.
- Обігрівач завжди можна зупинити, повернувши ручку проти годинникової стрілки в положення 0.

8. РЕГУЛЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ:

- Регулятор температури розташований внизу каменки. За допомогою регулятора можна вибрати потрібну температуру для сауни.

Розширення лінії на шкалі відображає зростання температури.

При повороті ручки за годинниковою стрілкою температура збільшується, а при повороті проти годинникової стрілки – зменшується.

- Сауна нагрівається найшвидше, коли регулятор температури встановлено в максимальне положення.

- Сауна нагрівається найшвидше залежно від розміру сауни, початкової температури, теплоізоляції, неізованих поверхонь та розташування каменів.

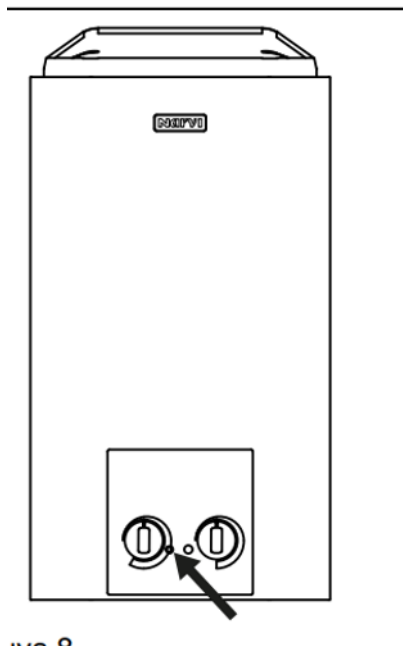
9. ОБМЕЖУВАЧ ТЕМПЕРАТУРИ:

- Коли температура в сауні досягає небезпечно високого рівня, обмежувач температури відключить живлення обігрівача.

Живлення можна повторно активувати, натиснувши на обмежувач температури тупим предметом через отвір діаметром 3 мм на кінці електричної коробки (малюнок 8).

- Якщо обігрівач не повертається до робочого стану, перевірте, чи таймер відключив живлення, і чи справні запобіжники обігрівача в панелі запобіжників.

- Якщо обігрівач не нагрівається, незважаючи на ці заходи, зверніться до сервісного центру.



Малюнок 8

10. ВЕНТИЛЯЦІЯ САУНИ:

- Вентиляція сауни повинна бути організована якомога ефективніше для досягнення достатнього вмісту кисню та свіжості. Повітря в кімнаті сауни слід міняти 3-6 разів на годину.

Рекомендується здійснювати вентиляцію сауни відповідно до плану проектувальника систем опалення, вентиляції та кондиціонування повітря.

- Свіже повітря подається трубою діаметром приблизно 100 мм.

Відпрацьоване повітря добре видаляти трубою більшого діаметра, ніж припливне повітря.

- Якщо вентиляція механічна, рекомендується розмістити клапан припливного повітря на стелі біля обігрівача.

- За використання гравітаційної вентиляції рекомендується встановити клапан припливного повітря поруч з обігрівачем або під ним, на стіні або на підлозі.



Prestige Comfort

- Під час подачі свіжого повітря важливо, щоб воно змішувалося з повітрям сауни та паром.
- Витяжне повітря відводилося якомога далі від припливного повітря та близько до підлоги.
- Клапан витяжного повітря можна розташувати під лавками.
- Витяжне повітря можна виводити з сауни через туалет, наприклад, з-під дверей.

Між дверима та підлогою має бути зазор приблизно 100-150 мм.

- Якщо в сауні встановлено окремий дренажний клапан сауни, він розташований на стелі сауни.

(Закритий під час нагрівання та використання сауни.)

11. КОНСТРУКЦІЯ САУНИ:

- Сауна повинна бути добре утеплена, особливо дах, звідки пара найчастіше виходить.

Через вологість рекомендується захистити теплоізоляцію сауни вологонепроникним матеріалом, наприклад, алюмінієвим папером. Для облицювання поверхні завжди слід використовувати дерево або негорючий матеріал.

- Підлога має бути темною. Забруднення від каміння та пари можуть забруднити підлогу.

12. ЗАХИСНЕ ОГОРОДЖЕННЯ:

- За необхідності навколо каменки можна встановити захисне огородження, але необхідно суворо дотримуватися зазначених мінімальних відстаней до горючих конструкцій.

13. ВАЖЛИВІ ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ

- Рекомендована температура сауни становить 60–80°C
- Тривале перебування в гарячій сауні підвищує температуру тіла, що може бути небезпечним.

Не можна спати в сауні.

- Будьте обережні з гарячою сауною, оскільки камені та металеві частини сауни можуть нагрітися настільки, що обпекти шкіру.

- Воду слід лити на камені сауни невеликими кількостями (1-2 дл), оскільки вода обпікає при випаровуванні.

- Цей пристрій не призначений для використання дітьми або іншими особами, чий фізичні, сенсорні або розумові здібності, брак досвіду чи знань перешкоджають їм безпечно користуватися пристроєм, якщо вони не перебувають під наглядом особи, відповідальної за їхню безпеку, або не проінструктували їх щодо використання пристрою.

- Не заходьте в гарячу сауну під впливом наркотиків.
- Дітей слід контролювати, щоб вони не гралися з цим пристроєм.
- Завжди перевіряйте сауну перед увімкненням обігрівача.
- Неправильно заповнена кам'яна камера створює небезпеку пожежі.
- Покриття створює небезпеку пожежі.

- Не можна класти жодних предметів на обігрівач або сушити одяг на ньому або поруч з ним.
- Двері та вікно повинні бути зачинені, коли обігрівач увімкнений.
- Корпус обігрівача із зовнішнім корпусом з нержавіючої сталі може змінити колір під час нагрівання, це характерно для матеріалу з нержавіючої сталі, гарантія не поширюється на зміну кольору.
- Використовуйте чисту побутову воду як воду для сауни. Морську воду, іншу солону воду або воду, що містить хлор, не можна використовувати.
- Морський та вологий клімат прискорюють корозію обігрівача.
- Зберігання обігрівача при температурі нижче -5°C може спричинити спрацювання обмежувача температури. Якщо обігрівач не вмикається після встановлення, перевірте обмежувач температури (див. розділ 9).
- Якщо обігрівач встановлено в сауні, де загальна температура може опуститися нижче -5°C , це може спричинити спрацювання обмежувача температури (див. розділ 9).

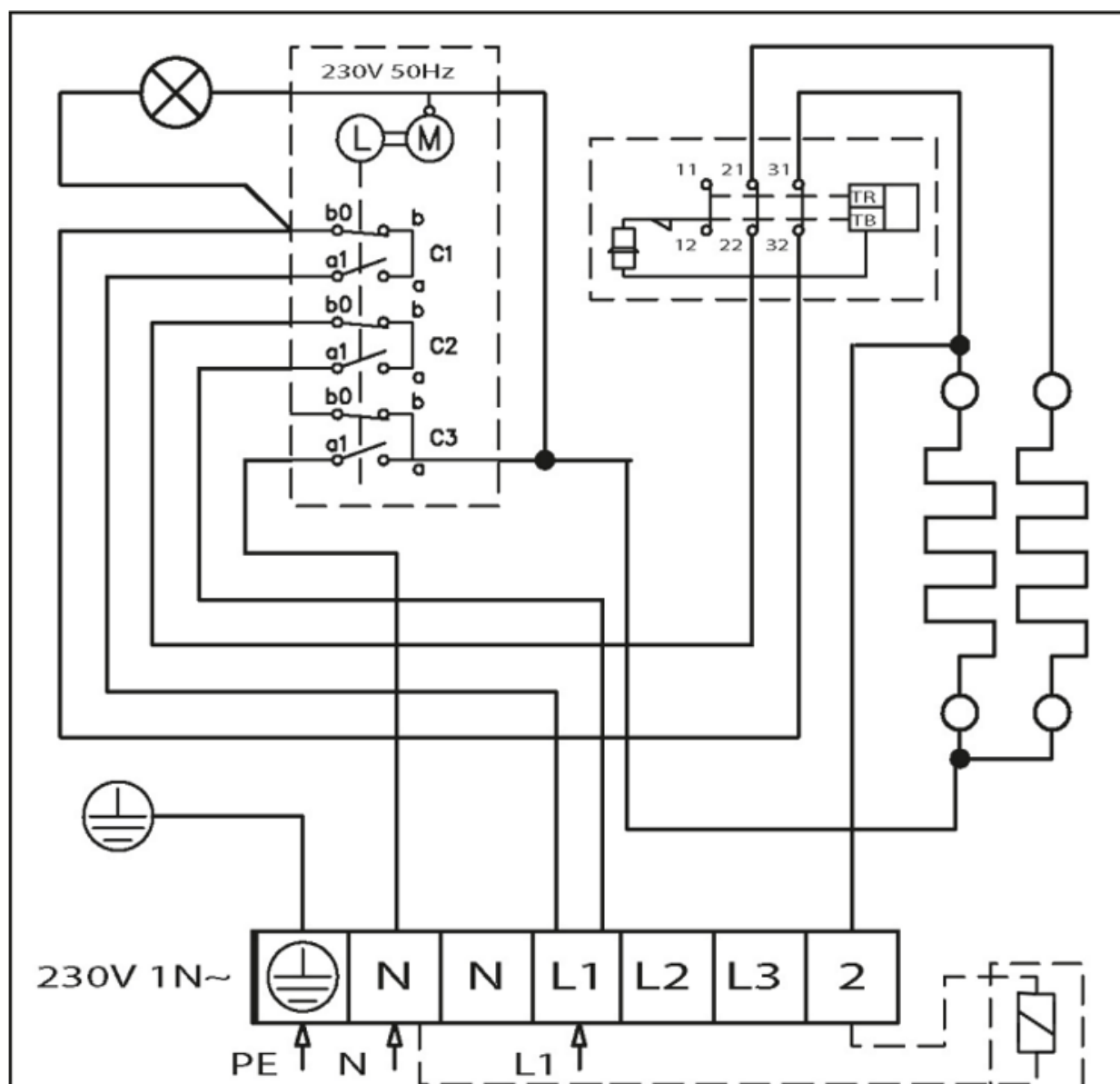
14. СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ:

Під час вимірювання опору ізоляції нагрівача може виникнути витік через вологу в повітрі, яка поглинулася ізоляційним матеріалом нагрівальних елементів під час зберігання або транспортування. Вологу можна видалити з елементів після кількох циклів нагрівання.

Не підключайте джерело живлення до електронагрівача через пристрій захисного відключення!

Розташування клем на схемі підключення наведено лише для довідки.

Prestige Comfort



Prestige Comfort