



NAVIN[®]
DESIGN RADIATORS

**ЕЛЕКТРИЧНИЙ
НАГРІВАЛЬНИЙ ЕЛЕМЕНТ
З ПРОГРАМУВАННЯМ**
NAVIN SIGMA

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

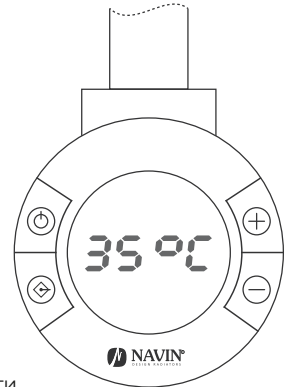




ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ЕЛЕКТРИЧНИЙ НАГРІВАЛЬНИЙ ЕЛЕМЕНТ З ПРОГРАМУВАННЯМ

NAVIN SIGMA



! **УВАЖНО ОЗНАЙОМТЕСЯ З ДАНОЮ ІНСТРУКЦІЄЮ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ!**

Мета цього документу - надати важливу інформацію, що стосується встановлення й використання цього приладу. Для отримання найкращої продуктивності та безперебійної роботи прилада, дуже важливо уважно прочитати цю інструкцію. Виробник не несе ніякої відповідальності за будь-які дії, здійснені на приладі, без дотримання інструкцій, які наведені в цьому керівництві.

ДОТРИМАННЯ ПРАВИЛ БЕЗПЕКИ

Будь ласка, уважно прочитайте наведені нижче інструкції та роздивіться зображення.

1. Ніколи не використовуйте прилад, який будь-яким чином пошкоджено.
2. Завжди підключайте прилад до заземленої мережі (гніздо з заземлюючим контактом);
3. Нагрівальний елемент призначений для роботи в рідині. Не рекомендується вклучати прилад в сухих умовах більш ніж на 5 секунд;
4. Ваша рушникосушарка повинна бути заповнена ретельно виміряної кількості рідини;
5. Не допускається безпосередня близькість до приладу дітей віком до 14 років без нагляду дорослих;
6. Не торкайтеся металевих деталей - Ви ризикуєте отримати опік. Завжди стежте за тим, щоб провід не торкався гарячих частин рушникосушарки;
7. Прилад повинен встановлюватися тільки згідно цієї інструкції з дотриманням правил безпеки та іншими нормами;
8. Пристрій, до якого буде підключений нагрівальний елемент, повинен бути в справному стані, не мати пошкоджень та відповідати правилам встановлення й використання, затвердженими в країні
9. Для підключення нагрівального елемента до електромережі заборонено використовувати подовжувачі або адаптери електричних штепселів;
10. Перед встановленням або зняттям приладу, переконайтеся, що він відключений від джерела живлення;
11. Не відкривайте корпус прилада - будь-яке втручання в схему приладу перерве термін гарантії;
12. Регулярно перевіряйте, чи не пошкоджений провід живлення та прилад, чи може пристрій безпечно використовуватися;
13. Якщо провід живлення пошкоджений, його необхідно замінити, щоб уникнути небезпеки, заміна проводиться виробником або сервісним центром;
14. При чищенні і обслуговуванні, прилад повинен бути відключений від мережі;
15. Прилад не призначений для використання особами (в тому числі дітьми) з обмеженими фізичними, розумовими здібностями або відсутністю досвіду і знань без нагляду особою, відповідальною за їх безпеку;

МЕТА ВИКОРИСТАННЯ ПРИЛАДУ

Нагрівальні елементи з блоком керування NAVIN SIGMA є електричними нагрівальними приладами, які призначені для використання в сушарках для рушників чи одягу.

Нагрівальні елементи призначені для роботи в закритій системі опалення (обмежений доступ кисню).

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

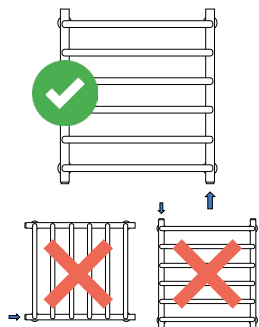
| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Код моделі | SIGMA |
| Електрична потужність | 230 V / 50 Гц |
| Потужність нагріву | 300, 600, 900 Вт |
| Клас захисту приладу | Клас I |
| Розмір приєднання до рушникосушарки | G 1/2" |
| Рівень захисту | IP44 |

КОНСТРУКЦІЯ НАГРІВАЛЬНОГО ЕЛЕМЕНТУ

Повний прилад NAVIN SIGMA складається з нагрівального елемента, блоку керування й кабеля живлення.



ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО РУШНИКОСУШАРКИ



1. Рушникосушарка працює тільки від нагрівального елемента, не підключеної до системи центрального опалення;

2. Воду, воду з антифризом або відповідним типом масла слід використовувати як теплоносій - можливість встановлення і правильного використання обумовлена згідно з вимогами виробника до встановлення рушникосушарки й нагрівального елемента;

3. Наповнення рушникосушарки занадто великою кількістю рідини призведе до перевищення допустимого тиску й пошкодження рушникосушарки або нагрівального елемента;

4. Нагрівальний елемент не можна встановлювати горизонтально чи догори дном.

ВСТАНОВЛЕННЯ НАГРІВАЛЬНОГО ЕЛЕМЕНТУ

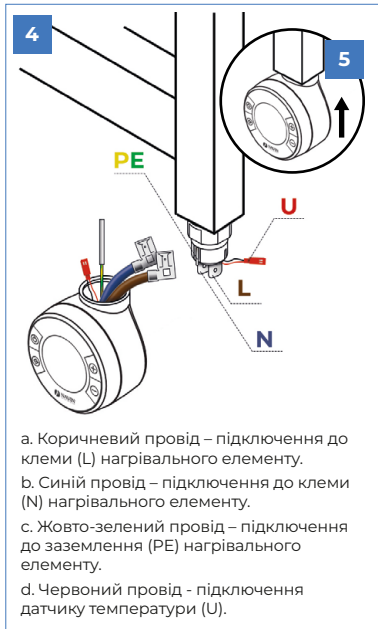
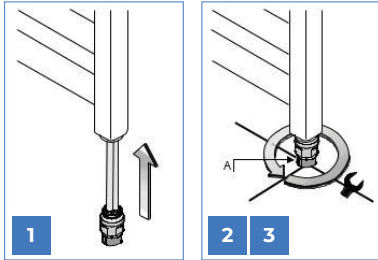
УВАГА!

Під час встановлення прилада не повинно бути підключено електроживлення. Вимкніть прилад перед встановленням.

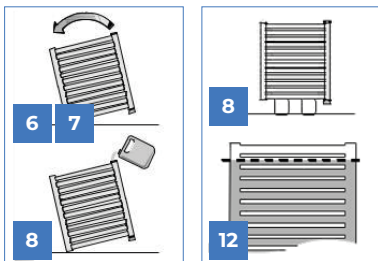
При заповненні рушникосушарки виконуйте всі запобіжні заходи, щоб уникнути опіків гарячою рідиною.

Не вмийкайте нагрівальний елемент, якщо його не повністю закріплено в рушникосушарці.

Прилад повинен встановлюватися відповідно до чинних правил безпеки та всіх інших норм.



1. Встановіть нагрівальний елемент в отвір на нижньому кінці колектора;
2. Закрутіть головку нагрівального елемента гайковим ключем № 26;
3. Розташуйте елемент таким чином, щоб відступ в з'єднанні головки (A) був направлений до вас або боком. Переконайтеся, що з'єднання між рушникосушаркою і нагрівальним елементом щільне;
4. Підключіть кабелі, що йдуть від блоку керування до нагрівального елемента, за схемою.
5. Закріпіть блок керування на нагрівальному елементі гвинтом за допомогою викрутки.
6. Нахиліть рушникосушарку так, щоб переконатися, що верхній отвір колектора знаходиться в найвищій точці;
7. Наповніть рушникосушарку водою або іншою рідиною;
8. Поверніть рушникосушарку у вертикальне положення і перевірте рівень рідини всередині неї.
9. Рушникосушарка повинна бути повністю заповнена рідиною, приведіть її у вертикальне положення й включіть блок нагрівального елемента до температури 65 °C;
10. Встановіть максимально можливу температуру і спостерігайте за підвищенням рівня рідини - зайва рідина може протікати через верхній отвір. Видаліть зайву рідину, щоб не допустити змочування електричної частини нагрівального елемента та блока керування;
11. Коли рівень рідини перестане рости, почекайте ще 5 хвилин, вимкніть блок нагрівального елемента і відключіть прилад від електрики;
12. Не чекайте поки рушникосушарка охолоне й вилийте зайву кількість рідини до середнього рівня верхньої труби та закрийте верхній отвір колектора та прикріпіть її до стіни;
13. Підключіть блок нагрівального елемента до живлення;
14. Прилад готовий до роботи.



УТИЛІЗАЦІЯ ПРОДУКТУ



Цей продукт не можна викидати у вигляді загальних відходів, його слід доставити в відповідний пункт збору для повторного використання електричних та електронних пристроїв.

Ця інформація позначається на приладі, інструкції користувача й упаковці. Інформація про відповідні місця для для використаних приладів може бути надана місцевими органами влади, дистриб'ютором продукції або в тому місці, де було придбано продукт.

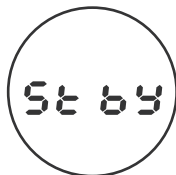
ІНСТРУКЦІЯ З ПРОГРАМУВАННЯ БЛОКА КЕРУВАННЯ NAVIN SIGMA

ПРИЛАД NAVIN SIGMA ПРОГРАМУЄТЬСЯ ЗА ДОПОМОГОЮ 4 КНОПОК



ФУНКЦІИ

РЕЖИМ ОЧІКУВАННЯ



Коли ви натискаєте кнопку **«режим очікування/введення»**, прилад переходить у режим очікування. Для виходу з режиму очікування, потрібно повторно натиснути кнопку **«режим очікування/введення»**.

Коли кнопки натиснуті, щоб дістатися до функцій, підсвітка екрану включається. Через деякий час (30 секунд) підсвічування вимикається для економії енергії.

У режимі очікування на екрані відображається тільки **«stby»**.

РЕЖИМ НАГРІВУ



Якщо задана температура прилада вище від температури рідини в рушникосушарці, то нагрівальний елемент включиться для нагріву, якщо температура рідини нижча ніж задана, прилад нагріватись не буде.

Поки нагрівальний елемент працює, на екрані **горить значок нагріву**.

Виміряне значення температури рідини на екрані не відображається.

КОРИГУВАННЯ ЧАСУ



При бажанні можна провести коригування часу. Натискаючи разом кнопки **«очікування/введення»** та **«+»**, здійснюється налаштування часу.



При вході в режим регулювання часу праві 2 сегменти спалахують за секунду, пропонуючи користувачеві встановити хвилини. Користувач встановлює хвилини за допомогою кнопки **«+»** / **«-»** і підтверджує натисканням кнопки **«очікування/введення»**.



Наступним етапом є налаштування годин. Перші 2 сегменти блимають, спонукаючи користувача встановити години. Користувач встановлює час за допомогою кнопки **«+»** / **«-»** та підтверджує натисканням кнопки **«очікування/введення»**.



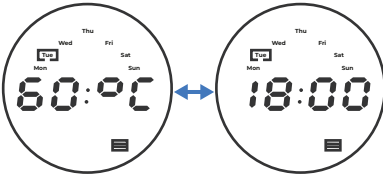
Далі потрібно налаштувати дні тижня. Користувач вибирає день за допомогою кнопки **«+»** / **«-»**. Для підтвердження вибору потрібно натиснути кнопку **«очікування/введення»**. Для завершення налаштування потрібно натиснути кнопку **«МЕНЮ»**.

ПЕРЕХОДИ МІЖ МЕНЮ



Перемикаючи режими роботи приладу користувач може натиснувши кнопку «МЕНЮ». Переходи між режимами виконуються в наступному порядку: **ECO** | **КОМФОРТ** | **BOOST** | **7/24**

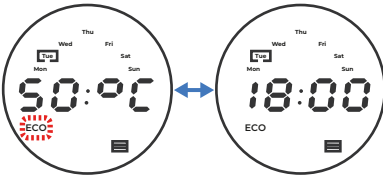
РУЧНИЙ РЕЖИМ



Ручний режим активний, коли користувач знаходиться в головному меню. За допомогою кнопок «+» / «-» можна регулювати задане значення температури (35-70 °C).

Якщо **утримувати** кнопку «+» / «-», задана температура швидко підвищиться або знизиться. Задані значення температури і часу відображаються на екрані послідовно (одне за іншим).

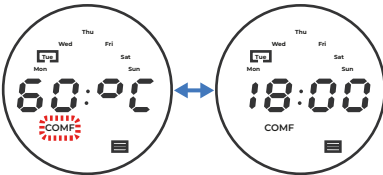
ЕКО-РЕЖИМ



Натисканням кнопки «МЕНЮ» ви зможете вибрати режим ECO. На екрані блимає значок «ECO». У цьому режимі задана температура приладу встановлюється на **50 °C**. Задана температура і час відображаються на екрані послідовно (один за одним).

Кнопки «+» / «-» **не функціонують** для цього режиму.

КОМФОРТНИЙ РЕЖИМ



Подвійним натисканням кнопки «МЕНЮ», перебуваючи в головному меню, вибирається режим комфорту. Коли вибрано режим, на екрані блимає значок «COMF». У цьому режимі задана температура приладу на рівні **60 °C**. Задана температура і час відображаються на екрані послідовно (один за одним).

Кнопки «+» / «-» **не функціонують** для цього режиму.

РЕЖИМ ПОСИЛЕННЯ



Якщо користувач **тричі** натискає кнопку «МЕНЮ», вибирається режим режим посилення. При виборі режиму на екрані загоряється значок «BOOST». У цьому режимі задана температура приладу фіксується на рівні

70 °C. Тривалість можна регулювати від 30 хвилин до 8 годин з інтервалом в 30 хвилин, використовуючи кнопки «+» / «-». Для підтвердження вибору режиму потрібно натиснути кнопку «очікування/введення». Після цього значок BOOST буде блимати на обраний час. А відлік проводиться з обраного часу на екрані.

РЕЖИМ ВІДКРИТЕ ВІКНО



При **різкому перепаді температур** в приміщенні (15 °C за 20 хвилин) прилад деактивує нагрівальний елемент.

На екрані відображається **значок відкритого вікна**.

ЩОТИЖНЕВЕ ПРОГРАМУВАННЯ ТАЙМЕРІВ (7/24)



Для програмування тижневого режиму роботи, користувачу потрібно **4 рази** натиснути кнопку «меню». На екрані заблимає позначка «7/24». За допомогою кнопки «очікування/введення» необхідно підтвердити вибір режиму, після чого блимання позначки "7/24" зникне.



Коригування дня:

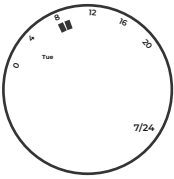
На дисплеї позначений поточний день тижня. Змінити поточний день можна за допомогою кнопок «+» / «-».

Обраний день тижня потрібно підтвердити за допомогою кнопки «очікування/введення»

Коригування годинника для вибраних днів:

Погодинне регулювання може проводитися з 00:00 до 23:00 з інтервалом в одну годину. Переміщення між годинами здійснюється за допомогою кнопок «+» / «-». У програмі можна обрати будь-яку кількість варіантів налаштування годинника. Потрібний час обирається натисканням кнопки «меню».

Після здійснення вибору у верхній частині екрану загоряються поля з позначкою обраної години. Також змінювати програму можна переміщуючись за допомогою кнопок «+» / «-» та натиснув кнопку «меню». Після того, як бажані години дня обрані в тижневій програмі, потрібно підтвердити свій вибір натисканням кнопки «очікування/введення».



Регулювання температури:

Температуру необхідно відрегулювати для кожного обраного дня окремо. Вибрати потрібну температуру можна за допомогою кнопок «+» / «-». Для підтвердження вибору потрібно натиснути кнопку «меню», а потім один раз натисніть кнопку «очікування/введення», щоб вийти з тижневої програми. Таким чином, тижневий графік можна встановити на 7 днів тижня.

РЕЖИМ БЛОКУВАННЯ ВІД ДІТЕЙ



Режим блокування від дітей вибирається довгим натисканням кнопок «+» / «-». При виборі режиму загоряється символ «замка».

У цьому режимі кнопки відключаються та відсутня можливість для проведення будь-яких змін.

Для виходу з режиму блокування від дітей потрібно знов довго натиснути кнопки «+» / «-».

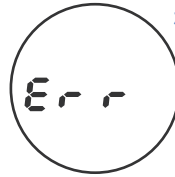
РЕЖИМ АНТИФРИЗ



Режим включається автоматично при температурі оточуючого середовища нижче 7 °С.

При включенні режиму антифриз на екрані відобразиться значок сніжинки.

РЕЖИМ АВАРІЙНОГО ЗАВЕРШЕННЯ РОБОТИ



У разі виходу з ладу термостата на екрані миготить попередження про помилку.

Зверніться до спеціалістів за допомогою.

ГАРАНТІЯ

Предметом даної гарантії є електричний нагрівальний елемент NAVIN з блоком керування SIGMA. Назва прилада і характеристики вказані на упаковці.

1. При купівлі приладу переконайтеся в його справності та відсутності будь-яких дефектів. У випадку виявлення несправностей або пошкоджень потрібно негайно повідомити Продавця, інакше вважатиметься, що прилад був належної якості на момент придбання;
2. Це стосується, зокрема, будь-яких несправностей або пошкоджень корпусу контрольної панелі;
3. Гарантійний термін для прилада становить 24 місяці з дати придбання, але за винятком:
 - неналежне (не у відповідності з інструкцією) встановлення, використання або розбирання;
 - неналежне використання, а саме, для будь-яких інших цілей, окрім зазначених виробником у відповідності до цієї інструкції;
 - будь-які втручання в роботу прилада, спроби самостійного ремонту або інші пошкодження, викликані необережними діями покупця.
4. Ця інструкція з експлуатації є невід'ємним елементом гарантії. Будь ласка, уважно прочитайте її перед встановленням й використанням прилада;
5. Виявлені дефекти або поломка з вини виробника протягом гарантійного терміну експлуатації будуть безкоштовно усунуті протягом 14 робочих днів з дати отримання приладу виробником;
6. Якщо ремонт виявиться неможливим, Виробник зобов'язаний замінити несправний прилад на новий ідентичних параметрів.

СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙОМ ТОВАРУ

- Нагрівальний елемент відповідає вимогам технічних умов ТУ У 27.5-38472414-001: 2013 й визнаний придатним до експлуатації;
- Виробник залишає за собою право вносити зміни до виробу без вказівки в паспорті.

Штамп ВТК Дата випуску

Артикул виробу Дата продажу

Покупець (ПІБ)

Продавець (ПІБ)

Для відміток

.....

.....

.....

.....

.....