

TehnoTerm

Електрична рушникосушарка TehnoTerm серії STT-dt

ПОБУТОВИЙ ОПАЛЮВАЛЬНИЙ ПРИБІД ДЛЯ
ВАННИХ КІМНАТ З ФУНКЦІЄЮ СУШІННЯ РУШНИКІВ



- ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
- ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

ЗМІСТ

1. ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ	3
2. ПРИЗНАЧЕННЯ	4
3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
4. КОМПЛЕКТАЦІЯ	4
5. КОНСТРУКЦІЯ	4
6. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ	5
7. ЧИЩЕННЯ ЗОВНІШНЬОЇ ПОВЕРХНІ	5
8. МІСЦЕ МОНТАЖУ	5
9. МОНТАЖ	5

ІНСТРУКЦІЯ З НАЛАШТУВАННЯ

10.1 ПЕРШЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ	7
10.2 РОБОТА ТЕРМОКОНТРОЛЕРА	7
10.3 КЕРУВАННЯ	8
Встановлення температури повітря в приміщенні.....	8
Гранична температура поверхні рушникосушарки «Р».....	8
Блокування кнопок (захист від дітей).....	9
Вмикання та вимикання обігріву.....	9
Таймер.....	9
11. ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН.....	10

Шановний клієнт, компанія ТехноТерм Україна висловлює вдячність за те, що Ви обрали наш продукт. Якщо маєте питання пов'язані з технічними аспектами експлуатації приладу, зв'яжіться з нами зручним для Вас способом.

УВАГА! Перед використанням обов'язково ознайомтесь з інструкцією.



Заборонено накривати корпус приладу для запобігання перегріву! Деталі рушникосушарки можуть сильно нагріватися і при тривалому контакті викликати опіки. Під час використання особливу увагу слід приділяти дітям і людям з обмеженими можливостями.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- експлуатація рушникосушарки в приміщеннях, де електрична мережа не обладнана заземлювальним кабелем;
- встановлення рушникосушарки впритул до розеток та вимикачів;
- розміщення рушникосушарки поблизу горючих та легкозаймистих рідин або розчинів;
- миття або вологе протирання працюючої рушникосушарки;
- просушування на корпусі рушникосушарки білизни, одягу тощо;
- внесення змін в конструкцію приладу, самостійне фарбування та ремонт;
- розміщення меблів, побутової, радіо-, теле- та комп'ютерної техніки ближче, ніж 250 мм від рушникосушарки (створюють перешкоди для циркуляції повітря);
- занурення рушникосушарки у воду або полив її водою;
- попадання на рушникосушарку рідин, що містять їдкі або хімічно активні реагенти;
- експлуатація приладу зі значними механічними пошкодженнями або вм'ятинами на робочій поверхні;
- використання рушникосушарки з пошкодженим кабелем живлення. При його пошкодженні, заміна повинна бути виконана виробником, авторизованим сервісним центром або іншою кваліфікованою особою для уникнення небезпеки;
- експлуатація рушникосушарки дітьми і людьми зі зниженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями, або при відсутності у них життєвого досвіду чи знань, якщо вони не знаходяться під наглядом або не проінструктовані про використання приладу особою, відповідальною за їх безпеку. Слідкуйте за дітьми та домашніми тваринами, не дозволяйте їм гратися з приладом.

ІНШІ ОБМЕЖЕННЯ:

- **діти віком до 3 років** не повинні допускатися до рушникосушарки за відсутності постійного нагляду;
- **діти від 3 до 8 років** можуть лише вмикати/вимикати прилад, якщо

вона встановлена за всіма правилами і вимогами, що забезпечують її нормальну роботу, а також якщо вони знаходяться під наглядом дорослих або були проінструктовані про безпечне використання приладу і розуміють потенційну небезпеку;

- **діти від 3 до 8 років** не повинні підключати, налаштовувати та чистити рушникосушарку або займатись її обслуговуванням.

2. ПРИЗНАЧЕННЯ

Інфрачервоні довгохвильові електрообігрівачі-сушарки рушників м'якої теплоти TehnoTerm (надалі рушникосушарки) призначені для обігріву ванних кімнат у житлових, побутових, офісних будівлях та громадських, дошкільних, шкільних, лікувально-профілактичних та виробничих закладів, в тому числі приміщень з підвищеною вологістю. Застосовується як основне або додаткове опалення.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Номінальна напруга, Вт (+/- 10%)	Номінальний струм, А	Напруга, В	Розміри, мм	Максимальна площа обігріву, м ²	Вага, кг
550dt	550	2,5	220	560x1100x30	до 14	7
250dt	250	1,1	220	490x870x30	до 7	5,5

Матеріал корпусу: оцинкована сталь.

Робоча температура передньої частини корпусу: 80-95°C.

Діапазон налаштувань температури в приміщенні: 5-30°C.

Діапазон налаштувань температури корпусу: 45-95°C.

Довжина кабелю живлення: 2,4 м.

Ступінь захисту: IP 21.



При дотриманні правил безпеки та експлуатації приладу не вимагають спеціального обслуговування та постійного контролю.

4. КОМПЛЕКТАЦІЯ

- Рушникосушарка - 1 шт.
- Рушникотримач з кріпленнями - 2 шт.
- Комплект для кріплення на стіну (саморізи та дюбелі) - 4 шт.
- Шестигранник для монтажу рушникотримачів - 1 шт.
- Інструкція з експлуатації та гарантійний талон - 1 шт.
- Картонна коробка з комплектом ущільнювача - 1 шт.

5. КОНСТРУКЦІЯ

Рушникосушарка являє собою суцільний металевий прямокутний порожнистий короб з двома тримачами для рушників.

Передня панель приладу за короткий проміжок часу нагрівається до робочої температури 85-95°C, створюючи інтенсивне довгохвильове м'яке тепло (інфрачервоні промені). Цей вид обігріву забезпечує відносно швидкий та рівномірний обігрів приміщення, й чудово сушить вологі рушники.

Нагрівальний елемент виготовлений із застосуванням конверсійної технології.

Температура в приміщенні автоматично підтримується на заданому рівні вмонтованим електронним терморегулятором.

6. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування приладу дозволяється в заводській упаковці всіма видами критого транспорту (повітряним, залізничним, автомобільним, водним), з обов'язковим виконанням правил і вимог, діючих на даному виді транспорту. Умови транспортування повинні відповідати маніпуляційним знакам на упаковці, виключати удари, падіння та переміщення приладу всередині транспортного засобу під час руху.

Рушникосушарку слід зберігати в закритих, сухих, чистих та добре вентиляльованих приміщеннях, ізольованих від місць зберігання кислот і лугів, при температурі від +5°C до +50°C та відносною вологістю не більше ніж 70 відсотків. Умови зберігання повинні гарантувати його повну цілісність, комплектність, якість і товарний вигляд. Оберігайте прилад від ударів та падінь.

7. ЧИЩЕННЯ ЗОВНІШНЬОЇ ПОВЕРХНІ

Перед обслуговуванням рушникосушарки обов'язково вимкніть її з електричної мережі та дочекайтеся повного охолодження поверхні. Протріть корпус приладу від пилу вологою серветкою.

Не використовуйте при чищенні хімічні розчинники, миючі абразивні засоби та металеві губки, щоб не пошкодити зовнішній вигляд приладу.

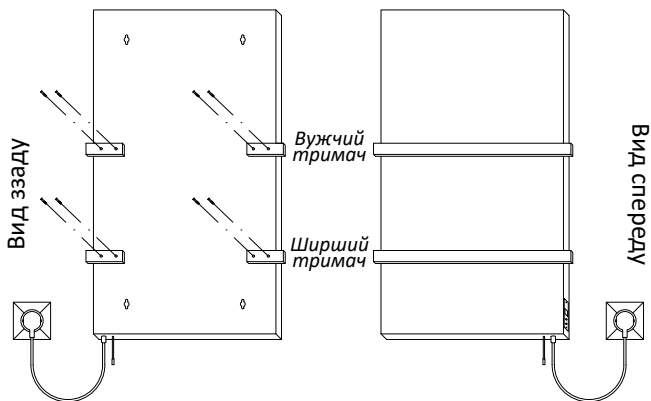
8. МІСЦЕ МОНТАЖУ

Слід розташовувати рушникосушарку безпосередньо поруч з місцями надходження холоду в приміщення. В першу чергу рекомендується встановлювати їх так щоб потрапляння прямих струменів води на корпус було неможливе.

9. МОНТАЖ

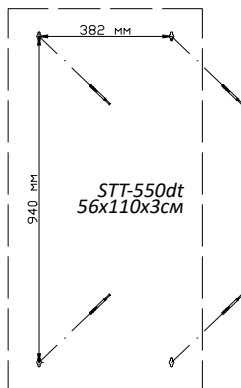
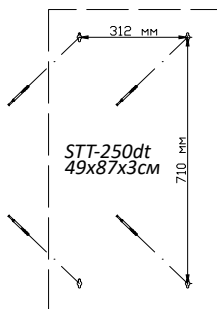
Перед експлуатацією рушникосушарки слід витримати її без підключення до мережі в приміщенні, де передбачається її експлуатація, не менше 2 годин.

Спочатку закріпіть обидва тримачі рушників як показано на малюнку.



Для монтажу на стіні потрібно виконати наступні дії:

- Відмітьте на стіні місце, де ви плануєте розмістити рушникосушарку за допомогою олівця або маркера.
- Зробіть отвори у відмічених точках на стіні за допомогою перфоратора чи дрилі. Вставте у отвори пластикову частину дюбеля, а потім встановіть у неї металеву так, щоб вона виступала від стіни не менше ніж на 10 мм.
- Повісьте рушникосушарку. Робіть це обережно, щоб не подряпати задню кришку приладу.



ІНСТРУКЦІЯ З НАЛАШТУВАННЯ

10.1 ПЕРШЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ

Встановіть рушникосушарку згідно з інструкцією монтажу. Забезпечте правильне розташування зовнішнього датчика температури повітря в приміщенні (максимально усуньте вплив температури самого обігрівача, контакт з підлогою і стінами).



Увага! Не допускається робота рушникосушарки без наявності заземлення згідно з правилами безпечної експлуатації електроприладів.

Прилад має енергонезалежну пам'ять з елементом живлення для збереження оперативних налаштувань, конфігурації температури, таймера, тощо.

Для нормальної роботи рушникосушарки необхідно зарядити елемент живлення протягом перших 60 хв. після увімкнення приладу в електромережу. Повністю зарядженого елементу вистачає на тиждень за відсутності живлення.

10.2 РОБОТА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Високий комфорт користування, економність і безпека приладу забезпечується вбудованим двоканальним мікропроцесорним термоконтролером. Керування роботою пристрою здійснюється за допомогою двох датчиків температури:

- **Зовнішній** контролює температуру повітря в приміщенні, що дозволяє мінімізувати витрати електроенергії, а також налаштувати у ванній кімнаті індивідуальну температуру.
- **Внутрішній** термодатчик контролює температуру поверхні рушникосушарки, що забезпечує її безпеку (виключає перегрівання при підвищенні напруги в електро-мережі, накриванні або перекиданні приладу; дає можливість обмежити температуру його поверхні за особливої потреби).



нагрів +0,5 °C

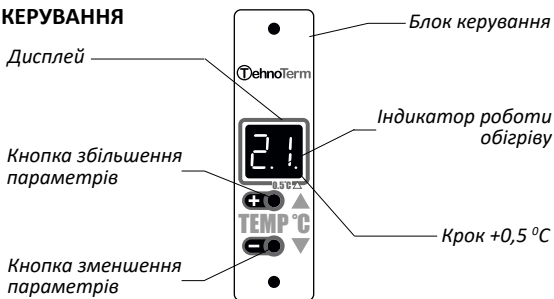
Постійний режим роботи рушникосушарки за заданою температурою, де терморегулятор відображає поточну температуру у приміщенні та працює як термометр. Рівномірно підтримує потрібну температуру у ванній кімнаті протягом доби, в незалежності від погодних умов за вікном.

Крапка по середині між цифрами відображає стан нагрівального елементу:

- мерцання - *робота нагрівального елементу,*
- відсутність - *очікування нагрівального елементу.*

Крапка в кінці означає крок температури у +0,5 °C.

10.3 КЕРУВАННЯ



Встановлення температури повітря в приміщенні



Натисніть будь-яку кнопку. Почне блимати задана температура. За допомогою кнопок “+” та “-” встановіть потрібне вам значення (для прискорення утримуйте кнопку) від 5 до 35 °C з точністю 0,5 °C.

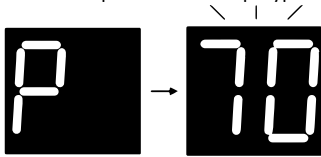
Через 5 секунд відбудеться збереження заданої температури та вихід з режиму налаштування (блимання припиниться), й почне відображатися поточна температура кімнати.

Термоконтролер підлаштує температуру рушникосушарки під поточні тепловтрати приміщення.

Увага! Завищення показника температури не прискорить прогрів приміщення, але може збільшити витрати електроенергії.

Гранична температура поверхні рушникосушарки «P»

Для відображення температури поверхні рушникосушарки натисніть короткочасно будь-яку кнопку. Почне блимати встановлене значення температури приміщення. Тепер одразу натисніть й утримуйте обидві кнопки не менше 2 секунд. Після чого, почне блимати встановлене значення граничної температури поверхні обігрівача “P”.



Кнопками “+” та “-” встановіть потрібне значення “P” від 40 до 95 °C та зачекайте 6 секунд для збереження параметрів та виходу з режиму налаштування до відображення поточної температури приміщення.

Увага! Зменшення температури поверхні збільшить час роботи обігрівача для прогріву приміщення до заданої температури.

Блокування кнопок (захист від дітей)



Для блокування витягніть вилку з розетки, затисніть кнопку плюс "+", вставте вилку в розетку, відпустіть кнопку після появи індикації **[LO]** на дисплеї. Кнопки заблоковані.

*Якщо блокування увімкнено, то при натисканні кнопок буде показано **[LO]** на дисплеї.*



Для розблокування витягніть вилку з розетки, затисніть кнопку мінус "-", вставте вилку в розетку, відпустіть кнопку після появи індикації **[nL]** на дисплеї. Кнопки розблоковані.

Вмикання та вимикання обігріву



Натисніть й утримуйте будь-яку кнопку до появи двох рисок [--] на дисплеї та звукового сигналу, а потім відповідної індикації вимкнено **[OFF]** або увімкнено **[On]**. У вимкненому режимі обігріву при короткочасному натисканні будь-якої кнопки на дисплеї відобразатиметься **[OFF]**.

У вимкненому стані рушникосушарка працює в режимі термометра - відображає температуру повітря в приміщенні, яскравість індикатора при цьому знижена.

Таймер

Режим дозволяє задати параметри автоматичного вимикання рушникосушарки через необхідний інтервал часу.



Щоб увімкнути Таймер, натисніть та утримуйте будь-яку кнопку до появи двох рисок [--] на дисплеї. Одразу після цього кнопками плюс "+" або мінус "-" оберіть тривалість роботи від 1 до 12 годин.

Після сплину заданого часу рушникосушарка автоматично вимкнеться й відобразатиме температуру повітря в приміщенні.

Дякуємо, що обрали нашу продукцію!

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

(заповнює безпосередньо продавець)

Модель ТехноTerm

Серійний номер

Продавець

модель

номер

Дата продажу

назва, адреса

Відповідальна особа

число.місяць.рік

підпис

(_____)
ПІБ

М.П.

ВІДМІТКА ПРО СЕРВІСНИЙ РЕМОНТ/ОБСЛУГОВУВАННЯ

Сервісний центр _____

Телефон _____

Дата приймання на сервіс _____

Дата закінчення сервісних робіт _____

Підпис відповідальної особи _____

Підпис клієнта _____

Штамп сервісного центру _____

ВІДМІТКА ПРО СЕРВІСНИЙ РЕМОНТ/ОБСЛУГОВУВАННЯ

Сервісний центр _____

Телефон _____

Дата приймання на сервіс _____

Дата закінчення сервісних робіт _____

Підпис відповідальної особи _____

Підпис клієнта _____

Штамп сервісного центру _____

Виробник, імпортер, дистриб'ютор та продавець діють виключно в межах законів України «Про захист прав споживачів», «Правил роздрібної торгівлі непродовольчими товарами» та іншого чинного законодавства України.

Виробник, імпортер, дистриб'ютор та продавець гарантують відсутність дефектів у готовому обладнанні протягом 36 місяців з дня продажу, але не більше 120 місяців з моменту виробництва за умови дотримання покупцем всіх положень і правил, викладених в «Інструкції з експлуатації».

Гарантія на нагрівальний елемент - 10 років з дати виробництва.

Гарантія поширюється виключно на матеріали та виробничі дефекти. Протягом гарантійного терміну представник (продавець) виробника зобов'язується безкоштовно усунути несправність або замінити виріб. Термін ремонту або заміни виробу до 14 календарних днів.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на дефекти або пошкодження, викликані наступними причинами:

- *проведено зміну в конструкції та (або) схемі рушникосушарки, неузгоджені з виробником;*
- *ремонт рушникосушарки проводився покупцем або сторонніми особами;*
- *рушникосушарка була піддана механічним ударам, деформації, впливу підвищеної температури, вогню, рідин, виробничого ідкого пилу та аерозолів;*
- *рушникосушарка піддавалася необережному поводженню, застосуванню не за прямим призначенням, а також зазнала інших неконтрольованих стихійних впливів;*
- *правила зберігання рушникосушарки, зазначені у цьому керівництві з монтажу та експлуатації, не були дотримані або дотримані не в повному обсязі.*

Перелік не є вичерпним.

Претензії по гарантії приймаються тільки при наявності видаткової накладної (чеку) торговельної організації або заповненого Гарантійного талону з відміткою торговельної організації та вказаною датою продажу. Виріб, що передається в сервісний центр, має бути в чистому вигляді, без механічних пошкоджень.

В разі виявлення істотних недоліків, які виникли не з вини виробника, імпортера, дистриб'ютора або продавця, що підтверджені експертизою, мають право на компенсацію збитків, завданих винними особами (фізичними чи юридичними) згідно з чинним законодавством України.

Виробник, імпортер, дистриб'ютор та продавець не несуть відповідальність за пошкодження товару, які виникли під час транспортування, крім випадків, коли вони самостійно транспортують товар.

Виробник, імпортер, дистриб'ютор та продавець несуть відповідальність тільки за те, що відображено в даних гарантійних зобов'язаннях і не відповідають за будь-які інші зобов'язання або домовленості.

Виробник, імпортер, дистриб'ютор та продавець ні в якому разі не будуть нести відповідальність за будь-які непрямі або прямі збитки, в тому числі за будь-яку втрату прибутку або економії, і не буде зобов'язаний задовільняти будь-які претензії будь-яких сторін.



**ОНЛАЙН
ІНСТРУКЦІЯ**



Звернення щодо гарантії та сервісного обслуговування приймає виключно продавець товару.

**Адреса виробництва:
01032, м. Київ, вул. Старовокзальна 7-в**

ВИРОБЛЕНО В УКРАЇНІ

UA

www.tehnoterm.com.ua
info@tehnoterm.com.ua

**+38(050)674-61-58
+38(067)594-24-01
+38(063)621-93-94**