

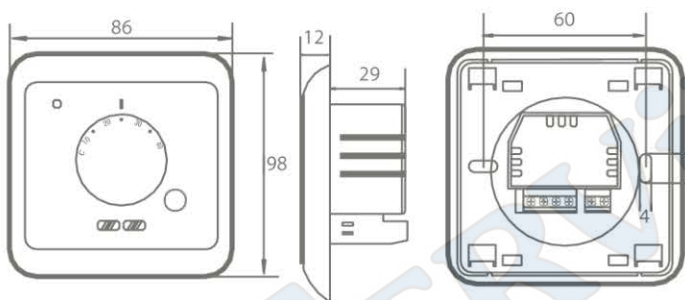
Арт. № 101031



## Застосування

Простий електромеханічний термостат з ручним управлінням для електричної / водяної підлоги чи для управління іншим обладнанням. Відповідно до заданої температури термостат автоматично запускає та зупиняє контрольований об'єкт. Термостат використовується для автоматичного управління електричною теплою підлогою, циркуляційним насосом, термоприводом, вентилятором і т.д. Має вбудований та виносний датчик температури.

## Розміри



## Експлуатація

Термостат має діапазон від 5° С до 40° С. Коли включено нагрівання - світлодіод горить червоним кольором. Коли термостат в режимі очікування - зеленим. Коли термостат вимкнено - світлодіод не горить. За допомогою регульовального колеса встановіть потрібну температуру. Коли температуру буде досягнуто, пристрій перейде в режим очікування, поки температура не опуститься нижче 2-х градусів встановленої на термостаті температури, після чого увімкнеться нагрівання.

## Технічні характеристики

|                               |                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------|
| Бренд                         | Tervix                                    |
| Тип                           | Термостат                                 |
| Мін. температура регулювання  | +5 °С                                     |
| Макс. температура регулювання | +40 °С                                    |
| Вид терморегулятора           | Механічний                                |
| Спосіб монтажу                | Ø 60 мм (підрозетна коробка)              |
| Область застосування          | Тепла підлога, насоси, вентилятори та ін. |
| Максимальне навантаження      | 16А                                       |
| Напруга мережі                | 80... 240 В, 50/60 Гц                     |
| Точність регулювання          | ± 10С                                     |
| Клас захисту                  | IP 20                                     |
| Гістерезис                    | 2° С                                      |
| Температурний датчик          | NTC (3000 мм - зовнішній датчик)          |
| Індикатор нагріву             | Так                                       |

## Перед підключенням та монтажем

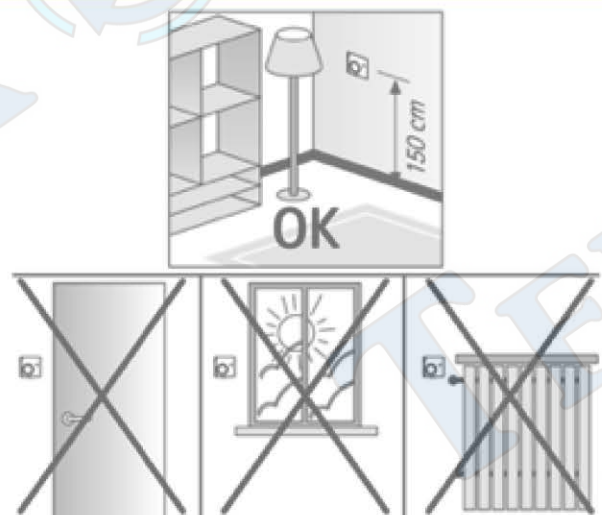
1. Уважно прочитайте дану інструкцію. Неправильне поводження може вивести з ладу прилад або призвести до ураження електричним струмом.
2. Перевірте інформацію вказану в інструкції та на приладі, щоб переконатися що прилад підходить для вашого застосування.
3. Монтаж і підключення повинен виконувати тільки кваліфікований та досвідчений спеціаліст.
4. Після встановлення перевірте чи прилад працює відповідно до даної інструкції.

## УВАГА!

**Ураження електричним струмом або пошкодження приладу.**

**Відключіть напругу перед встановленням приладу.**

## Вибір місця монтажу



Висота установки терморегулятора звичайно складає від 0,5 до 1,5 м від поверхні підлоги. Термостат розташовують так, щоб можна було легко замінити зовнішній датчик температури при потребі. Для захисту термостата від зайвого тепла чи протягів його не варто встановлювати під прямими сонячними променями або близько до джерел тепла. Також не варто встановлювати термостат близько вікон чи дверей.

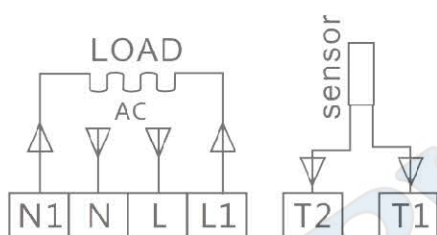
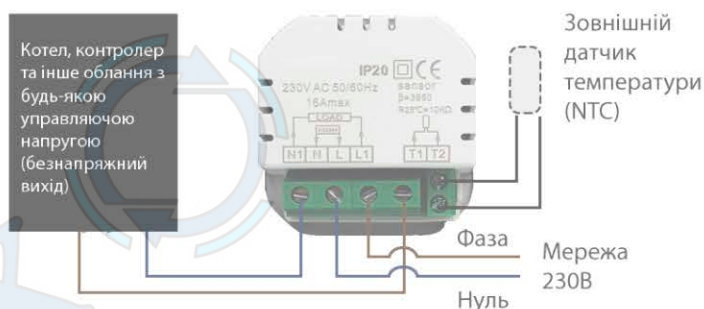
Установка датчика температури теплої підлоги обов'язкова при використанні будь-якої електричної теплої підлоги (мат, кабель або плівка). Саме завдяки йому терморегулятор не «перегріє» підлогу і обладнання буде працювати так, як заплановано. Також датчик необхідний, якщо планується використовувати різні дерев'яні покриття підлоги (ламінат, паркет або паркетна дошка).

Монтаж датчика повинен бути виконаний так, щоб була можливість його заміни в майбутньому. Від монтажної коробки з терморегулятором монтажна трубка (метало-пластикові трубка або гофра Ø 16 мм) заводиться в зону, що обігрівається приблизно на 0,5 м. Вигини та довжина трубки повинні забезпечити безперешкодне переміщення датчика.

Для більшості підлогових покриттів, де можливе використання теплої підлоги, рекомендується використовувати максимальну температуру нагріву в межах 26-28 °C. Як правило, відповідні знаки та маркування нанесені на упаковці.

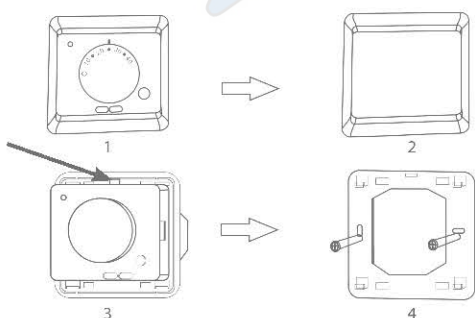
Усередині таких приміщень як ванна, духова, сауна утворюється підвищена вологість. Щоб уникнути негативного впливу вологи на роботу приладу, терморегулятор встановлюють поза цими приміщеннями.

## Підключення



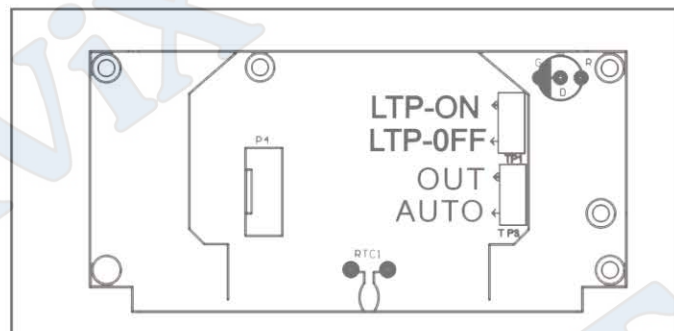
Зовнішній датчик підключається на клемі «T1» та «T2». Живлення підключається до клем «N» нуль та «L» фаза. Обігрівальний прилад підключається до клем «N1» нуль та «L1» фаза.

## Монтаж



- 1) Вимкніть напругу
- 2) Від'єднайте зовнішню рамку - потягніть її на себе (1-2)
- 3) Для додаткових налаштувань зніміть передню панель та переключіть перемикач у відповідне положення (розділ Додаткові налаштування)
- 4) Від'єднайте металеву планку від терморегулятора, відтягнувши засувку вгору і потягнувши металеву планку вниз (3)
- 5) Закріпіть металеву планку на монтажній коробці (4)
- 5) Терморегулятор збирається у зворотному порядку

## Додаткові налаштування



## Вибір датчику температури

Для того, щоб користуватися лише внутрішнім датчиком, від'єднайте датчик підлоги. Для того, щоб користуватися лише зовнішнім датчиком зніміть зовнішню рамку та передню панель (розділ Монтаж). Зі зворотної сторони передньої панелі перекинути нижній перемикач в положення «OUT». При положенні «AUTO» термостат працює в комбінованому режимі

## Режим проти замерзання

Щоб увімкнути режим проти замерзання зніміть зовнішню рамку та передню панель (розділ Монтаж). Зі зворотної сторони передньої панелі перекинути верхній перемикач в положення «LTP-ON». Термостат буде автоматично вмикати опалення при температурі нижче 5° C. При температурі вище 5° C, термостат вимкне опалення автоматично. Щоб вимкнути режим треба перекинути верхній перемикач в положення «LTP-OFF»

## Обслуговування

Термостат для водяної та електричної підлоги Tervix Pro Line Simple Thermostat не потребує обслуговування.

## Вивід з експлуатації, утилізація

Вимкніть пристрій та розберіть його. З метою захисту навколишнього середовища, забороняється викидати демонтований пристрій разом з несорттованими побутовими відходами. Термостат виготовлений з матеріалів, які можуть бути перероблені.

## Комплектація

Термостат - 1 шт, Інструкція - 1 шт, Болти - 2 шт, Зовнішній датчик темп. (3 м) - 1 шт

## Гарантія

Виробник надає 24-місячну гарантію на прилад з дня продажу. Гарантія стає недійсною в результаті самовільного втручання в прилад і його ремонту, або при встановленні чи експлуатації без дотримання вимог даної інструкції.