

Інструкція з експлуатації електронагрівників DROP та VOLCANO

Дякуємо Вам за вибір нашого виробу. Сподіваємося, що він виправдає Ваші очікування. Електронагрівник (тен) призначений для роботи в сталевих, мідяних, чавунних та алюмінієвих радіаторах, заповнених водою або сумішшю води, наприклад, з гліколем.

Підбір тону до радіатора:	Теплова потужність радіатора	Рекомендована потужність тону
	Менше ніж 600 Вт	300W
	600W - 900W	600W
	900W - 1200W	900W
	1200W - 1500W	1200W
	Понад 1500 Вт	1500W

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

1. Нагрівник має встановлювати кваліфікований фахівець згідно з усіма відповідними правилами техніки безпеки.

2. Підключення до електромережі повинно виконуватися кваліфікованим електриком згідно з відповідними нормами.

3. Під час монтажу, демонтажу та технічного обслуговування нагрівник не повинен бути під напругою. Уникайте потрапляння вологи у корпус.

4. Нагрівальний елемент під час роботи має бути повністю занурено у воду. Забороняється вмикати тен з порожнім радіатором.

5. У разі увімкнення тону у батареї, під'єднаній до системи центрального опалення (ЦО), якщо на ній встановлено два клапани (запірний та термостатичний – подача/зворотна вода), один з клапанів має бути відкрито. Це пов'язано з температурним зростанням об'єму води.

6. Радіатор із встановленим електронагрівником має знаходитись на відстані не менше ніж 60 см від краю ванни, зливу, умивальника або душової kabіни.

7. Нагрівник можна встановити з фіксованим підімкненням до електромережі (без вилки), з так званним під'єднанням hard wire. У такій системі необхідно передбачити пристрій для вимкнення регулятора з електромережі. Такий пристрій має від'єднувати мережу на всіх полюсах з відстанню між контактами не менше ніж 3 мм.

8. Цим пристроєм можуть користуватися діти віком від 8 років, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, як і люди, які не мають досвіду та знання поводження з пристроєм, за умови, що користування відбуватиметься під наглядом, було проведено інструктаж щодо безпечного використання пристрою, і якщо їм відомі пов'язані з цим ризики. Діти не повинні гратися з пристроєм.

9. Роботи, пов'язані з очищенням та технічним обслуговуванням, не повинні доручатися дітям, якщо вони не перебувають під наглядом.

Умови гарантії:

Гарантійний термін становить 24 місяці з дати придбання. Дефекти продукту, виявлені протягом цього періоду, буде усунуто виробником безкоштовно або виріб буде замінено на новий з такими самими параметрами.

Підставою гарантії є документ, що підтверджує придбання. Кінцевий термін розгляду рекламції – до 14 днів з дати доставки дефектного товару виробником.

Гарантія не поширюється на:

- використання виробу всупереч інструкції (наприклад, пошкодження термічного запобіжника або спалення нагрівального елемента внаслідок вимкнення нагрівника без води),

- будь-які механічні пошкодження, що виникли під час встановлення, демонтажу або експлуатації,

- наслідки несанкціонованого втручання у нагрівник, що виходить за межі звичайних операцій із встановлення.

Пошкодження пломби на корпусі регулятора тягне за собою втрату гарантійних прав. taurus.com.ua

МОНТАЖ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ ЕЛЕКТРОНАГРІВНИКА

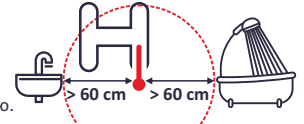
1 Дозволені місця для встановлення нагрівника в радіаторі:



2 Можливі місця для встановлення радіатора з нагрівником:

Не встановлювати на відстані, меншій ніж 60 см.

Заборонено встановлювати над ванною/умивальником/зливом/душовою кабінною.



3 Способи монтажу електронагрівника

Під'єднання у системі ЦО з 2 клапанами та трійником



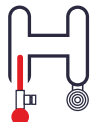
Центральне під'єднання



Під'єднання з однотрубним клапаном



Під'єднання через запірний клапан, інтегрований з трійником



Підключення до електричного радіатора (не під'єданого до системи ЦО)

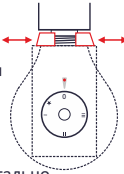


4 Встановлення нагрівника у радіатор.

Зніміть рознімне запобіжне кільце головки. Нагрівник необхідно прикрутити до радіатора за допомогою ключа на 22.

Ніколи не загвинчуйте нагрівник, тримаючи за корпус регулятора (ризик пошкодження корпусу).

Спеціальна переліжка, застосована на різі, дозволяє закрутити нагрівник "до кінця", а потім відкрутити на півоберту, щоб встановити регулятор фронтально. Прикрутивши тена, встановіть на місце запобіжне кільце головки.



5 Заповніть радіатор водою.

З радіатора, під'єданого до системи ЦО, необхідно спустити повітря. Пам'ятайте, що під час роботи нагрівника один з клапанів (наприклад, термостатичний) в радіаторі має бути відкрито (через теплове розширення води). Коли працює система ЦО, і обидва клапани (термостатичний та запірний) відкрито, залишіть нагрівник у режимі очікування (положення 0) або вимкніть з мережі. Необхідно спустити повітря. Пам'ятайте, що під час роботи нагрівника один з клапанів (наприклад, термостатичний) в радіаторі має бути відкрито (через теплове розширення води). Коли працює система ЦО, і обидва клапани (термостатичний та запірний) відкрито, залишіть нагрівник у режимі очікування (положення 0) або вимкніть з мережі.



У електричному радіаторі (не під'єданому до системи ЦО) залишіть близько 4-5 см повітря з огляду на теплове розширення води.



6 Підключіть нагрівник до джерела електроенергії.

Пам'ятайте, що електрична розетка, до якої буде ввімкнено нагрівник, повинна мати уземлювальний контакт.



Підключення у версії з вилкою



7 Ввімкнення та експлуатація електронагрівника

Нагрівник має плавне регулювання температури води в радіаторі в діапазоні 0-65°C та режим Turbo (швидке нагрівання, сушіння), що активується натисканням на ручку регулятора (в будь-якому положенні)

При першому підключенні нагрівника до електромережі він виконує перевірку на наявність води – швидко блимає червоний світлодіод. Тест триває близько 2 хвилини, після чого нагрівник переходить до налаштування на ручці.

Плавне регулювання температури:

Нагрівальний елемент) вмикається шляхом повороту ручки, доки не запалиться контрольний індикатор.

Робота нагрівального елемента в цьому режимі сигналізується червоним діодом.

Символи *, I, II і III на ручці відповідають температурі води: відповідно 7°C (точка протизамерзання), 20°C, 40°C та 65°C. У позиції 0 нагрівник залишається в режимі очікування. У цьому положенні мікропроцесор не дозволить температурі води в радіаторі опуститися нижче 5°C.



Режим Turbo (підтримання максимальної температури води 65°C протягом 1, 2 або 3 годин): Щоб увімкнути цей режим, натисніть ручку регулятора (у будь-якому положенні).

Одноразове натискання вмикає Turbo на 1 годину, повторне – на 2 години, ще одне – на 3 години. Четверте натискання вмикає режим.

Увімкнений режим Turbo сигналізується блиманням індикатора:

1 x протягом 2 секунд – Turbo увімкнено на 1 годину,
2 x протягом 2 секунд – Turbo увімкнено на 2 години,
3 x протягом 2 секунд – Turbo увімкнено на 3 години

Після завершення режиму Turbo нагрівник повертається до попередньо встановленої на ручці температури.

8 Можливі помилки (сигналізуються синім світлодіодом):

- Світлодіод постійно горить синім – відсутня вода в радіаторі або недостатня її кількість – вимкніть нагрівник з мережі, заповніть радіатор і знову підімкніть нагрівник.

- Синій світлодіод блимає один раз на секунду – несправний нагрівальний елемент або датчик температури – зверніться до продавця або виробника.

Не відкривайте корпус нагрівника. Всередині пристрою немає деталей, які можна відремонтувати самостійно. Для проведення ремонту відправте продукт виробникові. Шнур живлення є незамінним, типу Y. У разі пошкодження його може замінити тільки виробник. Перед очищенням корпусу електронагрівника слід від'єднати від електричної розетки. Корпус можна протирати вологою ганчіркою, з можливим додаванням м'яких мийних засобів. Слід уникати потрапляння вологи всередину корпусу.