



ЕНЕРГОЕФЕКТИВНЕ СУЧАСНЕ ОПАЛЕННЯ «ТЕПЛОМАКС»

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

1. Призначення і область застосування
2. Технічні характеристики
3. Комплектація
4. Пристрій обігрівача
5. Рекомендації по встановленню й застосуванню
6. Правила монтажу
7. Правила транспортування та зберігання
8. Гарантійні зобов'язання



Вимоги по техніці безпеки



Увага! Деякі частини приладу можуть сильно нагріватись. Особливу увагу слід приділяти присутнім біля обігрівача дітям і вразливим особам. Не тримати речі, які можуть псуватись під впливом тепла.

Увага! Забороняється обігрівач встановлювати в безпосередній близькості від легкозаймистих речовин і вибухонебезпечних предметів.

Забороняється:

- Попадання на обігрівач рідин, що містять їдкі або хімічно активні реагенти;
- Експлуатація обігрівача з механічними пошкодженнями або вм'ятинами на робочій поверхні;
- Експлуатація обігрівача з пошкодженим шнуром живлення. При пошкодженні кабелю живлення він повинен бути замінений виробником, його сервісним агентом або іншою кваліфікованою особою щоб уникнути небезпек;
- Встановлення обігрівача впритул до розеток;
- Зміна довжини кабелю живлення самостійно (при самостійному втручанні в конструкцію обігрівача гарантія є недійсною)

У зв'язку з постійним вдосконаленням конструкції і технології виготовлення можливі відхилення конструкції виробу, які не впливають на умови експлуатації та технічні характеристики.

1. Призначення і область застосування

Енергозберігаючі обігрівачі ТеплоМАХ використовуються як елемент основного або додаткового опалення приміщень різного типу: житлових, офісних, виробничих, побутових, шкільних та дошкільних, медичних та громадських закладів, у тому числі з підвищеною вологістю та запиленістю.

2. Технічні характеристики

- Матеріал корпусу: високоміцна профільна труба 60x120 мм товщиною 3 мм.
- Ступінь захисту: IP21.
- Клас захисту: 1.
- Номінальний термін експлуатації: до 30 років.
- Діапазон налаштування температури контролю приміщення: до +30°C
- Діапазон налаштування температури нагрівального елемента (ТЕНу): до +70°C
- Обігрівачі не вимагають постійного нагляду при експлуатації.
- Підключення електроживлення розташоване з правого боку обігрівача.
- Довжина кабелю: 130 см.*

| Номинальна потужність, кВт | Середнє споживання, кВт/г | Номинальна напруга, В | Довжина, м* | Площа обігріву, м.кв. | Вага без теплоносія, кг | К-ть теплоносія, л |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| 1 кВт | 0,6 кВт/г | 220-230 В | 1,5 м | 15 м ² | 30 кг | 15 л |
| 1 кВт | 0,7 кВт/г | 220-230 В | 2,0 м | 20 м ² | 38 кг | 20 л |
| 1,5 кВт | 0,8 кВт/г | 220-230 В | 2,5 м | 25 м ² | 46 кг | 25 л |
| 1,5 кВт | 0,9 кВт/г | 220-230 В | 3,0 м | 30 м ² | 54 кг | 30 л |
| 1,7 кВт | 1 кВт/г | 220-230 В | 3,5 м | 35 м ² | 62 кг | 35 л |
| 2 кВт | 1,2 кВт/г | 220-230 В | 4,0 м | 40 м ² | 70 кг | 40 л |
| 2 кВт | 1,3 кВт/г | 220-230 В | 4,5 м | 45 м ² | 78 кг | 45 л |

*параметри можуть бути змінені за індивідуальним запитом

Максимально допустимий робочий тиск: 10 Атм

При експлуатації виробу без теплоносія та блоку управління (у складі іншої системи) важливо, щоб тиск не перевищував цього значення. Перевищення допустимого тиску може призвести до пошкодження виробу або втрати герметичності.

3. Комплектація

| | |
|--|---|
| Обігрівач, шт | 1 |
| Колеса, шт (залежно від обраної конфігурації) | 2 |
| Керівництво по експлуатації та гарантійний талон, шт | 1 |
| Пакувальна тара, шт | 1 |

4. Пристрій обігрівача

Енергозберігаючі обігрівачі Тепломакс являють собою конструкцію зі сталеві профільної труби, всередині якої знаходиться теплоносій високої щільності. Він нагрівається вбудованим ТЕНом і довго утримує тепло. Обігрівачі мають перший клас захисту, працюють без відкритих нагрівальних елементів і повністю герметичні.

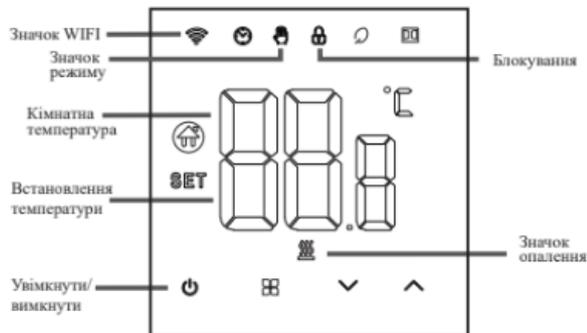
Нагрівальний елемент (ТЕН), розташований всередині радіатора, рівномірно нагріває теплоносій до заданої температури, контрольованої цифровим термодатчиком. Досягши заданої температури, електрорадіатор переходить у режим очікування.

Усі обігрівачі Тепломакс оснащені вбудованою системою захисту від перегріву, що унеможливорює ризик займання при тривалому використанні. Їх можна залишати увімкненими цілодобово без ризику перегріву або короткого замикання.





Обігрівачі Тепломакс оснащені системою подвійного регулювання температури – можна окремо налаштувати температуру повітря у приміщенні та температуру самого обігрівача. Це дозволяє більш точно контролювати клімат у кімнаті та запобігати перегріву пристрою.



Відповідно до налаштувань датчика термостата, є три різні режими керування:

- внутрішнє керування (IN) дозволяє вимірювати температуру лише вбудованим датчиком, контроль температури базується на вбудованому температурному сенсорі;
- зовнішнє керування (OUT) дозволяє лише зовнішньому датчику вимірювати температуру, контроль температури базується на зовнішньому датчику;
- подвійний контроль температури (ALL) Контроль температури здійснюється за

допомогою вбудованого датчика температури та зовнішнього датчика температури (захист від перегріву), якщо зовнішній датчик перевищить температуру, термостат вимкне нагрівач.

Інтелектуальний цифровий регулятор являє собою систему, призначену для контролю температури в приміщенні. Він керує робочим станом опалювального обладнання шляхом порівняння температури навколишнього середовища із заданою температурою. Підвищуючи комфорт, він одночасно досягає мети енергозбереження.

Увага! Модуль Wi-Fi підтримує лише частоту 2,4 ГГц.

Експлуатація

1. Натисніть кнопку  для увімкнення/вимкнення термостата.
2. Натисніть клавішу  для перемикання між ручним і віддаленим режимами.
3. Одночасно натисніть і утримуйте протягом 5 секунд клавіші вгору і вниз, щоб додати або скасувати блокування від дітей.
4. *Під'єднання до Wi-Fi:* під час увімкнення термостата натисніть і утримуйте кнопку "вгору" впродовж 5 секунд, на дисплеї термостата з'явиться значок Wi-Fi, і термостат перейде в стан узгодження.

Підключення Wi-Fi

Перед першим використанням терморегулятора, Wi-Fi необхідно під'єднати до телефона або планшета, що дасть змогу забезпечити зв'язок між під'єднаними пристроями.

1. Завантаження програми

Завантажте застосунок "SmartLife"

2. Реєстрація облікового запису

Під час першого завантаження програми натисніть «Створити новий обліковий запис» для реєстрації. Якщо ви вже маєте обліковий запис, натисніть кнопку використання наявного облікового запису, щоб увійти.



3. Додавання пристрою

1. Bluetooth-з'єднання. Увімкніть Bluetooth мобільного телефону, увімкніть пристрій і увійдіть у додаток "SmartLife". Натисніть кнопку "Додати пристрій" або "+" у правому верхньому кутку головної сторінки застосунку. Знайдіть пристрій, що додається, і дотримуйтесь підказок.

2. Автоматичне виявлення. Виконайте пошук пристроїв і додайте віджети відповідно до підказок на сторінці телефону.

3. Підключення до Wi-Fi. На увімкненому термостаті натисніть і утримуйте кнопку "Вгору" протягом 5 секунд, на дисплеї термостата з'явиться напис, заблимає значок Wi-Fi (повільне миготіння), і термостат перейде у стан підбору коду. Введіть ім'я користувача та пароль для доступу до маршрутизатора та оберіть точку доступу Smarttife-XXXX або SL XXXX. Додаток налаштує термостат на телефоні.

Якщо конфігурація мережі не вдалася, застосунок відобразить відповідну сторінку, після чого ви зможете вибрати повторне додавання пристрою або переглянути довідку.

Примітка. Переконайтеся, що термостат переходить у стан підбору коду в разі невдалого підключення.

5. Рекомендації по встановленню й застосуванню

Обираючи місця встановлення обігрівачів, слід розташовувати їх в місцях надходження холоду в приміщення.

В першу чергу рекомендується встановлювати на стіні під вікнами приміщення.

Якщо в приміщенні є холодні промерзаючі стіни, рекомендується встановлювати обігрівачі в нижній частині холодних стін.

Для усунення надлишкового тиску перед використанням повернути кран Маєвського проти годинникової стрілки на півоберта за допомогою пласкої викрутки. Під час транспортування закрутити кран для запобігання витоків теплоносія.

6. Правила монтажу

Монтаж обігрівача допускається в двох варіантах: встановлення на рівну поверхню (підлогу) або навішування на стіну.

Увага! Забороняється обігрівач встановлювати в безпосередній близькості від легкозаймистих речовин і вибухонебезпечних предметів. Підключення обігрівача обов'язково через вилку із заземленням.

При встановленні обігрівача на рівну поверхню:

- прикрутити до нижньої частини обігрівача колеса (якщо це передбачено комплектацією виробу);

- встановити обігрівач на рівну поверхню, кут нахилу якої не перевищує 10 градусів.

При навішуванні на стіну:

Кріплення не входять до комплектації Виробу. При їх підборі необхідно враховувати матеріал поверхні, на яку буде здійснюватись підвіс. Для бетонних, цегляних стін та стін з газоблоку чи піноблоку варто використовувати дюбелі відповідної довжини, залежно від товщини стіни та навантаження. Для монтажу на гіпсокартонні стіни варто використовувати анкери.

7. Правила транспортування та зберігання

Обігрівачі дозволяється транспортувати всіма видами критич транспортних засобів при умові захисту їх від атмосферних опадів з обов'язковим дотриманням правил перевезення та вимог, що



діють на даному виді транспорту, за температури від - 25 °С до + 45 °С, та відносній вологості навколишнього середовища повітря до 98% (при температурі + 25 °С).



Обігрівач слід зберігати в упаковці в закритих приміщеннях з природною вентиляцією при температурі від + 5°С до + 40°С з відносною вологістю до 70%.

Увага! При завантаженні/вивантаженні заборонено братись за Термостат/Блок керування.

8. Гарантійні зобов'язання

Гарантійне обслуговування товару здійснюється відповідно до статті 7 «Гарантійні зобов'язання» Закону України «Про захист прав споживачів». Виробник гарантує безперебійну роботу приладу протягом 3 років із дати продажу при умові виконання правил експлуатації. В період гарантійного терміну зберігайте розрахунковий документ, що підтверджує придбання продукції.

Протягом гарантійного строку виробник зобов'язується проводити безкоштовний ремонт або заміну обладнання, яке вийшло з ладу, за умови виникнення гарантійних випадків.

Продавець має право відмовити в гарантійному обслуговуванні (ремонті) Виробу в наступних випадках:

- якщо несправності виникли внаслідок неправильної експлуатації електроприладів;
- якщо пошкодження виникли після приймання товару споживачем, під час транспортування чи розвантажувально-завантажувальних робіт;
- якщо пошкодження та/або несправності виникли під час експлуатації обігрівача внаслідок підвищеної чи пониженої напруги в електромережі, несправностей електропроводки,
- якщо несправності та пошкодження виникли внаслідок ремонту приладів в неавторизованих майстернях, сервісних центрах або самостійно;
- якщо пошкодження та/або несправності виникли через неправильний монтаж або демонтаж;
- якщо пристрій має механічні пошкодження від ударів, деформацію, або сліди впливу підвищеної температури, вогню, рідин, виробничого їдкого пилу і аерозолів.

Допускається та не відноситься до гарантійних зобов'язань:

- мілкі сколи до 1,5 см на лицьовій поверхні
- дрібні подряпини, невидимі з відстані 1,5 м при фронтальному огляді;
- легкі та рідкі звуки потріскування внаслідок теплового розширення-звуження матеріалів обігрівача.