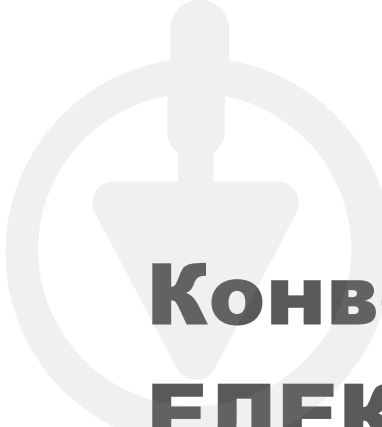
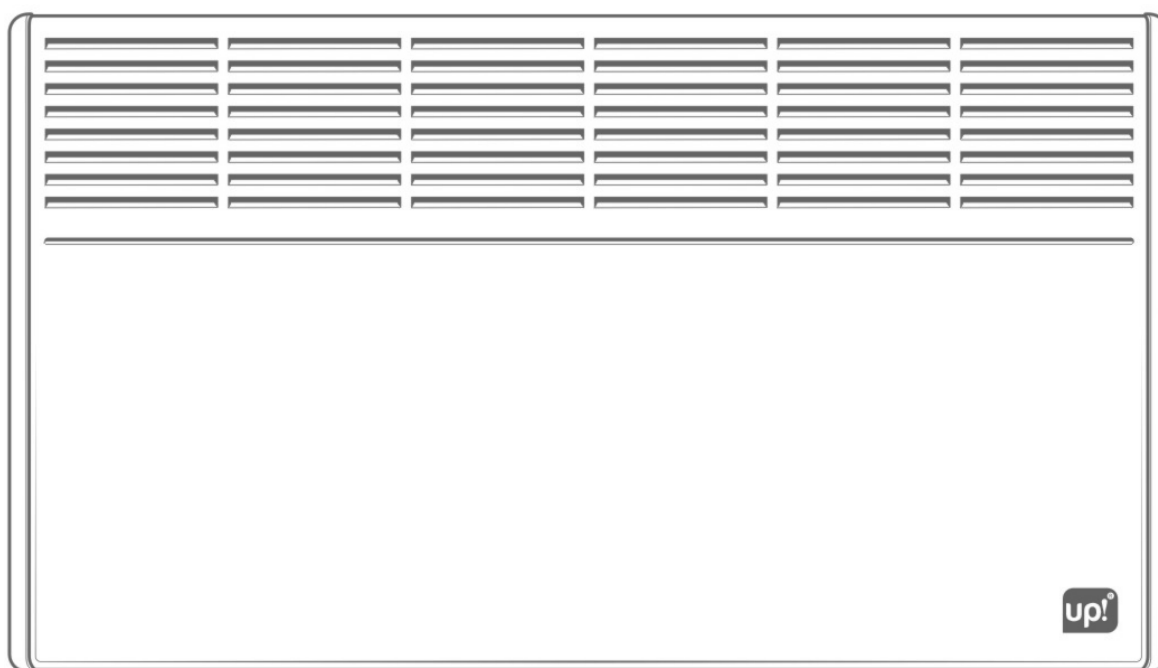




Конвектор ЕЛЕКТРИЧНИЙ

МОДЕЛЬ: СН-15МС/ІРХ4, СН-20МС/ІРХ4

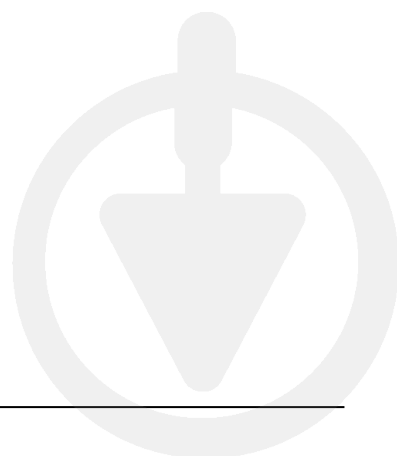
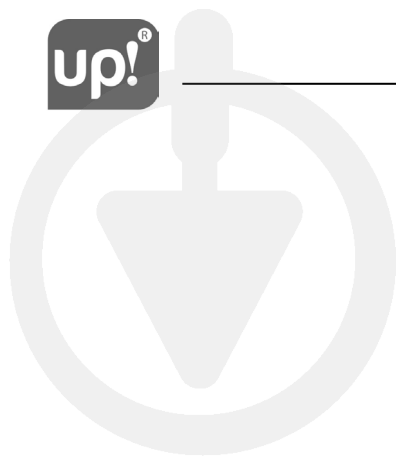


КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

перед використанням ознайомтесь з інструкцією!

Цей прилад призначений тільки для добре ізольованих приміщень або для нерегулярного використання





ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

Цей прилад можуть використовувати діти у віці від 8 років та особи з обмеженими фізичними, чуттєвими або розумовими можливостями або з недостатністю досвіду й знань, якщо вони перебувають під постійним наглядом або їх проінструктовано щодо безпечного використання приладу та вони зрозуміють можливі небезпеки. Діти не повинні бавитися з приладом. Очищення та обслуговування споживачем не повинні здійснювати діти без нагляду.

Малолітні діти, щоб не вдавалися до гри з приладом, повинні бути під наглядом уповноваженого персоналу.

Дітей віком до 3 років потрібно тримати якнайдалі від приладів, якщо не забезпечено постійне спостереження за ними. Діти віком від 3 до 8 років можуть тільки вмикати/вимикати прилад за умови, якщо прилад розміщено/встановлено у нормальному передбаченому для нього робочому положенні. Крім того, дітям має бути надано відповідний нагляд чи інструкції щодо безпечного користування приладом, та вони усвідомили ризики небезпеки, які можуть виникнути під час використання приладу. Діти віком від 3 до 8 років не повинні підключати прилад до мережі електроживлення (штепсельної розетки), регулювати і чистити прилад чи виконувати роботи з технічного обслуговування, що здійснює користувач.

УВАГА! Окремі частини цього виробу можуть бути дуже гарячими і спричинити опіки. Особливу увагу треба приділити тому, де перебувають діти та вразливі особи.

Перед підключенням конвектора до електромережі обов'язково візуально перевірте шнур живлення й сам конвектор на наявність механічних ушкоджень. При наявності ушкоджень зверніться в сервісний центр для їхнього усунення. До усунення ушкоджень підключати конвектор до електромережі заборонено.



УВАГА! Для запобігання перегріву накривати обігрівач не можна!

Конвектори повинні бути встановлені таким чином, щоб органи керування були недоступні особам, що приймають ванну, перебувають під душем або у басейні.

Відключайте конвектор від електромережі під час його обслуговування, вологого прибирання приміщення біля конвектора, встановленого на підлозі. Відключайте електроконвектор від електромережі, взявшись за вилку шнура живлення. Не допускайте потрапляння паперу та сторонніх предметів у середину конвектора.

Не використовуйте конвектор не за призначенням (конвектор не призначений для експлуатації поза приміщеннями).

Не експлуатуйте конвектор з ушкодженим шнуром електроживлення. Стежте за тим, щоб шнур електроживлення не торкався гострих кутів і нагрітих поверхонь конвектора.

УВАГА! У разі пошкодження шнура живлення його заміну, щоб уникнути небезпеки, повинен проводити виробник, сервісна служба чи аналогічний кваліфікований персонал.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ!

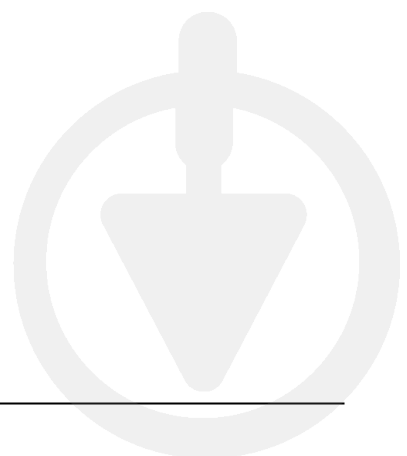
- Розміщувати обігрівач безпосередньо під штепсельною розеткою.
- Закривати частково або повністю, засмічувати отвори в решітці і корпусі конвектора.
- Розташовувати поруч із конвектором легкозаймисті речовини й предмети.
- Доторкатися до вилки шнура живлення та до самого конвектора мокрими руками.

При використанні обігрівача в портативній версії на опорах:

- не використовуйте цей обігрівач у безпосередній близькості від ванни, душа або плавального басейну;
- не використовуйте цей обігрівач, якщо він впав;
- не використовувати, якщо є видимі ознаки пошкодження обігрівача;
- використовуйте цей обігрівач на горизонтальній і стійкій поверхні або закріпіть його на стіні, якщо це можливо.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Не використовуйте цей обігрівач у невеликих приміщеннях, якщо в них проживають люди, які не можуть самотійно покинути приміщення, якщо не забезпечено постійний нагляд.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: щоб зменшити ризик пожежі, тримайте текстиль, штори чи будь-який інший легкозаймистий матеріал на відстані не менше 1 м від отворів для виходу повітря.



1 ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

Електроконвектори настінні “UnderPrice” ТУ У 29.7-14307771-009:2006 (далі за текстом конвектори) призначені для основного і додаткового обігріву будівель та споруд в побутових та аналогічних умовах.

Конвектори обладнані термостатом для установки і автоматичного підтримання бажаної температури в приміщенні з функцією захисту приміщення від заморожування (підтримка температури в приміщенні в межах $+(5...7) ^\circ\text{C}$, що не допускає промерзання приміщення при мінімальних витратах електроенергії), вимикачем, захистом від перегріву.

Конвектори призначені для цілодобової експлуатації без постійного нагляду.

При покупці конвектора вимагайте перевірки його працездатності, відповідності комплекту постачання розділу «Комплектність» цього керівництва, відсутності механічних пошкоджень. Перевірте повноту і правильність заповнення гарантійного та відривного талонів, наявність чітких штампів продавця.

Зберігайте касовий чек, це керівництво, гарантійний талон і упаковку протягом гарантійного терміну експлуатації конвектора. Загублена документація, що додається до конвектора при продажі, не поновлюється.

ПАМ'ЯТАЙТЕ! При недотриманні рекомендацій, що наведені вище, за наявності механічних пошкоджень, Ви втрачаєте право на гарантійне обслуговування.

2 КОМПЛЕКТНІСТЬ

Електроконвектор _____	1 шт.
Кронштейн для встановлення конвектора на стіні _____	3 шт.
Шуруп _____	3 шт.
Опори для встановлення на підлозі і гвинти (2 шт.) _____	2 шт.
Керівництво з експлуатації _____	1 примірник
Гарантійний талон _____	1 примірник
Пакування _____	1 комплект

3 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблиця 1

Модель	CH-15MC	CH-20MC
Номінальна потужність, Вт	1500	2000
Довжина, мм	785	805
Висота, мм	460	
Глибина, мм	115	
Напруга мережі живлення, В	230 $\pm$ 10	
Частота струму, Гц	50 $\pm$ 1	
Номінальна сила струму, А	6,5	8,7
Клас захисту від ураження електричним струмом	II	
Ступінь захисту, що забезпечується оболонкою	IP24	

4 ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

4.1 Розпакуйте конвектор. Збережіть пакування для його подальшого використання в разі демонтажу конвектора для тривалого зберігання.

Після зберігання конвектора або його транспортування при низькій температурі (в разі випадіння роси) перед включенням конвектора його необхідно витримати при кімнатній температурі не менше 2-х годин.

4.2 Перевірте відповідність Вашої електромережі технічним даним конвектора, що наведені в розділі 2 цього керівництва: напругу мережі живлення; здатність захисних пристроїв, електропроводки, розетки для підключення конвектора витримувати струм, споживаний конвектором. При необхідності проконсультуйтеся у продавця або представника сервісного центру.

4.3 Визначте місце, де буде експлуатуватись конвектор. Не встановлюйте конвектор на протязі, під отворами системи примусової вентиляції, в зоні дії прямих сонячних променів.

Приклад установки конвектора в приміщенні наведений на рисунках 2, 3 (відстані до предметів навколишнього оточення приведені в см).

4.4 Для стаціонарного встановлення конвектора:

- прикрутіть до основи конвектора за допомогою гвинтів три кронштейни, нижній кронштейн є опорним, верхні кронштейни призначені для закріплення конвектора на стіні;
- виконайте на стіні розмітку під кріпильні отвори, керуючись рисунком 1 ($L = 390$ мм для моделі 1,5 кВт, $L = 516$ мм для - 2,0 кВт);
- просвердліть отвори та встановіть дюбелі розпирні відповідно до матеріалу стіни і вкрутіть в них шурупи діаметром 3,9 мм з діаметром головки не більше 8,5 мм, забезпечивши зазор між стіною і головкою шурупа 1-1,5мм і їх надійне кріплення протягом всього терміну експлуатації конвектора.

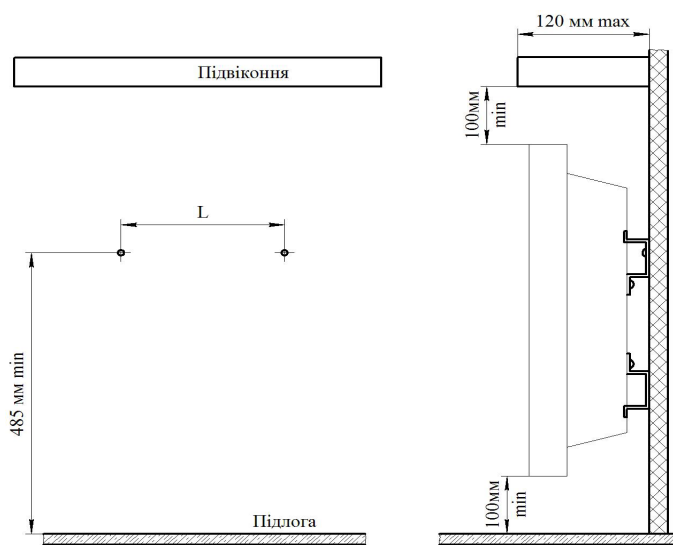


Рис.1

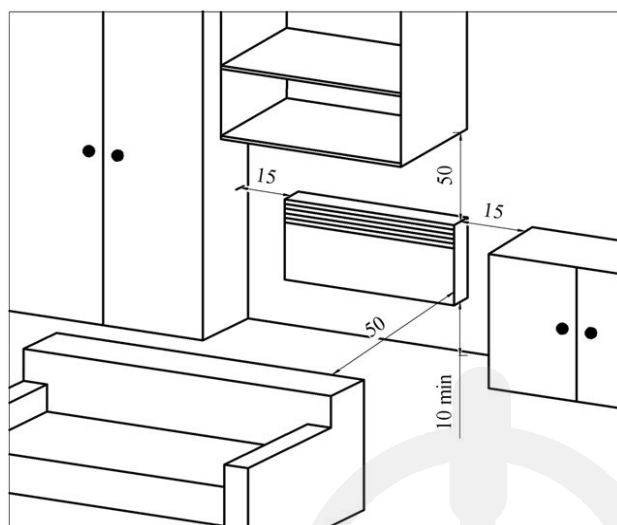


Рис.2

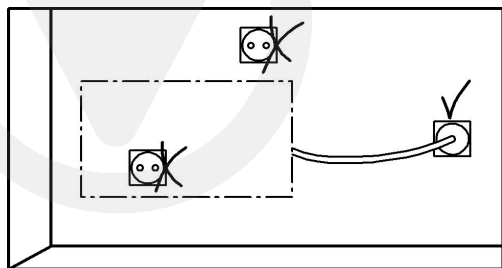


Рис. 3

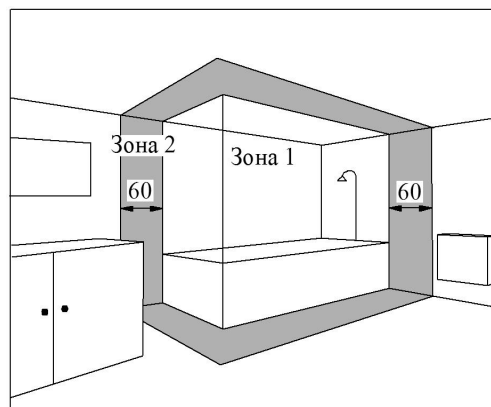


Рис. 4

4.5 Поєднайте отвори на верхніх кронштейнах конвектора з головками шурупів на стіні (рисунок 1) і надягніть конвектор на кронштейни. Перемістіть конвектор вгору і праворуч до упору, опустіть вниз. Конвектор зафіксований на кронштейнах.

4.6 Конвектори допускається встановлювати в приміщеннях з підвищеною вологістю – ванних кімнатах, душових, басейнах (рис. 4).

При цьому установка конвектора забороняється:

- в зоні 1 ванних кімнат, душових;
- в зоні 2, якщо особа, знаходячись у ванні або під душем, зможе дотягнутися до органів керування конвектором.

Розетки для підключення конвекторів повинні бути встановлені на відстані не менше 25 см від підлоги поза зоною 2.

4.7 Для експлуатації конвектора на підлозі, встановіть опори, як показано на рисунку 5. Встановіть конвектор на горизонтальній поверхні.

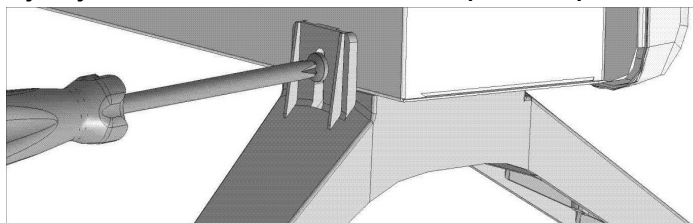


Рис. 5

Розміщення конвектора на опорах в приміщенні аналогічне (див. рис.2), при цьому відстань від задньої стінки конвектора до предметів (меблі, штори і т. п.) повинна бути не менше 15 см.

4.8 Переведіть клавішу вимикача в положення «0», встановіть ручку термостата в положення «❄» (поєднайте знак «❄» на ручці з міткою на корпусі блоку управління конвектором). Конвектор готовий до роботи (розташування органів керування конвектором наведено на рис. 6).

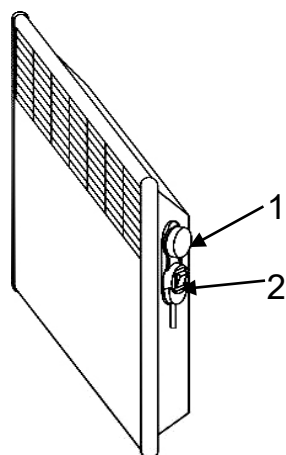


Рис. 6

- 1 – ручка термостата
- 2 – клавіша вимикача

5 ПОРЯДОК РОБОТИ

Увага! Категорично забороняється включати і експлуатувати конвектор без його закріплення на кронштейнах на стіні. Включати й експлуатувати конвектор дозволяється тільки в положенні, вказаному на рис.1 (повітрязабірною решіткою вниз).

5.1 Включення конвектора

Підключіть вилку шнура електроживлення конвектора до розетки електромережі. Встановіть ручку термостата в положення близьке до «MAX». Включіть конвектор переводом клавіші вимикача в положення «I».

Коли температура в приміщенні досягне бажаного значення (можете перевірити температуру за допомогою кімнатного термометра), повільно повертайте ручку термостата в сторону зменшення числових значень (відносно мітки), позначених на ручці, до відключення термостатом режиму нагрівання, що супроводжується характерним «клацанням». Ця температура й буде надалі підтримуватися в приміщенні автоматично.

Для зменшення температури в приміщенні позиціонуйте ручку термостата відносно мітки на меншому числовому значенні, для збільшення – на більшому.

5.2 Ініціалізація функції захисту від заморожування.

Встановіть ручку термостата в положення «❄» і включіть конвектор. Конвектор буде автоматично підтримувати температуру в приміщенні на рівні + (5...7) °C

5.3 Відключення конвектора від електромережі.

Встановіть клавішу вимикача у положення «0», вийміть вилку шнура живлення конвектора з розетки електромережі.

5.4 Демонтаж конвектора.

Перед демонтажем конвектора відключіть конвектор від електромережі згідно п. 5.3 цього керівництва. Для демонтажу конвектора потягніть його нагору і «на себе» до виходу нижніх зачепів кронштейнів з отворів повітрязабірної решітки конвектора, потім потягніть конвектор униз і зніміть його з верхніх зачепів кронштейнів.

5.5 Деякі рекомендації, корисні при виборі моделей конвекторів і їх експлуатації. Вибір номінальної потужності конвекторів при їхньому використанні в якості основного джерела обігріву необхідно робити виходячи з розрахунку 100 Вт на 1 м² площі (для приміщень із нормальною ізоляцією, висотою стін не більше 3 м).

В інших випадках вибір потужності конвекторів повинен проводитися кваліфікованим фахівцем з розрахунком фактичних теплових втрат конкретного приміщення.

З метою зниження витрат на електроенергію:

- вчасно відстежуйте досягнення в приміщенні бажаної температури;
- виключайте конвектор при провітрюванні приміщення;
- у випадку Вашої відсутності в приміщенні менше 2-х годин – не змінюйте налаштування термостата, а якщо ні, то (відсутність більш 24 годин) – встановіть ручку термостата в положення «❄»;
- якщо в приміщенні встановлено кілька конвекторів – синхронізуйте їх роботу встановленням ручок термостатів в однакове положення.

7 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Не рідше одного разу на місяць очищайте повітрязабірну й повітрявипускную решітку конвектора від пилу за допомогою щітки й пилососа. Корпус конвектора очищайте вологою ганчіркою.

Не використовуйте для чищення абразивні й агресивні матеріали, які можуть зашкодити покриттю конвектора.

8 УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

8.1 Конвектори в упаковці виробника можуть транспортуватися всіма видами критих транспортних засобів, які забезпечують їх захист від атмосферних опадів та механічних пошкоджень, у відповідності з правилами перевезення вантажу, діючими на транспорті даного виду. Транспортування допускається при температурі від 50 °C до мінус 50 °C і відносній вологості повітря не більше 80%, відповідно до маніпуляційних знаків на упаковці і з виключенням ударів і переміщень усередині транспортного засобу.

8.2 Конвектори повинні зберігатися в упаковці виробника в сухих опалювальних приміщеннях при температурі від 5 °C до 40 °C і відносній вологості повітря не більше 80%. Не допускається зберігання конвекторів в приміщеннях разом з рідинами і речовинами, випари яких можуть спричинити корозію елементів конструкції.

9 ПРАВИЛА УТИЛІЗАЦІЇ

Виріб не містить матеріали, які вимагають спеціальних технологій утилізації. При виводі з експлуатації, виріб підлягає розбиранню з наступним сортуванням лома по групах: на кольорові, чорні метали й неметали і їх утилізації відповідно до норм, правил і способами, що діють у місці утилізації. Виріб не містить дорогоцінних металів.



10 СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ ТА ПРОДАЖ

Електроконвектор UnderPrice CH-_____МС відповідає
(умовне позначення)
вимогам ТУ У 29.7-14307771-009:2006.

Дата випуску вказана на виробі.

Продано _____ Дата продажу _____
(назва підприємства торгівлі)



Вироби відповідають вимогам Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (затверджені постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1077), Технічному регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (затверджені постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067), Технічному регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (затверджені постановою Кабінету Міністрів України від 10 березня 2017 р. № 139), Технічного регламенту щодо вимог до екодизайну для місцевих обігрівачів (затверджені постановою Кабінету Міністрів України від 10 листопада 2021 р. № 1177).

ТЕХНІЧНИЙ РЕГЛАМЕНТ щодо вимог до екодизайну для місцевих обігрівачів / інформація для переносних електричних місцевих обігрівачів

Ідентифікатор(и) моделі:	CH-15MC	CH-20MC
Теплова потужність		
Номінальна теплова потужність P_{nom} , кВт	1,5	2,0
Мінімальна теплова потужність (орієнтовна) P_{min} , кВт	0,0	0,0
Максимальна безперервна теплова потужність $P_{max,c}$, кВт	1,5	2,0
Допоміжне споживання електроенергії		
За номінальної теплової потужності (e_{lmax}), kW	0,000	0,000
За мінімальної теплової потужності (e_{lmin}), kW	0,000	0,000
У режимі «очікування» (e_{lSB}), kW	0,000	0,000
Тип теплової потужності/тип терморегулятора	з механічним регулятором температури приміщення	
Інші варіанти регулювання	немає	
Контактні дані	ПРАТ "ВІННИЦЬКИЙ ЗАВОД «МАЯК», Хмельницьке шосе, 105, м. Вінниця 21029, Україна http://www.termia.com.ua	

