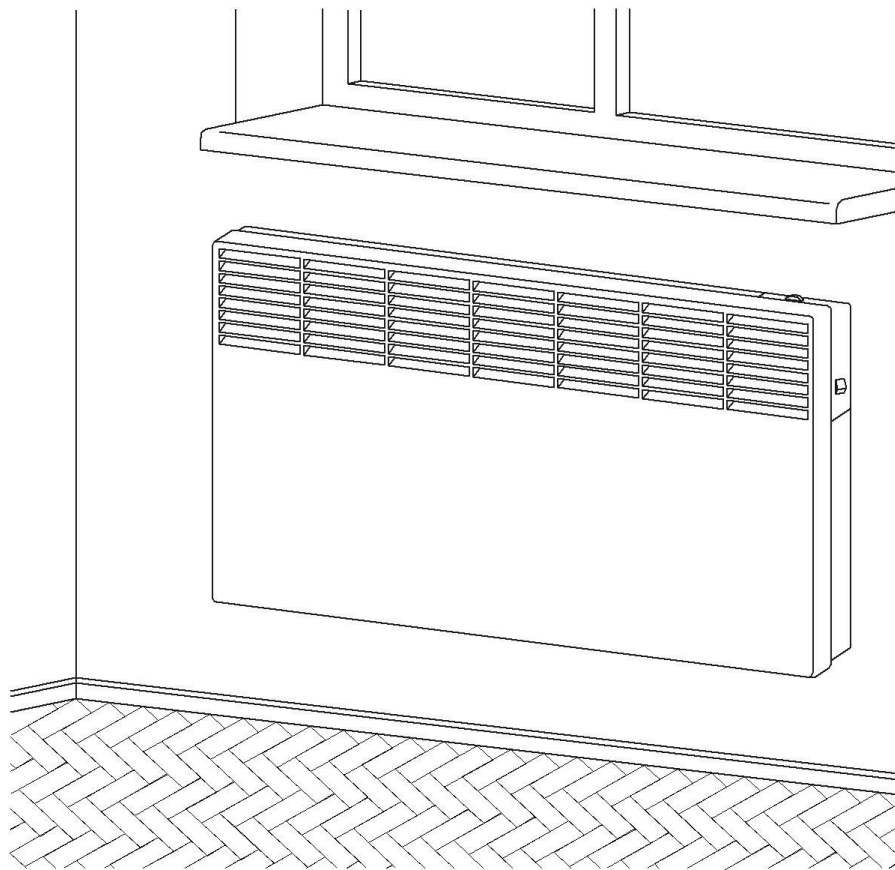




**ЕЛЕКТРОКОНВЕКТОРИ НАСТІННІ ДЛЯ СИСТЕМ
СТАЦІОНАРНОГО ЕЛЕКТРИЧНОГО ОПАЛЕННЯ
З ЦЕНТРАЛІЗОВАНИМ АВТОМАТИЧНИМ
РЕГУЛЮВАННЯМ ТЕМПЕРАТУРИ У ПРИМІЩЕННІ**

**ЭЛЕКТРОКОНВЕКТОРЫ НАСТЕННЫЕ ДЛЯ СИСТЕМ
СТАЦИОНАРНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ОТОПЛЕНИЯ
С ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫМ АВТОМАТИЧЕСКИМ
РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ**



**КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



EAC



Українська

УВАГА! Перед встановленням і початком експлуатації виробу уважно ознайомтесь з цим «Керівництвом з експлуатації» (далі - керівництво).

У зв'язку з постійною роботою з удосконалювання виробу в конструкцію можуть бути внесені зміни, що не відображені в цьому керівництві, без зниження споживчих властивостей виробу.

1 ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

Це керівництво поширюється на електроконвектори настінні для систем стаціонарного електричного опалення з централізованим автоматичним регулюванням температури у приміщенні «Термія» ТУ У 29.7 - 14307771-009:2006 (далі - конвектори).

Конвектори призначені для основного і додаткового обігріву будівель та споруд в побутових та аналогічних умовах.

Конвектори містять вбудований захист від перегріву.

Конвектори оснащені ступінчастим регулятором споживаної потужності (моделі 1,5 кВт і 2,0 кВт виконання IP20) або вимикачем (інші моделі).

Конвектори підключаються до стаціонарної проводки через розподільчі коробки.

Регулювання температури в приміщенні здійснюється за допомогою єдиного пульта управління, який, в загальному випадку, містить терморегулятор з вбудованим або з винесеним датчиком температури, силові елементи комутації, що збільшують навантажувальну здатність терморегулятора.

Конвектори призначені для цілодобової експлуатації без нагляду.

При покупці конвектора вимагайте перевірки його працездатності, відповідності комплекту поставки розділу «Комплектність» цього керівництва, відсутності механічних ушкоджень. Перевірте наявність гарантійного і відривного талонів, повноту і правильність їх заповнення. Модель конвектора повинна відповідати даним, зазначеним у гарантійному талоні. Гарантійний талон дійсний тільки при наявності правильно і розбірливо зазначених даних продажу, чітких печаток фірми-продавця.

Зберігайте касовий чек, це керівництво, гарантійний талон і упакування на протязі гарантійного строку експлуатації конвектора. Загублена документація, що додається до конвектора при продажі, не відновлюється.

ПАМ'ЯТАЙТЕ, при недотриманні перерахованих вище рекомендацій, при наявності механічних ушкоджень конвектора Ви втрачаєте право на гарантійне обслуговування.

Принцип дії конвектора, розміщення органів керування і приклад побудови системи опалення на основі конвекторів зображено на рис. 1 і 2 відповідно.

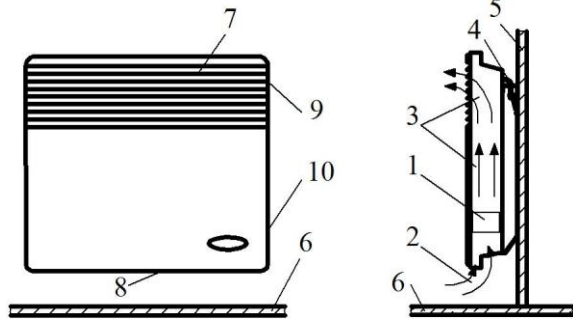


Рис. 1

- 1- нагрівальний елемент;
- 2- холодне повітря;
- 3- тепле повітря;
- 4- кронштейн для встановлення конвектора на стіні;
- 5- стіна;
- 6- підлога;
- 7- повітрявипускна решітка;
- 8- повітрязабірна решітка;
- 9- вимикач (для моделей виконання IP24);
- 10- вимикач або ступінчастий регулятор потужності (для моделей виконання IP20).

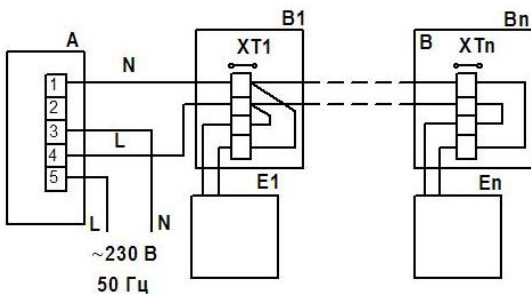


Рис. 2

- A – пульт керування;
E1...En – електроконвектори;
B1... Bn – коробки розподільчі.

Примітка. Елементи А, В в комплект постачання не входять.

2 ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Напруга мережі живлення, В

230±10

Частота струму, Гц

50±1

Клас захисту від ураження електричним струмом

II

Ступінь захисту, що забезпечується оболонкою

IP20 або IP24

Інші технічні дані наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

Номінальна споживана потужність, кВт	0,5	1,0	1,5	2,0
Номінальний споживаний струм, А	2,1	4,3	6,5	8,7
Габаритні розміри, мм, не більше довжина × ширина × висота	400×115×455	490×115×455	600×115×455	740×115×455

3 КОМПЛЕКТНІСТЬ

– Електроконвектор	1 шт.
– Кронштейн для встановлення конвектора на стіні	2 шт.
– Керівництво з експлуатації	1 примірник
– Пакування	1 комплект

4 ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

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

Мережа живлення повинна забезпечити електробезпеку, а також здатність витримати споживаний струм конвектором (системою обігріву). У стаціонарну проводку повинні бути вмонтовані засоби для вимкнення конвектора від мережі живлення згідно з правилами монтування електропроводки.

Відключайте конвектор від мережі живлення під час його технічного обслуговування.

Не допускайте попадання вологи усередину конвектора з виконанням оболонки IP20.

Не допускайте потрапляння сторонніх предметів та паперу 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.

Цей прилад не призначений для користування особами (зокрема малолітніми дітьми) зі зменшеними фізичними або розумовими психічними можливостями чи з браком досвіду та знань, за винятком безпосередньої присутності уповноваженого наглядового персоналу, або коли особою, яка є відповідальною за їхню безпеку, надано необхідні інструкції щодо користування приладом.

Малолітні діти повинні бути під наглядом уповноваженого персоналу, щоб унеможливити їхню гру з приладом.



УВАГА! Щоб уникнути перегрівання, не накривайте конвектор.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ!

- встановлювати конвектор безпосередньо біля розподільчої коробки.
- закривати частково або повністю, засмічувати отвори повітрязабірної і повітрявипускної решіток.
- розташовувати поруч із конвектором легкозаймисті речовини й предмети. Навколишнє середовище повинно бути вибухобезпечним, не містити струмопровідного пилу, агресивних газів і парів.
- використовувати конвектори у безпосередній близькості від ванни, душу або плавального басейну.
- доторкатися до шнура живлення та до самого конвектора мокрими руками.

5 ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

5.1 Витягніть конвектор з пакування. Збережіть пакування для його подальшого використання у випадку демонтажу конвектора для тривалого зберігання або транспортування.

Після зберігання конвектора або його транспортування при низькій температурі (у випадку випадання роси) перед увімкненням конвектора його необхідно витримати при кімнатній температурі не менше години.

5.2. Перевірте відповідність Вашої мережі живлення технічним даним конвектора, що наведені у розділі 2 цього керівництва: напругу живлення; здатність захисних пристроїв, електропроводки, клемної колодки розподільчої коробки, навантажувальну здатність вихідних силових кіл пульта керування витримувати струм, що споживається конвектором (системою опалення).

5.3. Визначте місце, де буде експлуатуватися конвектор. Не встановлюйте конвектор на протязі, під отворами системи примусової вентиляції, у зоні дії прямих сонячних променів. При наявності документації на систему опалення – скористайтеся наведеними рекомендаціями.

5.4. Приклад установки конвектора в приміщенні наведений на рисунку 4 (відстані до предметів навколишнього оточення приведені в см).

Для встановлення конвектора виконайте на стіні розмітку під кріпильні отвори, керуючись рисунком 3 та таблицею 2. Закріпіть кронштейни для встановлення конвектора будь-яким доступним способом, забезпечивши їх надійне кріплення протягом всього терміну експлуатації конвектора.

Поєднайте прямокутні отвори на задній стінці конвектора з верхніми зачепами кронштейнів (рис.3) і надягніть конвектор на зачепи.

Потягніть конвектор вгору до моменту фіксації нижніх зачепів кронштейнів в отворах повітрязабірної решітки конвектора.

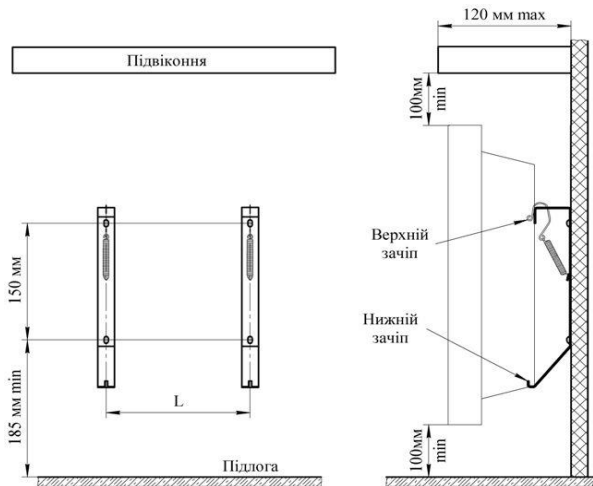


Рис. 3

Таблиця 2

Номінальна споживана потужність, кВт	L, мм
0,5	177
1,0	267
1,5	377
2,0	517

5.5 Конвектори з виконанням оболонки IP24 допускається встановлювати в приміщеннях з підвищеною вологістю: ванних кімнатах, душових, басейнах (рис. 5). 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 вимикачів і регуляторів конвектора.

Розподільча коробка повинна бути встановлена на відстані не менше 25 см від підлоги поза зоною 2 і підключатися через пристрій захисного відключення.

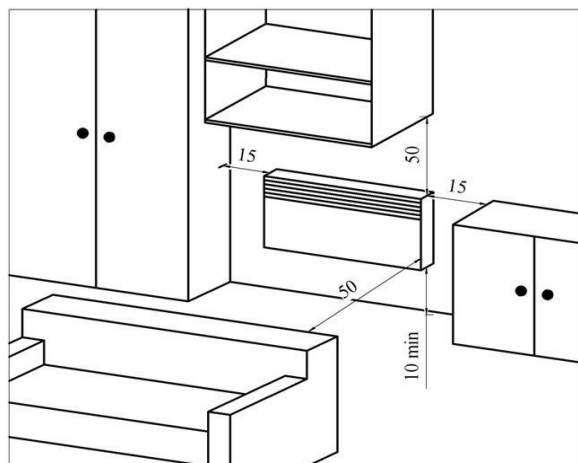


Рис. 4

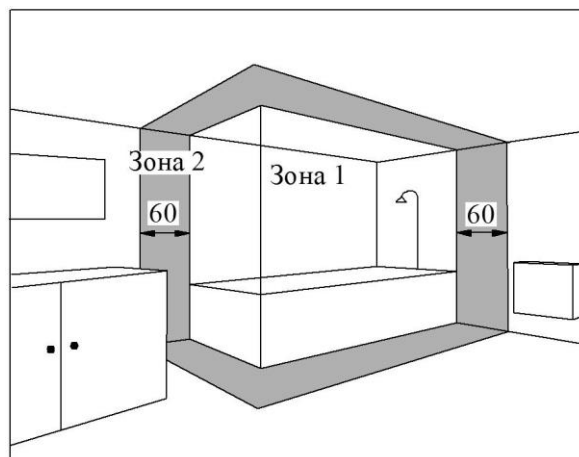


Рис. 5

5.6. Підключіть конвектор (конвектори) керуючись рисунком 2 або у відповідності з документацією на систему опалення (при її наявності).

Увага! Перед підключенням конвектора переконайтеся у відсутності напруги мережі живлення на контактах клемних колодок розподільчих коробок.

При розведенні системи зверніть увагу на підключення фазних L і нульових N провідників. Підключення фази відповідає червоному (коричневому) проводу шнура живлення.

5.7. Встановіть клавішу вимикача або клавіші ступінчатого регулятора потужності в положення «0». Конвектор готовий до роботи.

6 ПОРЯДОК РОБОТИ

Увага! Категорично забороняється вмикати і експлуатувати конвектор без його закріплення на кронштейнах на стіні. Вмикати і експлуатувати конвектор допускається тільки в положенні, показаному на рис. 1 (повітрязабірною решіткою вниз).

6.1. Включення конвектора

У загальному випадку конвектор (конвектори системи) повинен бути підключений до мережі живлення за допомогою пульта управління.

Включення конвектора здійснюється установкою клавші вимикача в положення «I» або клавш ступінчастого регулятора потужності в положення «I», «II», що відповідає максимальній потужності конвектора.

6.2. Відключення конвектора

Відключення конвектора від мережі живлення здійснюється за допомогою пульта управління з подальшою установкою клавші вимикача або клавш регулятора потужності в положення «0».

6.3. Демонтаж конвектора зі стіни.

Відключіть конвектор від мережі живлення згідно п. 6.2 цього керівництва. Відключіть шнур живлення від клемної колодки розподільчої коробки (попередньо переконайтеся у відсутності напруги мережі живлення на клеммах). Потягніть конвектор догори і до себе до виходу нижніх зачепів кронштейнів з отворів повітрязабірної решітки конвектора, потім потягніть конвектор униз і зніміть його з верхніх зачепів кронштейнів.

7 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Не рідше одного разу на місяць очищайте решітку конвектора від пилу за допомогою щітки і пилососа, корпус протирайте вологою серветкою. Не використовуйте для чищення абразивні і агресивні матеріали.

8 УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

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 плюс 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 РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ВИБОРУ І ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Вибір номінальної потужності конвекторів при їх використанні як основного джерела обігріву роблять виходячи з розрахунку 100 Вт на 1 м² площі приміщення (для приміщень з нормальною теплоізоляцією і висотою стіни не більше 3 м). У інших випадках розрахунок повинен робитися з урахуванням фактичних теплових втрат конкретного приміщення.

11 СВДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ ТА ПРОДАЖ

Електроконвектор «ТЕРМІЯ» ЭВНА- /230С2(ц) відповідає вимогам ТУ У 29.7-14307771-009:2006.
(умовне позначення)

Дата випуску _____

Продано _____ Дата продажу _____
(назва підприємства торгівлі)

Перевірений, без механічних пошкоджень, упакований товар отримав. Прийнятність гарантійних зобов'язань підтверджую _____

Вироби відповідають вимогам Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (затвердженому постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1077), Технічному регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (затвердженому постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067).

12 ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

12.1 Гарантійний термін експлуатації - 5 років з дати продажу.

12.2 Виробник гарантує відповідність виробу вимогам безпеки та електромагнітної сумісності протягом терміну служби (не менше 10 років) при обов'язковому дотриманні споживачем вимог цього керівництва.

На протязі гарантійного терміну експлуатації, в разі виявлення істотних недоліків, які виникли за вини виробника, споживач має право на безкоштовний ремонт, заміну товару або повернення його вартості згідно з вимогами закону «Про захист прав споживачів».

Умови гарантійного обслуговування:

Гарантійний ремонт поширюється на виробничі дефекти, що виявлені в період гарантійного строку.

Умовою безкоштовного гарантійного обслуговування виробу є дотримання споживачем правил монтажу і експлуатації, перерахованих в цьому керівництві.

Гарантійний ремонт здійснюється при:

- наданні в чистому вигляді неушкодженого виробу в упаковці;
- пред'явленні заповненого належним чином гарантійного талона.

Умови гарантії не передбачають чищення та профілактику виробу. Ці роботи виконуються за додаткову плату.

Не підлягають гарантійному ремонту:

- вироби за наявності пошкоджень, що виникли внаслідок дії зовнішніх чинників, зокрема, перепадами напруги, блискавкою, пожежею, водою, недбалістю і іншими чинниками, які не підлягають контролю з боку виробника виробу;

- вироби, що вийшли з ладу при неправильному підключенні до мережі живлення, а також внаслідок відхилення від норм параметрів електромережі (аварії);

- виробу із слідами несанкціонованого розкриття, ремонту або внесення змін в конструкцію;

- в разі використання виробу не за призначенням;

- порушень споживачем вимог цього керівництва.

Гарантійний ремонт проводиться в сервісних центрах, що вказані у вкладки до цього керівництва, або на підприємстві-виробнику.

Адреса підприємства-виробника:

ПрАТ "Вінницький завод «Маяк», Хмельницьке шосе, 105, м. Вінниця 21029, Україна

тел. (0432) 55-17-00, 55-17-17

тел. сервісної служби: (0432) 55-37-05, 55-17-64, факс (0432) 51-15-42

<http://www.termia.com.ua>

ВНИМАНИЕ! Перед установкой и началом эксплуатации изделия внимательно ознакомьтесь с настоящим «Руководством по эксплуатации» (далее по тексту - руководство).

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, в конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в данном руководстве, без снижения потребительских свойств изделия.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящее руководство распространяется на электроконвекторы настенные для систем стационарного электрического отопления с централизованным автоматическим регулированием температуры в помещении «ТЕРМИЯ» ТУ У 29.7-14307771-009:2006 (далее по тексту - конвекторы).

Конвекторы предназначены для основного и дополнительного обогрева зданий и сооружений в бытовых или аналогичных условиях.

Конвекторы имеют встроенную защиту от перегрева.

Конвекторы оснащены ступенчатым регулятором потребляемой мощности (модели 1,5 кВт и 2,0 кВт исполнения IP20) или выключателем (все остальные модели).

Конвекторы подключаются к стационарной проводке через распределительные коробки. Регулирование температуры в помещении осуществляется с помощью единого пульта управления, который, в общем случае, содержит терморегулятор со встроенным или выносным датчиком температуры, силовые коммутационные элементы, увеличивающие нагрузочную способность выходных цепей терморегулятора.

Режим работы – круглосуточный, без надзора.

При покупке конвектора требуйте проверки его работоспособности, соответствия комплекта поставки разделу 3 настоящего руководства, отсутствия механических повреждений. Проверьте полноту и правильность заполнения гарантийного и отрывного талонов, наличие чётких печатей продавца.

Сохраняйте кассовый чек, настоящее руководство, гарантийный талон и упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации конвектора. Утерянная документация, прилагаемая к конвектору при продаже, не возобновляется.

ПОМНИТЕ, при несоблюдении вышеперечисленных рекомендаций, при наличии механических повреждений, Вы теряете право на гарантийное обслуживание.

Принцип действия конвектора, размещение органов управления и пример построения системы отопления на основе конвекторов приведены на рис. 1 и 2 соответственно.

Нагревательный элемент 1 нагревает холодный воздух 2, который поступает в конвектор через отверстия в воздухозаборной решётке 8. Поток тёплого воздуха 3 за счёт естественной конвекции поднимается вверх, выходит через отверстия в воздуховыпускной решётке 7 и нагревает воздух в помещении.

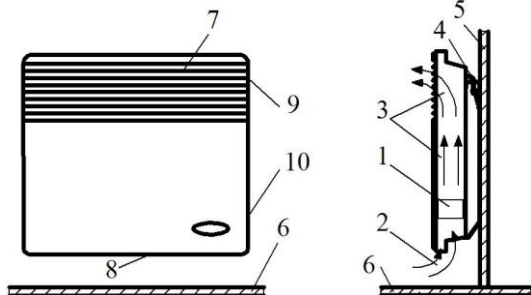


Рис. 1

- 1 – нагревательный элемент;
- 2 – холодный воздух;
- 3 – тёплый воздух;
- 4 – кронштейн для установки конвектора на стене;
- 5 – стена;
- 6 – пол;
- 7 – воздуховыпускная решётка;
- 8 – воздухозаборная решётка;
- 9 – выключатель (для моделей исполнения IP24);
- 10 – выключатель или ступенчатый регулятор мощности (для моделей исполнения IP20).

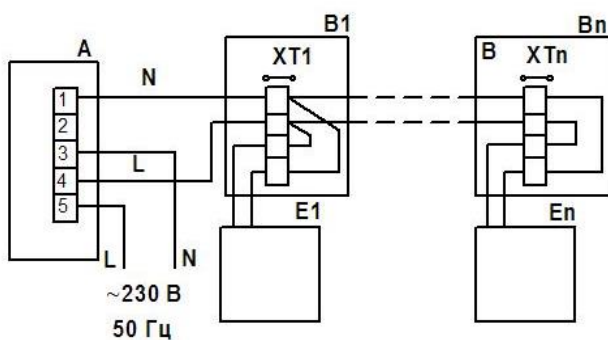


Рис. 2

- A – пульт управления
 - E1...En – электроконвекторы
 - B1... Bn – коробки распределительные
- Примечание.** Элементы А и В в комплект поставки не входят.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение сети питания, В

230±10

Частота тока, Гц

50±1

Класс защиты от поражения электрическим током

II

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой

IP20 или IP24

Остальные технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,5	1,0	1,5	2,0
Номинальный потребляемый ток, А	2,1	4,3	6,5	8,7
Габаритные размеры, мм, не более длина × ширина × высота	400×115×455	490×115×455	600×115×455	740×115×455

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Электроконвектор	1 шт.
Кронштейн для установки конвектора на стене	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экземпляр
Упаковка	1 комплект

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед подключением конвектора к распределительной коробке обязательно визуально проверьте шнур питания и сам конвектор на наличие механических повреждений. При необходимости обратитесь в сервисный центр для их устранения. До устранения повреждений подключение конвектора запрещено.

Сеть питания должна обеспечить электробезопасность и быть рассчитана на нагрузку, потребляемую конвектором (системой отопления). В стационарную проводку должны быть вмонтированы средства для отключения конвектора от сети питания в соответствии с правилами монтажа электропроводки.

Отключайте конвектор от сети питания во время его технического обслуживания.

Не используйте конвектор не по назначению. Конвектор не предназначен для эксплуатации вне помещений.

Не допускайте попадания посторонних предметов, бумаги внутрь конвектора.

Не допускайте попадания влаги внутрь конвектора с исполнением оболочки IP20.

Во избежание ожогов не прикасайтесь обнаженной кожей к воздуховыпускной решетке и поверхностям вблизи неё во время работы конвектора.

Выдерживайте минимальные расстояния от пола и предметов окружающей обстановки при установке конвектора.

Не эксплуатируйте конвектор с повреждённым шнуром питания.

ВНИМАНИЕ! В случае повреждения шнура электропитания его замену, чтобы исключить опасность, должен производить изготовитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал.

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.

ВНИМАНИЕ! Во избежание перегрева не накрывайте конвектор

Запрещается:

- Устанавливать конвектор в непосредственной близости от распределительной коробки.
- Перекрывать частично или полностью, засорять отверстия воздухозаборной и воздуховыпускной решеток.
- Использовать конвектор в непосредственной близости от ванной, душа или плавательного бассейна.
- Прикасаться к шнуру питания и самому конвектору мокрыми руками.
- Располагать рядом с конвектором легковоспламеняющиеся вещества и предметы. Окружающая среда должна быть взрывобезопасной, не содержать токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров.

5 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1. Извлеките конвектор из упаковки. Сохраните упаковку для её дальнейшего использования в случае демонтажа конвектора для длительного хранения или транспортирования.

После хранения конвектора или его транспортирования при низкой температуре (в случае выпадения росы) перед включением конвектора его необходимо выдержать при комнатной температуре не менее часа.

5.2. Проверьте соответствие Вашей сети питания техническим данным конвектора, приведённым в разделе 2 настоящего руководства: напряжение сети питания; способность защитных устройств, электропроводки, клеммной колодки распределительной коробки, нагрузочной способности выходных силовых цепей пульта управления выдерживать ток, потребляемый конвектором (суммарный ток, потребляемый системой отопления).

5.3. Определите место, где будет эксплуатироваться конвектор. Не устанавливайте конвектор на сквозняке, под отверстиями системы принудительной вентиляции, в зоне действия прямых солнечных лучей. При наличии документации на систему обогрева – воспользуйтесь приведёнными в ней рекомендациями.

5.4. Для стационарной установки конвектора выполните на стене разметку под крепёжные отверстия (см. рис.3, табл.2) и закрепите кронштейны для установки конвектора, любым доступным способом, обеспечив надёжное крепление конвектора в течение всего срока эксплуатации и соблюдая минимальные расстояния от поверхностей конвектора до предметов окружающей обстановки, как показано на рисунке 4 (расстояния даны в сантиметрах).

Наденьте конвектор на верхние зацепы кронштейнов (для этого на задней стенке конвектора предусмотрены два прямоугольных отверстия), при этом нижние зацепы кронштейнов должны соприкоснуться с задней стенкой конвектора (не прилагайте чрезмерных усилий во избежание повреждения корпуса или

покрытия конвектора). Потяните конвектор вверх до момента фиксации нижних зацепов кронштейнов в отверстиях нижней воздухозаборной решётки конвектора.

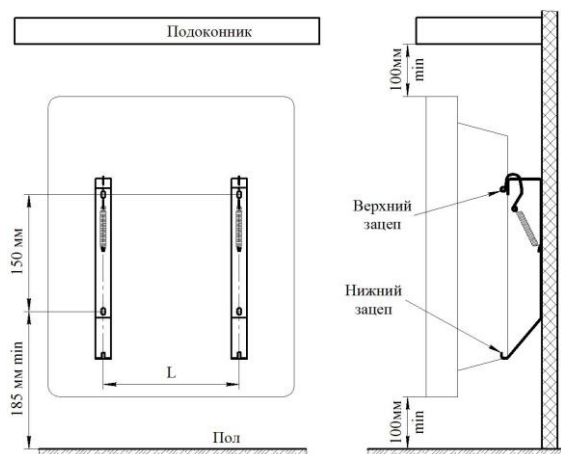


Рис. 3

Таблица 2

Номинальная потребляемая мощность, кВт	L, мм
0,5	177
1,0	267
1,5	377
2,0	517

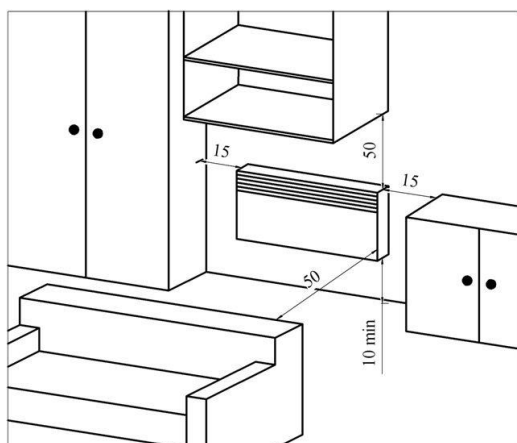


Рис. 4

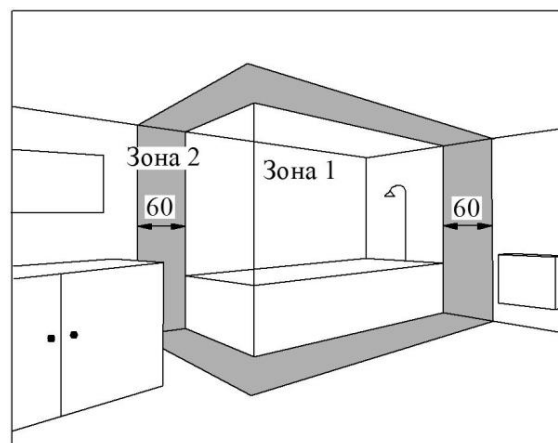


Рис. 5

5.5 Конвекторы с исполнением оболочки IP24 допускается устанавливать в ванных комнатах, душевых, бассейнах (см. рис.5. При этом установка конвектора запрещается:

в зоне 1 ванных комнат, душевых и т.п.;

в зоне 2, если человек, находясь в ванной, под душем, в бассейне сможет дотянуться до выключателей и регуляторов конвектора.

Распределительная коробка должна быть установлена на расстоянии не менее 25 см от пола вне зоны 2 и должна подключаться через устройство защитного отключения.

5.6. Подключите конвектор (конвекторы) руководствуясь рисунком 2 или в соответствии с документацией на систему обогрева (при её наличии).

Внимание! Перед монтажом убедитесь в отсутствии напряжения питающей сети на контактах клеммных колодок распределительных коробок. При монтаже системы обратите внимание на однозначность подключения фазных L и нулевых N проводников. К фазе подключается коричневый (красный) проводник шнура питания конвектора.

5.7. Установите клавишу выключателя или клавиши регулятора мощности (рис. 1) в положение «0». Конвектор готов к работе.

6 ПОРЯДОК РАБОТЫ

Внимание! Категорически запрещается включать и эксплуатировать конвектор без его закрепления на кронштейнах на стене. Включать и эксплуатировать конвектор допускается только в вертикальном положении воздухозаборной решёткой вниз (рис. 1).

6.1 Включение конвектора

В общем случае конвектор (конвекторы системы) должен быть подключен к сети питания, посредством пульта управления. Включение конвектора осуществляется установкой клавиши выключателя в положение «I» или клавиш ступенчатого регулятора мощности в положение «I» и «II», что соответствует максимальной мощности конвектора.

6.2 Отключение конвектора.

Отключение конвектора от сети питания производится посредством пульта управления с последующей установкой клавиш выключателя или ступенчатого регулятора мощности в положение «0».

6.3 Демонтаж конвектора

Отключите конвектор от электросети согласно п. 6.2 настоящего руководства. Отсоедините шнур питания от клеммной колодки распределительной коробки (предварительно убедившись в отсутствии напряжения сети на

клеммах). Потяните конвектор вверх и на себя до выхода нижних зацепов кронштейнов из отверстий воздухозаборной решётки конвектора, затем потяните конвектор вниз и снимите его с верхних зацепов кронштейнов.

6.4 Некоторые рекомендации, полезные при выборе моделей конвекторов и их эксплуатации.

Выбор номинальной мощности конвекторов при их использовании в качестве основного источника обогрева необходимо производить исходя из расчёта 100Вт на 1м² площади (для помещений с нормальной изоляцией, высотой стен не более 3м). В других случаях выбор мощности конвекторов должен производиться квалифицированным специалистом с учётом фактических тепловых потерь конкретного помещения.

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не реже одного раза в месяц очищайте решётки конвектора от пыли при помощи щётки и пылесоса, корпус протирайте влажной тряпкой. Не используйте для чистки абразивные и агрессивные материалы.

8 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

8.1 Конвекторы в упаковке изготовителя могут транспортироваться всеми видами крытых транспортных средств, которые обеспечивают их защиту от атмосферных осадков и механических повреждений, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида. Транспортирование допускается при температуре от плюс 50°С до минус 50°С и относительной влажности воздуха не более 80%, в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке и с исключением ударов и перемещений внутри транспортного средства.

8.2 Конвекторы должны храниться в упаковке изготовителя в сухих отапливаемых помещениях при температуре от +5°С до +40°С и относительной влажности воздуха – не более 80%.

Не допускается хранение конвекторов в помещениях совместно с жидкостями и веществами, испарения которых могут вызвать коррозию элементов конструкции и повреждение изоляции проводников.

9 ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Изделие не содержит материалов, требующих специальных технологий утилизации.

При выводе из эксплуатации, изделие подлежит разборке с последующей сортировкой лома по группам на цветные, чёрные металлы и неметаллы, и их утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в местах утилизации.

Изделие не содержит драгоценных металлов.



10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет от даты продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности и электромагнитной совместимости в течение срока службы (не менее 10 лет) при обязательном соблюдении потребителем требований этого руководства.

В течение гарантийного срока эксплуатации, в случае выявления существенных недостатков, которые возникли по вине изготовителя, потребитель имеет право на бесплатный ремонт, замену товара или возвращение его стоимости согласно требованиям закона «О защите прав потребителей».

Условия гарантийного обслуживания:

Гарантийный ремонт распространяется на производственные дефекты, обнаруженные в период гарантийного срока.

Условием бесплатного гарантийного обслуживания изделия является соблюдение потребителем правил монтажа и эксплуатации, перечисленных в данном руководстве.

Гарантийный ремонт осуществляется при предоставлении:

- в чистом виде неповрежденного изделия в упаковке;
- заполненных должным образом гарантийных талонов.

Условия гарантии не предусматривают чистку и профилактику изделия. Эти работы выполняются за дополнительную плату.

Не подлежат гарантийному ремонту:

- изделия при наличии повреждений, вызванных внешними факторами, в частности, перепадами напряжения, молнией, пожаром, водой, небрежностью и другими факторами, которые не подлежат контролю со стороны изготовителя изделия;
- изделия, вышедшие из строя при неправильном подключении к электрической сети, а также из-за отклонения от норм параметров электрической сети (аварии);
- изделия со следами несанкционированного вскрытия, ремонта или внесения изменений в конструкцию;
- в случае использования изделия не по назначению;
- в случае нарушений потребителем требований настоящего руководства.

Гарантийный ремонт производится в сервисных центрах, указанных во вкладыше к данному руководству, или на предприятии-изготовителе.

Адрес предприятия-изготовителя:

ЧАО "Винницкий завод «Маяк», Хмельницкое шоссе, 105, г. Винница, 21029, Украина
тел. сервисной службы: +38 (0432) 55-37-05, 55-17-64, факс +38 (0432) 51-15-42
<http://www.termia.com.ua>

В случае приобретения конвектора за пределами Украины необходимые сведения о гарантийном сроке эксплуатации, гарантийном и послегарантийном обслуживании изделия Вам сообщит продавец.

