



Тепловентилятор
Модель: FHC-2015 BDR

КЕРІВНИЦТВО

З СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

Тепловентилятор

Зміст



1. Призначення
2. Технічні дані
3. Комплектність
4. Загальний вигляд та будова
5. Порядок підготовки та робота
6. Заходи безпеки
7. Технічне обслуговування
8. Порядок зберігання і транспортування
9. Умови гарантійного обслуговування
10. Схема виробу в розібраному вигляді та список деталей
11. Електрична схема

1. Призначення

1.1. Керамічний тепловентилятор (далі - тепловентилятор) призначений для створення комфортних умов в службових та житлових приміщеннях шляхом направленої подачі холодного чи теплого повітря.

1.2. Тепловентилятором можна користуватися при будь-якій температурі повітря при відносній вологості не більше 80%.

1.3. Купляючи тепловентилятор обов'язково перевірте його комплектність, відсутність механічних пошкоджень. Перевірте товарний чек, наявність штампів магазину та дати продажу в свідоцтві про приймання і продаж, а також в талонах на гарантійний ремонт.

1.4. Перед початком експлуатації тепловентилятора обов'язково ознайомтеся з цим Керівництвом з експлуатації, де вміщена важлива інформація з техніки безпеки, експлуатації та технічного обслуговування виробу.

2. Технічні дані

Технічні дані та параметри, які забезпечують безпеку використання тепловентилятора, відповідають вимогам ГОСТ 27570.15-96, ДСТУ CISPR 14-1:2004.

Таблиця 1

Модель	FHC-2015BDR
Номінальна напруга (В)	220
Тип струму	змінний
Номінальна частота струму (Гц)	50
Номінальна споживана потужність (Вт)	2000
Відхилення напруги мережі, що дозволяє нормальне функціонування тепловентилятора (%)	± 10
Режим роботи	тривалий
Ступінь захисту від враження електричним струмом	клас II (подвійна ізоляція)
Ступінь захисту від вологи	звичайне виконання
Габаритні розміри (ДхШхВ) (мм)	258x234x573
Вага нетто/брутто (кг)	3,7/4,5

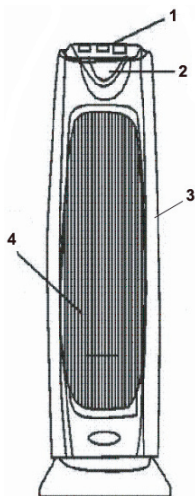
3. Комплектність

У комплект поставки тепловентилятора входять:

1. Тепловентилятор (збірний з частинами, що не знімаються) 1 шт.
2. Пульст дистанційного управління 1 шт.

4. Загальний вигляд та будова

4.1. Тепловентилятор складається з таких основних частин (Рис. 1):
вид спереду



вид ззаду

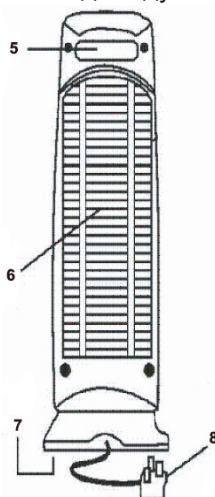


Рис. 1

1 - панель управління

2 - LCD-дисплей

3 - корпус

4 - отвори виходу теплого повітря

5 - ручка для перенесення

6 - отвір для забору повітря

7 - пристрій захисту від перегріву

8 - мережний шнур з вилкою

4.2. Панель управління (Рис. 2)

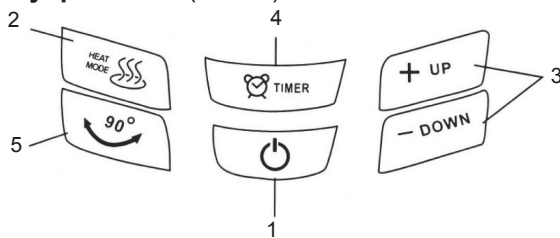


Рис. 2

1 - кнопка "Вкл./Викл.";

2 - кнопка вибору теплового режиму **LOW** - "ТЕПЛЕ ПОВІТРЯ - 1000 W",
HIGH - "ГАРЯЧЕ ПОВІТРЯ - 2000 W";

3 - кнопка вибору температури (від 15° до 30°);

4 - кнопка встановлення часу роботи приладу (від 1 до 8 год.);

5 - кнопка включення режиму **ПОВЕРТАННЯ**

4.3. Тепловентилятор оснащений пристроєм захисту від перегріву, який відключає його від електромережі у випадку перегріву.

5. Порядок підготовки та робота


5.1. Розпакуйте тепловентилятор із пакувальної тари та протріть сухою серветкою.

5.2. Якщо тепловентилятор переміщали з холодного приміщення в тепле, то перед увімкненням необхідно витримати його при кімнатній температурі не менше однієї години.

5.3. Перед увімкненням тепловентилятора необхідно перевірити відповідність напруги мережі напрузі, вказаній в маркуванні.

5.4. Увімкніть штепсельну вилку в розетку електромережі. При цьому пролунає звуковий сигнал та появиться червона підсвітка на екрані панелі управління. Тепер прибор готовий до роботи.


5.4.1. Натисніть кнопку 1 **“Вкл./Викл.”**  (Рис. 2). Прибор почне працювати в режимі **ХОЛОДНЕ ПОВІТРЯ**.

5.4.2. Для вмикання прибору у режимі **ТЕПЛЕ ПОВІТРЯ** натисніть кнопку 2 **“Heat Mode”** .

5.4.3. Для вмикання прибору у режимі **ГАРЯЧЕ ПОВІТРЯ** ще раз натисніть кнопку **“Heat Mode”**.

5.4.4. Після натискання кнопки **“Heat Mode”** тепловентилятор перейде в автоматичний режим **“AUTO”**. На дисплеї панелі управління з'явиться напис **“SET TEMP”**. Тепер з допомогою термостату Ви можете встановити бажану температуру повітря в приміщенні, яка буде підтримуватись автоматично.

5.5. Установка термостату (Рис. 3):

натисніть кнопку **“Heat Mode”** до появи на дисплеї режиму **“AUTO”**;
для збільшення температури натисніть кнопку 3  ;

для зменшення температури натисніть кнопку 3 .

Після встановлення бажаної температури тепловентилятор буде автоматично її підтримувати шляхом включення або виключення нагрівальних елементів.

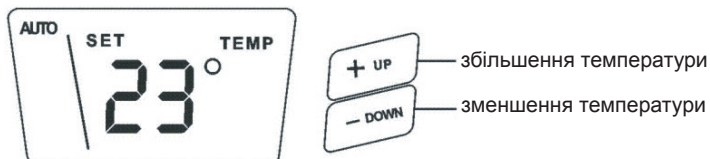


Рис. 3


5.6. Установка таймеру.

Таймер встановлює роботу від 1 до 8 годин в будь-якому режимі роботи тепловентилятора.

Натиснувши кнопку таймеру **“TIMER”**  Ви можете встановити необхідний час.

Після того як Ви встановили бажаний час, наприклад 4 години, на дисплеї висвічується спливання часу (4, 3, 2, 1). Після закінчення встановленого часу прибор автоматично відключається.

При повторному натисканні кнопки “TIMER” прибор автоматично відключає функцію таймеру.

5.7. Для вмикання прибору у режим **ПОВЕРТАННЯ** натисніть кнопку 5. На дисплеї висвітиться знак . Якщо Ви бажаєте вимкнути режим **ПОВЕРТАННЯ** натисніть повторно кнопку 5.

5.8. Дистанційне управління (Рис. 4).

Дистанційне управління здійснюється з допомогою пульта дистанційного управління (ПДУ), на який винесені всі функції панелі управління.

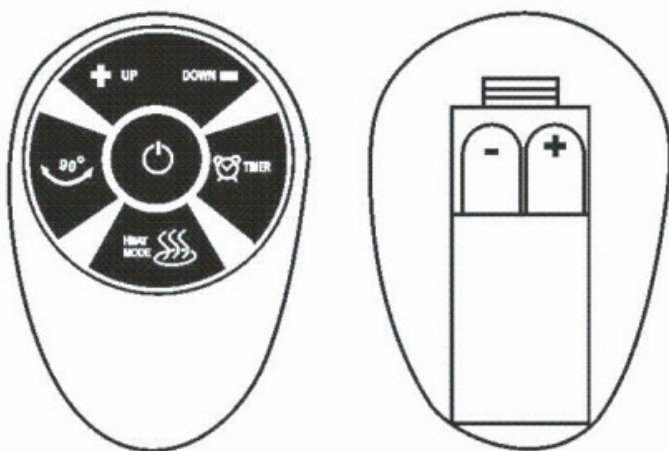


Рис. 4

Для забезпечення роботи ПДУ встановіть в нього дві батарейки типу “AAA” (LR03), як показано на Рис. 4.

Примітка: Батарейки не включені до комплекту поставки.

УВАГА! Слід пам’ятати і бути обережним тому, що тепловентилятор після вимкнення охолоджується повільно.

5.9. При автоматичному вимкненні прибору необхідно перевірити стан отворів подачі повітря. Він повинен певний час прохолоннути (15-20 хвилин) і повторити включення. Якщо після цього тепловентилятор не буде працювати, то необхідно звернутися до сервісного центру.

Примітка: Після тривалого зберігання або після першого включення прибору можлива короткочасна поява запаху при роботі нагрівальних елементів.

6. Заходи безпеки

6.1. Експлуатація тепловентилятора при дотриманні вимог даного Керівництва безпечна.

6.2. Перед увімкненням тепловентилятора в мережу живлення переконайтеся у справності шнура, вилки та розетки. Напруга в мережі повинна відповідати технічним характеристикам тепловентилятора.

6.3. Забороняється встановлювати тепловентилятор на м'яку та нерівну поверхню, близько розеток, вимикачів, легкозаймистих речовин та предметів.

6.4. При вимкненні з електромережі, не тягніть за шнур живлення. Забезпечте вільний доступ до розетки, у яку вмикається прибор, на випадок потреби термінового його відключення.

6.5. Не використовуйте тепловентилятор з ушкодженим шнуром або вилкою. Для усунення виявлених несправностей звертайтеся до сервісного центру. Для запобігання ураження електричним струмом ніколи самостійно не розбирайте прилад.

6.6. Не залишайте на довгий час тепловентилятор увімкненим в електромережу без догляду. Не дозволяйте дітям дошкільного віку самостійно користуватися приладом.

6.7. Не використовуйте тепловентилятор для сушіння білизни та інших речей, для обігріву гаражів та інших пожежонебезпечних приміщень.

6.8. Не рекомендується користуватися тепловентилятором в місцях з підвищеною вологістю (ванна кімната, душ, плавальний басейн тощо). В процесі використання тепловентилятор сильно нагрівається, будьте уважні та бережіться опіків.

6.9. Не погружайте прибор в будь-яку рідину і не беріться за нього мокрими руками.

6.10. Уважно слідкуйте, щоб шнур живлення не торкався розігрітих частин тепловентилятора. Не ставте прибор поблизу гарячих поверхонь чи предметів.

6.11. Забороняється використовувати тепловентилятор для обігріву великих виробничих приміщень, на відкритих площадках.

6.12. Тримайте тепловентилятор в чистоті, уникайте потрапляння сторонніх предметів на нагрівальні елементи та вентилятор. Після закінчення використання тепловентилятора, при його переміщенні чи перед обслуговуванням обов'язково відключайте прибор від електромережі.

6.13. Не тягніть за шнур живлення щоб перемістити прибор.

6.14. Не розміщайте тепловентилятор ближче 120 см від будь-яких предметів зі всіх сторін та зверху.

УВАГА! Недотримання вимог безпеки може призвести до ураження електричним струмом, опіків та виникнення пожежі.

7. Технічне обслуговування

7.1. Тепловентилятор розрахований на довготривалу роботу і не потребує сервісного обслуговування. Необхідно регулярно проводити його огляд та доглядати за ним.

7.2. Огляд та догляд за тепловентилятором необхідно проводити постійно. Перед кожним використанням зовнішнім оглядом потрібно впевнитися у його справності. Після використання обов'язково відключайте від електромережі и приводьте у порядок.

7.3. Перед чищенням обов'язково переконайтеся, що тепловентилятор відключений від електроживлення і повністю охолов. Для чищення використовуйте пилосос, м'яку суху серветку, не використовуйте хімічні активні чистячі засоби.

7.4. Ремонт тепловентилятора рекомендується здійснювати в сервісних центрах та спеціальних ремонтних майстернях.

8. Правила зберігання і транспортування

8.1. Тепловентилятор необхідно зберігати в сухому чистому приміщенні при кімнатній температурі з відносною вологістю не більше 80%. Утримувати в будь-якому зручному місці для подальшого використання.

8.2. Тепловентилятор транспортується у споживчій тарі (упаковці). Упаковка повністю виготовлена із екологічно чистих матеріалів, які необхідно здавати на вторинну переробку в місцеві пункти утилізації побутових відходів.

9. Умови гарантійного обслуговування

9.1. Гарантійний термін на виробі обчислюється з дня роздрібного продажу і складає 12 місяців.

9.2. Вимоги споживачів, передбачені чинним законодавством про захист прав споживачів, можуть бути пред'явлені протягом 12 місяців з дня початку дії гарантійного терміну за умови, що недоліки товару не виникли внаслідок порушення покупцем правил користування транспортування, зберігання, дії третіх осіб, попадання всередину комах, а також дії нездоланної сили (пожежі, природної катастрофи тощо). У гарантійний період ремонт несправних приладів здійснюється уповноваженими особами.

9.3. Гарантія не поширюється на прилади з несправностями, що виникли внаслідок суттєвих порушень технічних вимог, обумовлених в керівництві з експлуатації, у тому числі пошкодження заводського номера на приладі; якщо ремонт виробу був проведений особою, яка не уповноважена для проведення таких робіт; нестабільності електромережі, які перевищують норми допуску коливання струму згідно з паспортом на виріб, також суттєві негативні впливи навколишнього середовища.

9.4. Виріб повинен підключатися до електричної мережі через двохполюсну розетку з заземлюючим контактом. Забороняється підключення

виробу до електричної мережі через перехідники.

9.5. У разі виконання гарантійних ремонтів гарантійний термін збільшується на час перебування товару в ремонті. Зазначений час обчислюється від дня звернення споживача з вимогою про усунення недоліків.

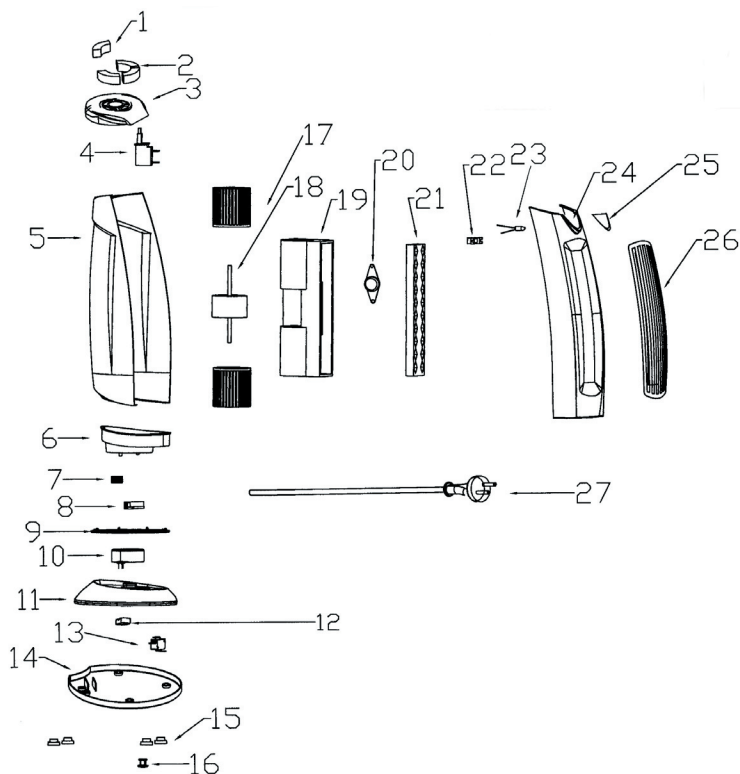
9.6. Несправні вузли приладів в гарантійний період безкоштовно ремонтуються або замінюються на нові. Вирішення питання про доцільність їх заміни або ремонту залишається за Службою сервісу. Замінені дефектні деталі переходять у розпорядження Служби сервісу.

9.7. У випадках, коли ремонт приладу з технічних причин неможливий, споживачеві видається відповідний акт, на підставі якого користувач самостійно вирішує всі питання заміни або повернення вартості приладу безпосередньо з організацією-продавцем цього виробу.

УВАГА! Гарантія не поширюється на частини приладів, які легко б'ються: скло, пластмаса, лампи тощо.

УВАГА! Гарантія не поширюється на вироби, які призначені для побутових потреб, якщо вони використовуються для одержання прибутку, з метою виробництва або з іншою метою, яка не відповідає прямим призначенням виробів.

10. Схема виробу в розібраному вигляді та список деталей



№ пп	Індекс виробника	Індекс АЛЬПАРИ	Назва деталі	Кількість
1	1	FHC201501	Перемикач	1
2	2	FHC201502	Кнопка	1
3	3	FHC201503	Панель управління	1
4	4	FHC201504	Вимикач мотора	1
5	5	FHC201505	Панель корпусу (задня)	1
6	6	FHC201506	Основа обертова	1
7	7	FHC201507	Механізм обертальний	1
8	8	FHC201508	Пази механізму обертального	1
9	9	FHC201509	Панель обертання захисна	1
10	10	FHC201510	Диск мотора опорний	1
11	11	FHC201511	Основа	1
12	12	FHC201512	Фіксатор	1
13	13	FHC201513	Вимикач	1
14	14	FHC201514	Кришка корпусу основи (нижня)	1
15	15	FHC201515	Ніжки (поліхлорвінілові)	4
16	16	FHC201516	Модуль пластмасовий	1
17	17	FHC201517	Лопаті вентилятора	1
18	18	FHC201518	Двигун	1
19	19	FHC201519	Кожух двигуна	1
20	20	FHC201520	Вимикач тепловий	1
21	21	FHC201521	Нагрівальний елемент	1
22	22	FHC201522	Вимикач тепловий	1
23	23	FHC201523	Індикатор світловий	1
24	24	FHC201524	Панель корпусу (передня)	1
25	25	FHC201525	Монітор управління	1
26	26	FHC201525	Решітка передньої панелі захисна	1
27	27	FHC201527	Шнур мережний з вилкою	1

11. Електрична схема
