

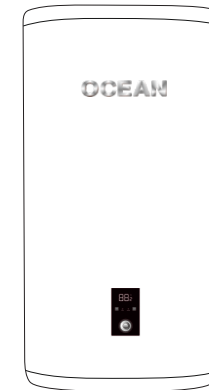
OCEAN

**ВОДОНАГРІВАЧ
ЕЛЕКТРИЧНИЙ ПОБУТОВИЙ
НАКОПИЧУВАЛЬНОГО ТИПУ**

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ПАСПОРТ
Digital

OCEAN



Шановний покупець!

Вітаємо Вас з придбанням сучасного надійного високоефективного електричного побутового водонагрівача! У разі правильної установки, експлуатації та відповідного догляду електричний водонагрівач прослужить Вам довгі роки. Для безпечного, ефективного і довговічного використання електричного водонагрівача перед початком будь-яких операцій з водонагрівачем уважно ознайомтеся з даною інструкцією і дотримуйтесь її рекомендацій.

УВАГА!

Купуючи електричний водонагрівач, вимагайте від торгової організації правильного заповнення гарантійного талону. При купівлі обов'язково перевірте товарний вид електричного водонагрівача та його комплектність. Після продажу електричного водонагрівача покупцю, підприємство-виробник не приймає претензії з комплектності та механічних пошкоджень. Відповідальність за дотримання правил установки, підключення та експлуатації лежить на покупці.

1. Загальні відомості

Електричний водонагрівач торгової марки «OCEAN» призначений для нагрівання води в побутових умовах до заданої температури і подальшої підтримки температури в автоматичному режимі.

2. Технічні характеристики Digital

Модель	Flat RZBM - ETWT			Flat RZBM - ETDT		
Місткість (L)	50	80	100	50	80	100
Тиск номінальний, МПа	0,6					
Потужність номінальна, Вт	700+1300=2000			800+1200=2000		
Напруга номінал., В	230					
Ступінь захисту	IPX4					
Антикорозійний захист бака	Емальований бак/ магнієвий анод			Емальований бак/ магнієвий анод		
Температура нагрівання номінальна °С	75					
Габаритні розміри:						
висота, мм	872	940	1125	872	940	1125
ширина, мм	462	542	542	462	542	542
глибина, мм	248	288	288	248	288	288
Маса, кг	21,9	27,2	32,7	21,9	27,2	32,7

Діаметр різьби патрубків підключення холодної й гарячої води -1/2".

3. Комплект поставки

1. Водонагрівач - 1 шт.
2. Запобіжний клапан -1 шт.
3. Інструкція з експлуатації - 1 шт.
4. Упаковка -1 шт.
5. Кріпильні анкера

4. Вимоги безпеки

Електричний водонагрівач має ступінь захисту від ураження електричним струмом класу 1.

Незважаючи на те, що водонагрівач є безпечним в експлуатації, задля уникнення нещасних випадків необхідно неухильно виконувати правила, викладені в даній інструкції і прислухатися до здорового глузду.

УВАГА! Необхідно роз'яснити дітям основні правила користування водонагрівачем і правила техніки безпеки.

УВАГА! Електричний водонагрівач 1-го класу захисту необхідно підключати тільки до електричної мережі, що має ЗАЗЕМЛЕННЯ.

УВАГА! Перед початком роботи перевірте цілісність ізоляції електричного кабелю.

УВАГА! Установку, технічне обслуговування та ремонт повинен провадити тільки кваліфікований майстер згідно з вимогами даної інструкції з використання. Рекомендуємо звертатися до авторизованих сервісних центрів.

УВАГА! З появою будь-яких несправностей у роботі електричного водонагрівача необхідно відключити його від електромережі і викликати фахівця для усунення неполадок.

УВАГА! Всі водонагрівачі, перш ніж надходити до продажу, проходять 100% перевірку якості на заводі - виробнику. Після випробування у внутрішньому баку може залишатися невелика кількість води.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ! Експлуатація водонагрівача з пошкодженим електричним кабелем.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ! Використовувати для підключення перехідники, подовжувачі і тимчасово прокладені електролінії.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ! При роботі електричного водонагрівача можливі незначні витіки води через запобіжний клапан, це є нормальне явище. Не намагайтеся заблокувати клапан безпеки.

Необхідно забезпечити відвід води з випускної труби запобіжного клапана у каналізацію (мал.2)

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ! Зменшувати внутрішній діаметр трубки відбору гарячої води.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ! Встановлювати електричний водонагрівач в приміщеннях, насичених агресивними парами, з різкими перепадами температури, вологості, а також у пильних та брудних приміщеннях.

Виробник не несе відповідальності за збитки для здоров'я і власності, якщо вони викликані порушенням правил встановлення та експлуатації.

5. Устрій і принцип роботи

Модель EBN Digital призначена для установки тільки у вертикальному положенні. Конструкція водонагрівача забезпечує заповнення бака водою і її нагрівання в автоматичному режимі.

Всі моделі оснащені регулятором потужності, що дозволяє вибрати один з трьох режимів нагріву, а також режим економічного нагріву.

5.1 Експлуатація водонагрівача в перший раз:

- Переверте, щоб всі процеси монтажу та установки були виконані коректно
- Переконайтеся, що вентиль подачі води включений, а водонагрівач заповнений водою (див. п.8 інструкції)
- Увімкніть обладнання в мережу живлення та натисніть кнопку включення на фронтальній панелі, яка позначена «On/off»

На панелі керування розташований дисплей, який показує поточну температуру води та режим нагріву.



Мал.1- Панель керування

5.2 Управління кнопками на панелі управління

При включенні водонагрівача індикатор «Power» («Живлення») загориться білим світлом.

- Натисніть кнопку «Power» для вибору режиму нагріву. На дисплеї відображаються цифри, кожна з яких позначає відповідний режим.
«1» – економічний режим (0,7 кВт для моделей з «мокрим» ТЕНом і 0,8 кВт для моделей з «Сухим» ТЕНом),
«2» - стандартний режим (1,3 кВт для моделей з «мокрим» ТЕНом і 1,2 кВт для моделей з «Сухим» ТЕНом),
«3» - прискорений режим (2 кВт для всіх моделей).
 - Поверніть ручку терморегулятора і відрегулюйте температуру нагрівання (від 30 до 75 ° С) з інтервалом 1 ° С. Встановіть необхідну температуру.
- Індикатор «Heating» («Нагрівання») горить червоним світлом-режим нагріву води, біле світло- режим підтримки температури.

5.3 Захист від замерзання.

Принцип цієї функції полягає в наступному: функціонуючи на мінімальній потужності, ТЕН підтримує постійний температурний режим від +5 до + 10 ° С води в баку.

5.4 Самодіагностика водонагрівача.

Передбачена система діагностики несправностей водонагрівача, на дисплей видається кодований сигнал про помилку із звуком гудіння. Зверніть увагу на код помилки та повідомте фахівцю сервісного центру. Фірма-виробник залишає за собою право вносити до конструкції виробу будь-які зміни без попереднього повідомлення.

6. Монтаж і підключення

Для установки електричного водонагрівача Ви можете скористатися платними послугами фахівців сервісних центрів. Ви можете також скористатися послугами будь-яких інших кваліфікованих фахівців. Однак у цьому випадку фірма-виробник не несе відповідальності за збиток, нанесений невірною установкою й недотриманням рекомендацій даної інструкції.

6.1. Підключення до системи водопостачання

Перед підключенням електричного водонагрівача необхідно переконатися у відсутності в трубах сторонніх предметів.

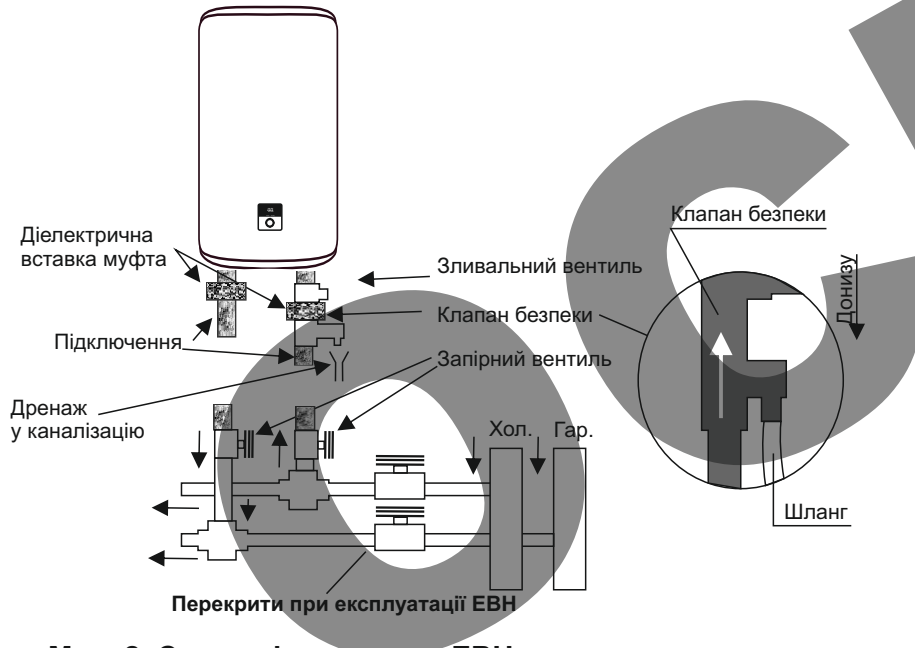
На вхід холодної води (синє кільце) накручується кран для зливу води, а потім клапан безпеки з номінальним тиском 0,6 МПа (входить у комплект). Щоб уникнути поломки при закручуванні клапана не застосовувати великих зусиль.

УВАГА! Вода може капати з випускної трубки клапана безпеки, ця трубка повинна завжди бути відкритою до атмосфери. Трубка повинна мати постійний нахил до низу і розташовуватися в умовах, що виключають замерзання води. З клапану безпеки необхідно регулярно видаляти осад та перевіряти чи його не заблоковано.

На вхід холодної води в обов'язковому порядку необхідно встановити сітчастий фільтр грубого очищення. У разі якщо тиск води в магістралі перевищує 0,7 МПа, необхідно встановити редуктор, що знижує тиск.

Редуктор та фільтр не входять до комплекту постачання.

Корисна порада: Для зменшення жорсткості води рекомендується використовувати пом'якшувальний фільтр. Це дозволить продовжити термін служби не тільки електричного водонагрівача, а й інших приладів, що використовують воду.



Мал. 2. Схема підключення ЕВН до водопроводу.

6.2. Електричне приєднання

УВАГА! До включення в мережу електроводонагрівач необхідно заповнити водою! Перед початком робіт переконайтесь, що мережа відповідає таким вимогам:

- напруга 230 В;
- частота в мережі 50 Гц.

Обов'язково встановлюється двополюсний автоматичний вимикач

(16 А), з відстанню між контактами не менше 3 мм, для відключення електроводонагрівача від живильної мережі.

Живильний кабель і двополюсний автоматичний вимикач-запобіжник не входить у комплект постачання.

7. Введення в експлуатацію

Увага! При експлуатації водонагрівача необхідно виконувати умови розділу 4 «Вимоги безпеки».

УВАГА! Поява крапель води на запобіжному клапані при нагріванні є природним процесом.

УВАГА! У процесі роботи труба підведення холодної води може нагріватися.

Корисна порада: Якщо з крана не тече гаряча вода, переконайтесь спочатку, чи відповідає приєднання до водопостачання або електричної мережі вимогам, викладеним у відповідних розділах цього посібника.

8. Порядок роботи

Заповніть електроводонагрівач водою, відкривши вентиль магістралі холодного водопостачання та кран гарячої води для витіснення повітря. Труба центрального гарячого водопостачання при цьому повинна бути закрита для запобігання відходу води в стояк. Перекрийте кран гарячої води одразу, як тільки з нього потече вода. Огляньте бак і переконавшись, що він не протікає, підключіть його до електромережі. При включенні водонагрівача загоряється індикатор живлення і поточна температура на дисплеї, нагрівач переходить в режим очікування.

Ви зможете регулювати температуру нагрівання за допомогою ручки регулювання.

При досягненні заданого значення температури вимкнеться індикатор нагріву і включиться індикатор підтримування температури. При зменшенні на 5°C фактичної температури по відношенню до заданої, система буде автоматично підтримувати встановлену температуру.

9. Технічне обслуговування

УВАГА! Перш ніж робити будь-які дії з догляду, ремонту або обслуговування, відключіть водонагрівач від електричної мережі!

Для збільшення терміну служби електричного водонагрівача і для отримання права на гарантійне обслуговування необхідно не рідше одного разу на рік проводити профілактичне обслуговування.

Профілактичне обслуговування проводиться тільки авторизованим сервісним центром виробника за рахунок покупця, про що робиться відповідний запис у паспорті.

Профілактичне обслуговування включає в себе: огляд електричних

клем, термостата, нагрівального елемента (ТЕНа); видалення накипу з нагрівального елемента (ТЕНа); заміну магнієвого анода.

Перед проведенням технічного обслуговування водонагрівача його необхідно спорожнити. Для цього потрібно відкрити кран позначений на мал.2 як «зливний вентиль». При цьому повітря буде надходити по трубці відбору гарячої води до водонагрівача, а вода під дією гравітації зливатися. Після закінчення витікання води можна приступати до подальшого обслуговування.

СОС ЕАМ

Імпортер: ПП "Сонекс". вул Миколи Боровського. 33. м.Одеса, 65031, Україна.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Водонагрівач електричний побутовий накопичувального типу

(найменування товару згідно з нормативним документом, марка)

Виробник (продавець) гарантує відповідність товару вимогам зазначених нормативних документів за умови дотримання споживачем правил, які викладено в експлуатаційних документах.

Дата виготовлення товару див. етикетку.

Гарантійний термін зберігання **1 рік** від дати виготовлення .

Гарантійний термін зберігання обчислюється від дати виготовлення товару і закінчується датою, визначеною виробником.

Гарантійний термін експлуатації на електричну частину водонагрівача **1 рік** від дати продажу.

Протягом гарантійного терміну експлуатації споживач має право на безоплатне технічне обслуговування товару, а у разі виявлення недоліків (відхилення від вимог нормативних документів) - на безоплатний ремонт чи заміну товару або повернення його вартості згідно з вимогами Закону України "Про захист прав споживачів" та Порядку гарантійного ремонту (обслуговування) або гарантійної заміни технічно складних побутових товарів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 28 листопада 2023 р. N 1251.

Гарантійні зобов'язання втрачають свою чинність в наступних випадках:

- при недотриманні правил встановлення та експлуатації виробу;
- при відсутності правильно заповненого гарантійного талону (дійсний тільки в оригіналі, з відміткою про дату і місце продажу, підписом продавця і штампом торгової організації). При відсутності чи виправленні дати продажу чи печатки торгової організації строк гарантії відчислюється з дати виготовлення, вказаній на заводській ідентифікаційній табличці на корпусі виробу;
- при відсутності заводської ідентифікаційної таблички на корпусі виробу чи її зіпсування;
- при пошкодженнях, викликаних замерзанням води;
- при пошкодженнях, викликаних перевищенням номінального тиску води;
- при наявності механічних пошкоджень або слідів дії хімічно агресивних речовин;
- при внесенні технічних змін у виріб;
- при використанні неоригінальних запчастин і видаткових матеріалів;
- при несанкціонованій заміні оригінальних запчастин;
- при використанні виробу в цілях, для яких він не призначений.

Відповідальність за дотримання правил установки і підключення несе покупець. Дефектний виріб приймається в ремонт чи на заміну тільки комплектно, в оригінальній упаковці. Просимо зберігати упаковку до закінчення терміну гарантії.

Фірма-виробник несе відповідальність за гарантійними зобов'язаннями тільки за виріб (водонагрівач) і не несе відповідальності за можливі збитки, прямі або непрямі, які можуть бути нанесені людям, тваринам, майну або будівлям в процесі експлуатації.

У разі коли протягом гарантійного терміну товар експлуатувався з порушенням правил або споживач не виконував рекомендацій підприємства, що виконує роботи з гарантійного обслуговування товару, ремонт проводиться за рахунок споживача.

Гарантія на внутрішній (водоутримуючий) бак 3 роки.

Суть гарантії на електричні компоненти і внутрішній (водоутримуючий) бак полягає в наступному: не пізніше, ніж через 12 місяців з дати продажу, зазначеної в даному паспорті, покупець може звернутися в офіційний сервісний центр і викликати спеціаліста для проведення профілактичного обслуговування. Профілактичне обслуговування проводиться за рахунок покупця, про що робиться відповідна відмітка в сервісній книжці.

Своєчасне проведення профілактичного обслуговування означає продовження гарантійного терміну водоутримуючої ємності автоматично ще на один рік. Таким чином, дає право на додатковий термін гарантії у разі своєчасного, щорічного проведення профілактичного обслуговування.

(прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виробника (продавця))

(підпис)

Із запитаннями щодо гарантійного ремонту звертатися за адресою:
вул. Миколи Боровського, 33, м. Одеса, 65031, Україна.
Тел.: +38067-486-30-44; 0800-20-30-44