

Інструкція по експлуатації для користувача

Компактний проточний водонагрівач
CEX-U / CEX / CEX 9 / CEX 9-U



Зміст

1. Інструкції з техніки безпеки	3
2. Опис прилада	4
3. Експлуатація	5
Налаштування температури	5
Програмні кнопки	5
Обмеження температури	6
Повернення до заводських налаштувань	6
Як знизити енергоспоживання	6
Режим ECO	6
Максимальна потужність	7
Використання з геліосистемами	7
Деаерація після техобслуговування	8
Чищення та догляд	8
4. Діагностика та усунення проблем	9



1. Інструкції з техніки безпеки

Перед монтажем і початком експлуатації приладу уважно прочитайте дані інструкції. Зберігайте інструкції так, щоб завжди мати їх під рукою.

Інструкції з монтажу призначені для фахівця, що виконує монтаж приладу. Інструкції по експлуатації призначені для кінцевого користувача.

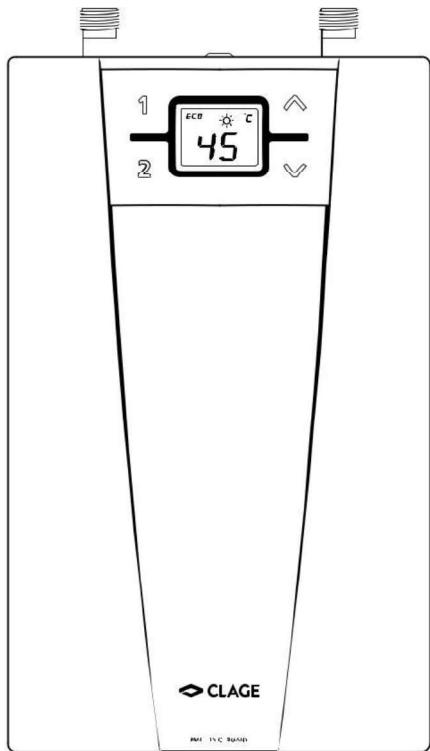
Інструкції в останній редакції можна знайти на сайті www.clage.com, www.clage.com.ua

- Експлуатація виробу заборонена, якщо він змонтований неналежним чином або перебуває у несправному робочому стані.
- Перед зняттям лицової панелі приладу від'єднайте його від електромережі.
- Забороняється вносити технічні зміни як в самий пристрій, так і в елементи електро живлення і водопостачання.
- Прилад повинен бути постійно заземлений.
- Зверніть увагу: вода, температура якої перевищує 43°C, сприймається як гаряча (особливо дітьми) і може викликати бальові відчуття.

Обережно: через деякий час після початку роботи приладу арматура і крані можуть сильно нагрітися.

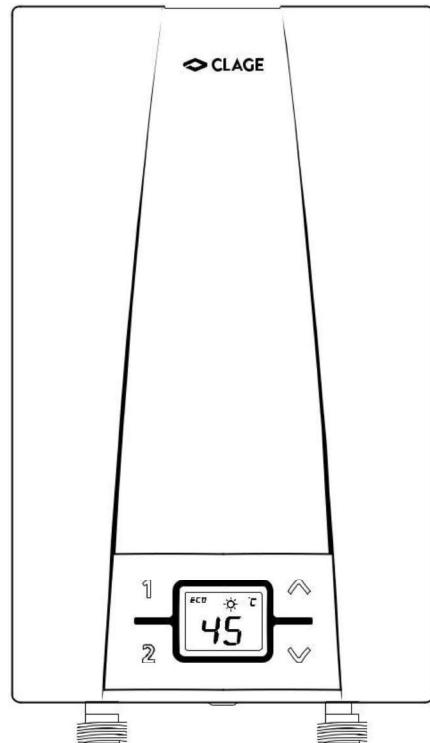
- Прилад є побутовим і повинен використовуватися виключно для нагріву водопровідної води.
- Забороняється робота водонагрівача при мінусових температурах в приміщенні.
- Необхідно дотримуватися параметрів, зазначених в таблиці з паспортними даними приладу.
- У разі виникнення проблем в роботі приладу негайно відключіть його від електромережі. У випадку протікання, негайно перекрійте подачу води. Ремонтні роботи повинні здійснюватися виключно фахівцем сервісної служби.
- Дітям старше семи років і особам з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або недостатнім досвідом і знаннями, користуватися приладом можна тільки під наглядом або після інструктажу з техніки безпеки, коли немає сумнівів в тому, що вони усвідомлюють небезпеки, пов'язані з роботою приладу. Діти не повинні гратися з приладом. Дітям чистити і доглядати за приладом можна тільки під наглядом дорослих.

2. Опис приладу

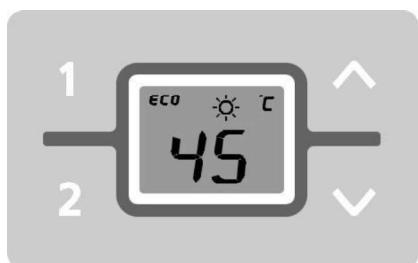


Проточний водонагрівач CEX-U / CEX / CEX 9 / CEX 9-U є напірним водонагрівачем з мікропроцесорним управлінням, призначеним для постачання гарячої води одному чи більше споживачам.

Електроніка приладу регулює енергоспоживання в залежності від заданої температури нагріву, температури води, що надходить у прилад, і об'ємної витрати, і таким чином забезпечує нагрів води до заданої температури і її утримання на незмінному рівні в разі коливань напору. Необхідну температуру нагрівання можна ввести з клавіатури і побачити на цифровому дисплей.



3. Експлуатація



При відкритті крана змішувача ГВП проточний водонагрівач відразу ж вмикається. Закройте кран і прилад автоматично вимкнеться.

Налаштування температури

Ви можете встановити налаштування температури на більш низьке чи високе значення за допомогою кнопок зі стрілками і .

Коротким одноразовим натисканням кнопки здійснюється зміна температури на 1° С, а в зоні комфорту - між 35° С та 42° С - на 0,5° С. При більш тривалому натисканні кнопки температура зміниться на кілька градусів.

Примітка: Якщо налаштування температури встановлюється на значення нижче 20° С (кнопкою зі стрілкою), на дисплеї з'являються символи "--" і прилад відключає функцію нагрівання.

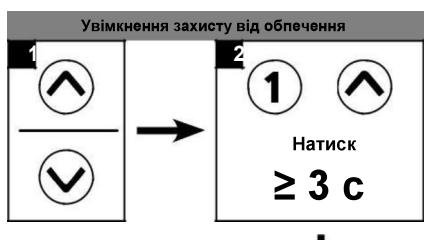
Примітка: Якщо водонагрівач здійснює нагрівання води для душу і управляється системою дистанційного керування, максимальна температура в початковій фазі подачі води буде знижена. Таке обмеження змінити не можна.

Програмні кнопки

Дві програмні кнопки дозволяють швидко вибрати заздалегідь встановлену температуру. При натисканні програмної кнопки встановлена температура активується і відображається на дисплеї. Заводське налаштування для програми 1 - 35° С, а для програми 2 - 48° С. Ви можете встановлювати інші значення температури програмними кнопкам:

- Тривалим натисканням програмної кнопки здійснюється збереження раніше обраної температури. На дисплеї символи "P1" або "P2" змінюються на знову встановлене значення температури. Тепер, кожного разу, при натисканні відповідної програмної кнопки нагрівання буде здійснюватися до зміненого значення температури.

3. Експлуатація

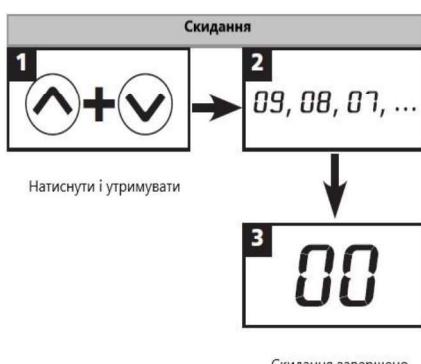


Обмеження температури

Проточний водонагрівач оснащений опціонною функцією обмеження температури. За умовчанням функція захисту від опіку відключена.

- Для її включення: виберіть налаштування максимальної температури і одночасно натисніть кнопки ① і \wedge не менше ніж на 3 с. На дисплей з'явиться і зникне підтвердження активування опції у вигляді символів "HI".
- Для виключення: одночасно натисніть кнопки ① і \wedge не менше ніж на 3 с. На дисплей з'явиться і зникне підтвердження деактивації опції у вигляді символів "-".

Примітка: Активація обмеження температури також впливає на функціональність програмних кнопок. Тому після зміни максимальної температури необхідно перевірити встановлені значення програмних кнопок.



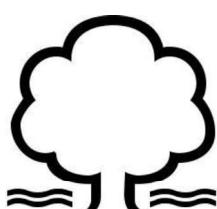
Повернення до заводських налаштувань

Всі заводські налаштування можна відновити:

- Одночасно натисніть \wedge і \vee . На дисплей почнеться зворотний відлік з "10" до "00". Скидання налаштувань відбудеться при досягненні значення "00". Щоб скасувати повернення до заводських налаштувань, натисніть кнопки до цього моменту.

Як знизити енергоспоживання

Встановіть потрібну температуру на приладі і відкрийте кран гарячої води змішувача. Якщо ви відчуєте, що вода занадто гаряча, не відкриваючи крана холодної води зменшіть значення температури на приладі. Інакше, буде марно витрачатися частина енергії на нагрів води. Крім того, температура води, що надходить в кран холодного водопостачання, не регулюється електронікою приладу, отже в цьому випадку неможливо забезпечити постійний рівень необхідної температури.



Символ ECO вказує на те, що прилад працює в режимі економії енергії (тобто енергоспоживання визначається обраною температурою і об'ємною витратою в режимі економії енергії).

3. Експлуатація

Максимальна потужність



Максимальна потужність

Якщо повної потужності водонагрівача недостатньо для нагріву вибраної кількості води, це показується символом **MAX** на РК-дисплеї (наприклад, в зимовий час, при одночасній роботі декількох водорозбірних точок). При зниженні об'ємної витрати символ **MAX** зникає, оскільки нагрівачу вистачатиме потужності для нагріву води до заданої температури. Тепер ви можете використовувати повну потужність, наприклад, щоб наповнити ванну.

Відсутність нагріву



Використання з геліосистемами

При використанні геліосистем та інших додаткових систем нагріву води, автоматика водонагрівача повинна забезпечувати неможливість перевищення максимальної температури на вході. При перевищенні заданого значення температури на вході, символ на цифровому дисплеї показує, що нагрівання відключено.



Деаерація після техобслуговування

Даний водонагрівач оснащений автоматичною функцією запобігання утворенню повітряних пробок, що забезпечує неможливість виникнення ситуацій відсутності води в приладі під час його роботи. Проте, перед першим використанням прилада необхідно виконати процедуру деаерації. Кожного разу після повного зливу води з приладу (наприклад, перед проведенням сантехнічних робіт або ремонту водонагрівача) перед тим, як продовжити експлуатацію приладу, необхідно виконати процедуру деаерації.

1. Відключіть проточний водонагрівач від електромережі (напр., вимкнувши запобіжник).
2. Від'єднайте регулятор струменя від випускної арматури і відкрийте кран ХВП, щоб промити труби і уникнути забруднення приладу і регулятора струменя.
3. Відкривайте і закривайте кран гарячої води кілька разів до тих пір, поки з підводки і приладу не вийде все повітря.
4. Тільки після цього можна відновити подачу напруги на прилад і встановити регулятор струменя на місце.
5. Прилад почне працювати приблизно через 10 секунд після відкриття крана.

Чистка та догляд

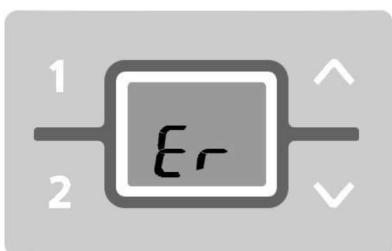
- Для чищення пластикових поверхонь і арматури достатньо використовувати вологу тканину. Забороняється використовувати абразивні миючі засоби і розчинники, що містять хлор.
- Для забезпечення безперешкодного виходу води слід регулярно чистити аератор-розпилювач в зливі змішувача і лійку душу. Щоб забезпечити безвідмовне і безпечне функціонування приладу, кожні три роки рекомендується викликати фахівця для перевірки електронних та сантехнічних компонентів.

4. Діагностика та усунення проблем



Ремонтні роботи повинні здійснюватися виключно уповноваженим фахівцем.

Якщо ви не можете вирішити проблему своїми силами за допомогою даної таблиці, можна звернутися до служби роботи з клієнтами, або авторизованої організації, що здійснює обслуговування наших виробів у вашій країні. Будь ласка, будьте готові повідомити ідентифікаційні дані вашого пристроя.



Проточний водонагрівач є надійним виробом, який пройшов багатоступеневу процедуру контролю якості перед відвантаженням покупцю. Проте, можливість виникнення дрібних несправностей не виключається. У цьому випадку спочатку вимкніть і ввімкніть запобіжник для перезапуску електроніки. Потім спробуйте усунути проблему за допомогою наступної таблиці. Це дозволить уникнути непотрібних витрат, пов'язаних з викликом спеціаліста.

Проблема	Причина	Рішення
Вода не нагрівається, цифровий дисплей не підсвічується	Спрацював головний запобіжник	Вимкніть та увімкніть запобіжник
	Спрацювало запобіжне реле тиску	Зв'яжіться з сервісною службою
Вода не нагрівається, цифровий дисплей підсвічується	Спрацював термо-запобіжник	Зв'яжіться з сервісною службою
На дисплеї висвічується повідомлення про помилку "Er"	Система управління вимкнута	Вимкніть та увімкніть запобіжник. Якщо повідомлення про помилку "Er" як і раніше блимає, зв'яжіться з сервісної службою
Занадто слабкий потік води з крана ГВП	Випускна арматура забруднена або забита вапняним осадом	Очистіть лійку душу, регулятор струменя і сітчасті фільтри
	Фільтр тонкого очищення забруднений або забитий вапняним осадом	Викличте фахівця для очищення фільтра
Вода не нагрівається до заданої температури, світиться "MAX"	Занадто висока об'ємна витрата	Зменшіть об'ємну витрату
Вода не нагрівається до заданої температури, "MAX" не світиться	Змішування з холодною водою в змішувачі	Відкрийте тільки кран гарячої води; встановіть необхідну температуру
Загоряється символ сонця	Температура води на вході перевищує номінальну температуру	Зменшіть температуру води, що надходить в пристрій
Нагрівання води відбувається, дисплей не світиться	Дисплей неправильно підключений	Викличте фахівця для правильного підключення дисплея

У випадку пошкодження з'єднувального кабеля, його необхідно замінити оригінальним кабелем, отриманим від виробника пристроя, із застосуванням компетентного фахівця для його заміни.

Якщо ви не можете вирішити проблему своїми силами за допомогою таблиці можливих несправностей і способів їх усунення, зверніться в сервісну службу.