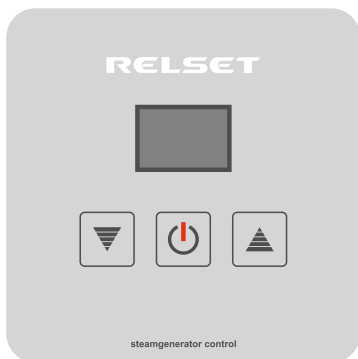




Пульт керування парогенератором

Інструкція з експлуатації та монтажу



ТУ У 25.3-37119160-001:2020



Дякуємо за те, що зробили вибір на користь нашої продукції.

ВСТУП

Пульт керування RELSET RSC-1 (далі пульт керування) призначений для керування парогенератором RELSET SGA.

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

Будь ласка, уважно прочитайте інструкцію з експлуатації перед використанням даного виробу і збережіть її для подальшого користування.

Перед початком монтажу уважно ознайомтесь з технічними вказівками у розділі МОНТАЖ ПУЛЬТА КЕРУВАННЯ.

У разі передачі пульта в іншу організацію для експлуатації або ремонту, дану інструкцію необхідно передати разом з пультом.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Діапазон регулювання температури	+30 ÷ +55°C
Діапазон вимірювання температури	0 ÷ +80°C
Час роботи (крок 1 година)	1 ÷ 18 г
Функція паузи	€
Автоматичне збереження параметрів	€
Живлення	12 В, 50мА (постійного струму)
Температура роботи	-10 ÷ +40°C
Температура зберігання	-25 ÷ +70°C
Вологість, не більше	80%
Ступінь захисту	IP 23
Габаритні розміри	80x80x8,5мм

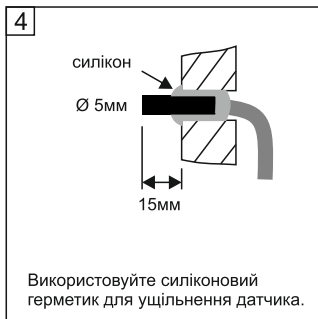
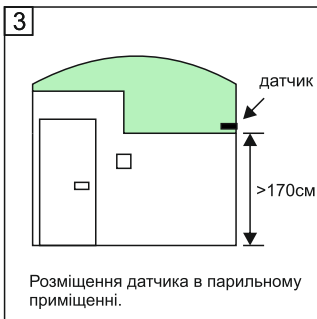
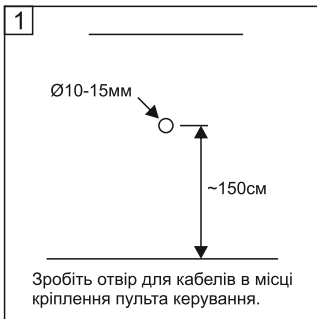
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Пульт керування RELSET	1 шт.
Датчик ST	1 шт.
Інструкція	1 шт.
Упаковка	1 шт.

МОНТАЖ ПУЛЬТА КЕРУВАННЯ

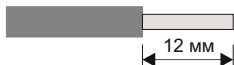
Підключення пульта та обладнання повинен виконувати тільки кваліфікований електрик! Неправильний монтаж може вивести з ладу пульт керування.

Пульт монтується зовні парильного приміщення в сухому не агресивному середовищу на висоті близько 1,5 метра від рівня підлоги. Датчик ST встановлюється на стіні або на стелі в парильному приміщенню на відстані не менше 1,7м від підлоги. Уникайте розміщення датчика в місцях можливого механічного впливу. Не розміщуйте датчик біля дверей та вентиляційних отворів. Залишайте запас кабелю під фінішною обшивкою зі сторони датчика 15-20 см.



Електричне підключення.

Для підключення пульта керування до парогенератора використовуйте чотирьохжильний кабель поперечним перерізом жил 0,2-0,3 мм².



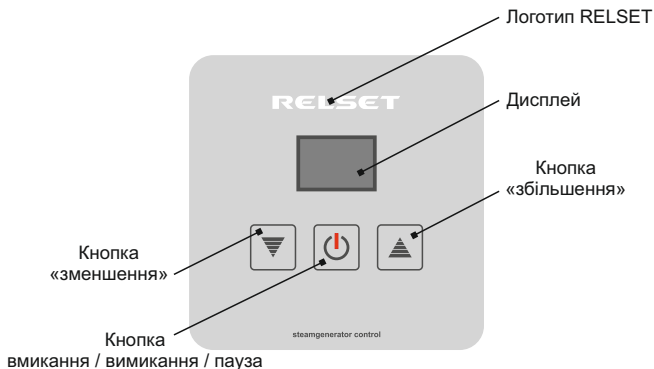
Зняти ізоляцію проводів на відстань 12мм. Використовуйте малу пряму викрутку для підключення до клем пульта. Спочатку натисніть на ричаг клемі викруткою, вставте зачищений провід, утримуйте його, та відпустіть ричаг клемі.








Після підключення пульта керування до парогенератора перевірте якість з'єднання та роботу обладнання. Після, зніміть захисну плівку на двосторонньому скотчі та приклейте пульт до стіни.





КЕРУВАННЯ ПУЛЬТОМ

Індикація і управління:






Після подачі живлення на пульт керування засвітиться логотип RELSET блакитним кольором. На дисплею індикація буде відсутня. Парогенератор вимкнений.



Ви маєте можливість встановити бажаний час роботи парогенератора. Для цього потрібно натиснути кнопки  +  одночасно, і утримувати 3 секунди. На дисплею з'явиться час роботи парогенератора, встановлений попередньо. Час відображається в годинах (діапазон 1-18 годин). Для зміни часу натискайте кнопку  або . Вихід з режиму установки через 10 секунд автоматично або при натисканні кнопки .

Для увімкнення парогенератора натисніть кнопку  і утримуйте 2 секунди, як результат увімкнення парогенератора на дисплею з'явиться індикація поточної температури в градусах Цельсія в парильному приміщенні і колір логотипу RELSET зміниться на жовтий. Ви маєте можливість встановити бажану температуру при якій парогенератор вимкнеться. Для зміни температури натискайте кнопку  або . Вихід з режиму установки через 10 секунд автоматично або при натисканні кнопки .

При досягненні заданої температури парогенератор вимкнеться і логотип RELSET буде мерехтати жовтим кольором.

В процесі роботи парогенератора, Ви маєте можливість увімкнути режим паузи, коротко натиснувши кнопку . Режим паузи зупиняє паровипаровування, але підтримує воду в баку парогенератора гарячою. Індикація режиму паузи - є, плавна зміна кольору логотипу RELSET з жовтого на блакитний і навпаки. Для виходу з режиму паузи, потрібно знову коротко натиснути кнопку . Логотип RELSET знову засвітиться жовтим кольором.

Для вимкнення парогенератора потрібно натиснути кнопку  і утримувати 2 секунди. Логотип RELSET засвітиться блакитним кольором і дисплей згасне.

В режимі вимкнено, коли світиться логотип RELSET блакитним кольором, є можливість вивести на дисплей поточну температуру в парильному приміщенні. Для цього потрібно натиснути одну з кнопок , . Інформація на дисплеї буде доступна 10 секунд.

Індикація на цифровому дисплею.

 - Індикація поточної температури в градусах Цельсія.

 - Температура нища 0 градусів Цельсія (low).

 - Температура вища 80 градусів Цельсія (hi).

 - Аварія датчика (Error).

 - Час роботи закінчено.

Колір підсвітки RESET:	Опис стану:
БЛАКИТНИЙ	Парогенератор вимкнено.
ЖОВТИЙ	Парогенератор увімкнено. Пароутворення.
ЖОВТО-БЛАКИТНИЙ (зміна)	Режим паузи.
ЖОВТИЙ (мерехтіння)	Температура досягла заданої, пароутворення припинено, після зниження температури, пароутворення буде відновлено.
БЛАКИТНИЙ (мерехтіння)	Помилка датчика (на дисплею «Ег.» - Error). Пошкодження датчика або кабеля.

ГАРАНТІЙНІ ЗАБОВ'ЯЗАННЯ

Виробник гарантує відповідність виробу вимогам технічних умов виробника.

Виробник забезпечує гарантійний та післягарантійний ремонт.

Гарантійний термін експлуатації виробу становить 12 місяців з дня продажу споживачу. У разі відсутності штампуг магазину або відмітки про дату продажу або підпису продавця, гарантійний строк обчислюється з дати виготовлення виробу.

Дані гарантійні зобов'язання виробника дійсні лише при дотриманні споживачем всіх умов і правил експлуатації, зберігання і транспортування виробу, встановлених цією інструкцією.

У разі виходу виробу з ладу протягом гарантійного терміну з вини виробника власник має право на його безкоштовний ремонт при пред'явленні даної інструкції.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на дефекти і поломки, які виникли внаслідок некваліфікованого монтажу і неправильної експлуатації.

Виробник має право на внесення змін у технічні характеристики і дизайн внаслідок постійного удосконалення продукції без додаткового повідомлення про ці зміни.

СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Пульт керування парогенератором RELSET RSC-1, серійний номер S/N: _____ відповідає ТУ У 25.3-37119160-001:2020 і визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення «_____» _____ 20____ г.

_____ М.П.

Дата продажу «_____» _____ 20____ г.

_____ М.П.

RELSET

www.relset.com • info@relset.com
made in Ukraine