UA

ІНСТРУКЦІЇ З УСТАНОВКИ

ВСТАНОВЛЕННЯ / ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ / РЕКОМЕНДАЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

DEL

ПОКРИТТЯ ДЛЯ НАЗЕМНОГО БАСЕЙНУ

TIXIT

ЗМІСТ

УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ІНСТРУКЦІЇ ТА ЗБЕРЕЖІТЬ ЇХ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ

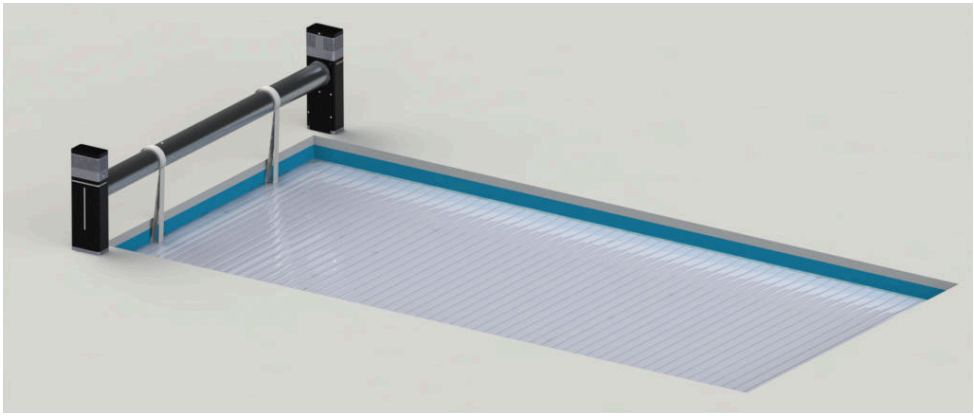
Уважно прочитайте цей посібник, щоб зрозуміти всю інформацію та забезпечити безпечне встановлення, експлуатацію та технічне обслуговування. Виробник не несе відповідальності за збитки, що виникли внаслідок недотримання інструкцій цього посібника.

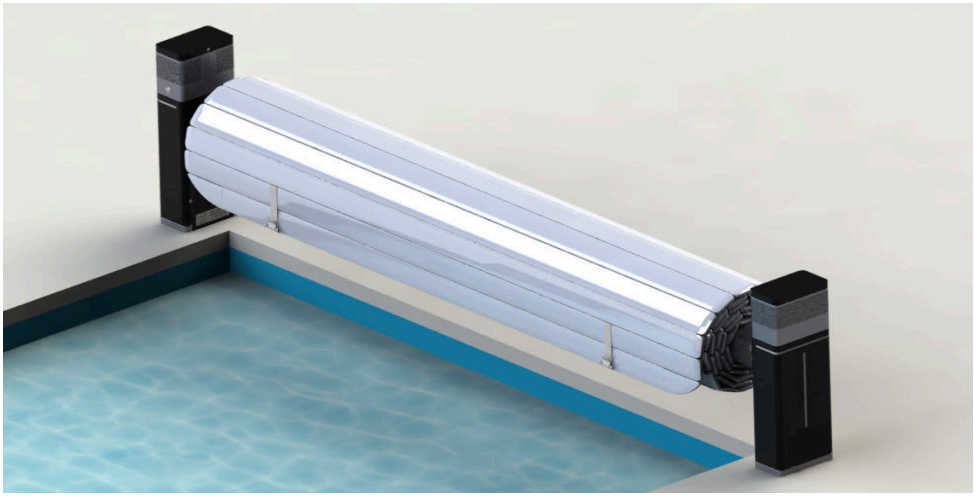
ІНФОРМАЦІЯ 4
Попередні вимоги 5
ОПИС 6
ДЕТАЛІ 7
ІНСТРУМЕНТИ, НЕОБХІДНІ ДЛЯ ЗБІРКИ 8
ПАКУВАЛЬНИЙ ЛИСТ 8
ЗБІРКА 8
ВСТАНОВЛЕННЯ 9
ІНФОРМАЦІЯ ПЕРЕД ВСТАНОВЛЕННЯМ 9
ЗБІРКА / РОЗТАШУВАННЯ / КРІПЛЕННЯ 10
ЗБІРКА МОТОРА 13
ЗБІРКА ЗАДНЬОЇ ЧАСТИНИ КОРПУСУ 14
ЕЛЕКТРИЧНИЙ БОКС 15
РОЗТАШУВАННЯ ПРИЙМАЧА WI-KEY ТА ОПЦІЇ 17
СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТА AQUA 11 18
СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТА AQUA 11S 19
СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕТРОЩИТА AQUA 11 та AQUA 11S ДО LED-ОСВІТЛЕННЯ 20
СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТА AQUA 11S ДО ОПЦІЇ POOL SOUND 21
СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ АКУМУЛЯТОРІВ ТА СОНЯЧНИХ ПАНЕЛЕЙ 22
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДЖГУТА КНОПКИ З КЛЮЧЕМ ДО ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ ТА МОТОРА 23
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДЖГУТА КНОПКИ З КЛЮЧЕМ ДО ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ ТА МОТОРА. 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ОПЦІЙ 25
Управління WI-KEY 26
НАЛАШТУВАННЯ (ЗНІМНА МОТОРИЗАЦІЯ BECKER) 29
АВТОМАТИЧНИЙ ПЕРЕМИКАЧ (ОБМЕЖУВАЧ КРУТНОГО МОМЕНТУ) 30
ОПЦІЯ POOL SOUND 34
ЗБІРКА ПЕРЕДНЬОЇ ЧАСТИНИ КОРПУСА 34
ДОГЛЯД/ТЕХОБСЛУГОВУВАННЯ 35
РІВЕНЬ ВОДИ В БАСЕЙНІ 35
ФІЛЬТРАЦІЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ВОДИ 36
ДОГЛЯД (ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗАМОВНИКА) 37
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ (НЕ РІДШЕ 1 РАЗУ НА РІК) 37
АКУМУЛЯТОРИ 37
ВІДКЛЮЧЕННЯ НАМОТУВАЛЬНОГО ПРИСТРОЮ 37
Зберігання у зимовий період 38
ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ 39

ЗМІСТ

ПОСІБНИК З УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ 39
УМОВИ ГАРАНТІЇ 40
РЕМОНТ 40
ПОРАДИ ЩОДО БЕЗПЕКИ 41
ПЕРЕРОБКА 43
Пакування 43
УТИЛІЗАЦІЯ 43

Операція відкривання або закривання виконується однією людиною і займає кілька хвилин; те саме стосується блокування або розблокування кріпильних комплектів.





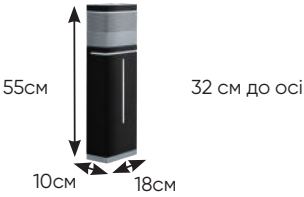
- **Покриття DEL на переливних або дзеркальних басейнах відповідатимуть вимогам лише у тому випадку, якщо басейн буде обладнаний блоком управління Vitalia INFINITY, який автоматично знижує рівень води мінімум на 2 см при закритті покриття.**
- **Наразі покриття DEL, що містять знімні планки для сходового блоку на довжині, що проходить над сходами, не відповідають стандарту NF P90-308.**
- **Якщо виробником сигналізації не вказано інше, занурювальні сигналізатори несумісні з покриттями DEL.**

ПОПЕРЕДНІ ВИМОГИ

	Рівень води має дотримуватись під час встановлення покриття. Дивіться розділ технічне обслуговування.
	Для правильного розгортання полотна вісь щогли має бути розташована перпендикулярно до моторного боку басейну.
	Двигун розміщений у валу та доступний всередині короба. Живлення подається з електричного щитка, розташованого в технічному приміщенні. Налаштування кінцевих вимикачів здійснюється безпосередньо на двигуні.
	Не забудьте встановити всі засоби безпеки.

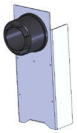
- **МИ РЕКОМЕНДУЄМО ОЗНАЙОМИТИСЯ З УСІМА ЕТАПАМИ МОНТАЖУ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ, ЩОБ УНИКНУТИ НЕПОТРІБНИХ ДІЙ.**
- **На даний момент покриття знімної форми на бічних сходах не відповідають стандарту NF P90-308.**
- **Якщо інше не зазначено виробником сигналізації, занурювальні сигналізації не сумісні з цими покриттями.**

ОПИС



	• Мотор (що відповідає електричним стандартам) розташований у щоглі та є доступним зсередини терміналу. • Регулювання «механічних кінцевих вимикачів», що дозволяють зупиняти покриття, коли воно повністю розгорнуте або згорнуто на щоглі, здійснюється безпосередньо на моторі.
	Управління: • Wi-Key або • кнопкою з ключем
	• У електричній версії: Електричний бокс знаходиться в технічному приміщенні поряд із басейном.
	• У сонячній версії: Сонячна панель та акумулятори вбудовані у термінал.
За бажанням:	
	• «Управління електролізером» (тільки електрична версія): Опція «Stop salt» при підключенні до електричного боксу покриття та електролізера, автоматично знижує вироблення хлору, коли басейн закритий.
	• Автоматичний перемикач (обмежувач крутного моменту): Захищає систему, якщо ви щось забули розблокувати (кріпильні комплекти чи інше) під час відкривання покриття басейну. Якщо покриття заблоковане, мотор автоматично зупиниться.
	Pool Sound: Дозволяє слухати музику через термінали покриття.
LivePool Cover	Управління відкриттям та закриттям жалюзі через додаток.

ДЕТАЛІ



x2

Металічний каркас

x2

Електричний термінал

Сонячний термінал

x2

Задній кожух

x1

Моторизована щогла намотувального пристрою

x2

Капот

x1

Мотор

x6

M8 12x60

x6

M8

x8

M6

x4

M6

x8

M8

x1

Шестигранний ключ №4

x1

Ключ-ручка

x6

M8x80

x4

M6

x10

M4x10

x1

Регулювальне кільце

x4

M8x30

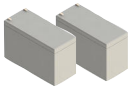
Мішок запасних деталей

ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ ТА УПРАВЛІННЯ

x1

або

Електричний бокс



x2

акумулятор

x1

зарядний пристрій

x1

Передавач Wi-Key

або

x1

Кнопка з ключем

ІНСТРУМЕНТИ, НЕОБХІДНІ ДЛЯ ЗБІРКИ

	Вимірювач і декаметр		Трубний ключ 10 - 13 - 17
	Рівень	T25	Викрутка
	Викрутка		Різак
	Перфоратор		Олівець
	Свердло по бетону Ø8 - Ø12		Дерев'яний молоток

ПАКУВАЛЬНИЙ ЛИСТ

Наприклад, для басейну 4 x 8 м:
1 паковання розміром 0,80 x 0,60 x 0,55 40 кг
1 паковання розміром 4,30 x 0,20 м x 0,20 м 25 кг
4 паковання розміром 4,10 x 0,25 x 0,20 м 150 кг Загальна вага: 215 кг
Загальна вага: 215кг

ЗБІРКА

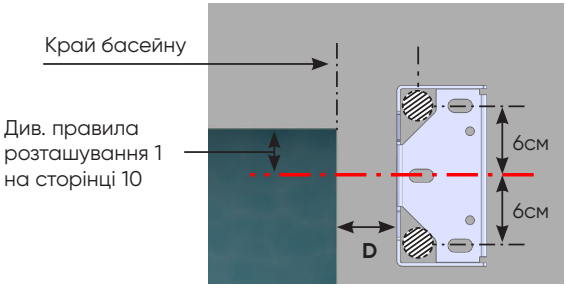
2 особи

3 години

ІНФОРМАЦІЯ ПЕРЕД ВСТАНОВЛЕННЯМ

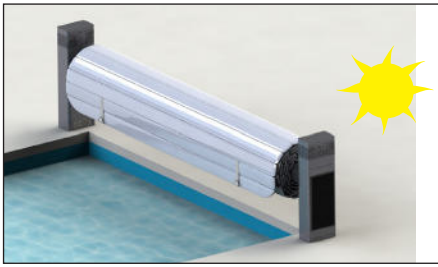
ЕЛЕКТРИЧНА ВЕРСІЯ

Не забудьте прокласти кабель-канал для з'єднання електричного боксу та клеми мотора.



D = (відстань між терміналами - ширина басейну) / 2

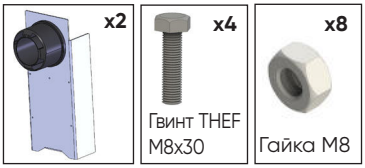
СОНЯЧНА ВЕРСІЯ

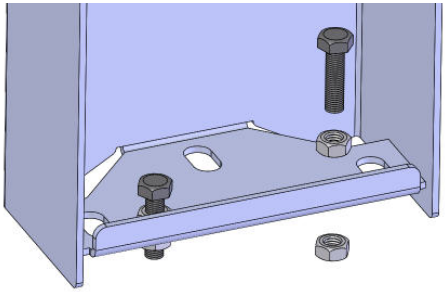


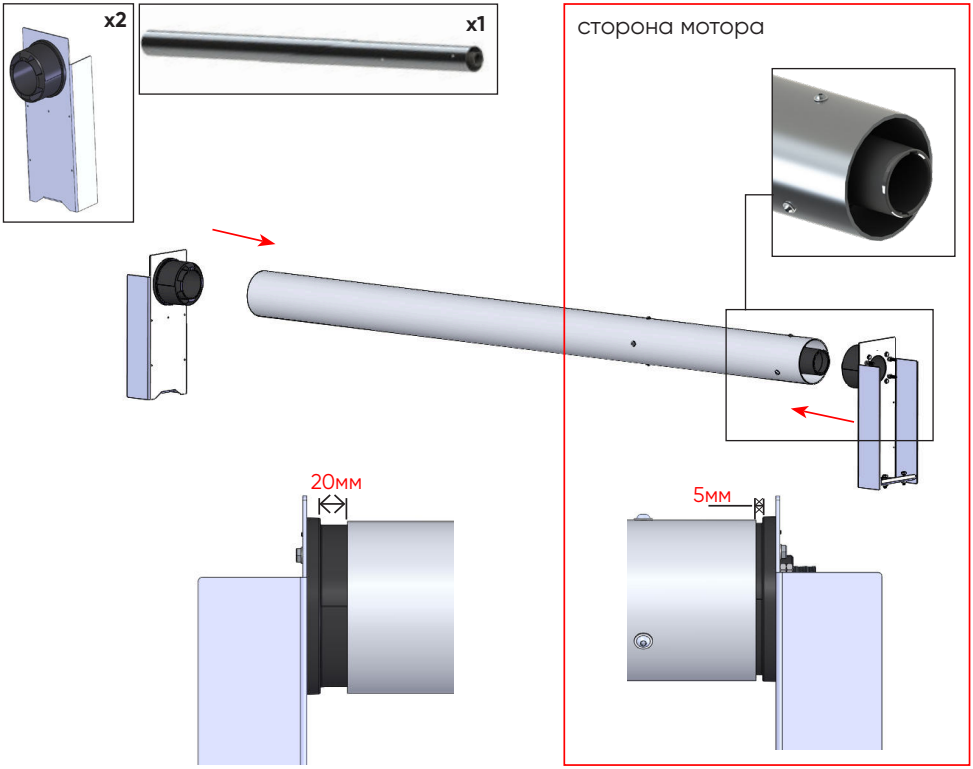
Встановіть сонячний колектор на найбільш сонячній стороні.

ЗБІРКА / РОЗТАШУВАННЯ / КРІПЛЕННЯ

ЗБІРКА

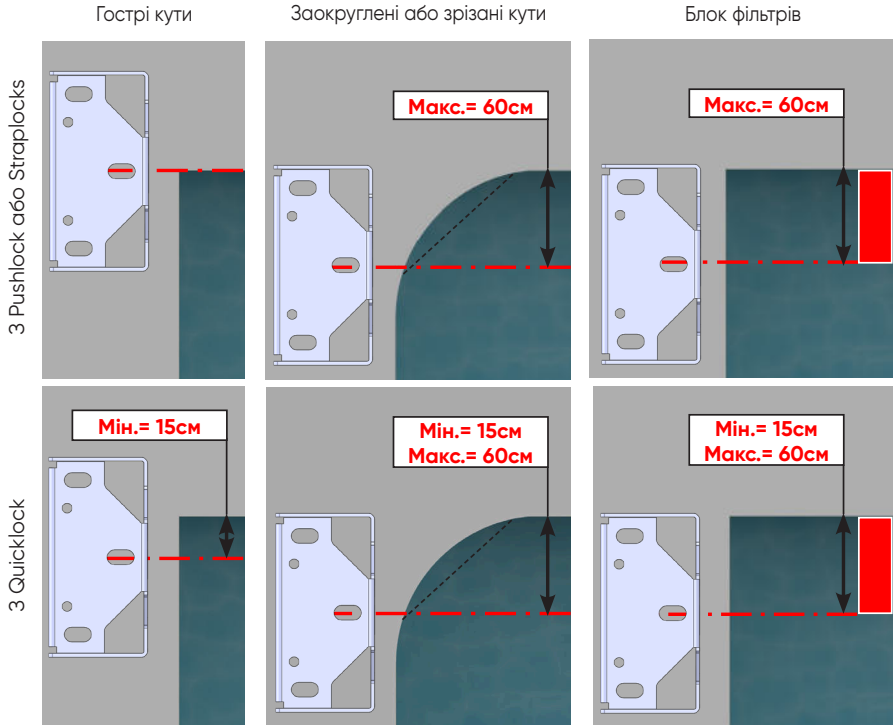




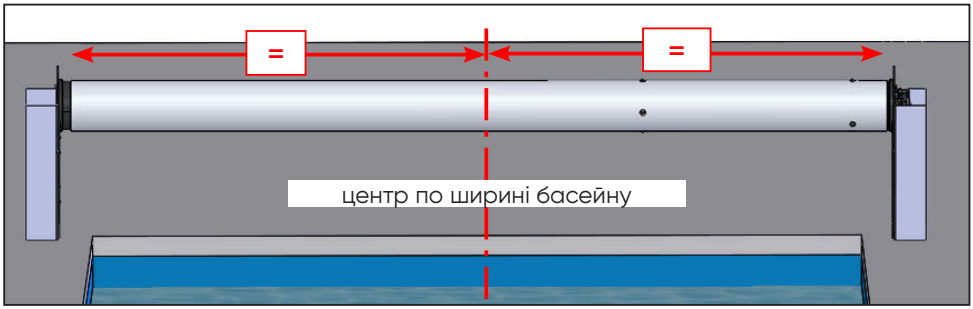


РОЗТАШУВАННЯ 1

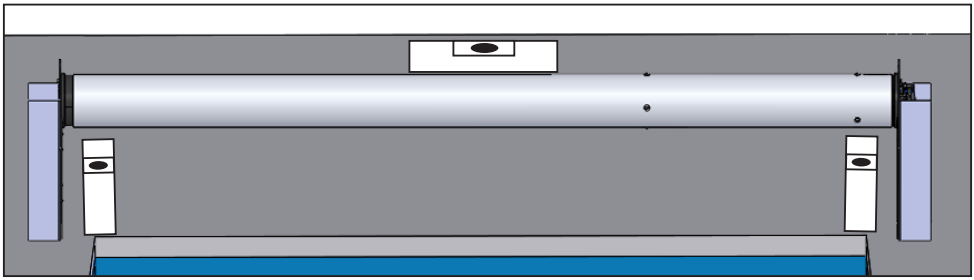
Залежно від кутів басейну та кріпильних комплектів з боку намотувального пристрою



РОЗТАШУВАННЯ 2

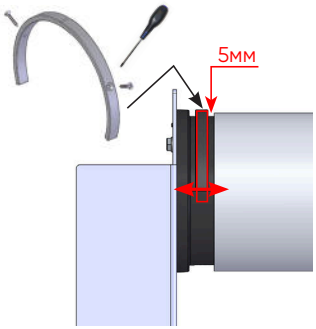


ВСТАНОВЛЕННЯ РІВНЯ

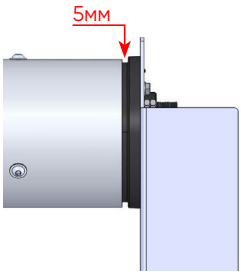


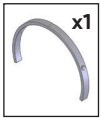
КРІПЛЕННЯ ТА РЕГУЛЮВАННЯ

Закріпіть затискне кільце.

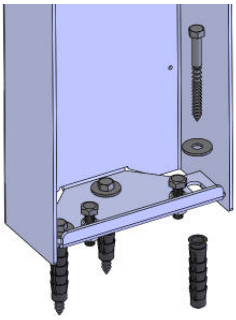


сторона мотора

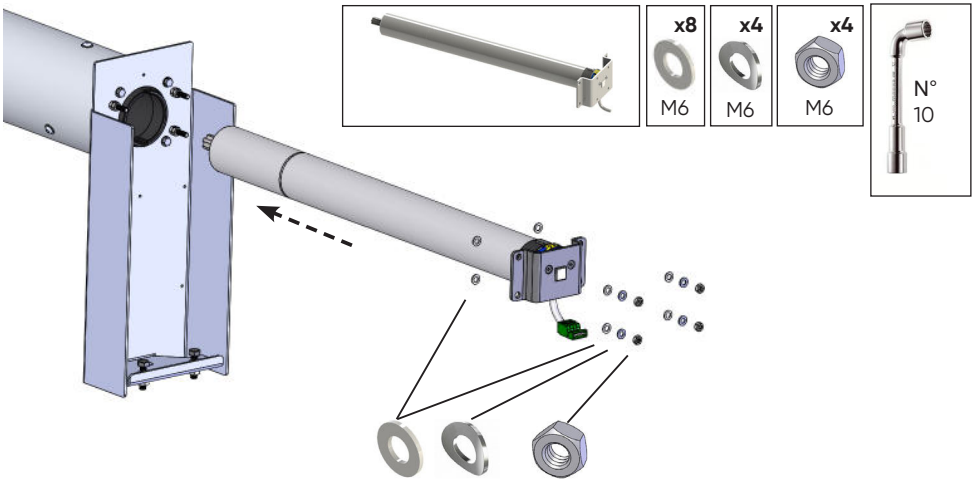


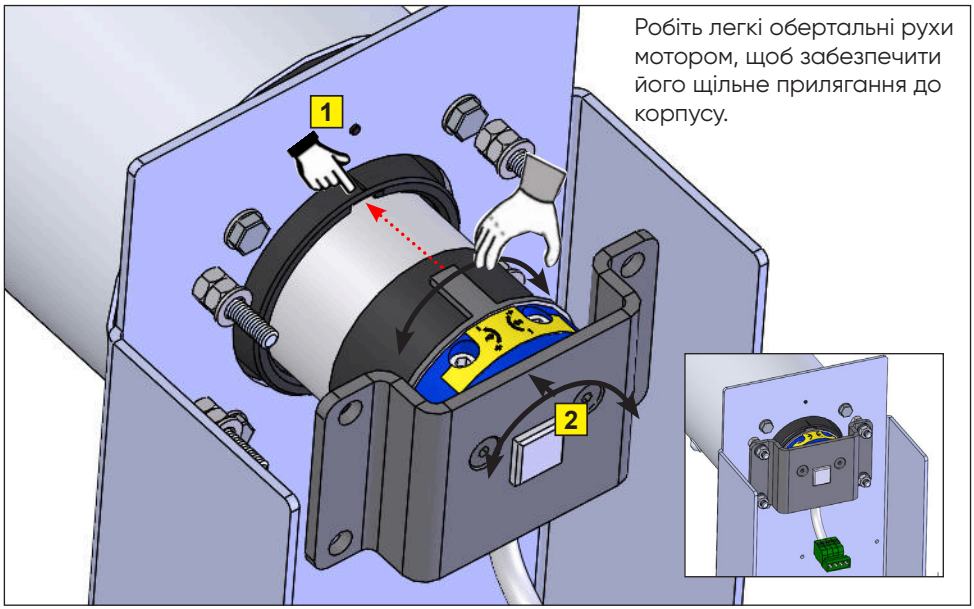


Перед кріпленням переконайтеся, що з обох боків є зазор 5 мм.

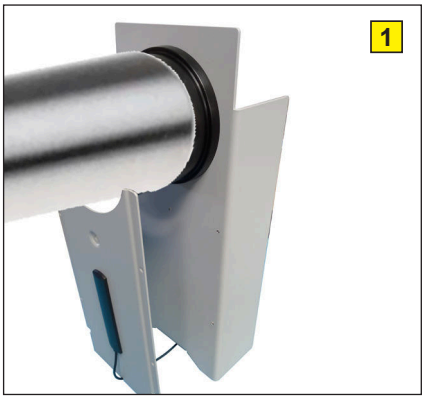


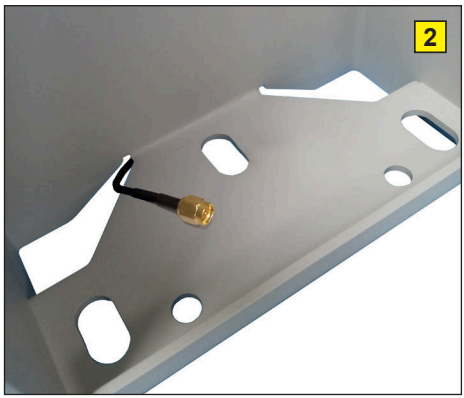
ЗБІРКА МОТОРА

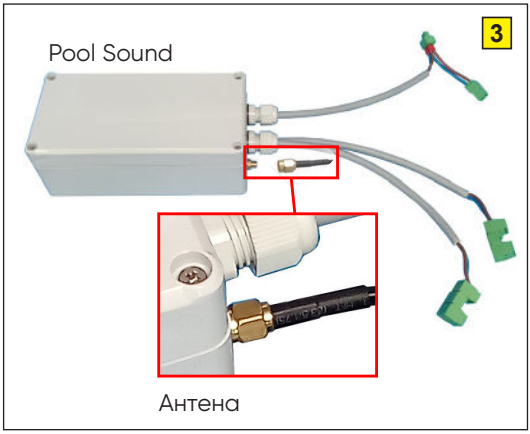


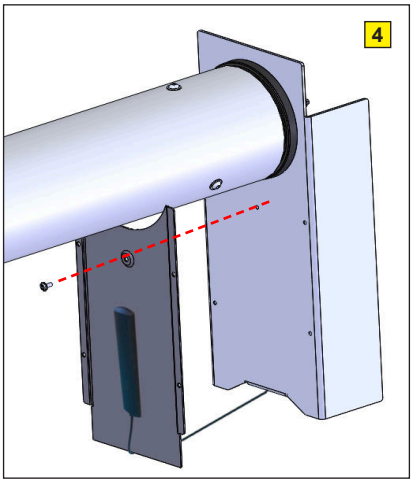


ЗБІРКА ЗАДНЬОЇ ЧАСТИНИ КОРПУСУ









ЕЛЕКТРИЧНИЙ БОКС

МОНТАЖ ЕЛЕКТРИЧНОГО БОКСУ

- Встановлення має виконуватися відповідно до чинних електротехнічних стандартів країни встановлення; у Франції –відповідно до стандарту NF-C 15-100 (частина 7-702), в Європі – відповідно до стандарту HD 384-7-702 або еквівалента відповідно до місцевих норм.
- Електричний бокс необхідно прикріпити до морозостійкої стіни в приміщенні для обладнання, подалі від дощу, сонячного світла, джерел тепла та ризику потрапляння бризок або занурення у воду, у легкодоступному місці.
- Він повинен бути встановлений рівно, в ідеалі на висоті від 1,2 до 1,5 м від землі, вертикально, кабельні вводи повинні бути спрямовані донизу, а стіна має бути достатньо міцною, рівною та гладкою, щоб витримати вагу бокса.
- Бокс повинен бути надійно закріплений на стіні за допомогою шурупів і дюбелів, що входять до комплекту.
- Якщо ви вирішите закріпити корпус будь-яким іншим способом, переконайтеся, що він надійно закріплений, оскільки гарантія може бути недійсною. Зверніть увагу, що клей не вважається надійним засобом кріплення.

Гарантія не діятиме, якщо корпус просвердлений. Якщо корпус просвердлений, обов'язково загерметизуйте кріплення корпусу. Щоб зберегти рівень захисту IP, використовуйте кріплення, що постачаються разом із корпусом.

ВСТАНОВЛЕННЯ

Електричне підключення пристрою повинно виконуватися лише кваліфікованим фахівцем, який зобов'язаний дотримуватися інструкцій виробника, а також наступних чинних стандартів та норм:

- NF C15-100: Низьковольтні електроустановки
- CEI 60364: Електричні установки для будівель

Щоб забезпечити правильне встановлення, зверніться до інструкції, що додається до боксу.

Неправильне встановлення може призвести до ураження електричним струмом або навіть до пошкодження пристрою. Перед будь-яким втручанням рекомендується вимкнути бокс.

Будь-яка конкретна лінія електроживлення повинна бути захищена автоматичним вимикачем на 30 мА, а також достатнім пристроєм захисту від надмірного струму.

Рекомендується встановлювати екранований кабель з номінальним перетином не менше зазначеного в наступній таблиці:

Струм, зазначений для обладнання A	Номінальний перетин мм2
≤0,2	Плоский подвійний мішурний шнур a
> 0,2 та ≤ 3	0,5 a
> 3 та ≤ 6	0,75
> 6 та ≤ 10	1,0 (0,75) b
> 10 та ≤ 16	1,5 (1,0) b
> 16 та ≤ 25	2,5
> 25 та ≤ 32	4
> 32 та ≤ 40	6
> 40 та ≤ 63	10

ПРИМІТКА: Для силових кабелів, що постачаються з багатофазним обладнанням, номінальний перетин провідників базується на максимальному перетині фазних провідників на кінці силового кабелю, який призначений для підключення до клем пристрою.

a Ці кабелі можна використовувати лише в тому випадку, якщо їхня довжина, виміряна між точкою входу кабелю або кабельного захисту в обладнання та підключенням до електромережі, не перевищує 2 м.

b Кабелі з перетином, зазначеним у дужках, можуть використовуватися для мобільного обладнання, якщо їхня довжина не перевищує 2 м.

РОЗТАШУВАННЯ ПРИЙМАЧА WI-KEY ТА ОПЦІЇ

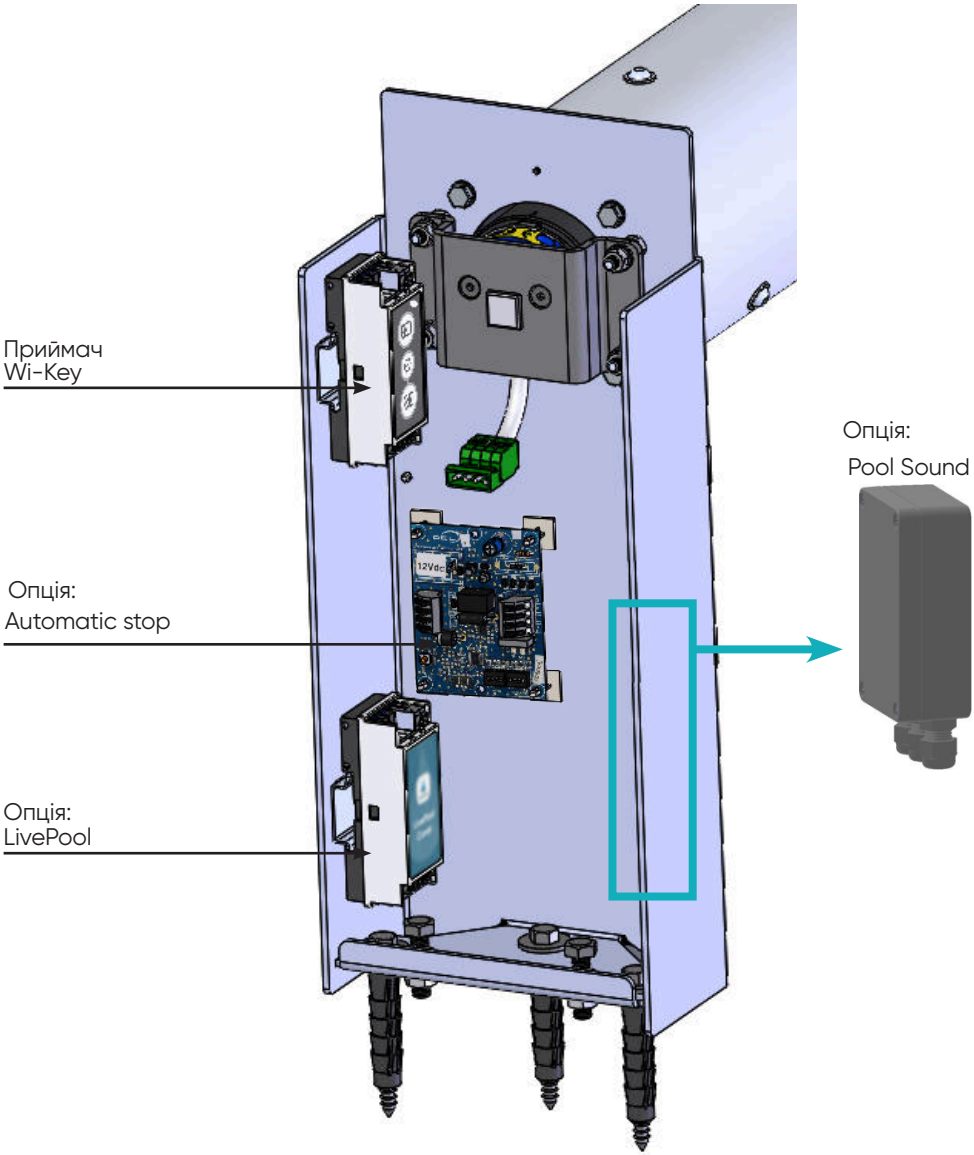


СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТА AQUA 11

- **Переконайтеся, що під час роботи в басейні нікого немає.**
- **Усі підключення повинні бути виконані при вимкненому живленні.**

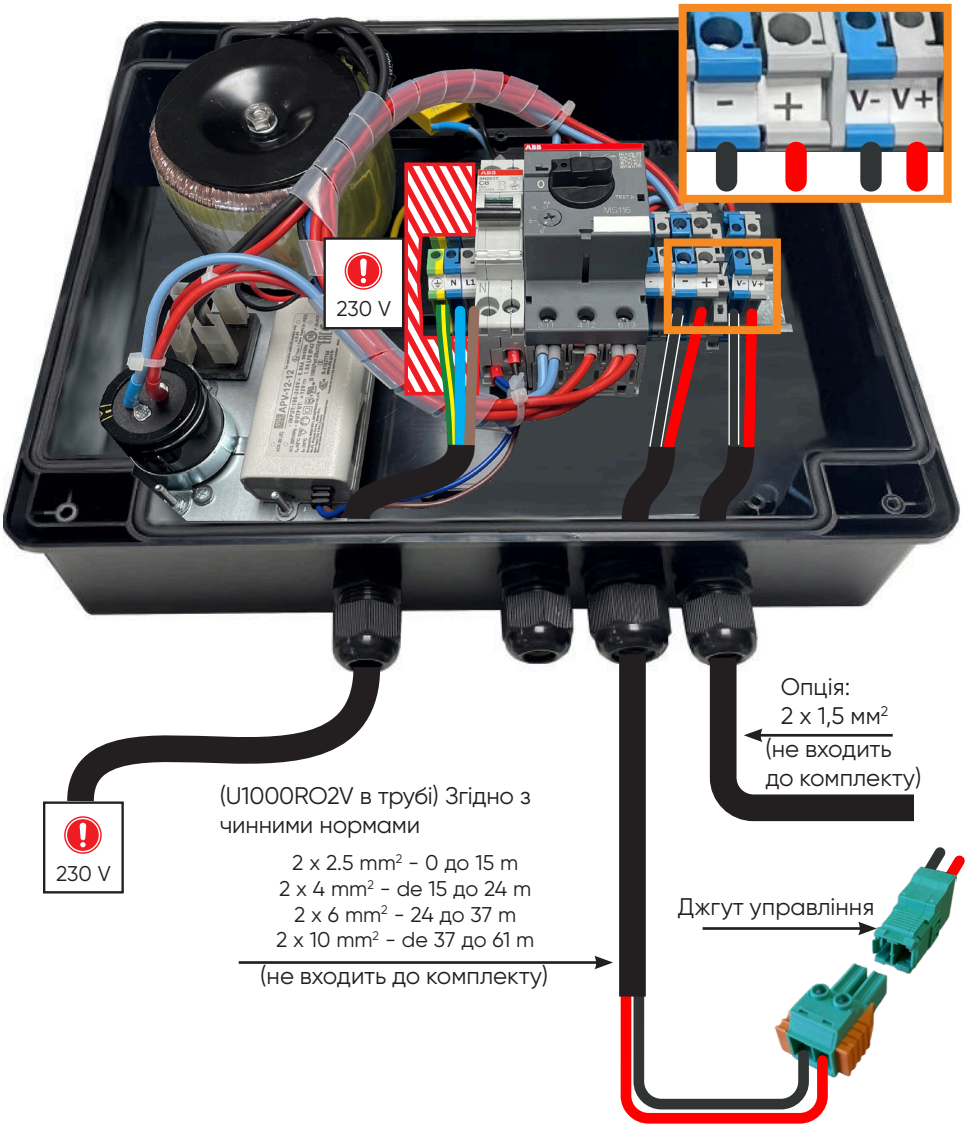


СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТА AQUA 11S

- **Переконайтеся, що під час роботи в басейні нікого немає.**
- **Усі підключення повинні бути виконані при вимкненому живленні.**

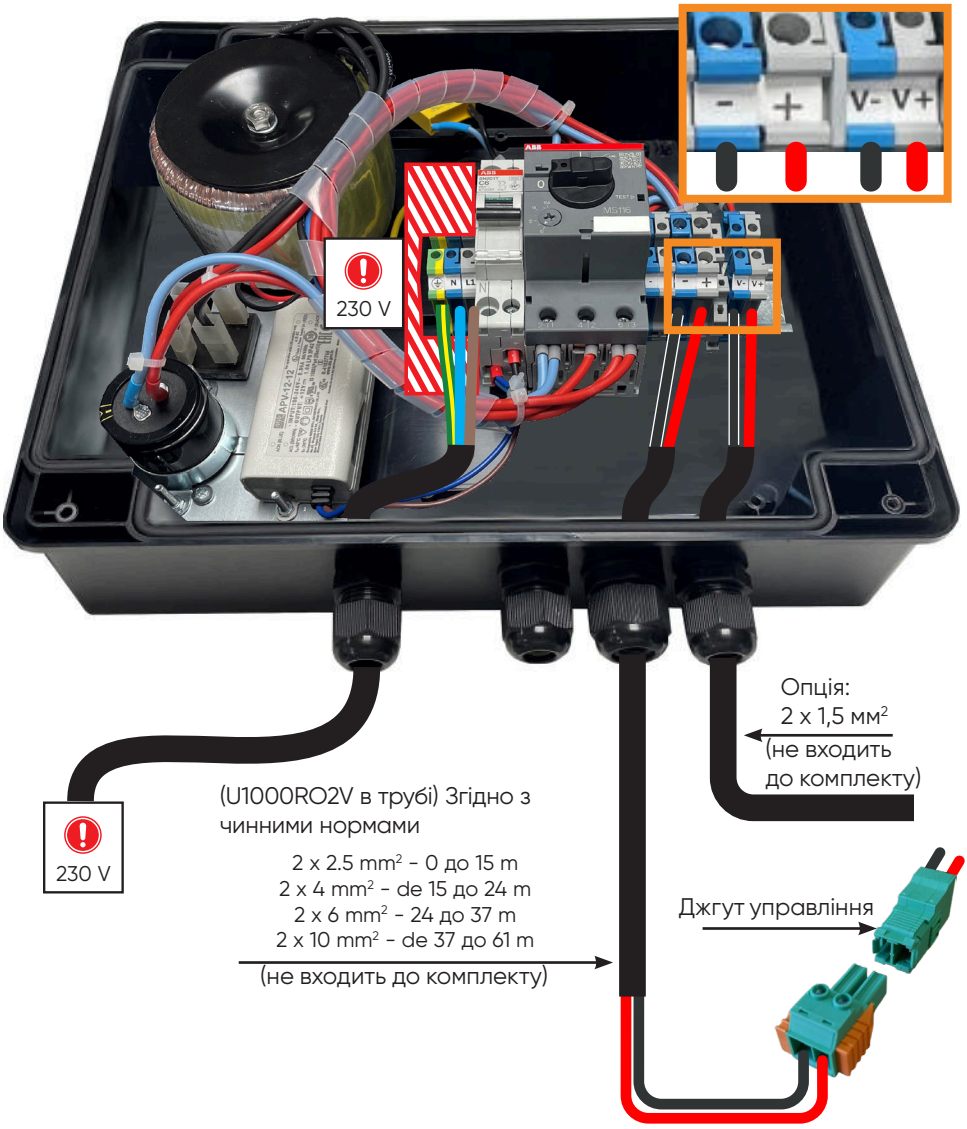
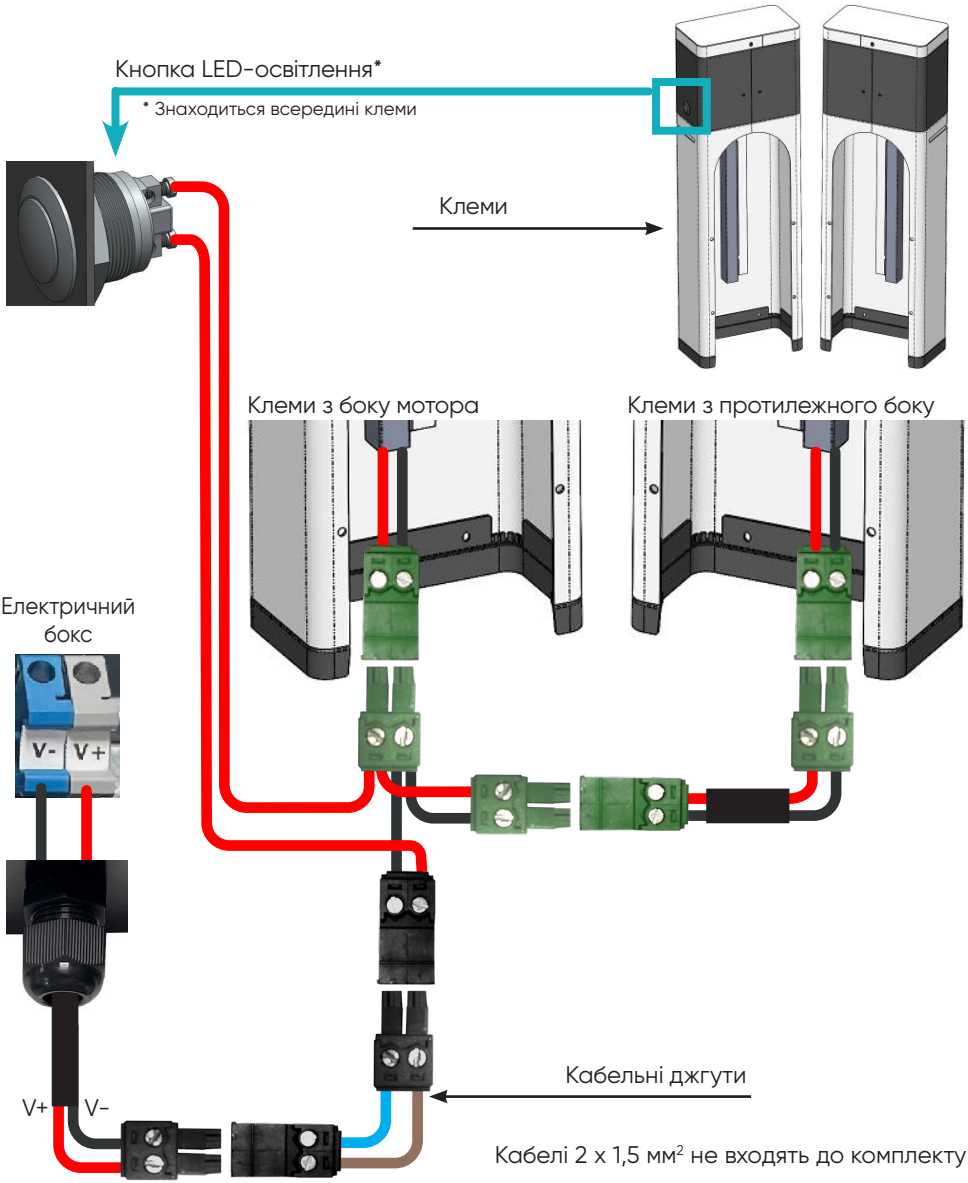


СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕТРОЩИТА AQUA 11 ТА AQUA 11S ДО LED-ОСВІТЛЕННЯ



Кабелі 2 x 1,5 мм² не входять до комплекту

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТА AQUA 11S ДО ОПЦІЇ POOL SOUND

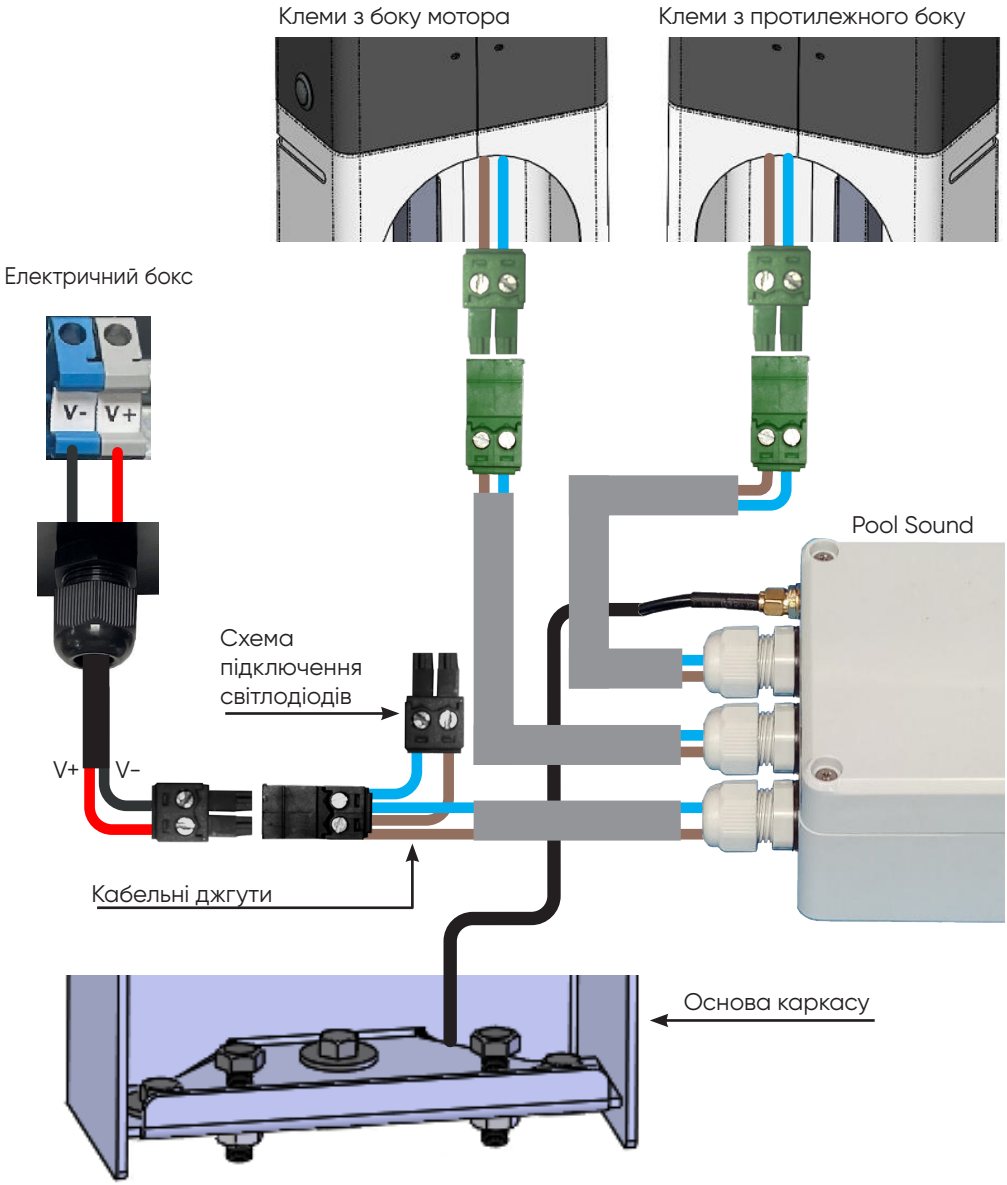
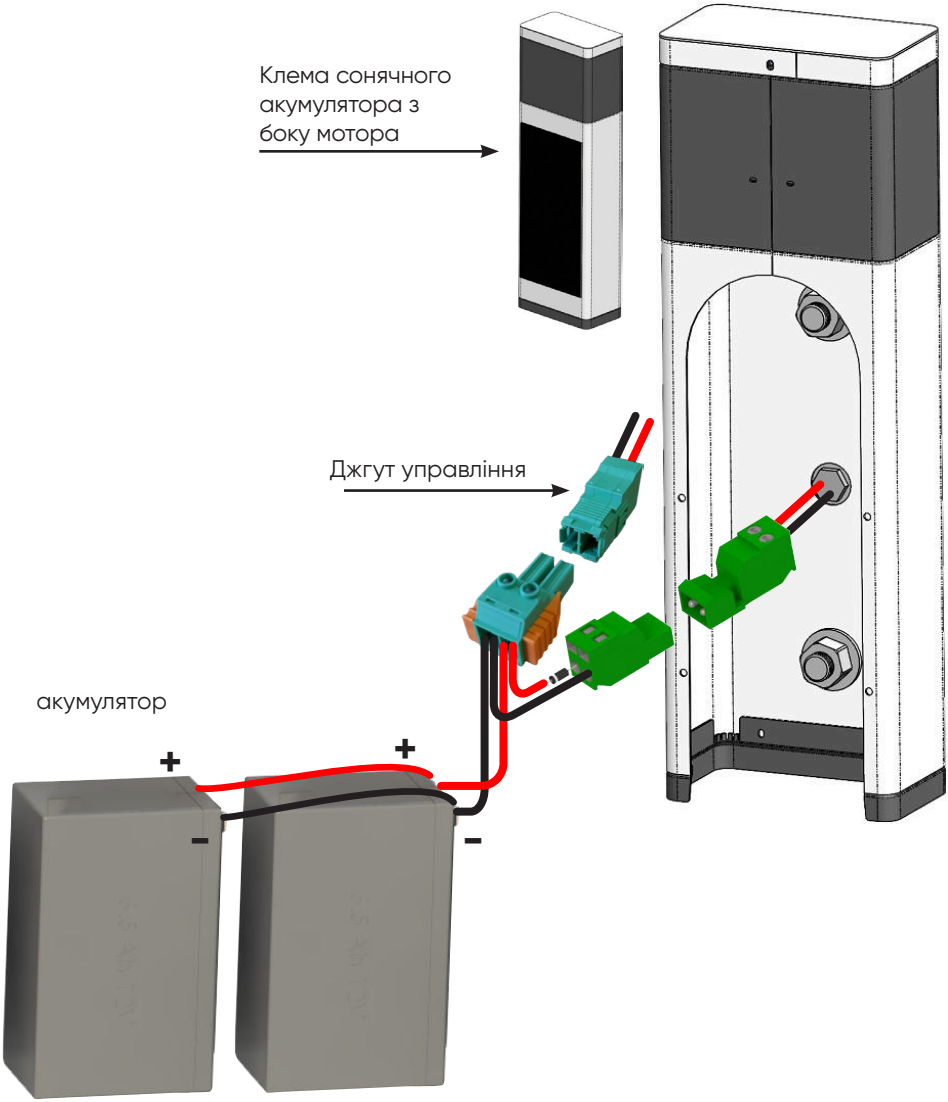
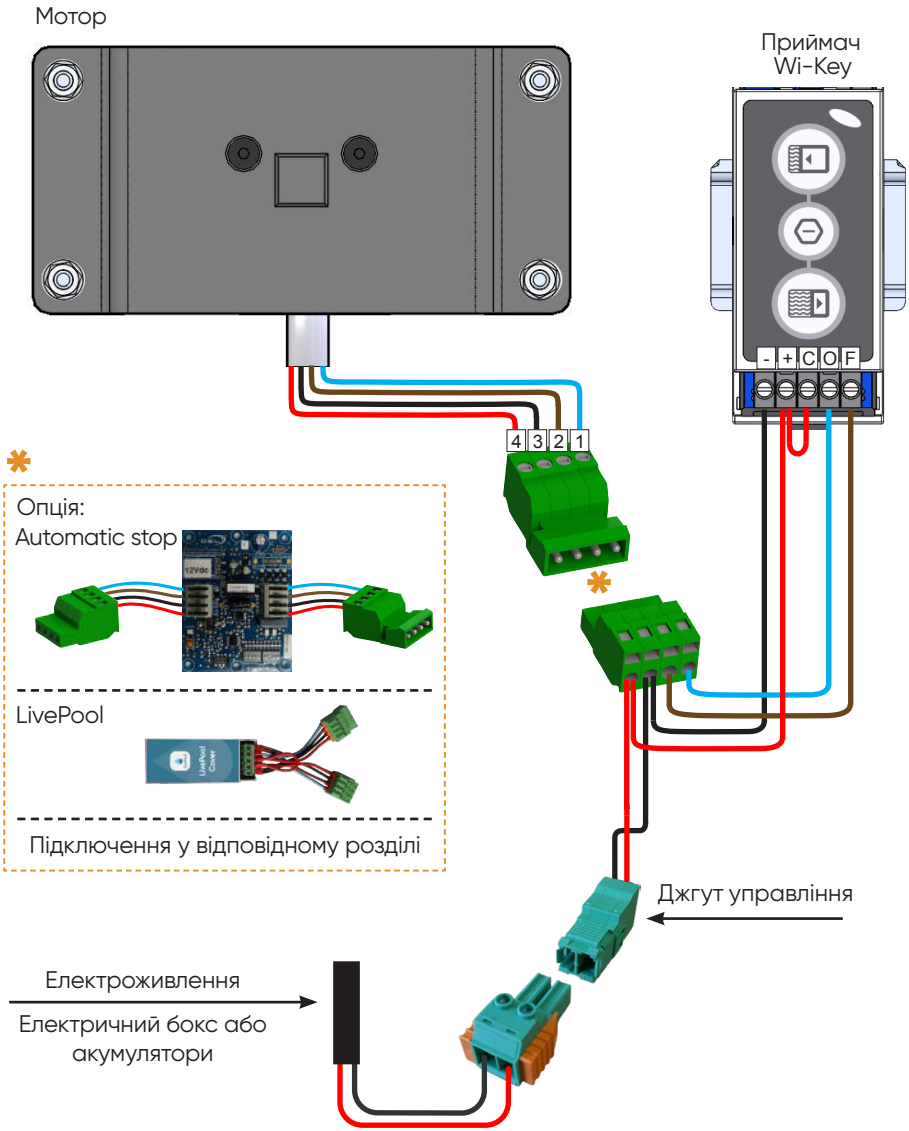


СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ АКУМУЛЯТОРІВ ТА СОНЯЧНИХ ПАНЕЛЕЙ

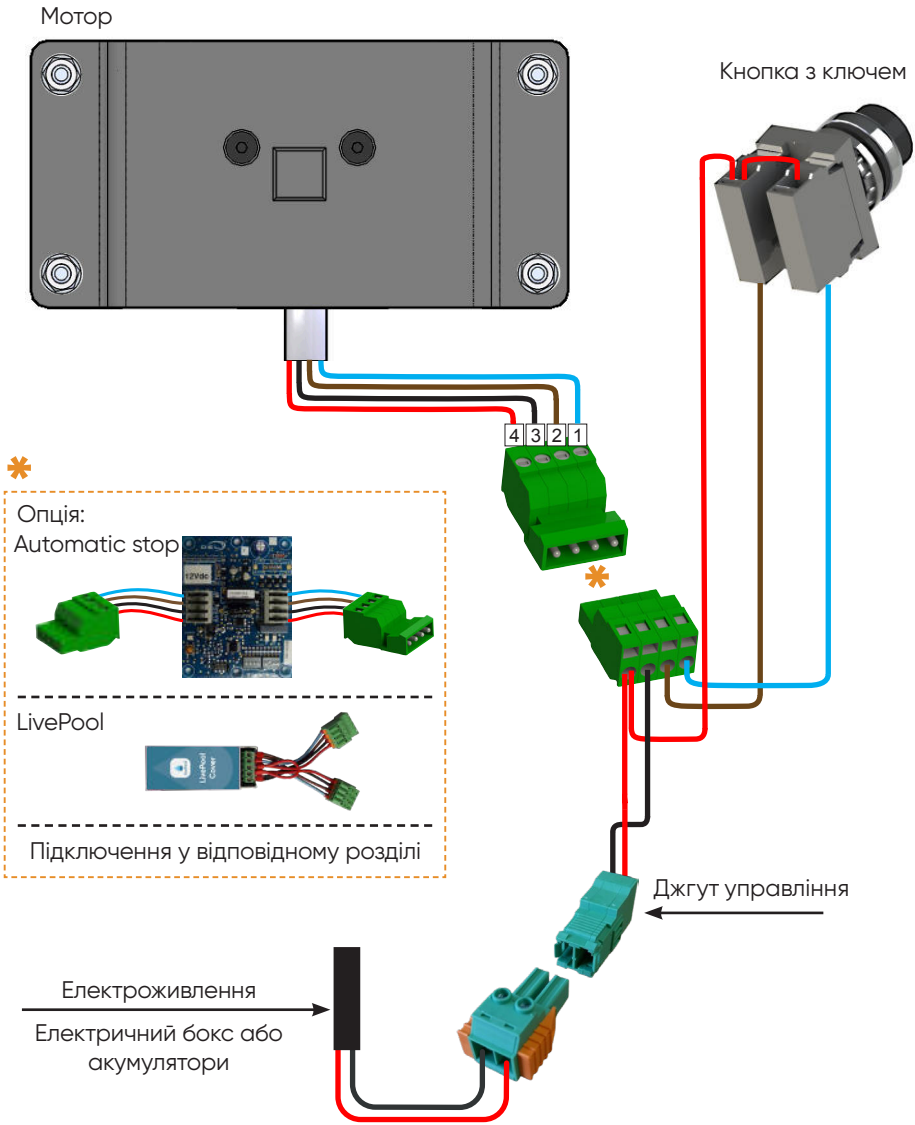
- **Переконайтеся, що під час роботи в басейні нікого немає.**
- **Усі підключення повинні бути виконані при вимкненому живленні.**



ПІДКЛЮЧЕННЯ ДЖГУТА КНОПКИ З КЛЮЧЕМ ДО ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ ТА МОТОРА

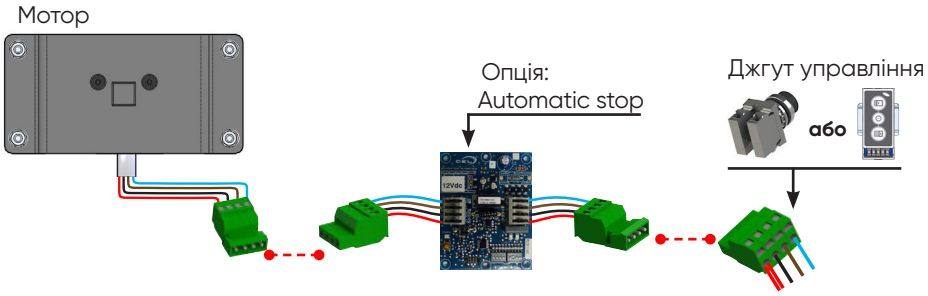


ПІДКЛЮЧЕННЯ ДЖГУТА КНОПКИ З КЛЮЧЕМ ДО ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ ТА МОТОРА.

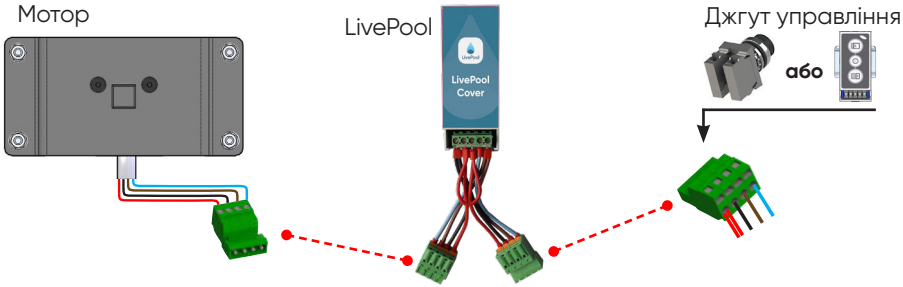


ПІДКЛЮЧЕННЯ ОПЦІЙ

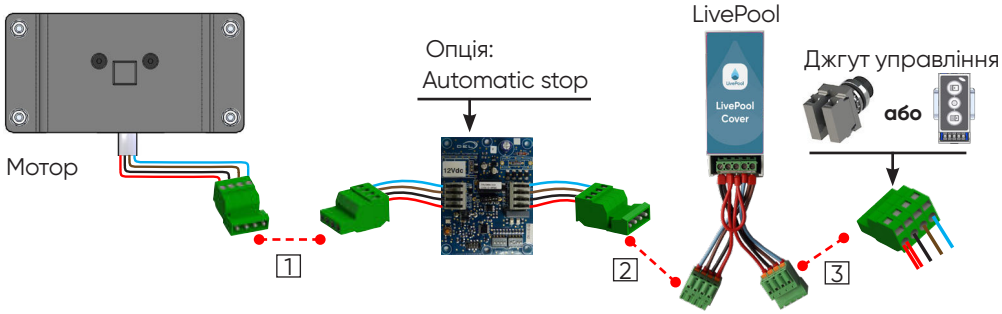
ПІДКЛЮЧЕННЯ ОПЦІЇ АВТОМАТИЧНИЙ ПЕРЕМИКАЧ



ПІДКЛЮЧЕННЯ ОПЦІЇ LIVEPOOL



ПІДКЛЮЧЕННЯ ОПЦІЙ АВТОМАТИЧНИЙ ПЕРЕМИКАЧ ТА LIVEPOOL



1 2 3 Дотримуйтесь порядку підключення

УПРАВЛІННЯ WI-KEY

Миготливий червоний/зелений = передавач заблокований
Див. процедуру розблокування передавача на с. 24.

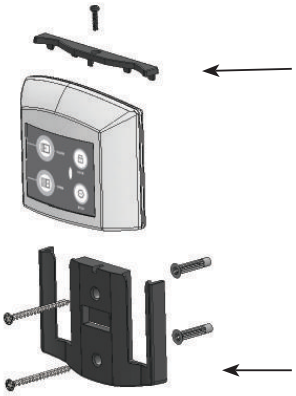
	Приймач	Передавач
Виробник	DEL	DEL
Найменування	Приймач Wi-Key	Передавач Wi-Key
Категорія	3 (NF EN 300220-1)	3 (NF EN 300220-1)
Радіус дії	50 м на відкритому місці	50 м на відкритому місці
	25 м через бетонну стіну	25 м через бетонну стіну
Електроживлення	12 до 48 В постійного струму 30 мА макс	2 акумулятори AAAA 1,5 В
Ступінь захисту	IP40	IP54

Передавач має розташовуватися за межами об'єму 0.
(об'єм 0 - це частина, що знаходиться у воді, навіть при тимчасовому зануренні).

Відстань між передавачем і приймачем не повинна перевищувати:
- 50 м на відкритому місці.
- 25 м за однією стіною.
- 15 м за кількома стінами або особливо товстою стіною.

Діапазони радіочастот, що використовуються передавачем/приймачем: від 868 МГц до 868,6 МГц. Максимальна потужність радіочастоти: 10 мВт

Перед встановленням рекомендується перевірити зв'язок передавача та приймача.



- Він має бути розташований у місці, яке дозволяє користувачеві перевіряти, чи нікого немає в басейні під час роботи.
- «Запірна планка» має бути встановлена та закріплена болтами.
- Перед тим, як закріпити блок управління на стіні, переконайтеся, що передавач має зв'язок з приймачем.

Опора має бути закріплена на стіні.

Закрити

Відкрити

Блокування клавіатури

Зупинити поточну дію

ПІД'ЄДНАННЯ НОВОГО ПЕРЕДАВАЧА

Приймач

1

Натисніть «СТОП» і, не відпускаючи, натисніть «O» впродовж більше 3 секунд. OK, коли індикатор мигає зеленим.

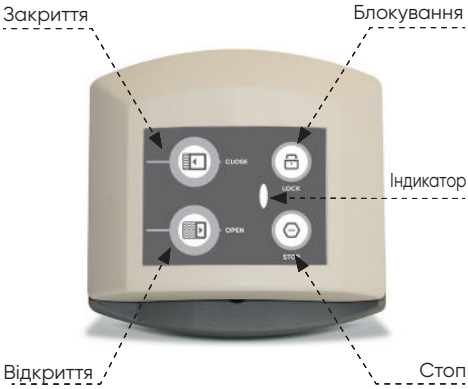
Під'єднання нового передавача має бути виконано протягом наступних 30 секунд.

Передавач

2

Натисніть «СТОП» і, не відпускаючи, натисніть «O» впродовж більше 3 секунд OK, коли індикатор блимає червоним/зеленим.

Підключення іншого передавача має бути виконано протягом наступних 30 секунд.



БЛОКУВАННЯ WI-KEY

• Натисніть і утримуйте більше 3 секунд поки індикатор не заблимає

= система заблокована

РОЗБЛОКУВАННЯ WI-KEY

• Натисніть і утримуйте.

• Одночасно: послідовно натисніть наступні 3 кнопки:

• Індикатор продовжує горіти = передавач розблокований

СВІТЛОВА ІНДИКАЦІЯ

При натисканні кнопки світлова індикація нижче інформує про стан Wi-Key (заблокований/розблокований), а також рівень заряду акумуляторів.

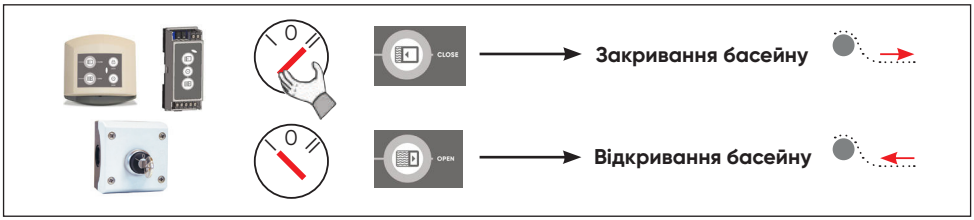
Зелений світлодіод	------>	Wi-Key розблоковано
Зелений/червоний миготливий світлодіод	------>	Wi-Key заблоковано
Оранжевий світлодіод	------>	Низький рівень заряду акумулятора
Червоний світлодіод	------>	Замініть акумулятори (2 x LR03)

Будь-яка особа, що працює з електричними деталями, повинна мати відповідну кваліфікацію та використовувати ЗІЗ (засоби індивідуального захисту): рукавички, окуляри, килимки тощо.

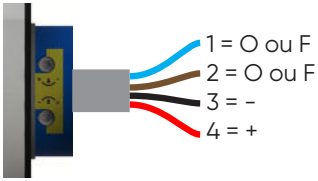
Увага: використання кнопок управління покриттям басейну, що знаходяться в корпусі (приймач Wi-Key), повинно здійснюватися лише тією особою, яка абсолютно впевнена, що немає ніякого ризику і що ніхто не увійде в басейн під час операції.

НАЛАШТУВАННЯ (ЗНІМНА МОТОРИЗАЦІЯ BECKER)

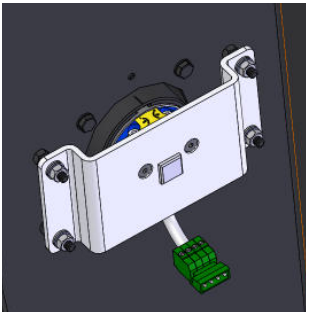
ПЕРЕВІРТЕ



Якщо логіка управління не дотримується, перевірте підключення установки.



ПРОГРАМУВАННЯ КІНЦЕВИХ ВИМИКАЧІВ



Стрілки вказують напрямок руху покриття.

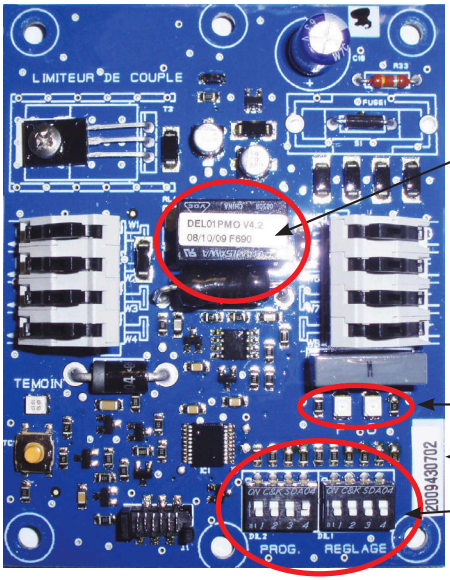
Обертаючи в напрямку "+", ви збільшуєте діапазон руху покриття.
Обертаючи в напрямку "-", ви зменшуєте діапазон руху покриття.

АВТОМАТИЧНИЙ ПЕРЕМИКАЧ (ОБМЕЖУВАЧ КРУТНОГО МОМЕНТУ)

ПРОГРАМУВАННЯ ОБМЕЖУВАЧА КРУТНОГО МОМЕНТУ

Автоматичний перемикач (обмежувач крутного моменту) захищає систему від будь-яких можливих помилок щодо розблокування кріпильних комплектів під час відкриття басейну. Якщо покриття заблоковано, мотор автоматично зупиняється.

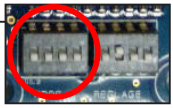
Різні причини блокування:
- Неможливість розблокувати комплекти кріплення.
- Тертя покриття (об балку, копінг...).
- Наявність у басейні предмета (робота, противаги тощо), що блокує покриття.



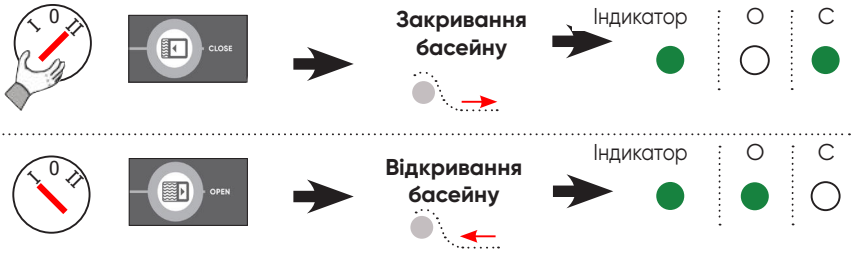
ПЕРЕВІРТЕ ЛОГІКУ УПРАВЛІННЯ

• Деактивувати автоматичний перемикач (PROG)

деактивований

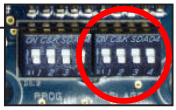


• Перевірте:



Якщо логіка управління не дотримується, перевірте підключення установки.

НАЛАШТУВАННЯ ЧАСУ КОНТРОЛЮ

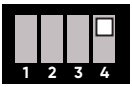


L = довжина басейну, включаючи ходи

L ≤ 12 m

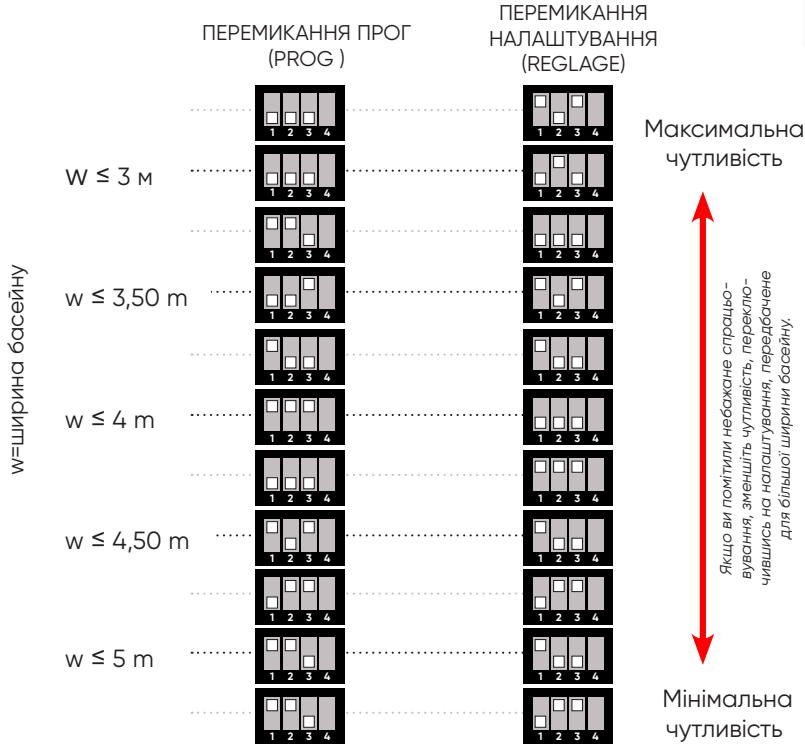
30 секунд

L > 12 m



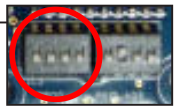
60 секунд

РЕГУЛЮВАННЯ ЧУТЛИВОСТІ ТРИГЕРА



АВТОМАТИЧНА АКТИВАЦІЯ ПЕРЕМИКАЧА (ОБМЕЖУВАЧА КРУТНОГО МОМЕНТУ)

активований

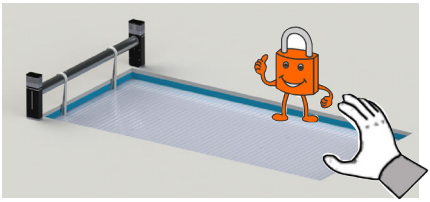


Відсутність активації автоматичного перемикача може призвести до значного пошкодження мотора, електричного боксу, планок і, таким чином, поставити під сумнів гарантійне обслуговування.

ТЕСТ

A - Заблокуйте покриття вручну або за допомогою блокувальних комплектів і відкрийте його, спостерігаючи за басейном.

=> Мотор зупиняється автоматично (за необхідності відрегулюйте налаштування чутливості тригера).



Якщо ви зіткнулися з помилковим спрацьовуванням, зменшіть чутливість тригера до значення, призначеного для більшої ширини басейну.

КАРТА ДІЙ

	ІНДИКАТОРИ	O	C
Відкриття, триває перевірка			
Безконтрольне відкриття			
Закриття			
Спрацював захист			

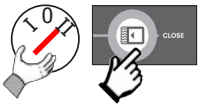
КОРИСНА ІНФОРМАЦІЯ

Покриття зупиняється під час відкривання басейну:

1 – Зупинка через реальне блокування
(не вдається розблокувати запобіжні блокувальні комплекти або ін.):
• Закрийте більш ніж на 3 секунди, поки повністю не ослабне натяг покриття.
Наступна спроба відкрити його буде захищена системою.
• Усуньте причину(и) блокування та поновіть відкриття басейну.

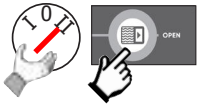
2 – Несвоєчасна зупинка:
• Закрийте на 1-3 секунди.
Наступна спроба відкрити його більше не буде захищена системою.
•Відновіть відкриття басейну.
•У разі помилкового спрацьовування зменшіть чутливість карти.
•У разі надмірного зусилля мотора перед спрацьовуванням збільште чутливість карти (параметр «чутливість спрацьовування»).

Захищене відкриття



+ понад 3 сек.
Закриття

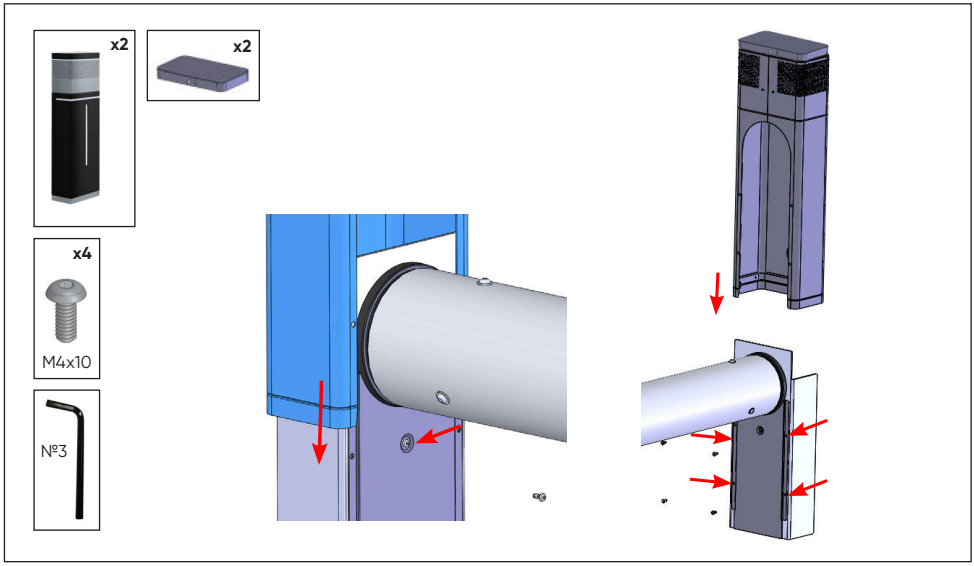
Незахищене відкриття



– менше 3 сек.
Закриття

ОПЦІЯ POOL SOUND

ЗБІРКА ПЕРЕДНЬОЇ ЧАСТИНИ КОРПУСА



Будь-яка особа, що працює з електричними деталями, повинна мати відповідну кваліфікацію та дотримуватися інструкцій виробника, а також чинних норм і правил.

Під час виконання робіт технік повинен використовувати ЗІЗ (засоби індивідуального захисту): рукавички, окуляри, килимки тощо.

Ми рекомендуємо відключити установку від електромережі перед будь-яким втручанням.

РІВЕНЬ ВОДИ В БАСЕЙНІ

- Для забезпечення оптимальної безпеки і правильної роботи змотувального пристрою завжди стежте за тим, щоб рівень води в басейні був постійним і відповідав рекомендаціям виробника (для більшого комфорту використовуйте переливну трубу та регулятор рівня води).
- Занадто високий рівень виникає через засмічення переливної труби листям або іншим сміттям.
- Занадто низький рівень води може призвести до засмічення.
- Якщо басейн обладнаний жолобками та поручнями, рівень води слід контролювати регулятором рівня.
- Дотримання рекомендованих мінімального та максимального рівнів води забезпечує належну роботу та відповідність вимогам стандарту NF P90-308.
- Рекомендується приділяти особливу увагу коливанням рівня води. Найбільш відповідним методом (для контролю та необхідних корекцій) є поєднання системи переливу з автоматичним наповненням.
- Цільовий рівень води є специфічним для кожного басейну і залежить від загальної конфігурації накриття. Необхідно поєднувати рекомендації щодо намотувального пристрою та можливої тераси з рекомендаціями щодо замків безпеки та ламелей.
- Вимоги стандарту NF P90-308 передбачають дотримання рекомендацій протягом усього року, тому потрібна активна консервація басейну на зиму без зниження рівня води.
- Рівень води має бути менш ніж 25 см нижче краю басейну; якщо він нижчий, зверніться до нас.
- У разі встановлення системи безпеки на басейн слід дотримуватися рекомендованого для неї рівня води.

ФІЛЬТРАЦІЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ВОДИ

- Запрограмуйте фільтрацію води на світлий час доби і залишайте її працювати постійно, щойно температура води досягне 25°C.
- Для забезпечення тривалого терміну служби установки воду в басейні необхідно обробляти належним чином відповідно до чинних норм та рекомендацій (NF EN 16713-3).
- pH, жорсткість і загальну лужність води слід перевіряти і коригувати за необхідності (проте стежте за тим, щоб не коригувати ці 3 параметри незалежно один від одного; робіть це за допомогою таблиці Тейлора, збалансовуючи воду за трьома проаналізованими параметрами).

ДОГЛЯД (ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗАМОВНИКА)

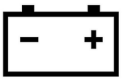
- Необхідно перевірити всю систему у разі аномального навантаження на покриття (наприклад, у разі падіння людини на покриття).
- Чищення та обслуговування користувачем не повинні проводитися дітьми без нагляду.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ (НЕ РІДШЕ 1 РАЗУ НА РІК)

- Усі операції повинні виконуватися професіоналом, який за необхідності зв'яжеться з виробником.
- Усі запасні частини повинні бути оригінальними або відповідати чинним стандартам.

АКУМУЛЯТОРИ

При перших ознаках розрядки підзарядіть акумулятори.
НІКОЛИ ПОВНІСТЮ НЕ РОЗРЯДЖАЙТЕ АКУМУЛЯТОРИ!



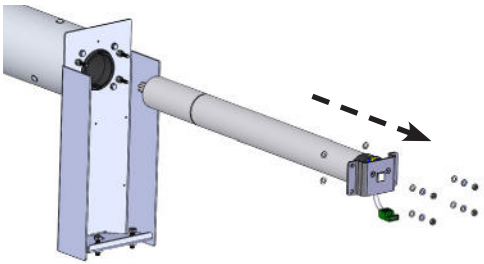
Завжди спочатку відключайте сонячні колектори, а потім відключайте акумулятори.

Підключіть акумулятори до зарядного пристрою (перевірте полярність). Підключіть зарядний пристрій. Він автоматично увімкнеться на правильну напругу, і розпочнеться процес заряджання. Червоний світлодіод показує, що зарядка триває. Коли зарядка завершиться, червоний світлодіод вимкнеться, і акумулятори будуть отримувати підтримуючу зарядку (див. інструкції до зарядного пристрою).
Запобіжні заходи: Зберігайте зарядний пристрій у сухому місці. Не заряджайте акумулятори поблизу басейну, робіть це в сухому місці. Мінімальний час заряджання: 48 годин.

ВІДКЛЮЧЕННЯ НАМОТУВАЛЬНОГО ПРИСТРОЮ

У разі несправності мотора або відключення електроенергії, ви можете зняти мотор, щоб закрити басейн вручну.

1. Вимкніть електричне живлення.
2. Відключіть мотор.
3. Зніміть кріплення та витягніть мотор.
4. Розгорніть покриття вручну.
5. Встановіть комплекти кріплення.



ЗБЕРІГАННЯ У ЗИМОВИЙ ПЕРІОД

- Встановіть покриття в закритому положенні та підтримуйте постійний рівень води відповідно до рекомендацій виробника.

- Підготуйте басейн до зими відповідно до його географічного розташування.
- Закрийте покриття в безпечному положенні.
- Ми рекомендуємо встановити зимове покриття Ivernéa або захисне покриття Ivernéa Plus, щоб захистити покриття від ультрафіолетових променів та бруду.

ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ

Онлайн-каталог:

https://www.my-cfgroup.fr/fr/pieces-detachees

ПОСІБНИК З УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Tixit :

https://view.publitas.com/cfgroup/quick-troubleshouting-electrical-tixit/

Wi-Key :

https://view.publitas.com/cfgroup/quick-troubleshooting-guide-wikey/

УМОВИ ГАРАНТІЇ

Зайдіть на сайт www.del-piscine.fr, щоб ознайомитися з усіма нашими гарантіями.

https://www.del-piscine.fr/rechercher-une-garantie

РЕМОНТ

- Не соромтеся звертатися за порадою до наших авторизованих дистриб'юторів.
- У разі пошкодження силового кабелю, для уникнення небезпеки, його заміна повинна проводитись: виробником, його сервісною службою або фахівцями, що мають аналогічну кваліфікацію.

ПОРАДИ ЩОДО БЕЗПЕКИ

Радимо уважно прочитати наступні рекомендації.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Басейн може становити серйозну небезпеку для дітей. Ризик утоплення виникає дуже швидко.

Діти, що знаходяться поряд з басейном, вимагають постійної пильності та активного нагляду, навіть якщо вони вміють плавати.

Опануйте техніку порятунку потопаючих.

Якщо басейн відкритий, обов'язкова фізична присутність відповідального дорослого.

Запам'ятайте номери телефонів екстрених служб та розмістіть їх поруч із басейном.

18 (у Франції) або **112**

ПОЖЕЖНИКИ

15

ШВИДКА ДОПОМОГА

(впишіть номер, який діє у вашому регіоні)

ЦЕНТР ДОПОМОГИ

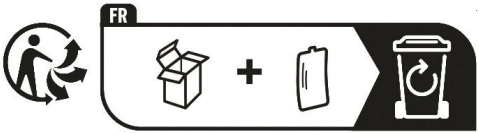
ПРИ ОТРУЄННЯХ

ПОРАДИ ЩОДО БЕЗПЕКИ

- **Цей розділ у жодному разі не відміняє здоровий глузд або особисту відповідальність. Його метою не є скасування пильності батьків та/або відповідальних дорослих, які залишаються найважливішим фактором у забезпеченні захисту маленьких дітей.**
- **Попередження: безпека гарантується лише за умови зачиненого, заблокованого покриття, правильно встановленого відповідно до інструкцій виробника.**
- **Покриття необхідно встановлювати щоразу, навіть у разі нетривалого від'їзду з дому.**
- **Переконайтеся, що в басейні немає людей і сторонніх предметів до і під час відкривання і закривання покриття.**
- **Зберігайте пристрої та/або інструменти, необхідні для роботи з покриттями у недоступному для дітей місці.**
- **Керування механізмом має здійснювати лише відповідальна доросла особа.**
- **За винятком рухомих підлог, рухомих терас та передбачених для цієї мети елементів покриття (наприклад, решіток), не можна підніматися, ходити або стрибати по захисному покриттю.**
- **Вживайте всіх запобіжних заходів, щоб маленькі діти не могли потрапити до басейну, доки покриття не буде відремонтовано, або якщо буде виявлено несправність, що перешкоджає його закриттю, або у разі тимчасової недоступності обладнання чи басейну.**
- **Підгримуйте рівні води, передбачені виробником.**
- **Не дозволяйте дітям грати з пристроєм.**
- **Цим пристроєм можуть користуватися діти віком від 8 років і старше, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з недостатнім досвідом і знаннями, якщо вони знаходяться під наглядом або отримали інструкції щодо безпечного використання пристрою і розуміють пов'язані з ним небезпеки.**

Дитина може потонути менше ніж за 3 хвилини, і ніякий захист не замінить нагляду з боку відповідальних дорослих та їхньої пильності.

ПАКОВАННЯ



Утилізуйте паковання відповідно до чинних правил та норм.

УТИЛІЗАЦІЯ

- Не викидайте зламані пристрої або використані акумулятори разом із несортованими побутовими відходами.
- Ви несете відповідальність за утилізацію усіх відходів, зокрема, електричного та електронного обладнання, шляхом здачі їх у спеціальний пункт збору для переробки та утилізації.
- Деякі продукти потенційно містять шкідливі для довкілля речовини; вони мають бути ліквідовані або нейтралізовані.
- Дізнайтеся про всі існуючі системи утилізації та збору.

Утилізуйте посібник відповідно до чинних норм.

Adresses sur quefairedemesdechets.fr

DEL SAS
ZA LA CROIX ROUGE
35530 BRÉCÉ - FRANCE

+33(0)9 70 72 5000 / INFO.FR@CF.GROUP

ШТАМП

Бренд CF group

CF.GROUP
Dreams, health & care with water

ОРИГІНАЛЬНА ІНСТРУКЦІЯ
A-DOTE03104.LI5 / 02 2025