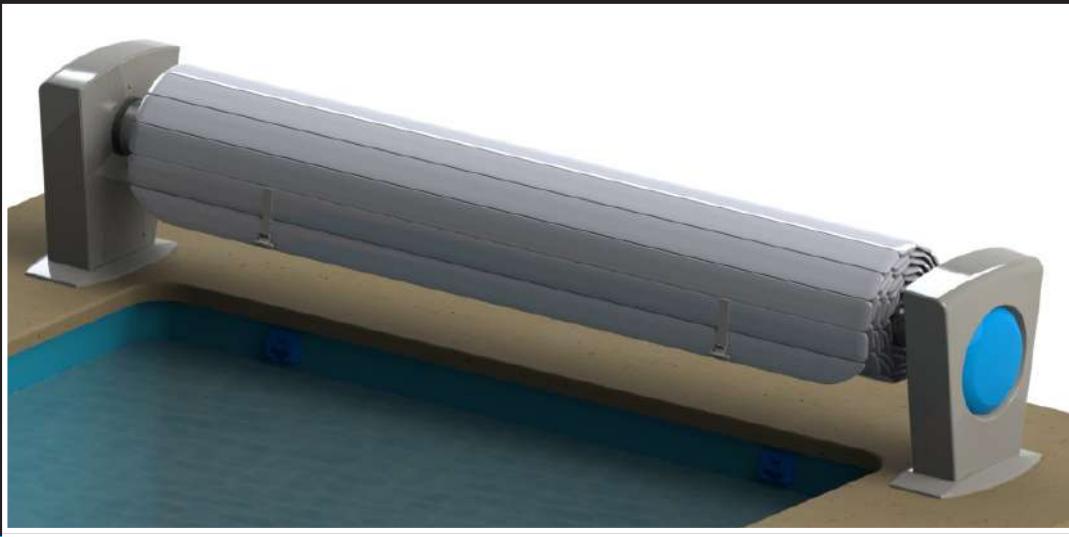


# АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАЗЕМНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ЖАЛОУЗИ



mon

Соответствуют норме NF P 90-308

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Установка / Эксплуатация / Обслуживание / Уход / Рекомендации по безопасности

Groupe FIJA



**ПОСЛЕ МОНТАЖА ИНСТРУКЦИЯ ДОЛЖНА БЫТЬ ПЕРЕДАНА ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ  
ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ И СОХРАНИТЕ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

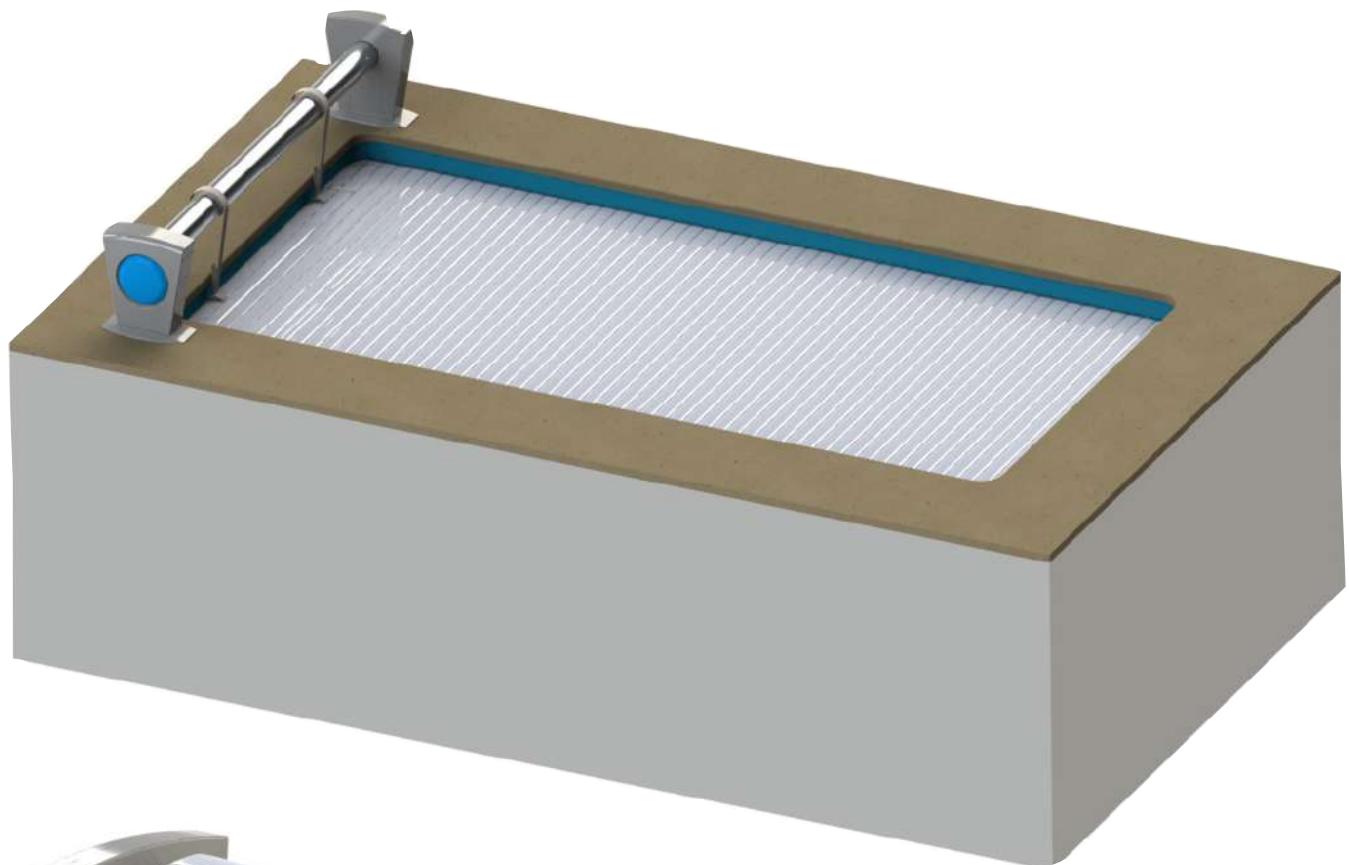
Автоматические механизированные наземные защитные жалюзи с электрическим питанием от сети или солнечных батарей.

Открытие и закрытие бассейна производит один человек. Оно занимает около 2 минут. Около 3 минут необходимо для блокировки или разблокировки фиксирующих узлов.

Максимальные размеры бассейна:

Длина: **10 м + лестница**

Ширина: **5 м**



**В настоящее время жалюзи для бассейнов с переливом, а также со съемной боковой лестницей не соответствуют стандарту NF P 90-308.**

**За исключением оговоренных производителем случаев аварийные устройства, срабатывающие от погружения, не совместимы с автоматическим сматывающим устройством компании DEL.**

## Сматывающее устройство:



- Мотор, соответствующий всем стандартам для электрического оборудования, расположен в барабане и доступен через внутреннее пространство стойки.

- Настройка «механических датчиков конца хода», которые останавливают полотно после его полного разворачивания или сворачивания на барабан, выполняется непосредственно на

### Управление:

- «беспроводной» Wi-Key
- или
- Запираемая на ключ кнопка

- Для модели с солнечной батареей: Солнечная панель и батарейки встроены в стойку.



- Для модели с электропитанием: Электрощит расположается в техническом помещении вблизи бассейна (размеры щита указаны на стр. 13).

### Дополнительно:

- «**Приводная система электролизера**» (модель с электропитанием):  
Эта система подключена к электрощиту сматывающего устройства и электролизера и позволяет автоматически снизить производство хлора при закрытом бассейне во избежание повышенного содержания хлора в воде.



### - «**Автоматический выключатель**»:

защищает систему от возможных проблем во время разблокировки (наборов сцепления и др.) во время открытия бассейна. В случае заедания жалюзи мотор останавливается автоматически.



### **Полотно:**

- Полотно состоит из герметичных панелей с подвижными межсоединениями, которые плавают на поверхности воды.
- Зазор между стеной и крышкой должен составлять  $\leq 70$  мм.
- Полотно соединено со стойкой белыми ремнями, закрепленными на первой панели полотна.
- В начале и в конце полотна размещены фиксирующие ремни, которые позволяют закрепить его на фиксирующем узле, установленном на стенке.

### **Фиксирующие узлы:**

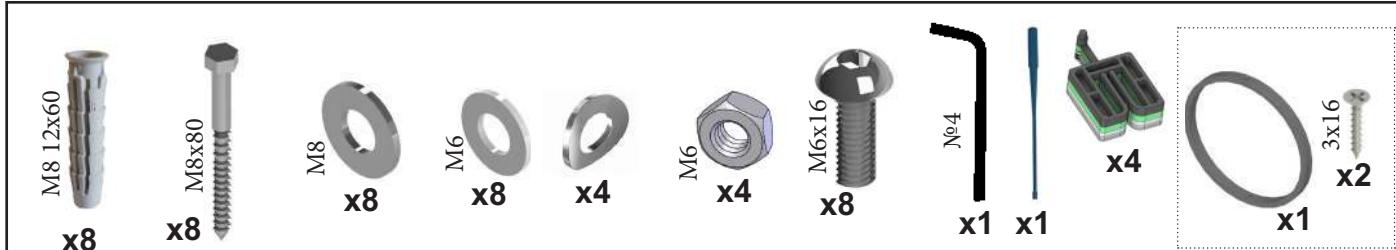
3 модели: (a - Push-lock / b - Quick-lock / c - Петля)  
3 режима крепления (дюбели / заделка / скобы)



- Фиксирующие узлы расположены на каждой малой стенке бассейна (количество зависит от конфигурации бассейна)
- Системы фиксации приводятся в действие инструментом или механизмом двойного действия.

# ОПИСАНИЕ

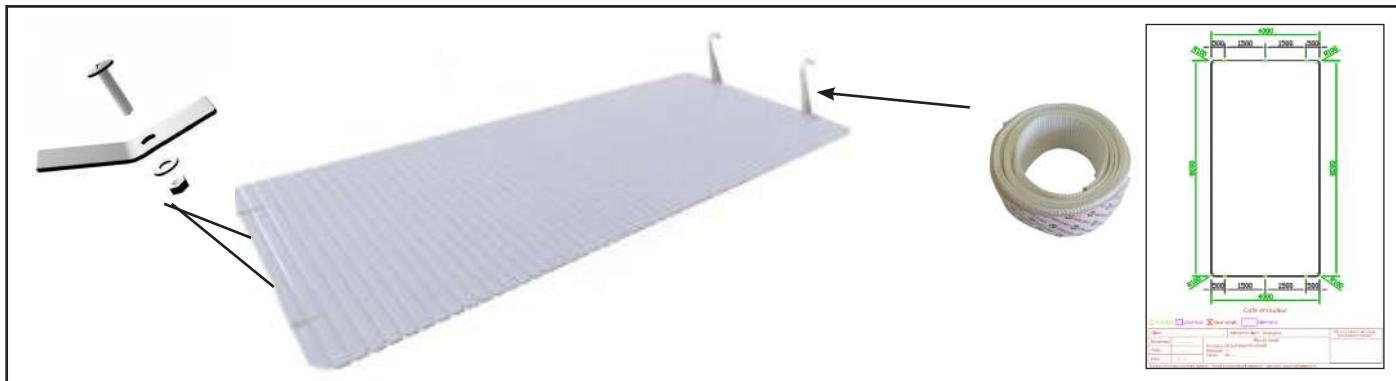
## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



Опция Wi-Key



ИЛИ



ИЛИ



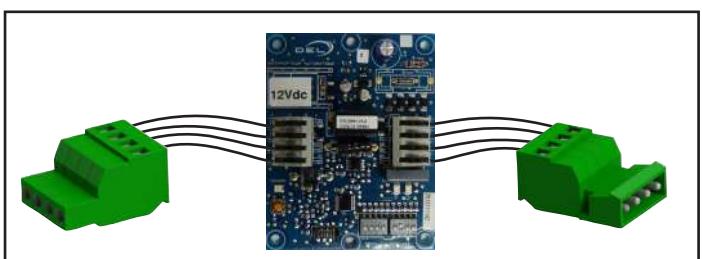
ИЛИ



ОПЦИЯ - СТОП-СОЛЬ



ОПЦИЯ - Автоматический выключатель



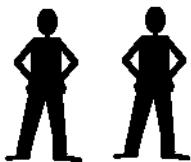
## ИНСТРУМЕНТЫ



T25



## СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ



## УПАКОВКА

**например, для бассейна 4x8 м**

1 паллете 0,80 x 0,60 x 0,55 --- 40 кг

1 упаковка 4,30 x 0,20 м --- 25 кг

4 упаковки 5 x 0,25 x 0,20 м --- 150 кг

**Общий вес: 205 кг**

## Инструкции перед установкой

### МОДЕЛЬ с солнечной батареей



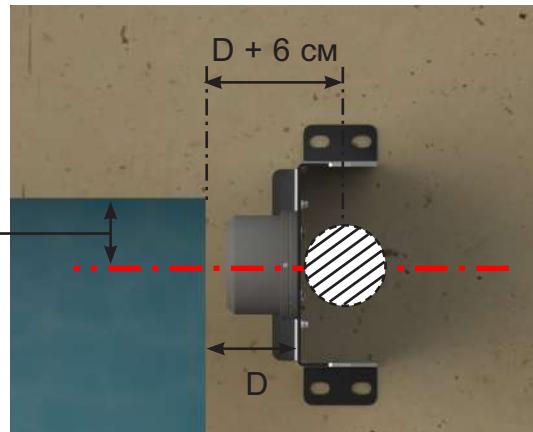
Разместите солнечный датчик с наиболее освещенной солнцем стороны.

### МОДЕЛЬ с электропитанием

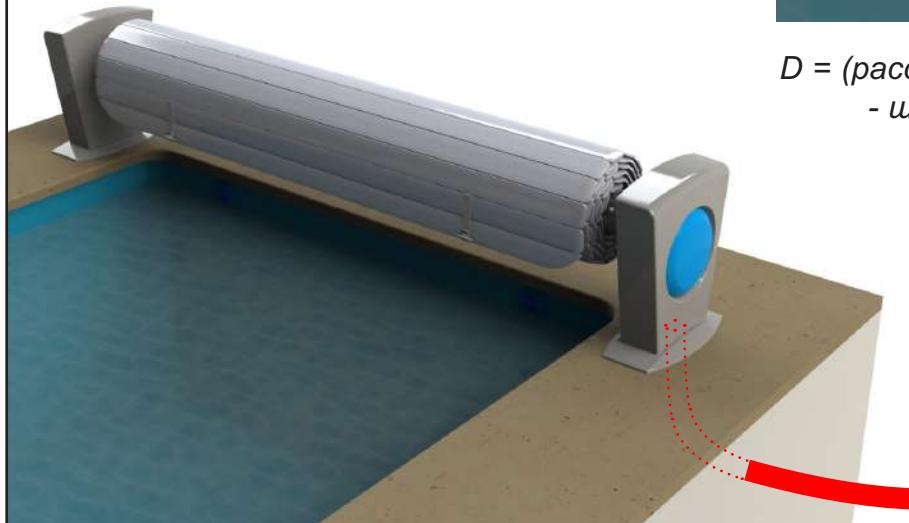
6

Не забудьте провести кожух для соединения между электрощитом и стойкой, в которой располагается мотор.

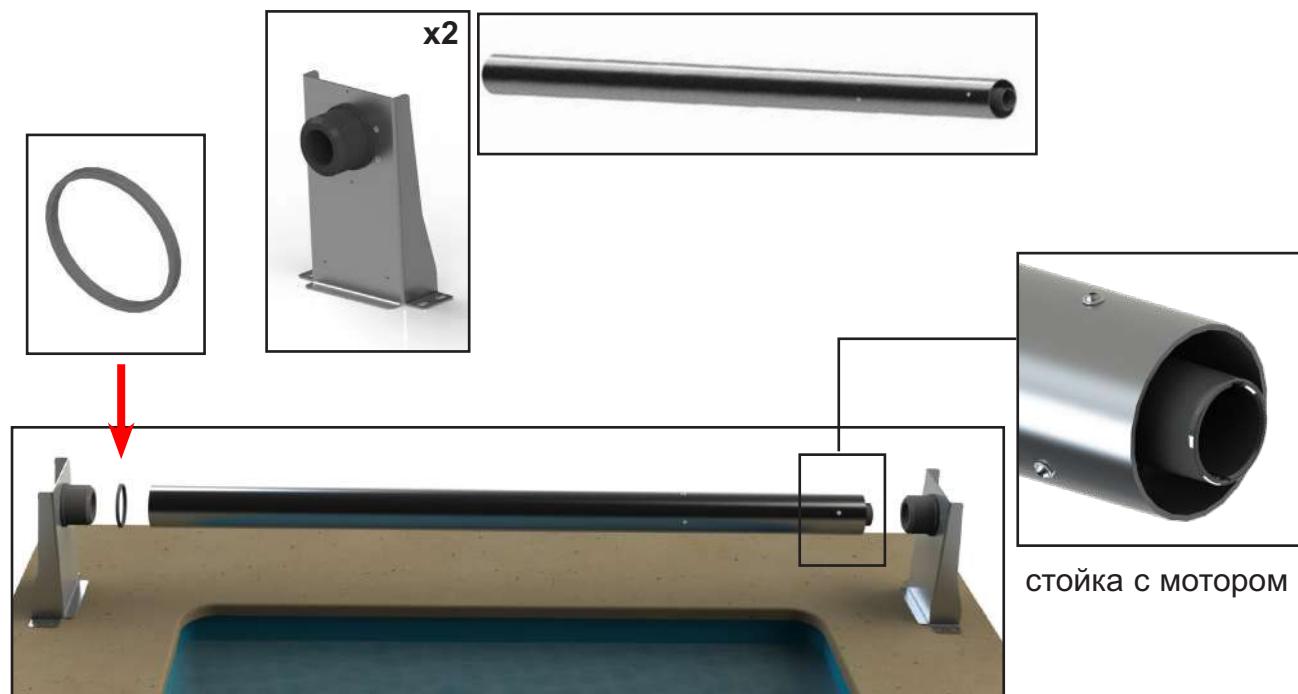
См. правила  
расположения 1  
страница 7



$$D = (\text{расстояние между стойками} - \text{ширина бассейна}) / 2$$



### Сборка



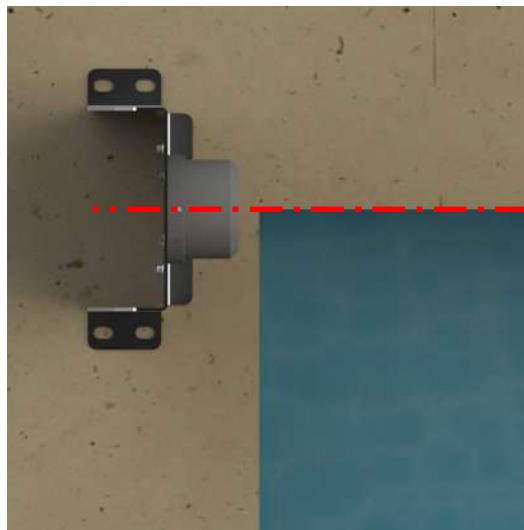
### Расположение 1

В соответствии с формой углов бассейна и фиксирующими узлами сматывающего устройства

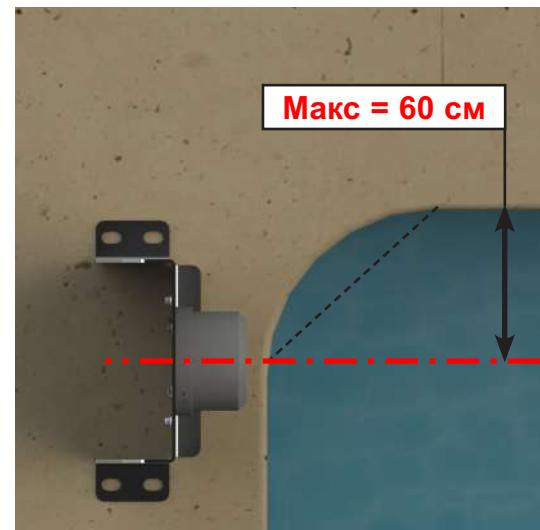
7

C  
Петля  
или  
Push-lock

Острый угол

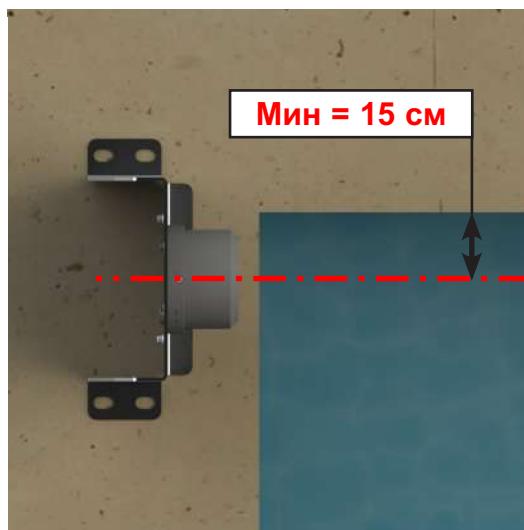


Закругленный или срезанный угол

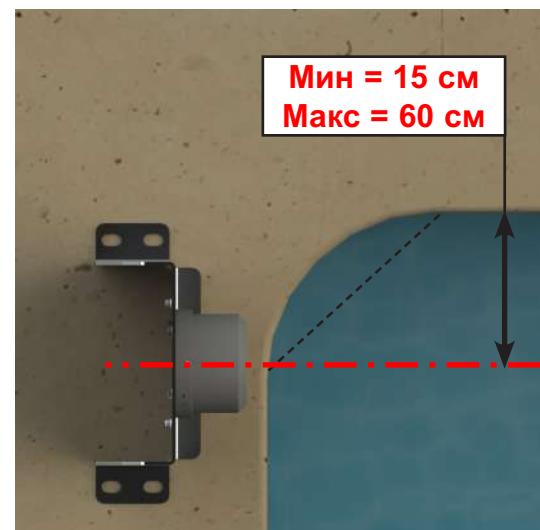


C  
Quick-lock

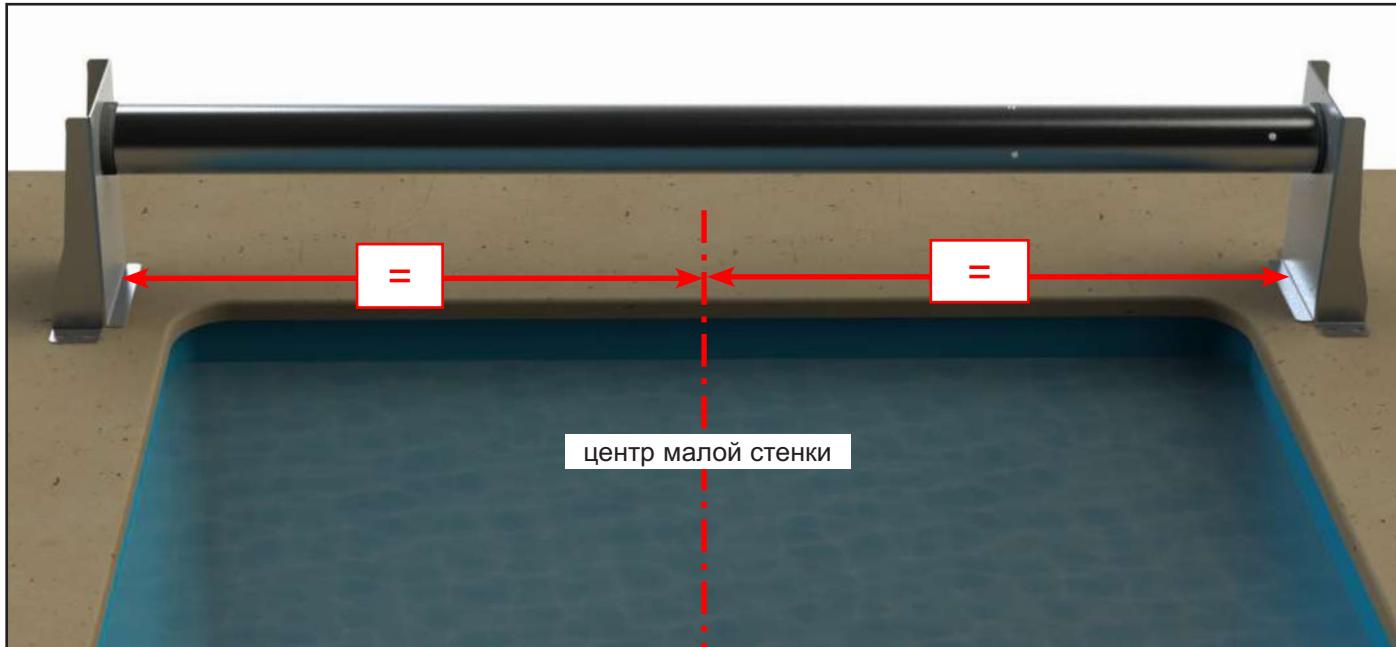
Мин = 15 см



Мин = 15 см  
Макс = 60 см

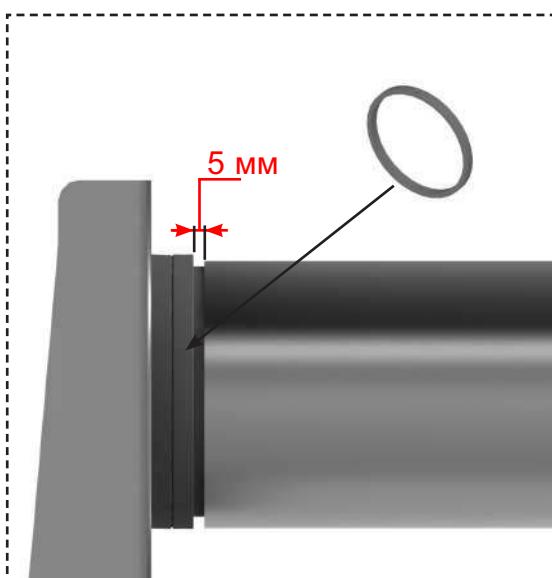


## Расположение 2

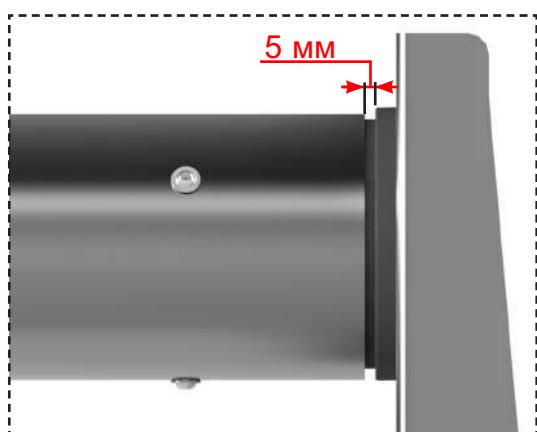


## Крепление и настройка

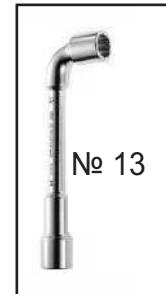
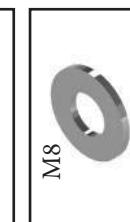
8



стойка с мотором



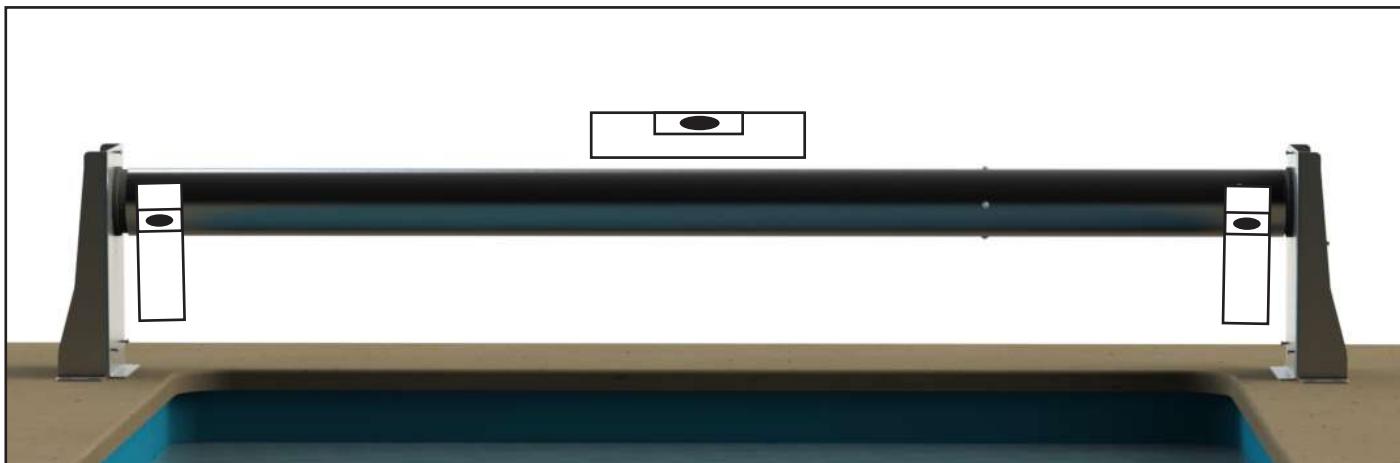
Перед креплением проверьте величину рабочего зазора которая с каждой стороны должна составлять 5 мм.



# УСТАНОВКА

9

## выравнивание

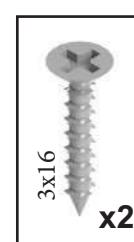
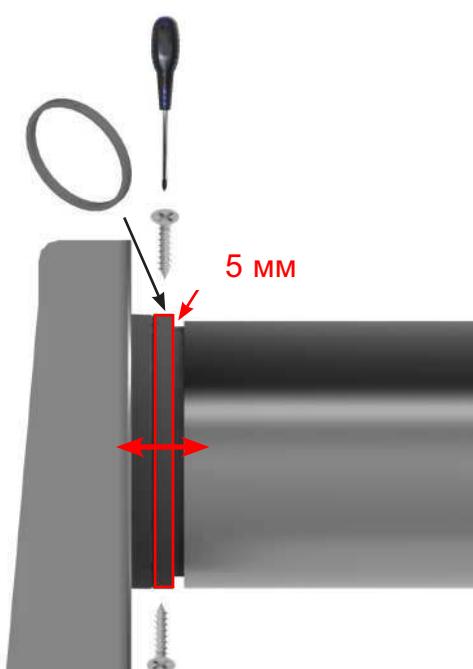


При необходимости используйте клинья



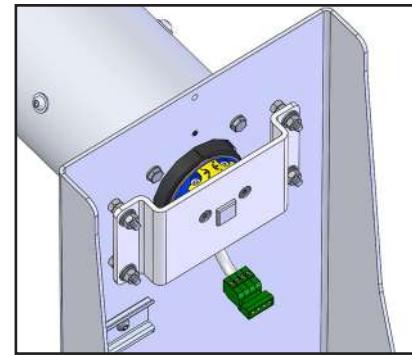
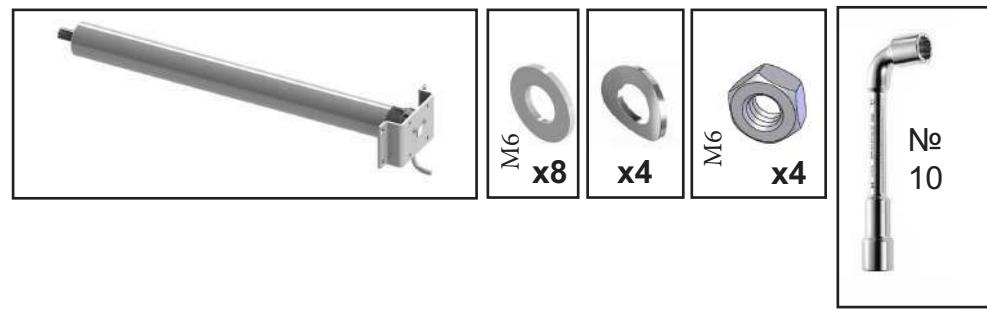
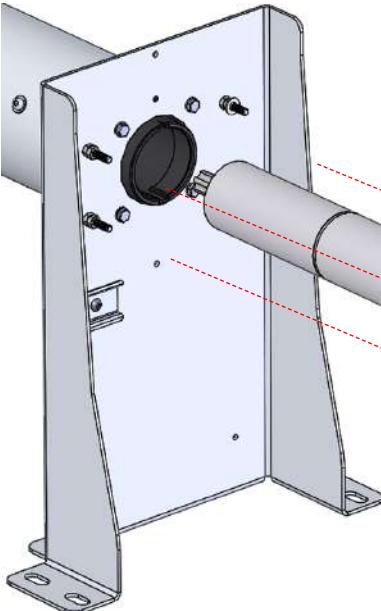
Отрегулируйте с помощью овалов

Затяните регулировочное кольцо.

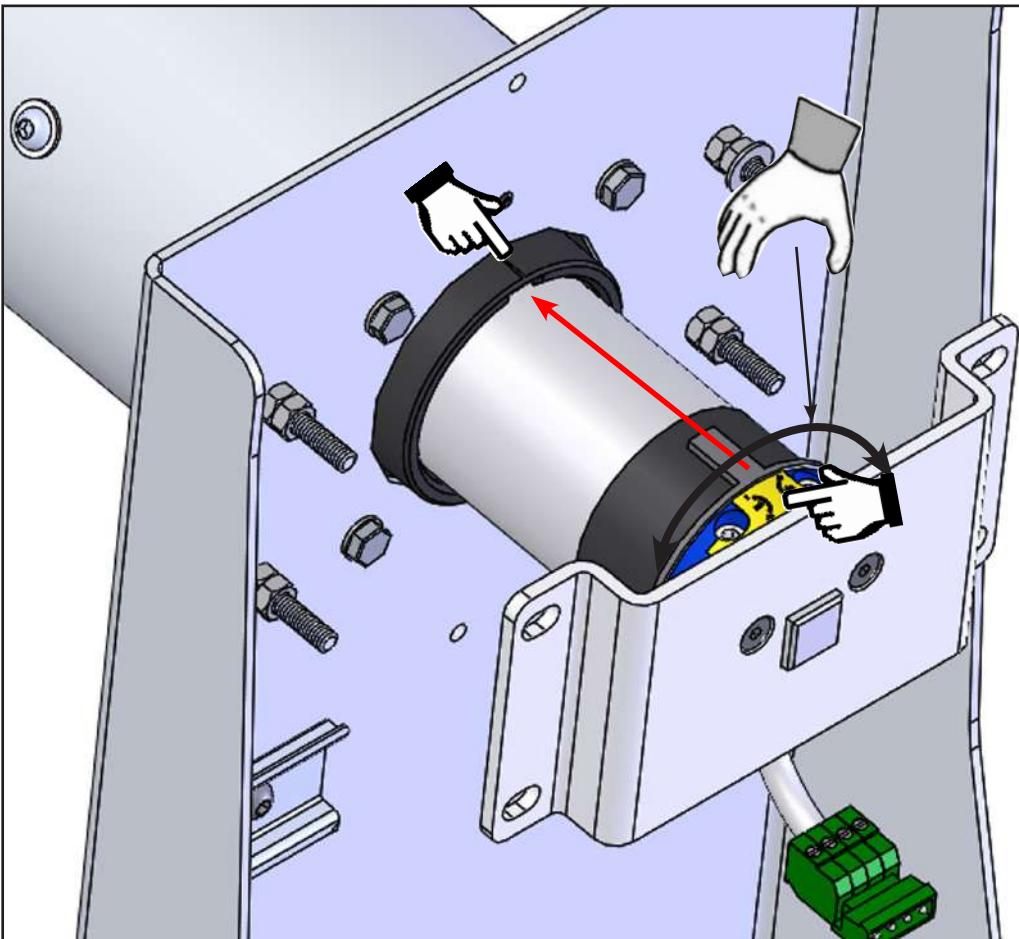
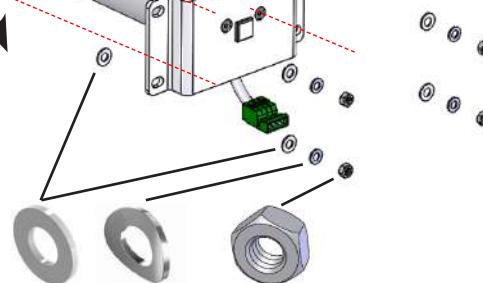


# УСТАНОВКА МОТОРА

10

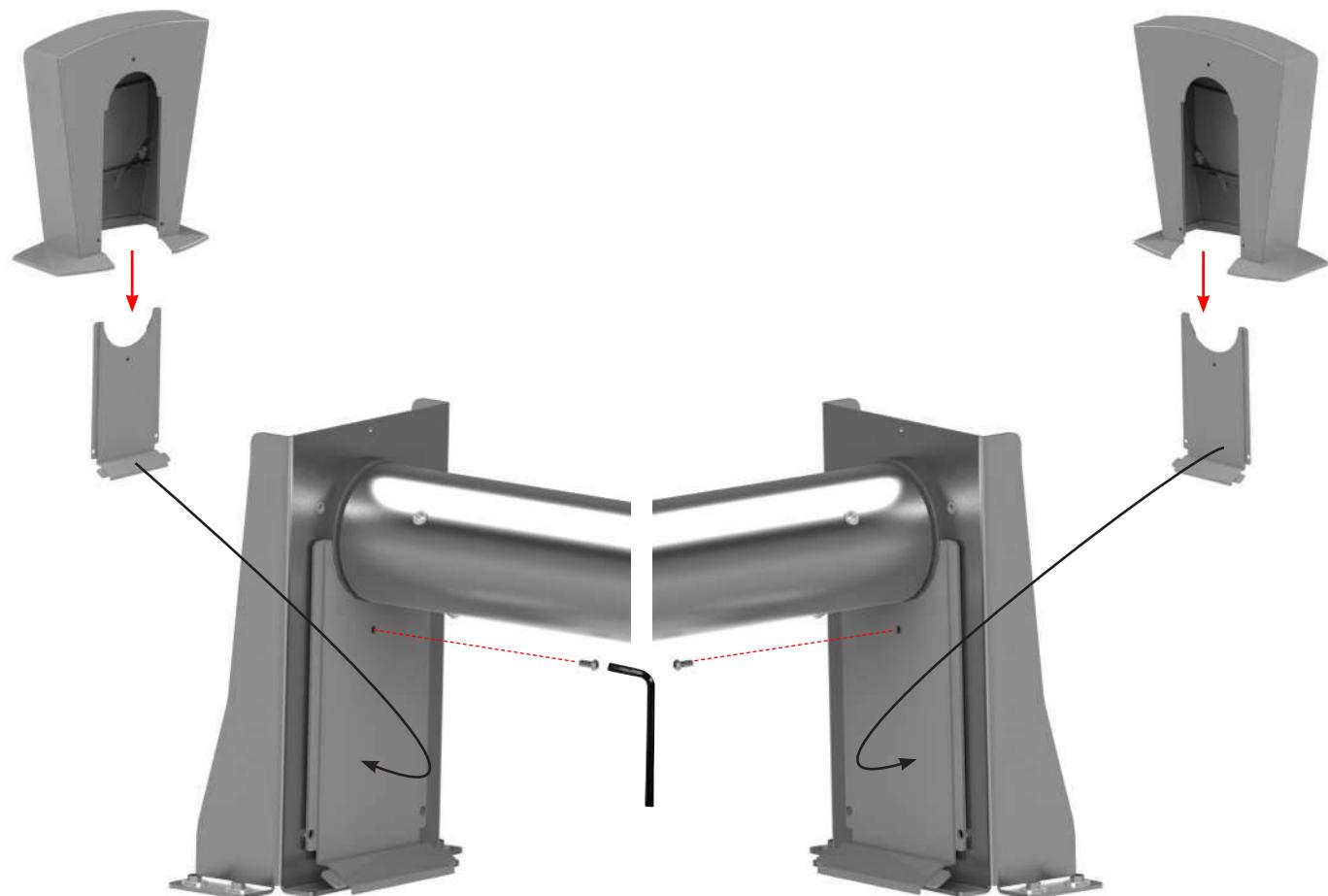
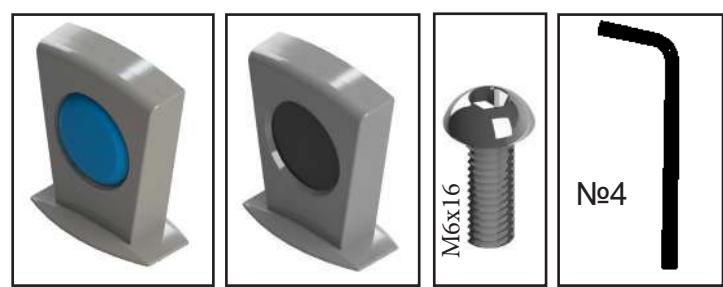


Делайте мотором короткие вращательные движения, чтобы облегчить его вставку.



# УСТАНОВКА

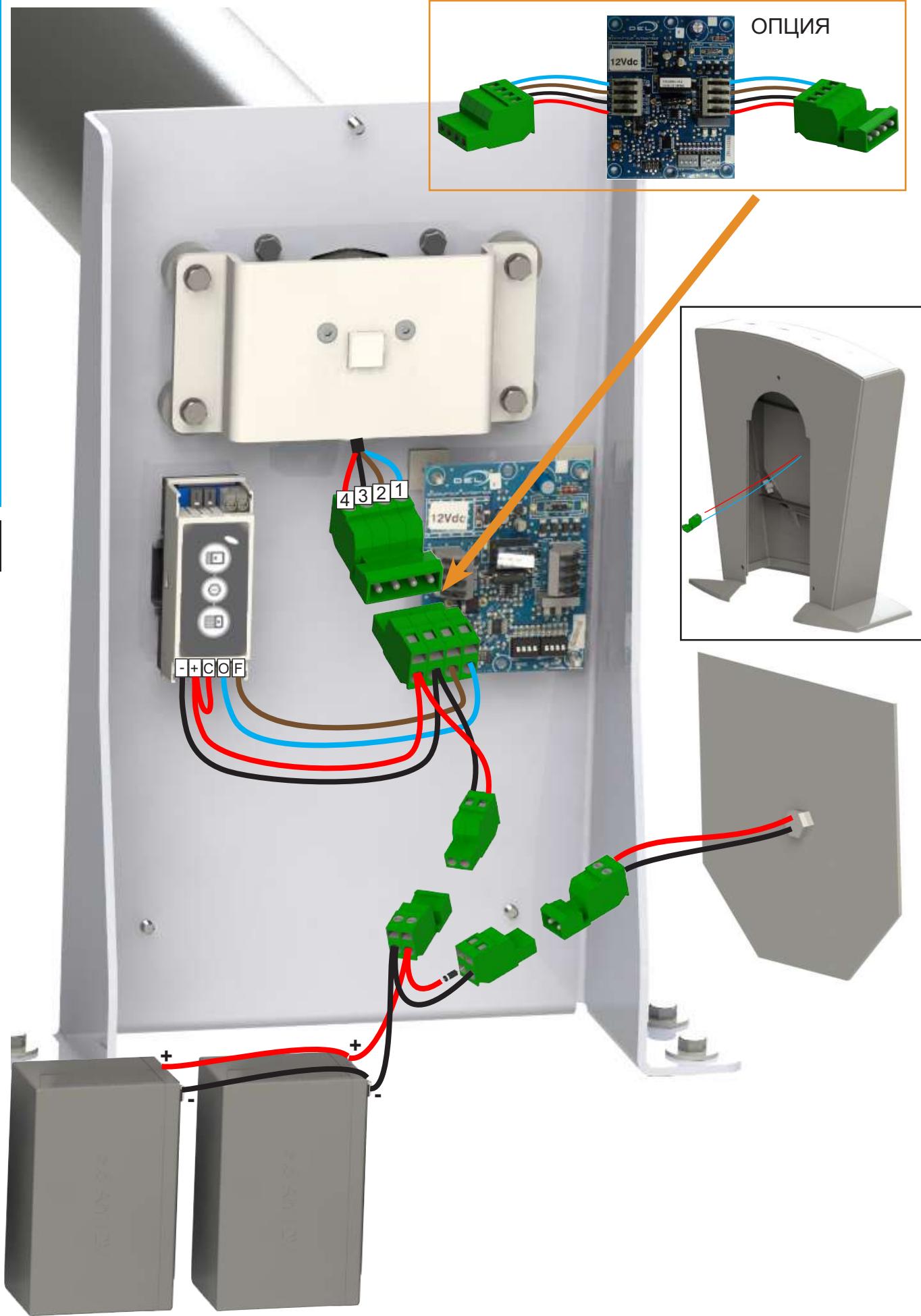
## УСТАНОВКА ЗАДНЕГО КАРТЕРА

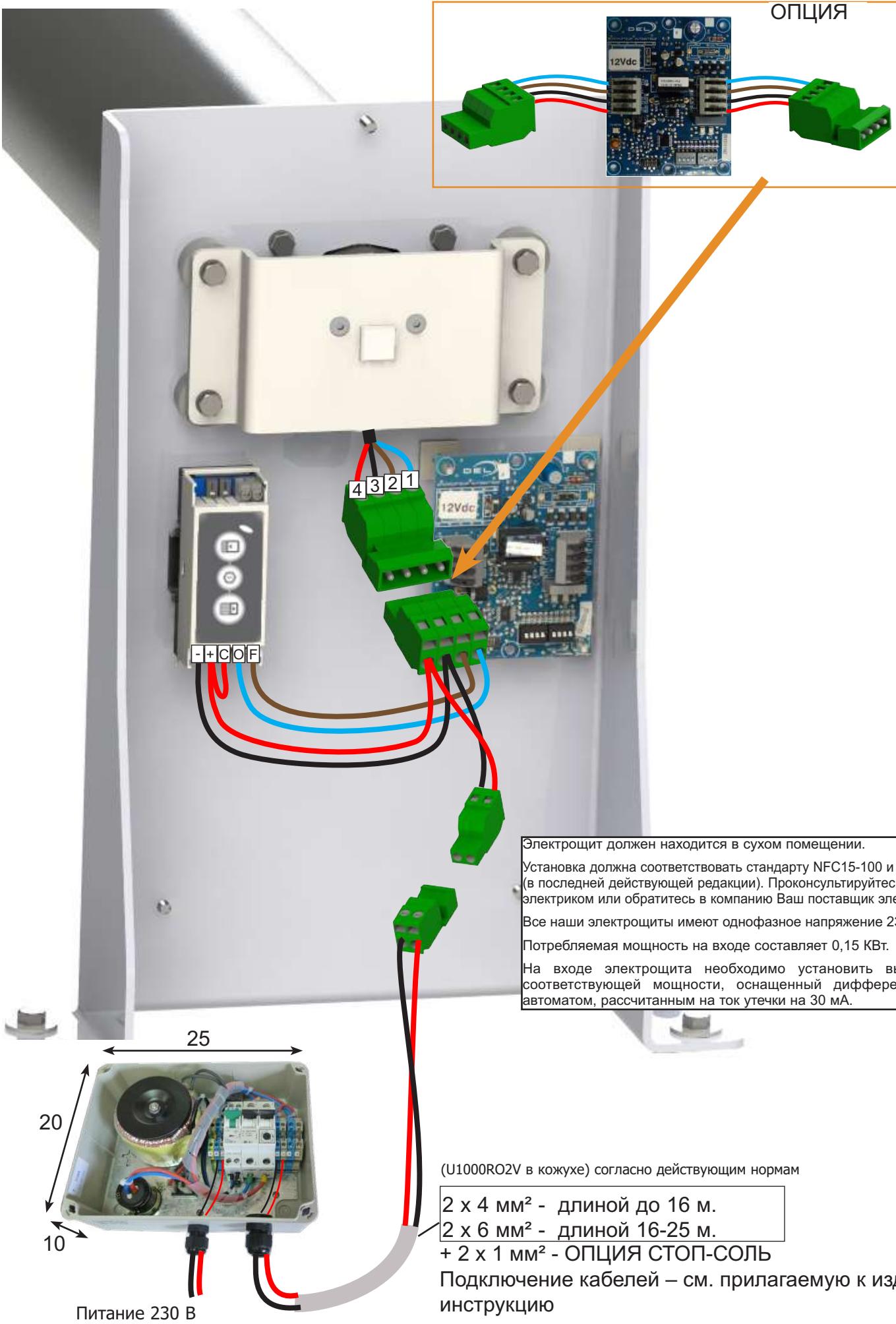


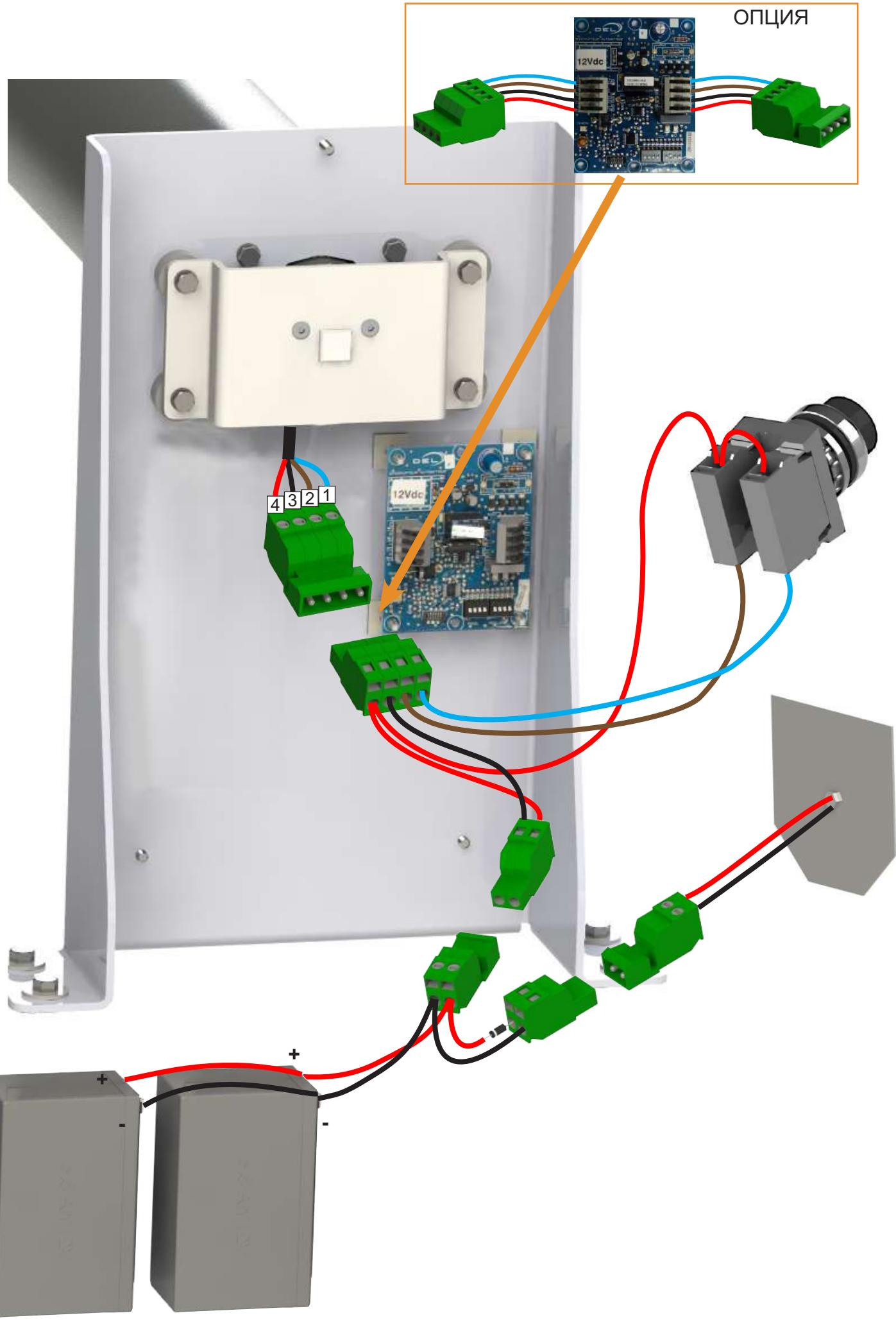
# УСТАНОВКА

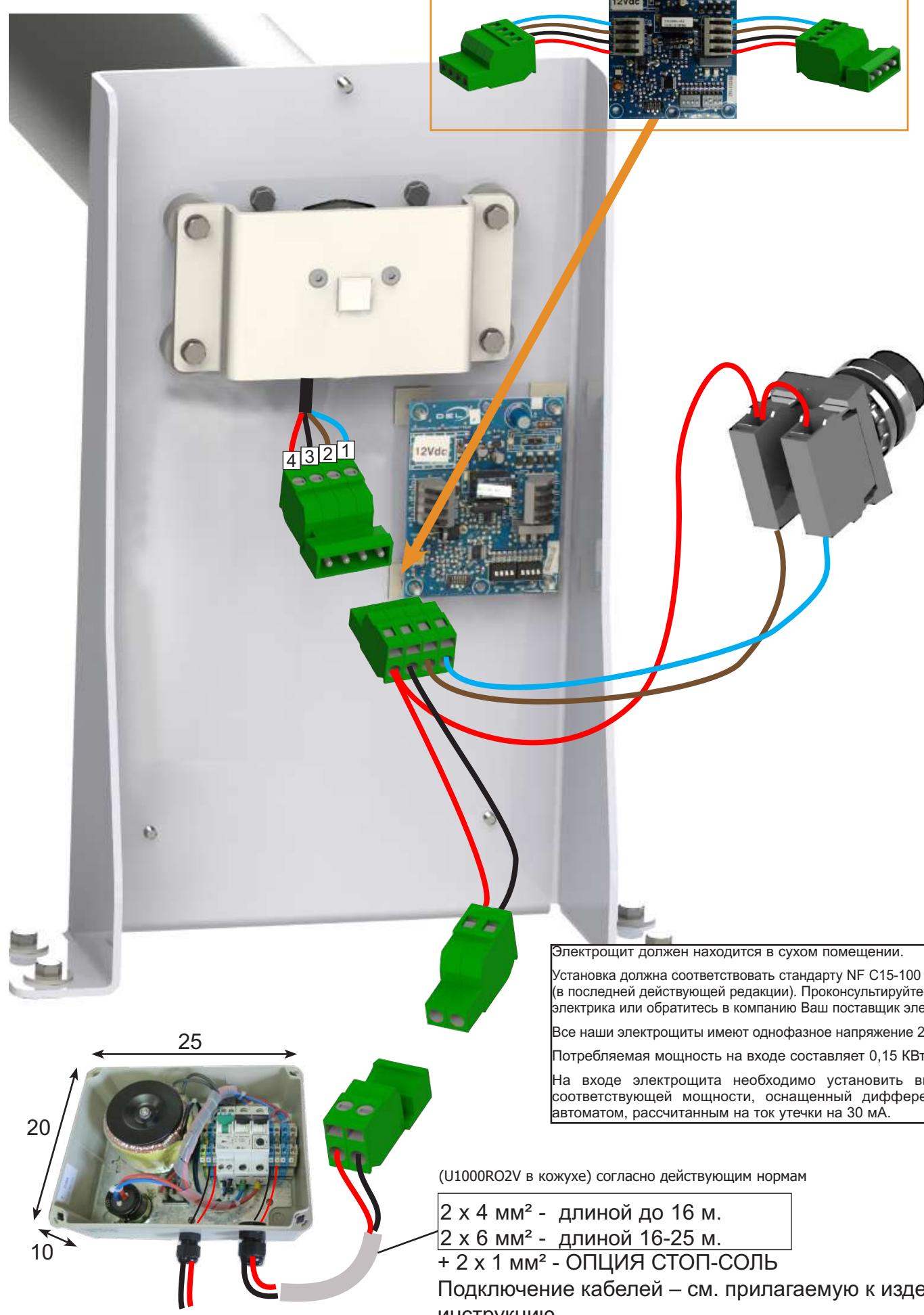
12

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ – МОДЕЛЬ С СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕЕЙ – WI-KEY











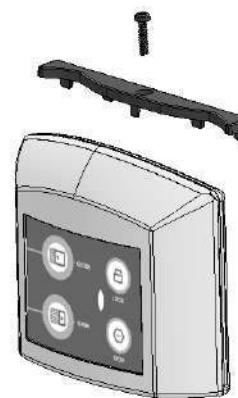
мигает красный / зеленый = передатчик заблокирован  
процедура разблокирования передатчика описана на  
«стр. 27»

Датчик должен быть установлен за пределами объема 0.

Расстояние между передатчиком и приемником не должно превышать:

- 50 м на открытом пространстве;
- 25 м за простой стеной;
- 15 м за несколькими стенами или особенно толстой стеной.

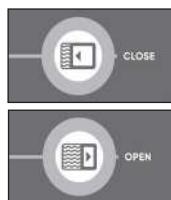
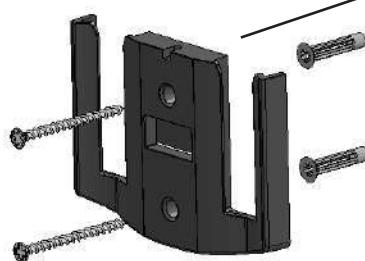
Мы рекомендуем проверить связь между передатчиком и приемником перед их креплением.



- Он должен находиться в таком месте, чтобы оператор мог убедиться, что во время движения бассейн пуст.
- «Прокладка» блокировки должна быть установлена и прикреплена.
- Перед установкой блока управления убедиться, что между передатчиком и приемником установлена связь.

«если мотор не крутиться => проверить полярность питания

Суппорт должен крепиться к твердой поверхности



Закрытие



Блокировка клавиатуры

Открытие

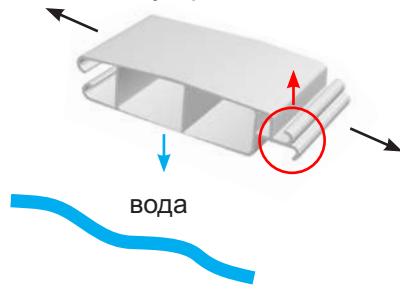


Остановить текущую  
операцию

## УСТАНОВКА ПОЛОТНА

**Обращайте внимание на направление панелей**

Сматывающее устройство



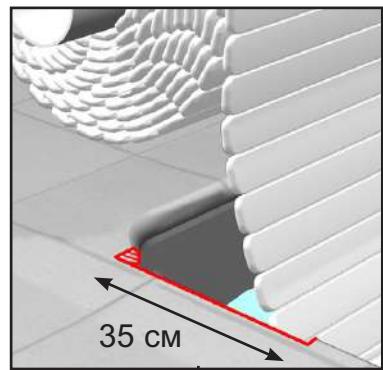
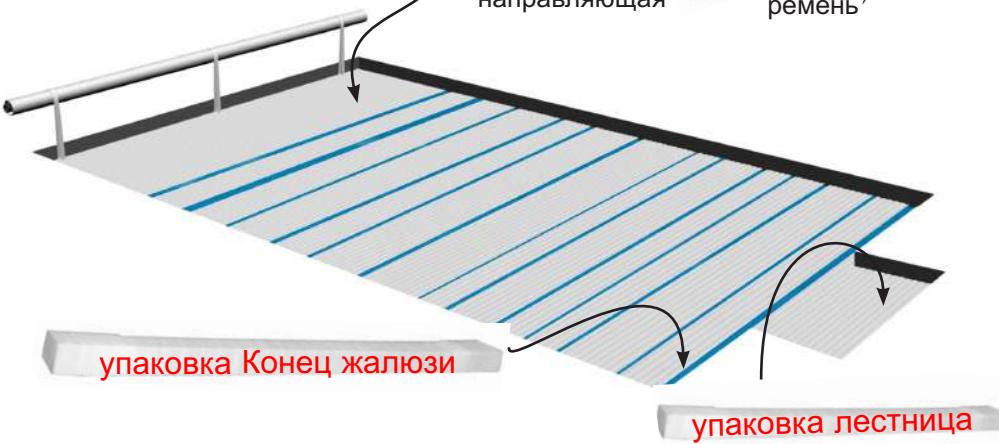
вода

упаковка Начало жалюзи

направляющая



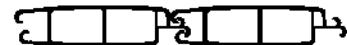
ремень



При необходимости отполируйте бортики бассейна, чтобы облегчить движение полотна и предотвратить его истирание

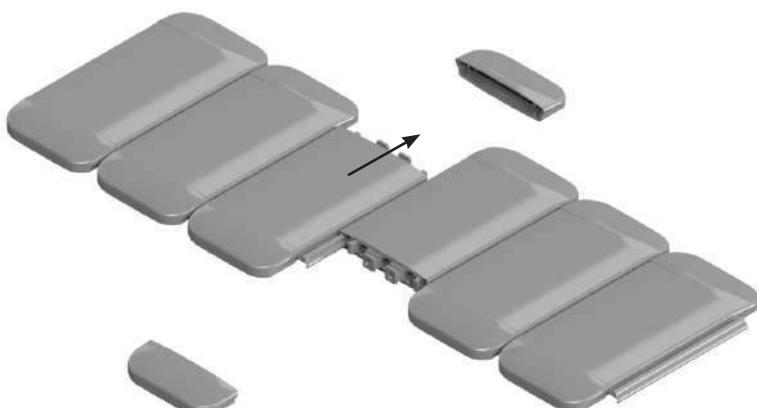
## Сборка панелей

На защелках

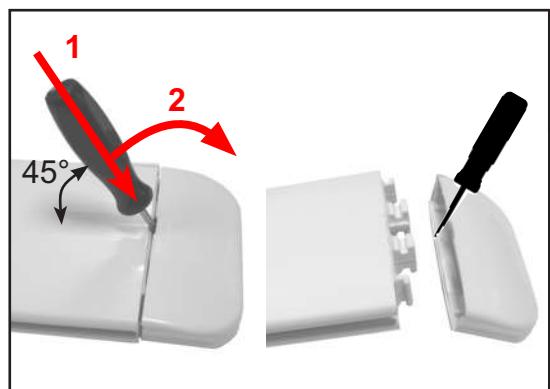


Повторяйте эти действия до тех пор, пока все панели не будут скреплены между собой.

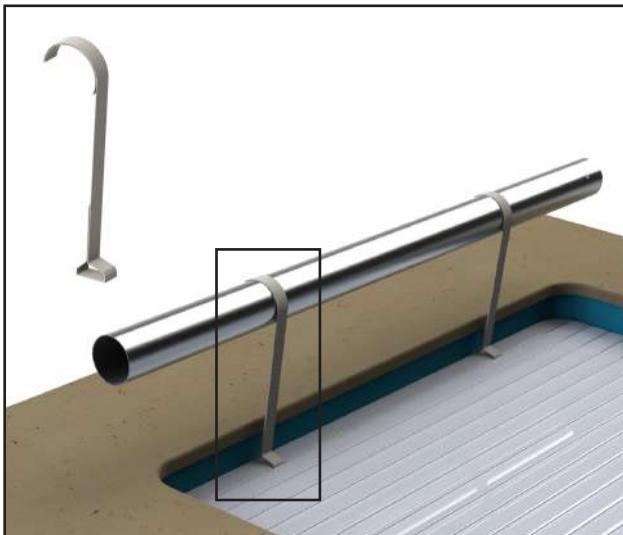
В пазы



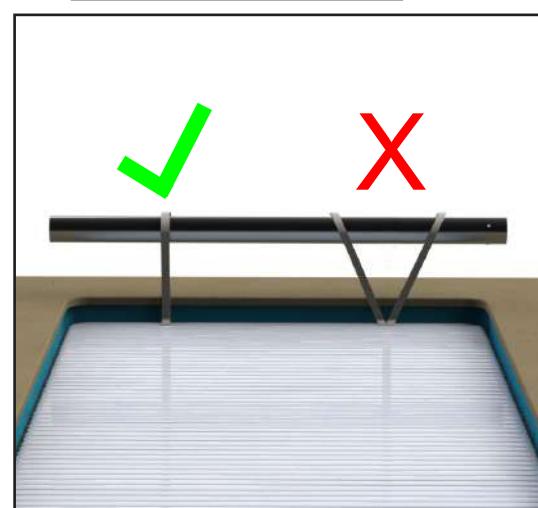
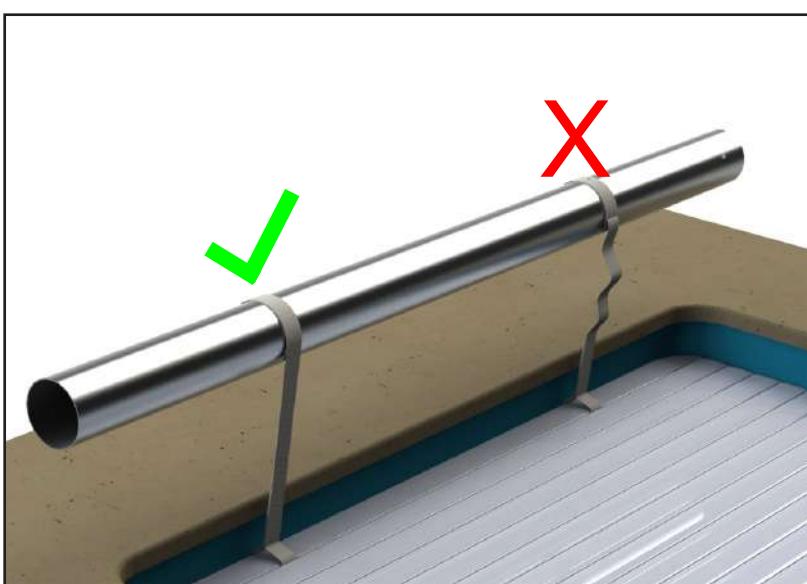
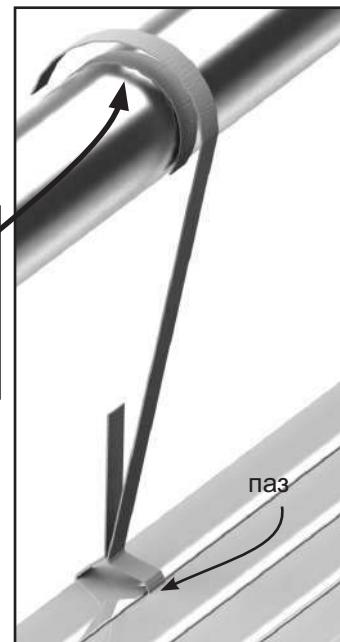
Снимите защитный кожух



## Крепление ремня к полотну и барабану



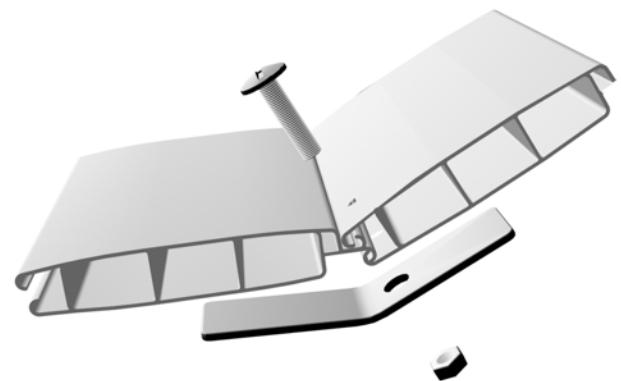
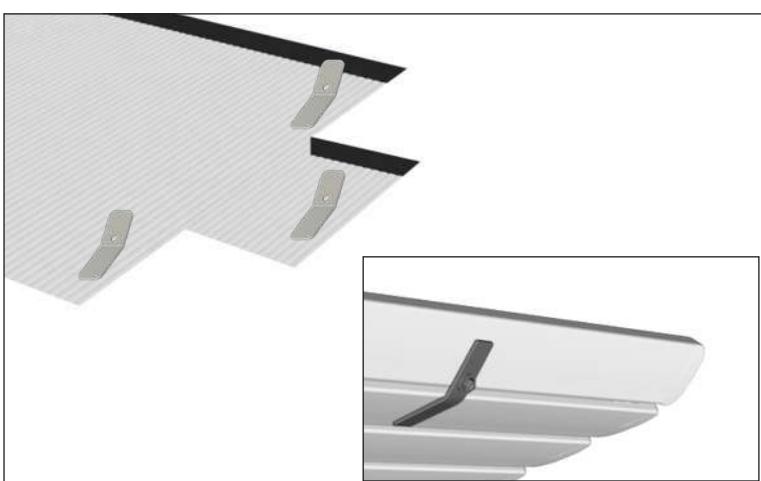
**Склейваемая  
поверхность  
должна быть  
чистой и сухой**



## Сборка направляющей

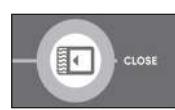


Направляющие позволяют направить полотно в начале закрытия бассейна.  
Отверстия заводские.

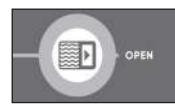


## РЕГУЛИРОВКА КРАЙНИХ ПОЛОЖЕНИЙ ПОЛОТНА

### Проверка правильности направления движения



**Закрытие бассейна**

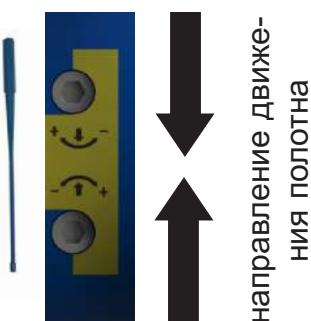
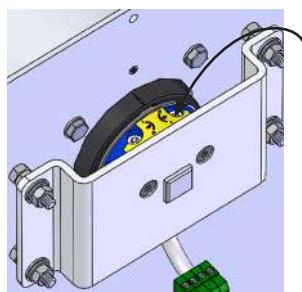


**Открытие бассейна**



Если направление движения не соответствует выбранному положению, поменяйте местами кабели 1 и 2 на выходе мотора.  
(см. схему подключений)

### Регулировка

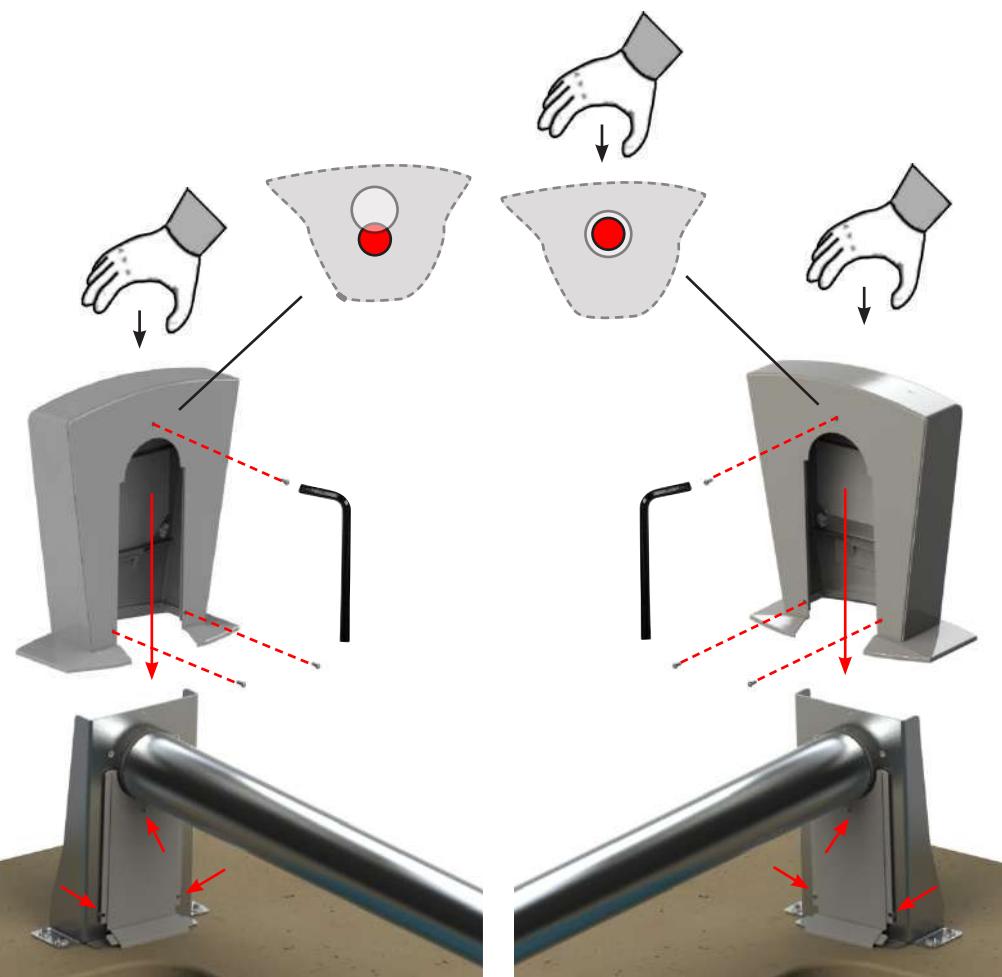
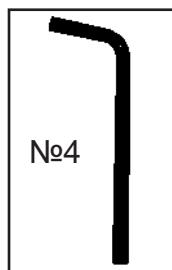


Поворачивая в направлении +, вы увеличиваете диапазон движения полотна

Поворачивая в направлении -, вы уменьшаете диапазон движения полотна

19

## УСТАНОВКА ПЕРЕДНЕГО КАРТЕРА



## ОПЦИЯ - НАСТРОЙКА АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

### ИНФОРМАЦИЯ

Автоматический выключатель защищает систему от возможных проблем во время разблокировки наборов сцепления во время открытия бассейна.

В случае заедания жалюзи мотор останавливается автоматически.

### Различные причины блокировки:

- Не удается разблокировать набор сцепления.
- Трение полотна (по бортику, скиммеру...)
- Присутствие какого-либо предмета в бассейне (робота...), попавшего под жалюзи.



20

### Проверить управляющую логику

- Отключить автоматический выключатель (PROG)



выключен



- Проверить:



Закрытие бассейна



#### СВЕТОДИОДЫ



Открытие бассейна



**Если управляющая логика не соблюдается, проверить правильность подключения проводов.**

### Настройка продолжительности контроля

L <= 12 м

L = длина бассейна со ступеньками



30 секунд

L > 12 м

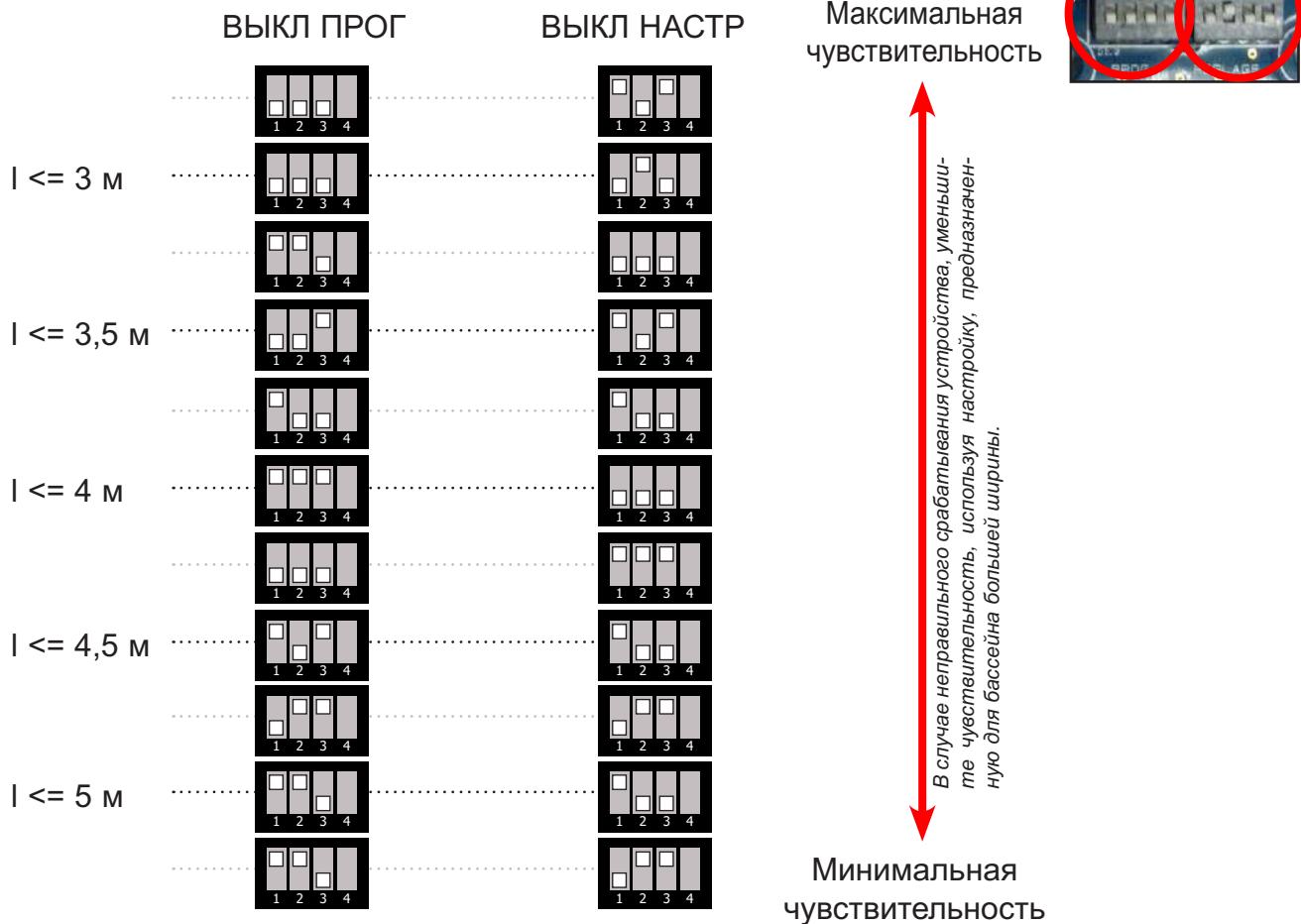


60 секунд

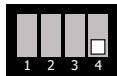


# Настройка чувствительности пускового устройства

| = ширина бассейна

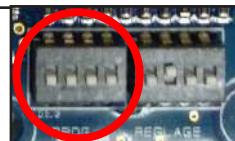


## Активация автоматического выключателя



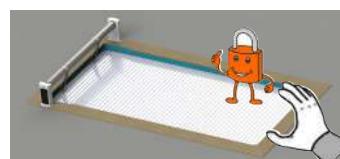
активирован

Если вы не активируете автоматический выключатель, это может привести к серьезным повреждениям электромотора, электрической коробки или пластин, тем самым аннулируя действие гарантии.



## Тест

A - Заблокировать жалюзи вручную или с помощью наборов сцепления и открыть, сохраняя визуальный контроль над бассейном



=> Мотор останавливается автоматически.

(при необходимости настроить чувствительность пускового устройства)

В случае неправильного срабатывания устройства, уменьшить чувствительность пускового устройства, используя настройку, предназначенную для бассейна большей ширины.

карта	активирована	Индикатор	O	F
	Открытие, идет контроль			
	Открытие без контроля			
	Закрытие			
	Защита включена			

## Необходимо помнить

Жалюзи останавливаются во время открытия бассейна:

1 - Остановка связана с реальной блокировкой: (вы забыли разблокировать или другое...)

- Закрыть на **более чем 3 секунды**, затем полностью отпустить натяжение жалюзи. **B** *следующий раз открытие бассейна будет защищено системой.*

- Устранить причину(-ы) блокировки, возобновить открытие бассейна.

2 - Непредвиденная остановка:

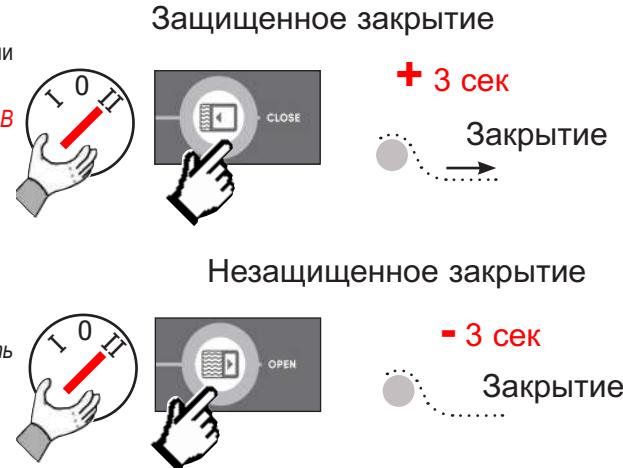
- Закрыть на 1 - 3 секунды.

*В следующий раз открытие бассейна не будет защищено системой.*

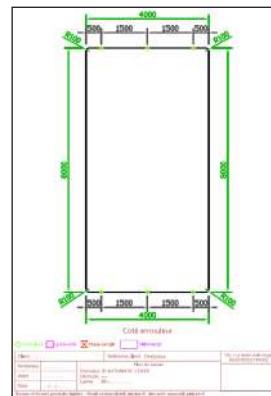
- Продолжить открытие бассейна.

- В случае неправильного срабатывания устройства, уменьшить чувствительность карты.

- При излишнем усилии перед пуском, увеличить чувствительность карты. Параметры «Чувствительность пускового устройства»



Размещение фиксирующих узлов на бассейне указано на чертеже, поставляемом вместе с панелями.

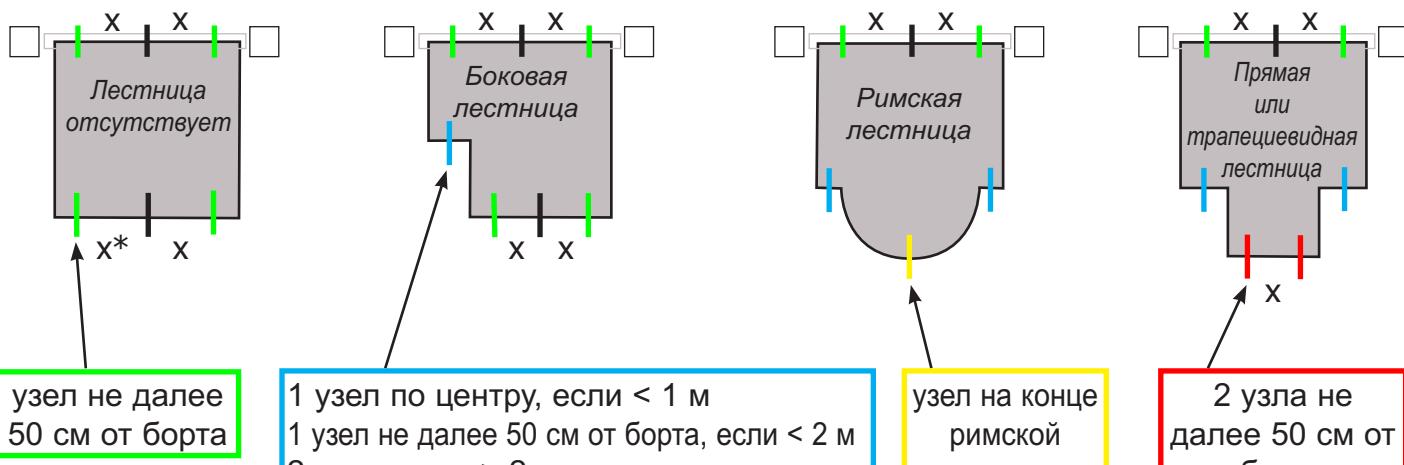


Любые изменения в размещении узлов должны соответствовать нижеизложенным правилам.

В любых других случаях обратитесь к нам за консультацией.

## 22

## Правила размещения



\* X ни в коем случае не должно превышать 2 м

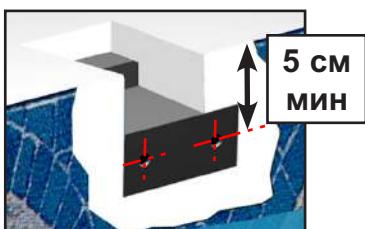
Система фиксации Quick-lock не может быть использована на бассейнах со склоненными углами и изогнутыми контурами, за исключением размещения на конце римской лестницы.

## УСТАНОВКА PUSH-LOCK

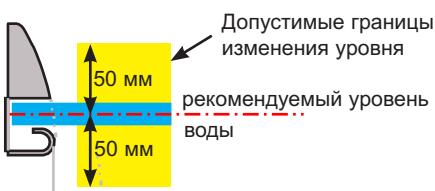
### Использование регулятора уровня обязательно

#### Вариант «Заделка»

Для бассейнов из бетона



**5 см  
МИН**



Допустимые границы изменения уровня

рекомендуемый уровень воды

Шуруп VBA TF Torx M6 x 50 PF - нерж. сталь A4

Белая полая шайба Ø16

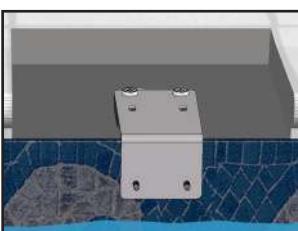
колпачок

Заделываемая деталь



#### Вариант «Скоба»

Для бассейнов из бетона



Допустимые границы изменения уровня

рекомендуемый уровень воды

Шуруп VBA TF Torx M6 x 50 PF - нерж. сталь A4

Белая полая шайба Ø16

Крепежная скоба

Подкладка 13 мм

шайба нерж. сталь A4 M6

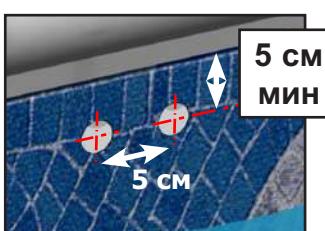
Гайка нерж. сталь A4 M6

колпачок

Дюбель универсальный 8 x 40

#### Вариант «Дюбели»

Для бассейнов из бетона и стеновых блоков, а также для бассейнов с толщиной стен равной или превышающей 8 мм



**5 см  
МИН**

Допустимые границы изменения уровня

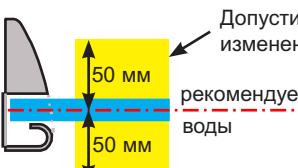
рекомендуемый уровень воды

Шуруп VBA TF Torx M6 x 50 PF - нерж. сталь A4

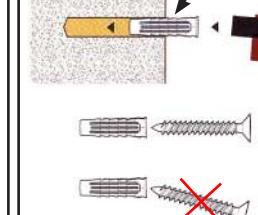
Белая полая шайба Ø16

Дюбель универсальный 8 x 40

колпачок



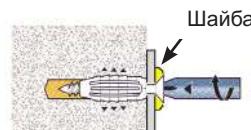
Дюбель



60 мм «минимум»

Ø8

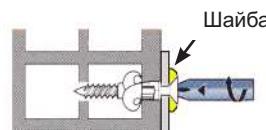
#### Бетон



Шайба

После появления сопротивления прекратите вкручивать шуруп, вы только ухудшите качество крепления.

#### Стеновой блок



Шайба

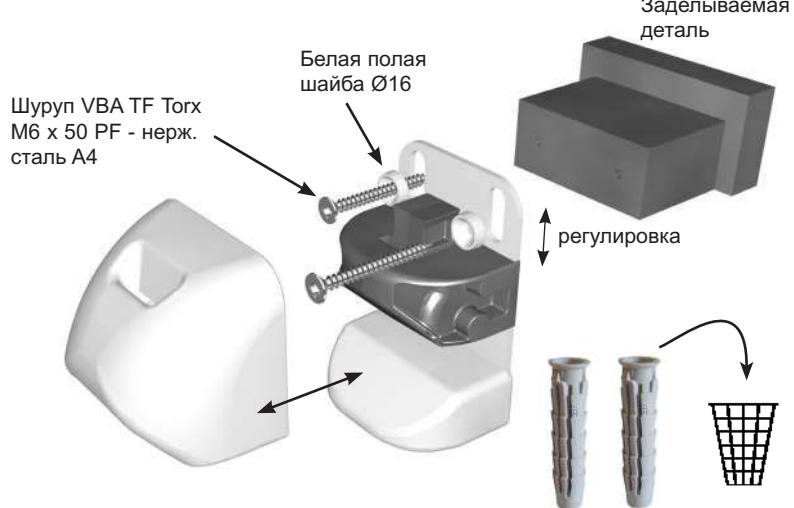
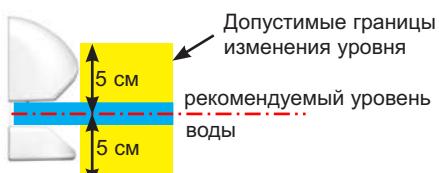
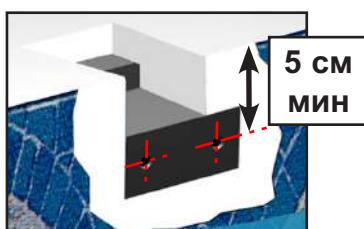
После появления сопротивления выполните 3 поворота отверткой и завершите затяжку.

## УСТАНОВКА QUICK-LOCK

**Использование регулятора уровня обязательно**

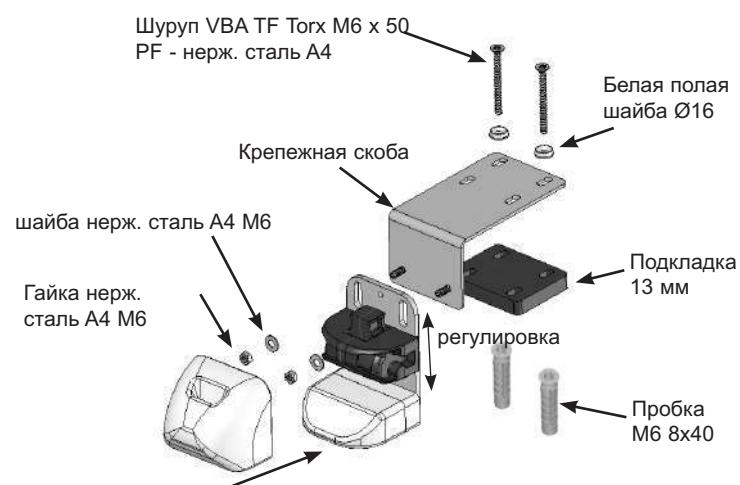
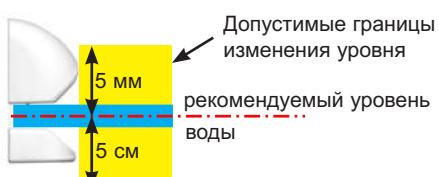
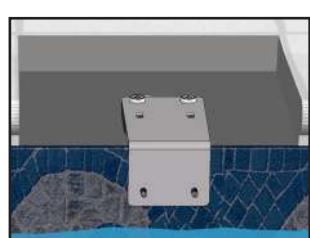
### Вариант «Заделка»

Для бассейнов из бетона



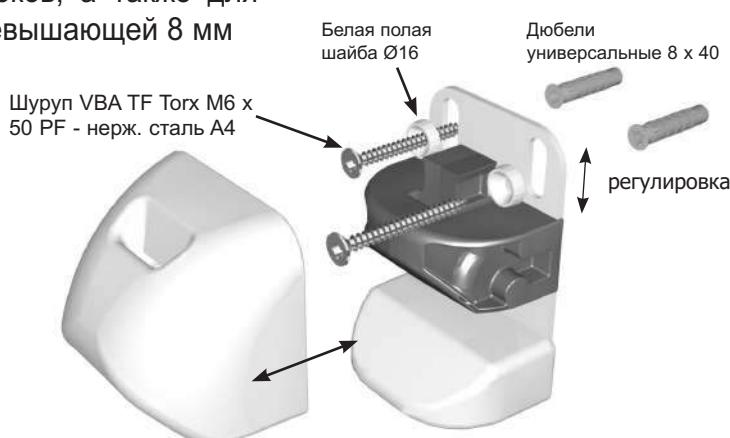
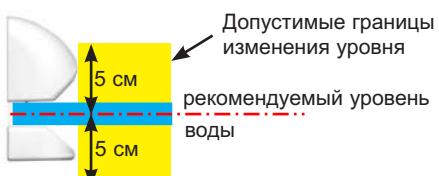
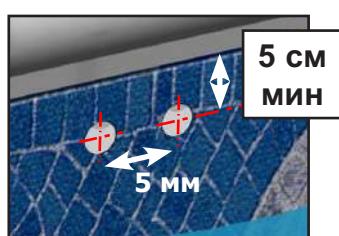
### Вариант «Скоба»

Для бассейнов из бетона



### Вариант «Дюбели»

Для бассейнов из бетона и стеновых блоков, а также для бассейнов с толщиной стен равной или превышающей 8 мм



#### Бетон



#### Стеновой блок

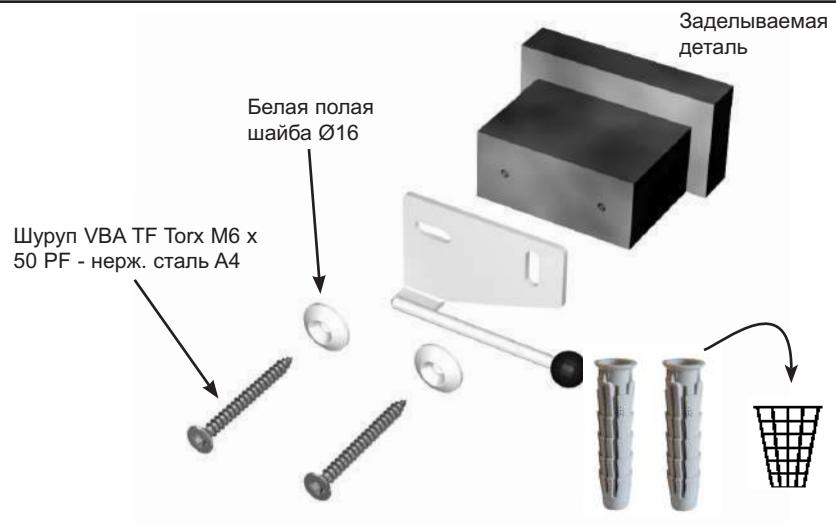
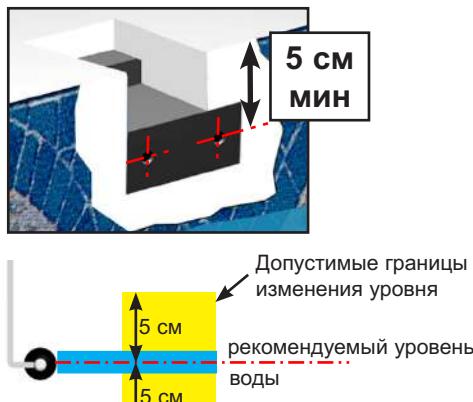


## УСТАНОВКА ПЕТЛЯ

### Использование регулятора уровня обязательно

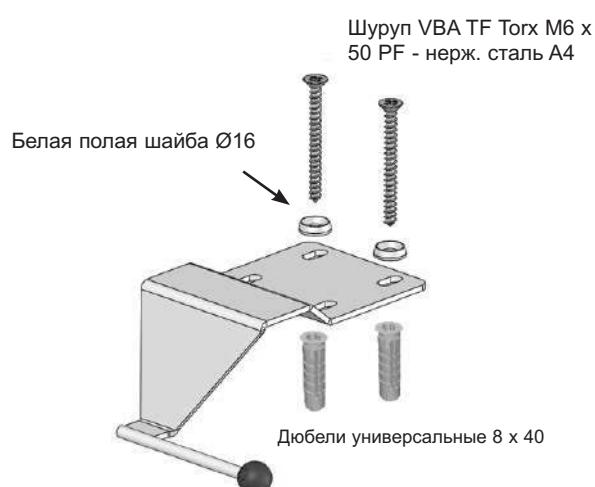
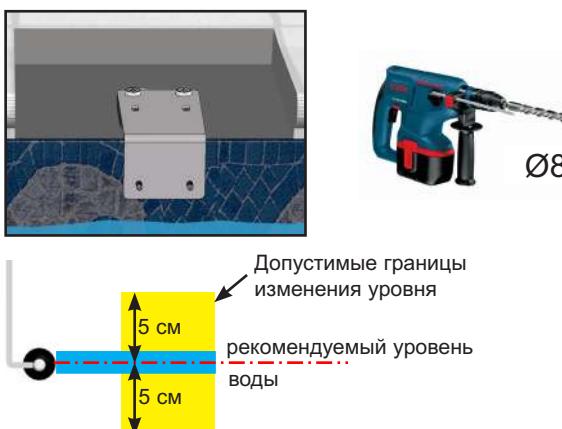
#### Вариант «Заделка»

Для бассейнов из бетона



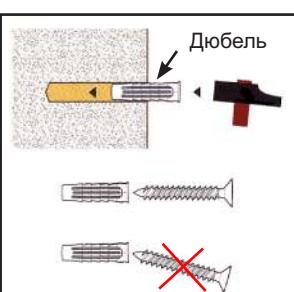
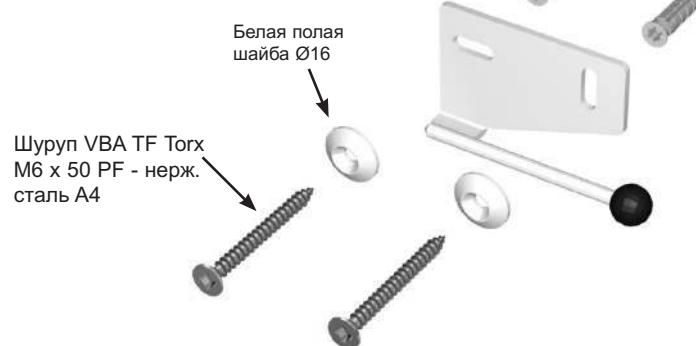
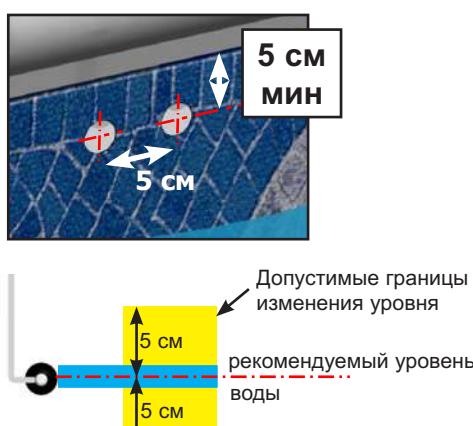
#### Вариант «Скоба»

Для бассейнов из бетона

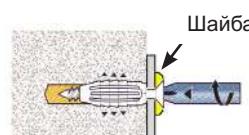


#### Вариант «Дюбели»

Для бассейнов из бетона и стеновых блоков, а также для бассейнов с толщиной стен равной или превышающей 8 мм

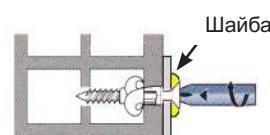


#### Бетон



После появления сопротивления прекратите вкручивать шуруп, вы только ухудшите качество крепления.

#### Стеновой блок



После появления сопротивления выполните 3 поворота отверткой и завершите затяжку.

## УСТАНОВКА РЫМ-БОЛТА СИСТЕМЫ ФИКСАЦИИ ПЕТЛЯ

Рым-болт для бетонной поверхности



Ø20  
глубина: 5 см

Головка рым-болта должна выступать над поверхностью



**Не заталкивать рым-болт с силой в отверстие меньшего диаметра.**

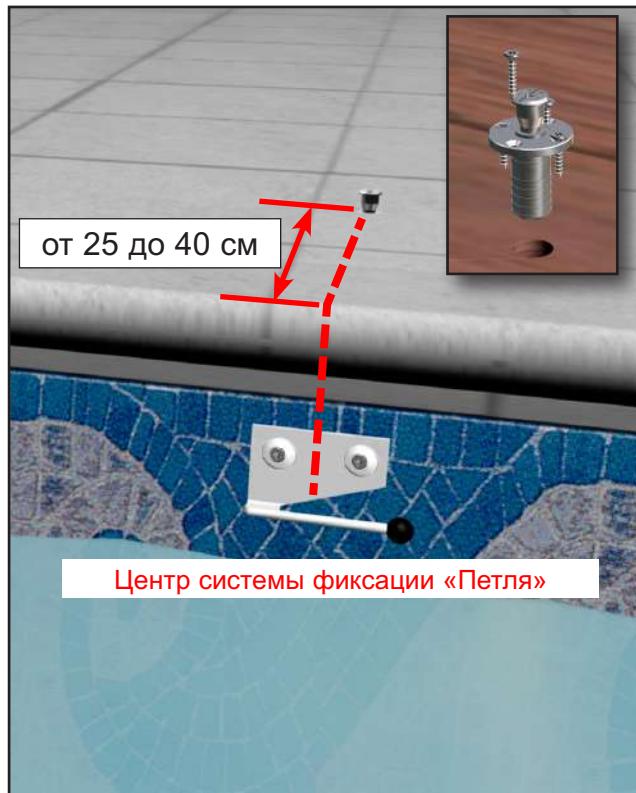
Рым-болт для деревянной поверхности



Винт с крестообразным шлицем Ø4 x 25



глубина: 4,5 см



## УСТАНОВКА РЕМНЯ ДЛЯ СИСТЕМЫ ФИКСАЦИИ ПЕТЛЯ

простой ремень



или

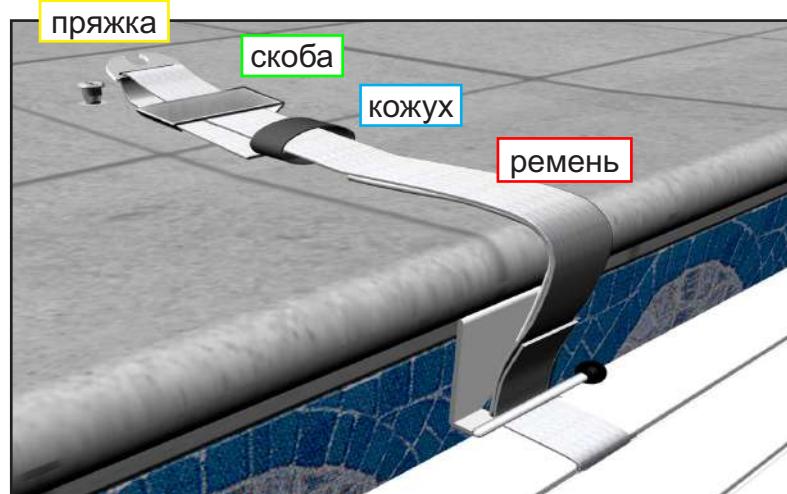
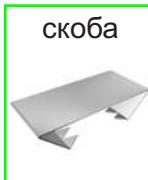
двойной ремень  
*сторона опоры*

пряжка

скоба

кофух

ремень

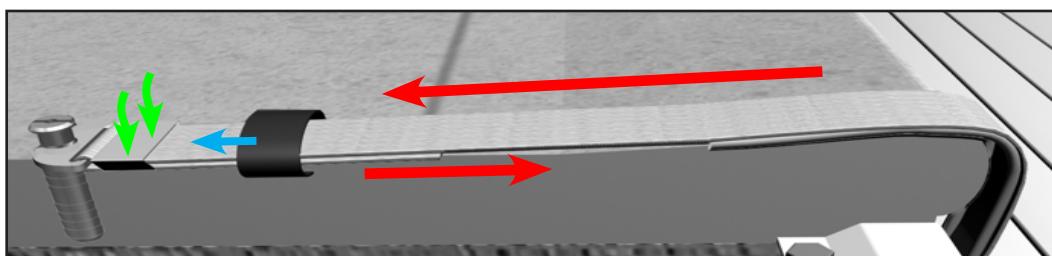


1

**Натяните ремень  
полотно должно касаться замка снизу**

2

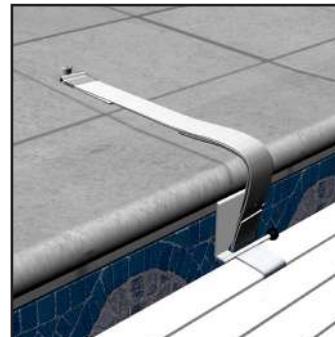
**Пододвиньте скобу к пряжке и закрепите  
через скобу проходит двойное полотно ремня**



3

**Наденьте кожух на скобу и нагрейте  
с помощью нагревателя Lister  
термостат от 5 до 6  
Будьте осторожны, не сожгите ремень**

1



## ОТКРЫТИЕ / ЗАКРЫТИЕ БАССЕЙНА

**ВСЕГДА СЛЕДИТЕ ЗА ТЕМ, ЧТОБЫ УРОВЕНЬ ВОДЫ В БАССЕЙНЕ БЫЛ ПОСТОЯННЫМ И СООТВЕТСТВОВАЛ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РУКОВОДСТВА.**  
**ЛИЦО, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕ ОПЕРАЦИЮ, ДОЛЖНО УБЕДИТЬСЯ В ОТСУСТВИИ КУПАЮЩИХСЯ, А ТАКЖЕ ПОСТОЯННО СЛЕДИТЬ ЗА БАССЕЙНОМ ВО ВРЕМЯ ОПЕРАЦИЙ ПО ЕГО ОТКРЫТИЮ И ЗАКРЫТИЮ.**

- Крайне важно открывать или закрывать полностью и никогда не оставлять его в среднем положении.
- Если под полотном производится автоматическая очистка, убедитесь в том, что питающая труба не препятствует движению панелей во время открытия и закрытия жалюзи.
- При закрытии жалюзи обязательно уберите плавающие предметы с поверхности воды.
- Не блокируйте полотно во время свертывания или развертывания.
- Не включайте полотно, если жалюзи покрыты льдом.
- Открытие и закрытие бассейна производит один человек (2 минуты) и около 3 минут необходимо для блокировки или разблокировки фиксирующих узлов.

**Открытие:** **Всегда разблокируйте жалюзи перед включением мотора.**

- Разблокируйте все системы фиксации.
- Включите режим открытия.
- Уберите инструменты разблокировки в недоступное для детей место.
- Заблокируйте режим Wi-Key или уберите ключ



**Закрытие:**

- Включите команду на закрытие.
- Заблокируйте все системы фиксации.
- Уберите инструменты разблокировки в недоступное для детей место.
- Заблокируйте режим Wi-Key или уберите ключ



Никогда не размещайте на полотне жалюзи предметы, не предназначенные для этого – панели могут деформироваться. Никогда не оставляйте предметы на жалюзи (полотенце, спасательный круг и т.п.), так как при нагревании солнечными лучами панели будут вздуваться, а гарантия не будет применяться. Поликарбонатные солнечные панели не предусматривают обработки бором или веществами, содержащими бром. Избегайте прямого контакта неразбавленных химических веществ с поликарбонатными солнечными панелями (напр., вещества для борьбы с водорослями). Необходимо предварительно провести испытание на небольшой поверхности.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

При закрытии бассейна необходимо **УДЕРЖИВАТЬ КНОПКУ В ТЕЧЕНИЕ НЕ МЕНЕЕ 3 СЕКУНД**. Это действие необходимо в целях обеспечения автоматического обнаружения помех при следующем открытии.

### БЛОКИРОВКА WI-KEY

- Удерживайте кнопку нажатой более 3 секунд, пока индикатор не начнет мигать = система заблокирована

### РАЗБЛОКИРОВКА WI-KEY

- Нажмите на и продолжайте удерживать.
- В это же время последовательно нажмите на: 3 следующие кнопки:
- Индикатор горит = передатчик разблокирован

## СВЕТОВЫЕ ИНДИКАЦИИ

Когда вы нажимаете на одну из кнопок, световые индикации, указанные ниже, информируют вас о статусе (заблокировано/разблокировано) Wi-key, а также об уровне зарядки батареек.

	Зеленый индикатор	----->	Wi-key разблокировано
	Индикатор мигает зеленым/красным	----->	Wi-key заблокировано
	Оранжевый индикатор	----->	Низки уровень зарядки
	Красный индикатор	----->	Замените батарейки (2 x LR03)

# Использование

## БЛОКИРОВКА И РАЗБЛОКИРОВКА ЗАМКА PUSH-LOCK

блокировка



разблокировка

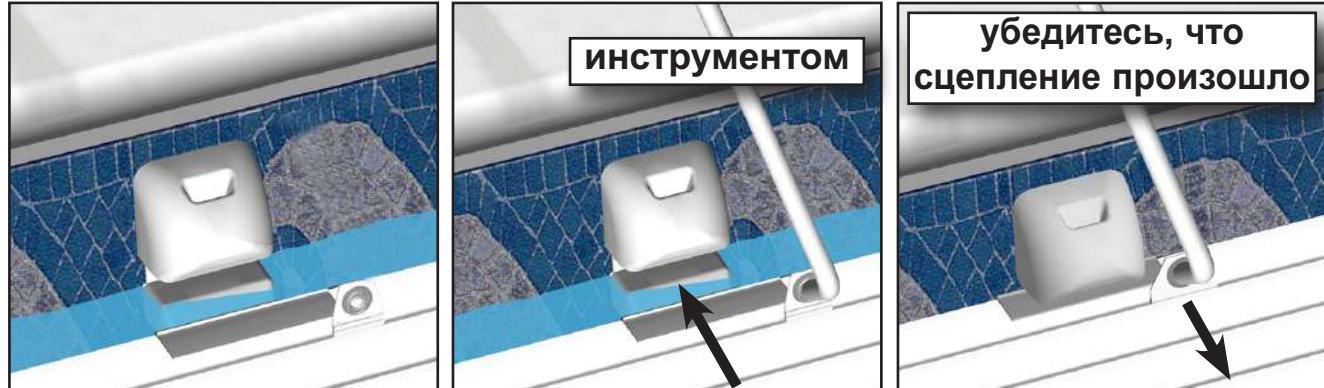


# Использование

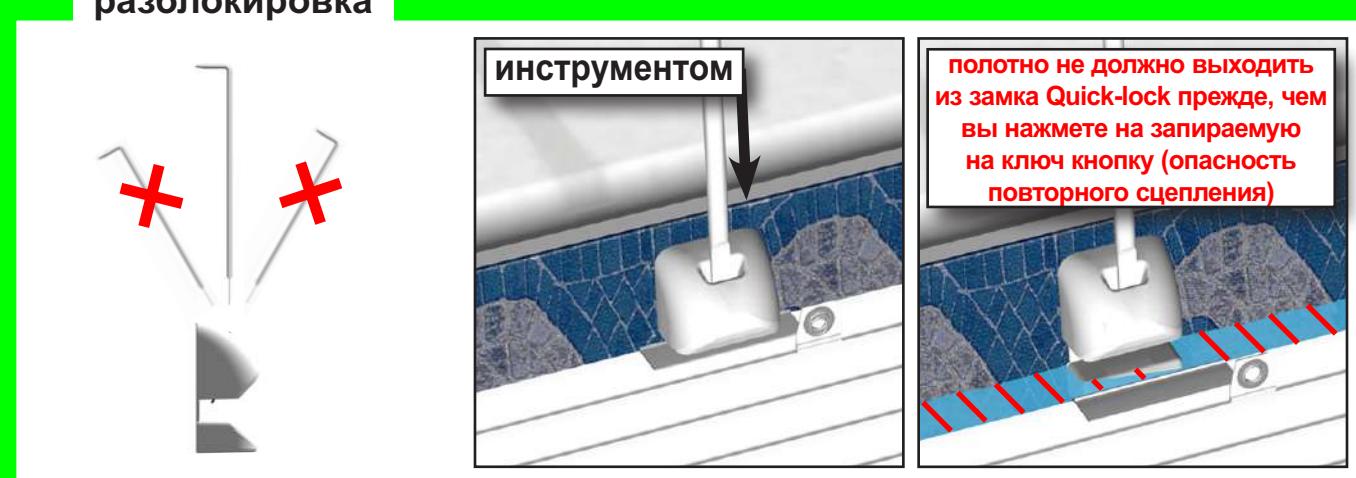
29

## БЛОКИРОВКА И РАЗБЛОКИРОВКА ЗАМКА QUICK-LOCK

### блокировка



### разблокировка

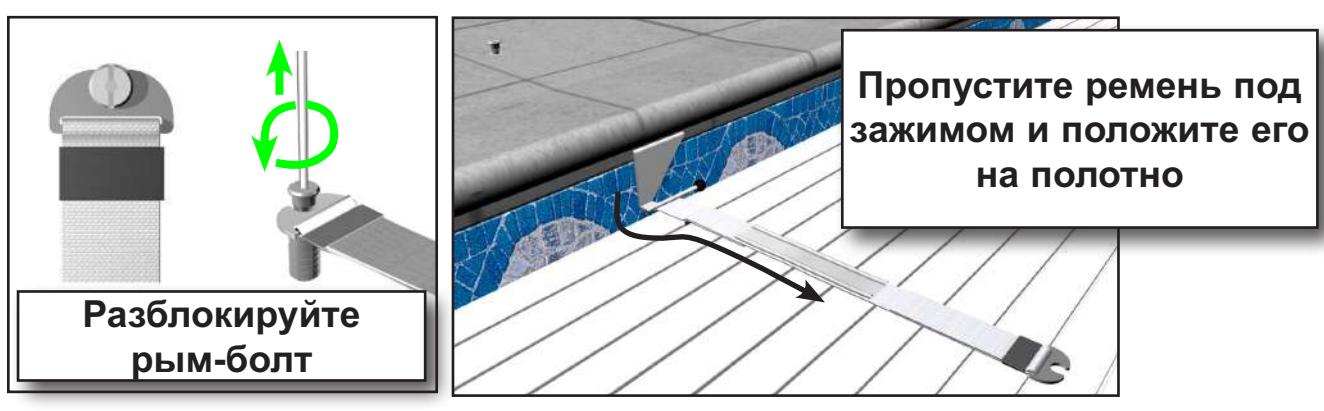


## БЛОКИРОВКА И РАЗБЛОКИРОВКА ЗАМКА ПЕТЛЯ

### блокировка



### разблокировка



## УРОВЕНЬ ВОДЫ В БАССЕЙНЕ

- Для обеспечения оптимальной безопасности и нормальной работы сматывающего устройства следите за тем, чтобы уровень воды в бассейне был постоянным и соответствовал требованиям производителя. (Для большего удобства используйте переливную трубу и регулятор уровня).
- Слишком высокий уровень свидетельствует о засорении переливного отверстия листьями или другими предметами.
- Слишком низкий уровень может привести к застреванию полотна.
- В случае оборудования бассейна желобками и поручнями уровень воды должен контролироваться регулятором уровня.

## ФИЛЬТРАЦИЯ

- Программируйте фильтрацию в светлое время суток и оставляйте ее работать постоянно по достижении температуры воды 25°C.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ (ВОЗЛАГАЕТСЯ НА КЛИЕНТА)

- Дважды в год производите глубокую очистку полотна (перед началом использования и перед зимним хранением). Это особенно важно, если вода в бассейне жесткая. Для этого используйте аппарат высокого давления с теплой водой и продуктом для очистки воды (Décalcit super).
- Также регулярно выполняйте очистку систем фиксации, в частности, рым-болта, во избежание его блокировки. Мы рекомендуем ежегодно смазывать рым-болты, чтобы обеспечить их нормальную работу.
- При аномальных нагрузках на полотно (падение) необходимо произвести осмотр всей системы.
- Ежегодно проверяйте состояние ремней.
- Для поддержания оптимальной работы солнечных датчиков регулярно проводите чистку с помощью средства по уходу за окнами.

## АККУМУЛЯТОРЫ

**ПРИ ПЕРВЫХ ПРИЗНАКАХ ОСЛАБЛЕНИЯ ТОКА ЗАРЯЖАЙТЕ АККУМУЛЯТОРЫ.  
НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОЛНОГО РАЗРЯДА АККУМУЛЯТОРОВ**



Подключите аккумуляторы к зарядному устройству (с соблюдением полярности). Включите зарядное устройство. Оно автоматически включится на нужное напряжение, и начнется зарядка. Красный светодиодный индикатор отображает заряд. По окончании зарядки красный индикатор гаснет, и аккумуляторы переключаются на подзарядку. (см. описание зарядного устройства) Меры предосторожности: - Храните зарядное устройство в сухом месте. Не заряжайте аккумуляторы рядом с бассейном, это необходимо делать в сухом месте.

Минимальное время зарядки: 48 ч

Всегда сначала отключайте солнечные датчики и отсоединяйте аккумуляторы.

## ЗИМНЕЕ ХРАНЕНИЕ

- В зависимости от географического региона, в зимний период может потребоваться закрыть бассейн.
- Переведите жалюзи в закрытое положение.
- Оставьте аккумуляторы подключенными в сматывающем устройстве и не накрывайте солнечную панель.
- Мы рекомендуем установить покрытие для зимнего периода IVERNÉA для защиты полотна от УФ-лучей и загрязнений.

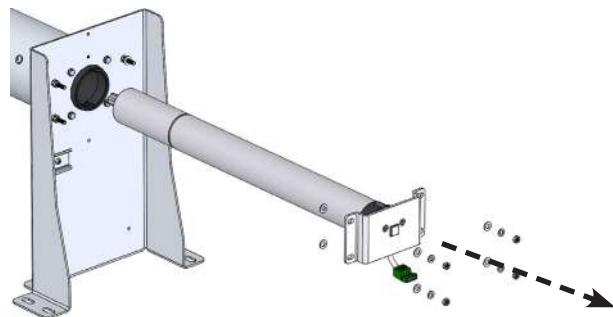
## ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Любые работы должны выполняться квалифицированным персоналом, который при необходимости может обратиться к производителю
- Все запасные части должны быть оригиналными или соответствовать стандарту.
- Выполняйте осмотр всех элементов полотна.
- Перед началом каждого сезона и в случае чрезвычайных событий (падение человека, попадание жалюзи под град, повышенное усилие на полотно и т.д.) проверяйте, чтобы на панелях не было видимых повреждений, которые могут повлиять на функцию безопасности жалюзи (панели с трещинами, отверстиями, деформациями и т.д.). При необходимости замените панели или полотно целиком.
- Ни летом, ни зимой не накрывайте жалюзи непрозрачным чехлом. «Опасность повреждения панелей из-за повышения температуры».
- Проверяйте состояние ремней (швов) и, в частности, степень износа антифрикционного кожуха. Если он не защищает ремень от трения о кромку бассейна, замените его.

## ОТКЛЮЧЕНИЕ СМАТЫВАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА

При поломке мотора или электрической неисправности вы можете извлечь мотор, чтобы закрыть бассейн вручную.

- 1 - Отключите подачу электричества
- 2 - Отключите мотор
- 3 - Снимите крепления и извлеките мотор
- 4 - Размотайте полотно вручную.
- 5 - Установите фиксирующие узлы



## WI-KEY

### Подключение нового передатчика

#### 1 приемник



Индикатор  
Нажать на «STOP» и, не отпуская, нажать на «O» более 3 секунд  
OK когда «Индикатор» мигает зеленым цветом.

подключение передатчика необходимо выполнить в течение последующих 30 секунд.

#### 2 передатчик



Индикатор  
Нажать на «STOP» и, не отпуская, нажать на «O» более 3 секунд  
OK когда «Индикатор» мигает красным / зеленым цветом.

подключение другого передатчика необходимо выполнить в течение последующих 30 секунд.

### Замена батареек



Будьте внимательны к сторонам контакта при повторной установке

	Приемник	Передатчик
Производитель	DEL	DEL
Наименование	Приемник Wikey	Передатчик Wikey
Категория	3 (EN 300220-1)	3 (EN 300220-1)
Зона охвата	50 м на открытом пространстве	50 м на открытом пространстве
	25 м через бетонную стену	25 м через бетонную стену
Питание	12-48 В пост.т. 30 мА макс.	2 батарейки 1,5 В AAA
Индекс защиты	< IP40	< IP54

**УВАЖАЕМЫЕ КЛИЕНТЫ!**

**ВЫ ОКАЗАЛИ НАМ ДОВЕРИЕ, ВЫБРАВ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЖАЛЮЗИ КОМПАНИИ DEL, И МЫ БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ЭТО.**

**МЫ СОВЕТУЕМ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ ПРИВЕДЕННЫЕ НИЖЕ РЕКОМЕНДАЦИИ.**

## **ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

- БАССЕЙН МОЖЕТ ПРЕДСТАВЛЯТЬ СЕРЬЕЗНУЮ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ВАШИХ ДЕТЕЙ. СЛУЧАЕТСЯ, ЧТО ДЕТИ ВНЕЗАПНО ТОНУТ В БАССЕЙНАХ.**

**Когда рядом с бассейном находятся дети, от вас требуется постоянная бдительность и активное наблюдение, даже если они умеют плавать.**

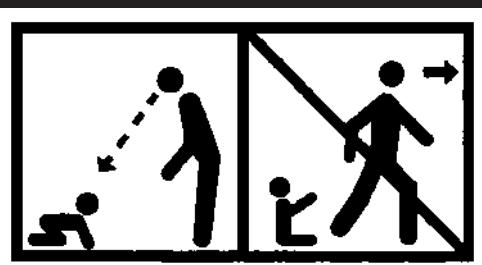
**Физическое присутствие ответственного взрослого человека необходимо, когда бассейн открыт.**

**Выучите приемы, которые могут спасти жизнь.**

### **ЗАПОМНИТЕ И РАЗМЕСТИТЕ РЯДОМ С БАССЕЙНОМ НОМЕРА ТЕЛЕФОНОВ СЛУЖБ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

- ПОЖАРНЫЕ: 01 (РОССИЯ) ИЛИ 112 С МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА
- СКОРАЯ ПОМОЩЬ: 03 (РОССИЯ)
- ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР:

- Эти жалюзи не заменят ни благородства, ни личной ответственности. Они также не заменят бдительности родителей и/или ответственных взрослых, которая остается главным фактором защиты малолетних детей.**
- Внимание, защита обеспечивается только при закрытом, заблокированном и правильно установленном в соответствии с инструкциями производителя полотне.**
- Поддерживайте уровень воды, указанный производителем.**
- Бассейн должен систематически закрываться жалюзи во время вашего отсутствия дома, даже кратковременного.**
- Убеждайтесь в отсутствии купающихся или посторонних предметов в бассейне перед и во время операций с жалюзи.**
- Убирайте инструменты, необходимые для включения жалюзи, в недоступное для детей место (например, ключ).**
- Включение механизма должно производиться только ответственным взрослым человеком.**
- Запрещается вставать, ходить или прыгать по защитному полотну.**
- При обнаружении неисправности, мешающей закрыть бассейн и сделать его безопасным, или временной недоступности оборудования или бассейна, необходимо принять все меры, чтобы закрыть доступ к бассейну малолетним детям вплоть до завершения ремонта жалюзи.**
- Ребенок может утонуть менее, чем за 3 минуты, и никакая защита никогда не заменит наблюдения и бдительности взрослого человека.**



**Компания-установщик бассейна**

ZA La basse croix rouge 35530 Brécé - тел.: + 33 (0)2 99 370 370