

ТHERMESCO СОЛНЕЧНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ С 32 ТРУБКАМИ

Поздравляем с покупкой солнечного нагревателя ELECR0 Thermesco™. Разработан и изготовлен в U.K., чтобы обеспечить беспрецедентную эффективность и длительный срок службы.

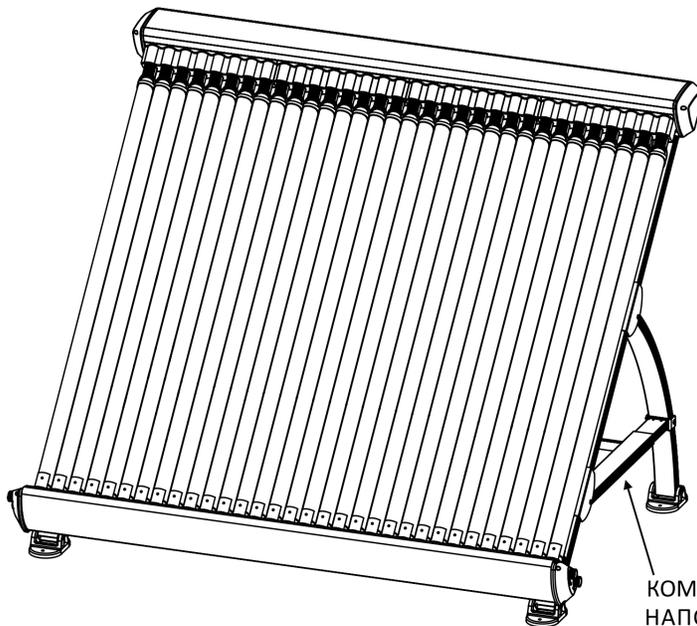
Чтобы ваш новый Thermesco™ бесперебойно служил вам много лет, внимательно прочитайте следующие инструкции.

Неправильная установка повлияет на вашу гарантию

Не выбрасывайте это руководство. Пожалуйста, сохраните его для дальнейшего использования.

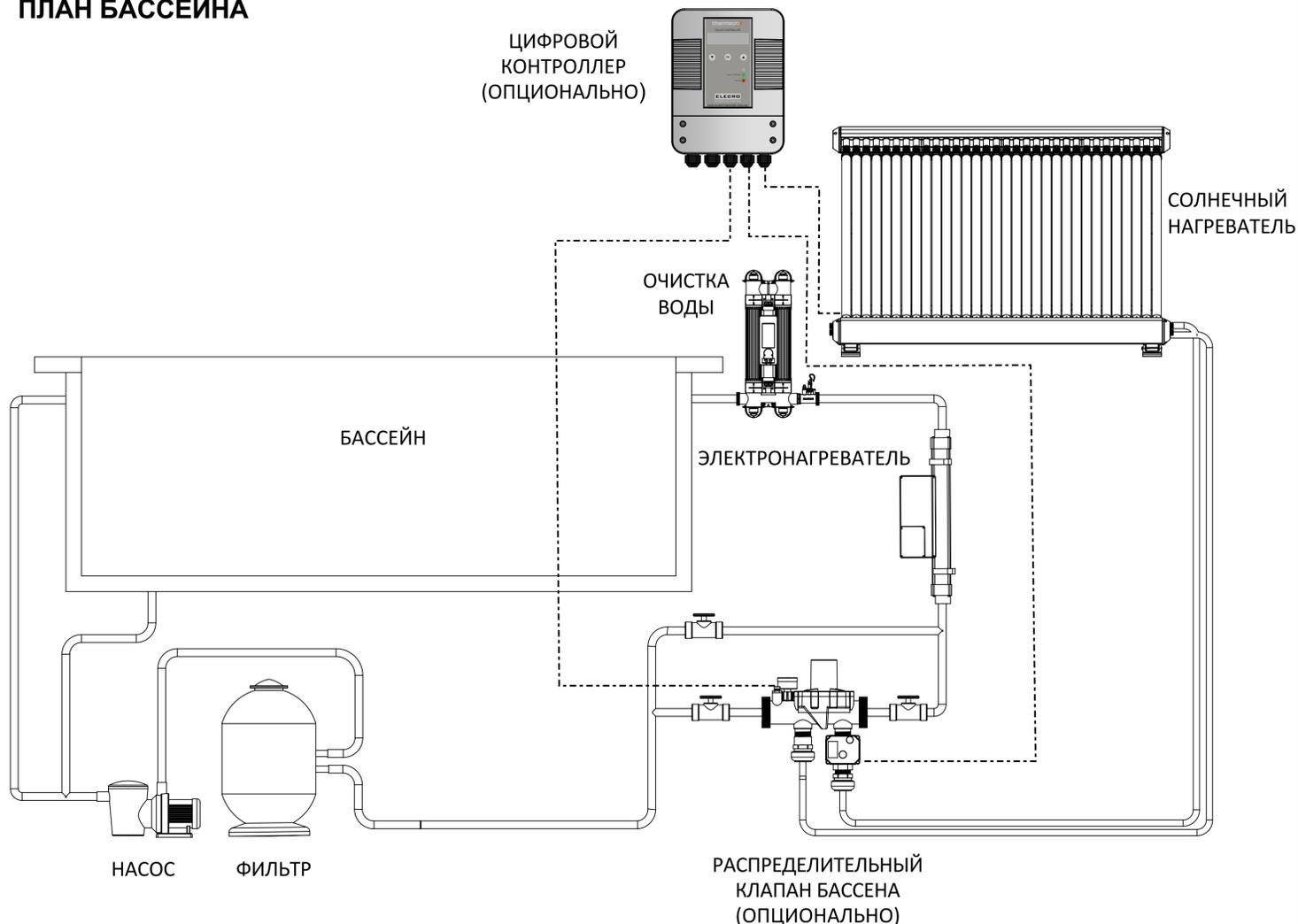
Пожалуйста, обратите внимание:

- Мы рекомендуем, чтобы весь трубопровод был изолирован с помощью непористого (закрытая ячейка) материала.
- Если ваш солнечный блок Thermesco установлен на расстоянии более 35 метров от фильтрационного насоса или на высоте более 3 метров над распределительным клапаном бассейна, вам следует проконсультироваться с поставщиком Thermesco, поскольку может потребоваться дополнительный насос.
- Если ваша солнечная батарея Thermesco не используется в зимние месяцы, она должна быть слита и закрыта.



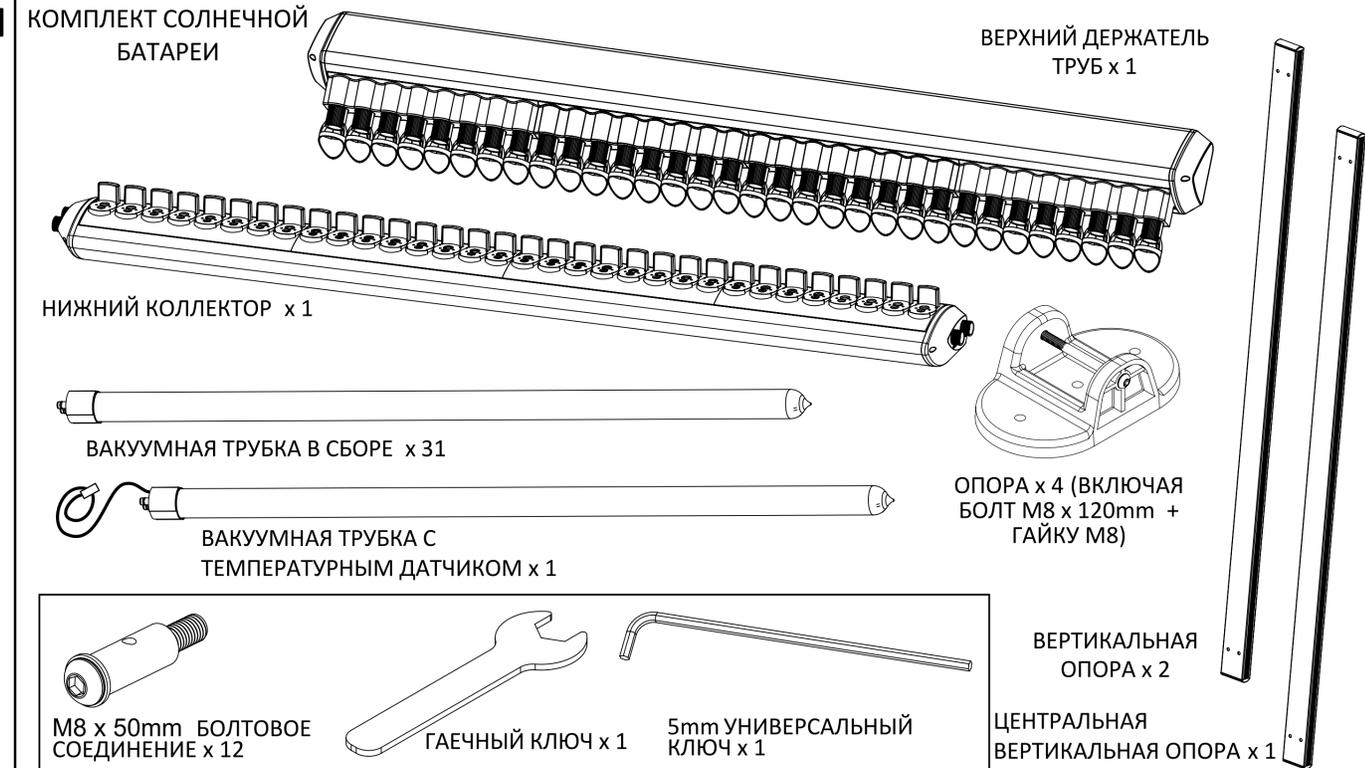
КОМПЛЕКТ РЕГУЛИРУЕМОЙ
НАПОЛЬНОЙ ПОДСТАВКИ
(ОПЦИОНАЛЬНО)

ПЛАН БАСЕЙНА

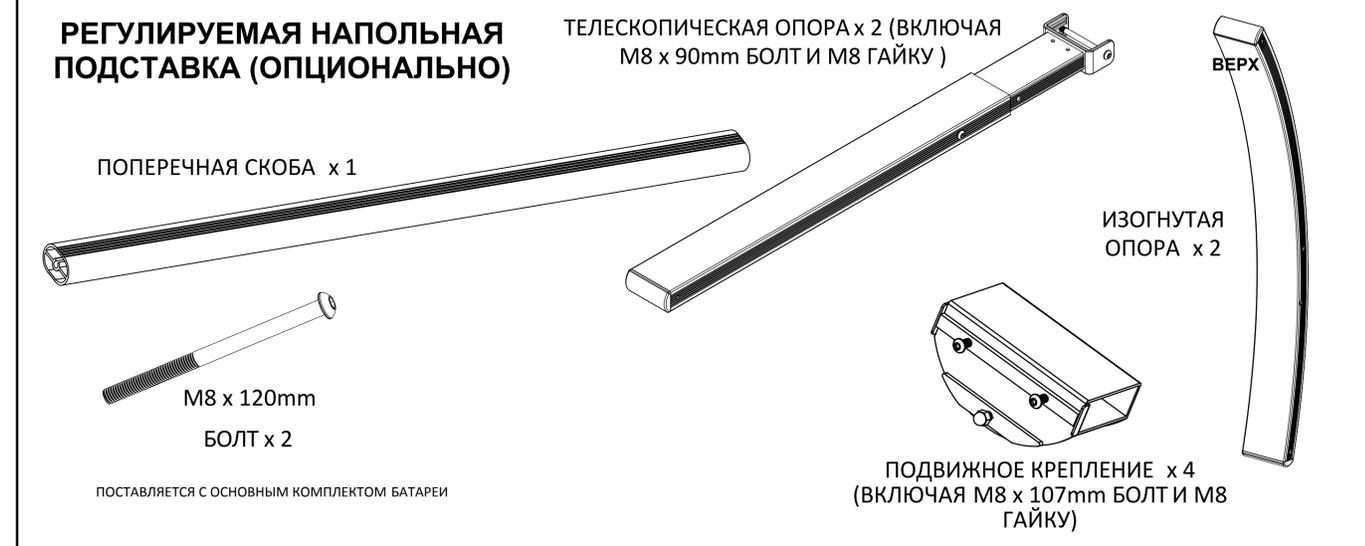


ИНФОРМАЦИЯ О ЗАПЧАСТЯХ :

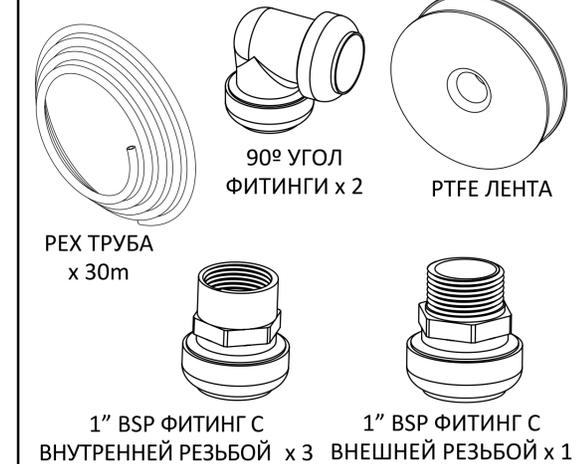
КОМПЛЕКТ СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕИ



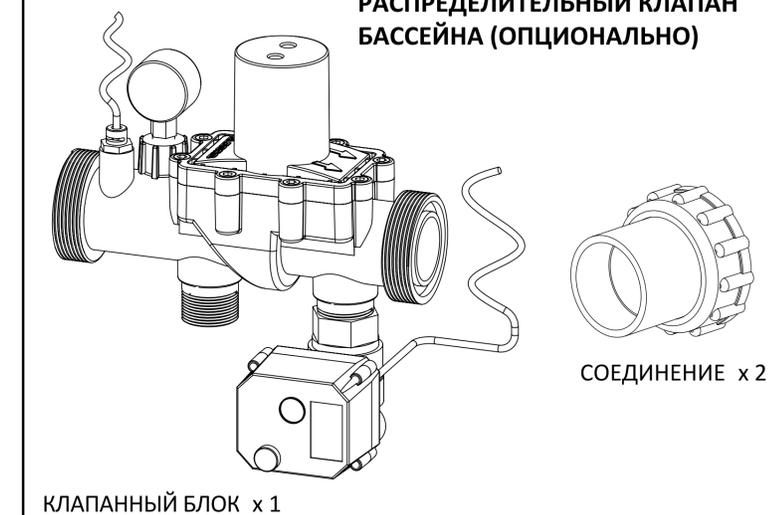
РЕГУЛИРУЕМАЯ НАПОЛЬНАЯ ПОДСТАВКА (ОПЦИОНАЛЬНО)



САНТЕХНИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКТ (ОПЦИОНАЛЬНО)



РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН БАСЕЙНА (ОПЦИОНАЛЬНО)

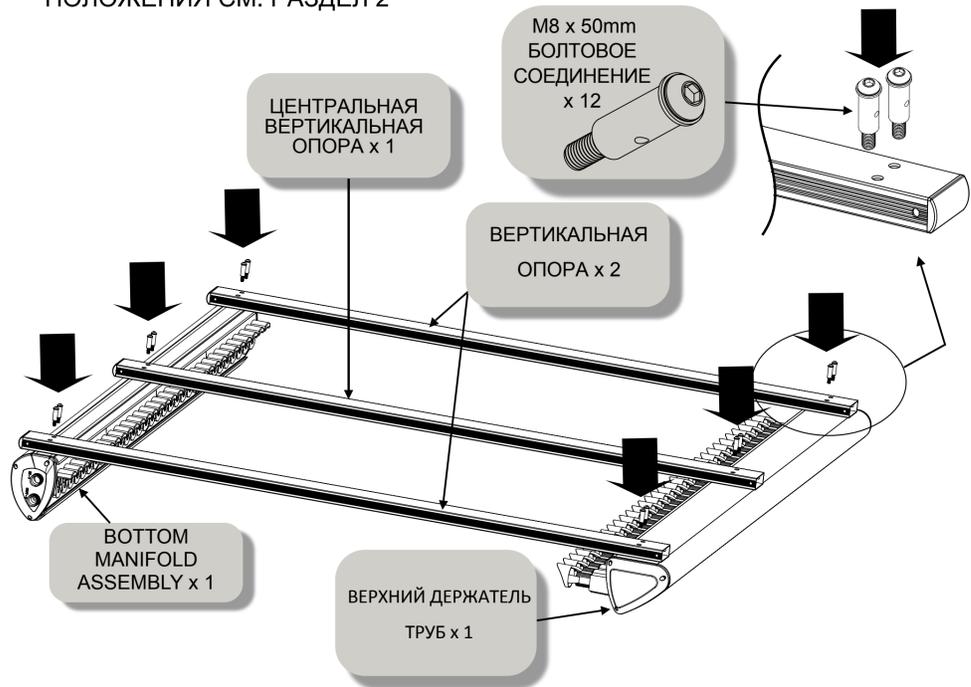


РАЗДЕЛ 1 - СОЛНЕЧНЫЙ БЛОК - ИНФОРМАЦИЯ ПО МОНТАЖУ:

ШАГ 1

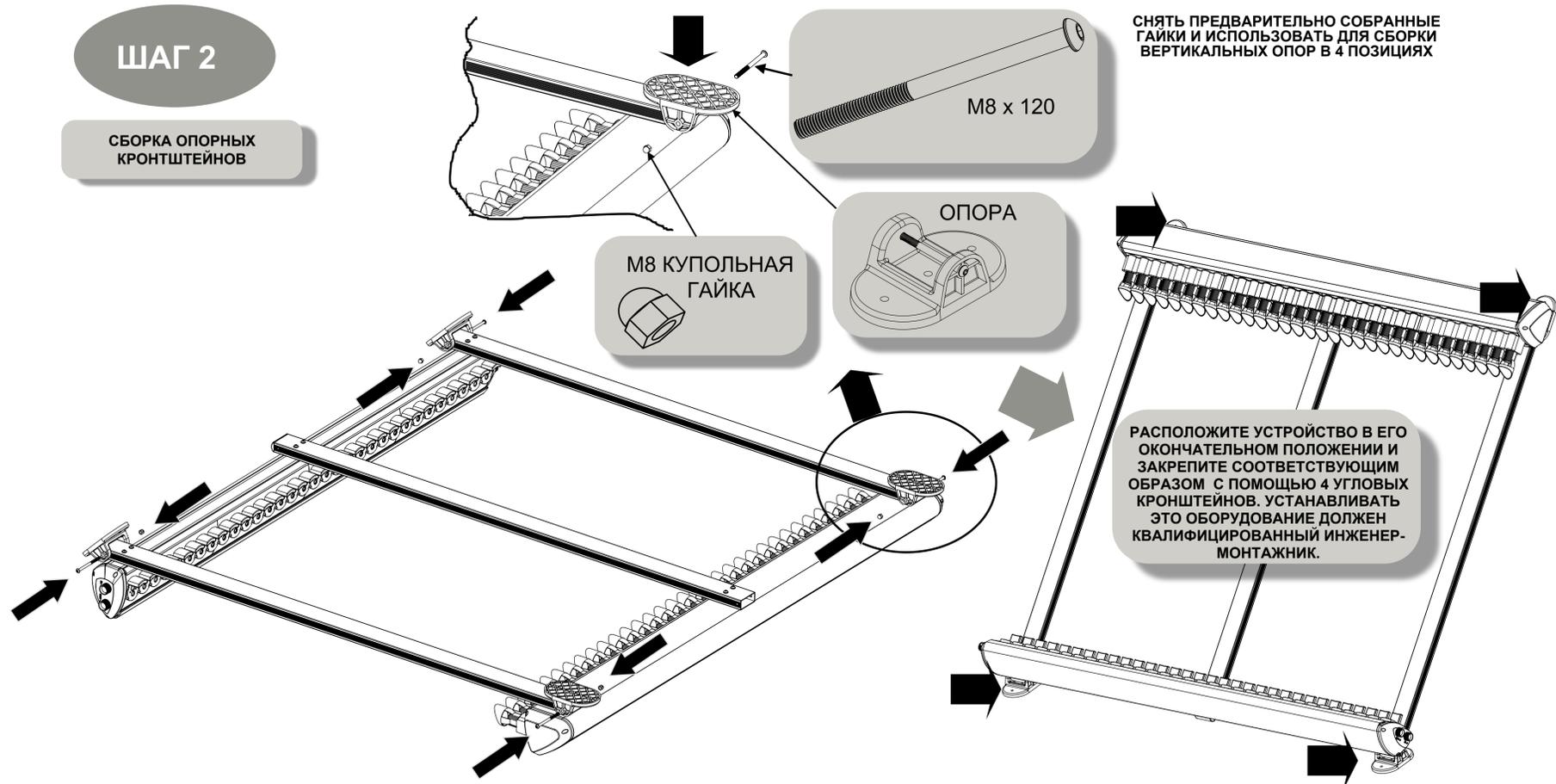
СБОРКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОПОР

ПРИМЕЧАНИЕ:
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ СМ. РАЗДЕЛ 2



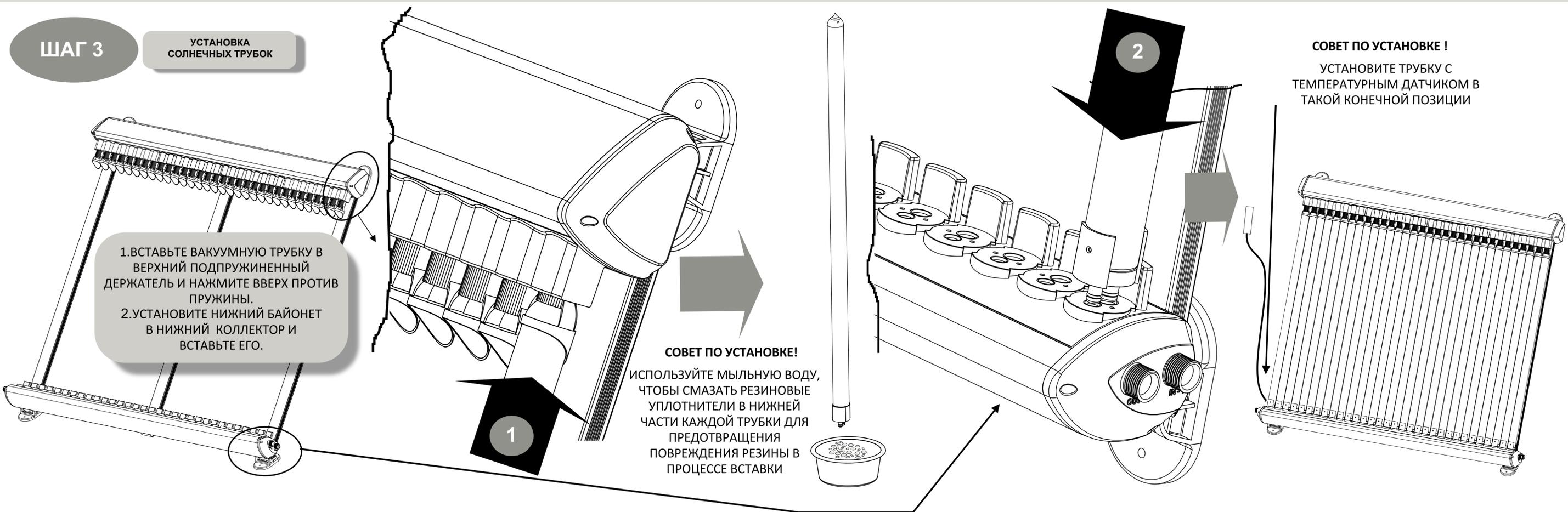
ШАГ 2

СБОРКА ОПОРНЫХ КРОНШТЕЙНОВ



ШАГ 3

УСТАНОВКА СОЛНЕЧНЫХ ТРУБОК



РАЗДЕЛ 2 - ИНФОРМАЦИЯ ПО МОНТАЖУ БАТАРЕИ И НАПОЛЬНОЙ СТОЙКИ:

ШАГ 1

СБОРКА 2 ОПОР И 4 ПОДВИЖНЫХ КРЕПЛЕНИЙ

СОВЕТ ПО УСТАНОВКЕ !
НЕ ЗАТЯГИВАЙТЕ БОЛТЫ ДО КОНЦА

СДВИНЬТЕ ПЕТЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОПОРЕ С ОДНОГО КОНЦА

ПОДВИЖНОЕ КРЕПЛЕНИЕ x 2

M8 КУПОЛЬНАЯ ГАЙКА x 1

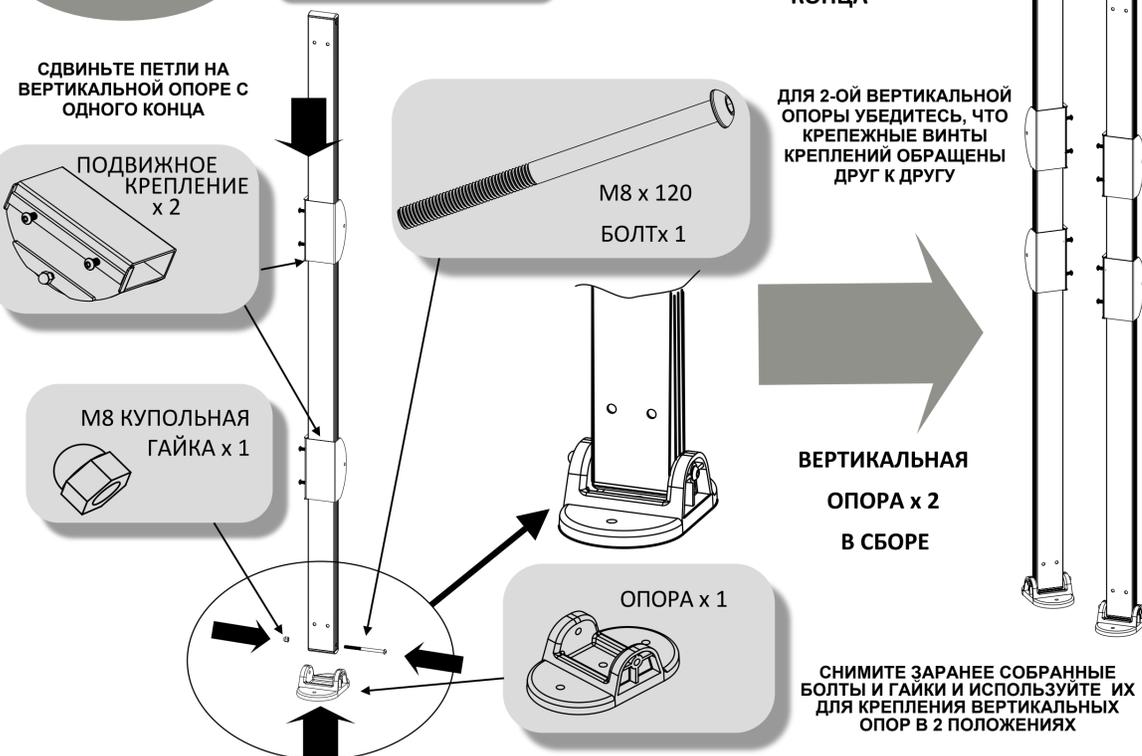
M8 x 120 БОЛТ x 1

ОПОРА x 1

ДЛЯ 2-ОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОПОРЫ УБЕДИТЕСЬ, ЧТО КРЕПЕЖНЫЕ ВИНТЫ КРЕПЛЕНИЙ ОБРАЩЕНЫ ДРУГ К ДРУГУ

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ОПОРА x 2 В СБОРЕ

СНИМИТЕ ЗАРАНЕЕ СОБРАННЫЕ БОЛТЫ И ГАЙКИ И ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИХ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОПОР В 2 ПОЛОЖЕНИЯХ



ШАГ 2

СБОРКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОПОР

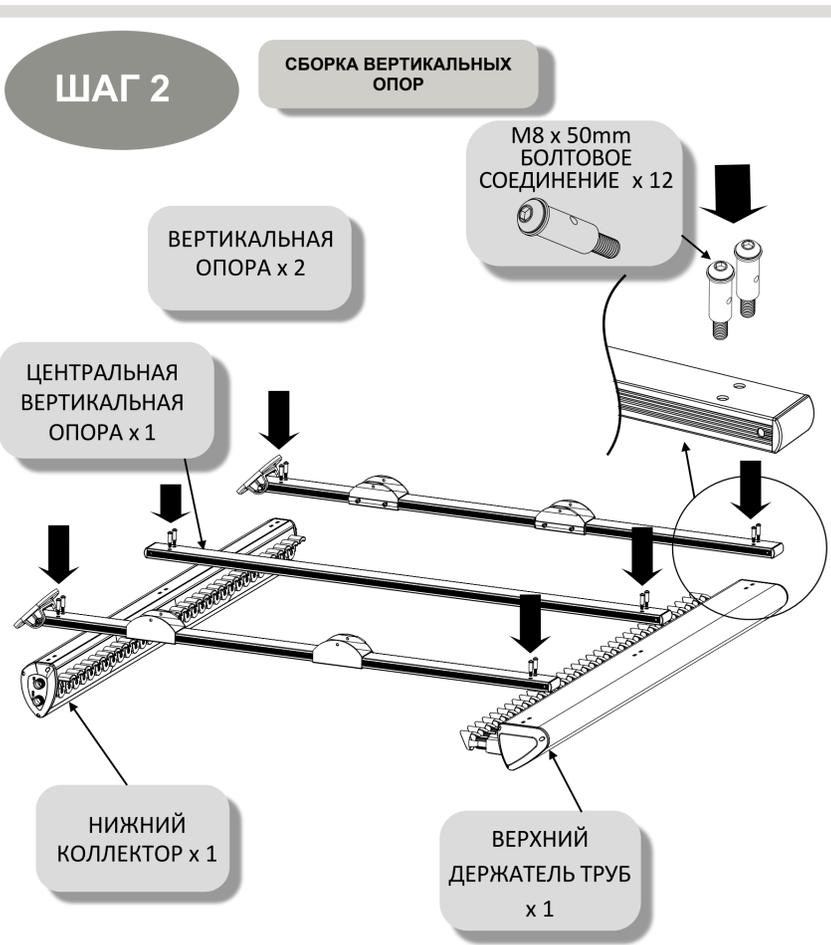
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ВЕРТИКАЛЬНАЯ ОПОРА x 1

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ОПОРА x 2

M8 x 50mm БОЛТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ x 12

НИЖНИЙ КОЛЛЕКТОР x 1

ВЕРХНИЙ ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ x 1



ШАГ 3

СБОРКА ИЗОГНУТЫХ ОПОР

СНИМИТЕ ЗАРАНЕЕ СОБРАННЫЕ БОЛТЫ И ГАЙКИ И ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИХ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ИЗОГНУТЫХ ОПОР В 2 ПОЛОЖЕНИЯХ

ИЗОГНУТАЯ ОПОРА x 1

M8 КУПОЛЬНАЯ ГАЙКА x 1

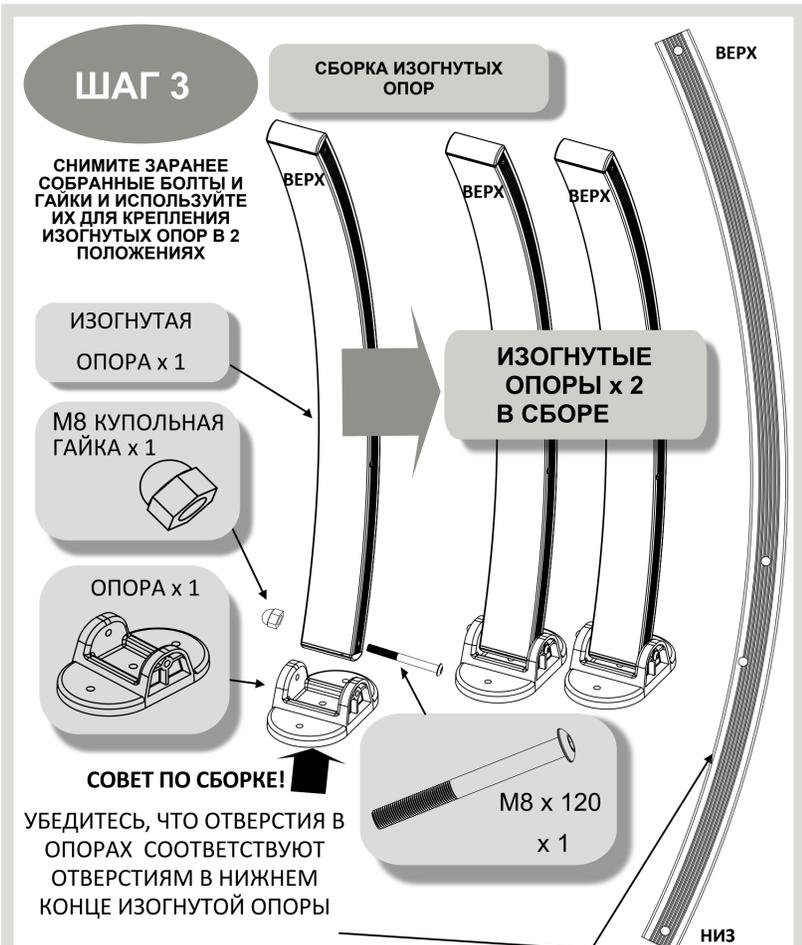
ОПОРА x 1

ИЗОГНУТЫЕ ОПОРЫ x 2 В СБОРЕ

СОВЕТ ПО СБОРКЕ!

УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ОТВЕРСТИЯ В ОПОРАХ СООТВЕТСТВУЮТ ОТВЕРСТИЯМ В НИЖНЕМ КОНЦЕ ИЗОГНУТОЙ ОПОРЫ

M8 x 120 x 1



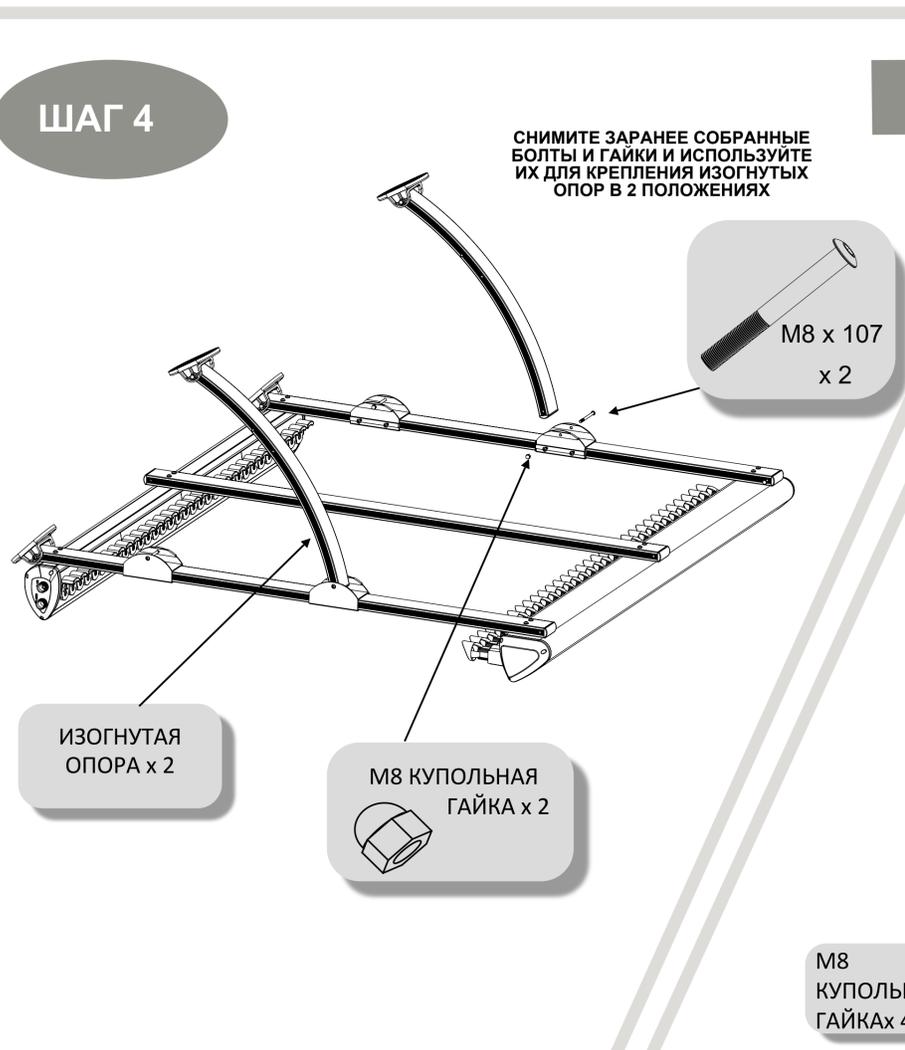
ШАГ 4

СНИМИТЕ ЗАРАНЕЕ СОБРАННЫЕ БОЛТЫ И ГАЙКИ И ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИХ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ИЗОГНУТЫХ ОПОР В 2 ПОЛОЖЕНИЯХ

M8 x 107 x 2

ИЗОГНУТАЯ ОПОРА x 2

M8 КУПОЛЬНАЯ ГАЙКА x 2



ШАГ 5

ПОПЕРЕЧНАЯ СКОБА x 1

M8 x 107 x 2

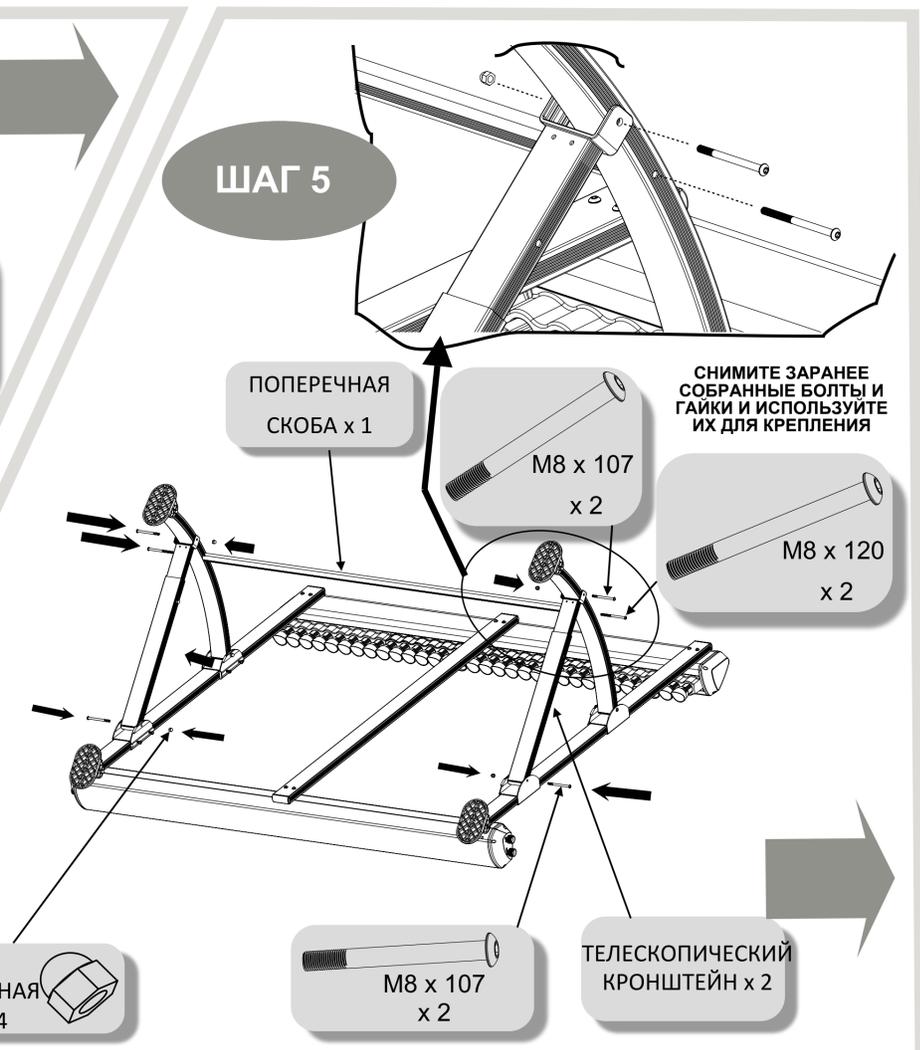
M8 x 120 x 2

СНИМИТЕ ЗАРАНЕЕ СОБРАННЫЕ БОЛТЫ И ГАЙКИ И ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИХ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ

M8 КУПОЛЬНАЯ ГАЙКА x 4

M8 x 107 x 2

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ КРОНШТЕЙН x 2



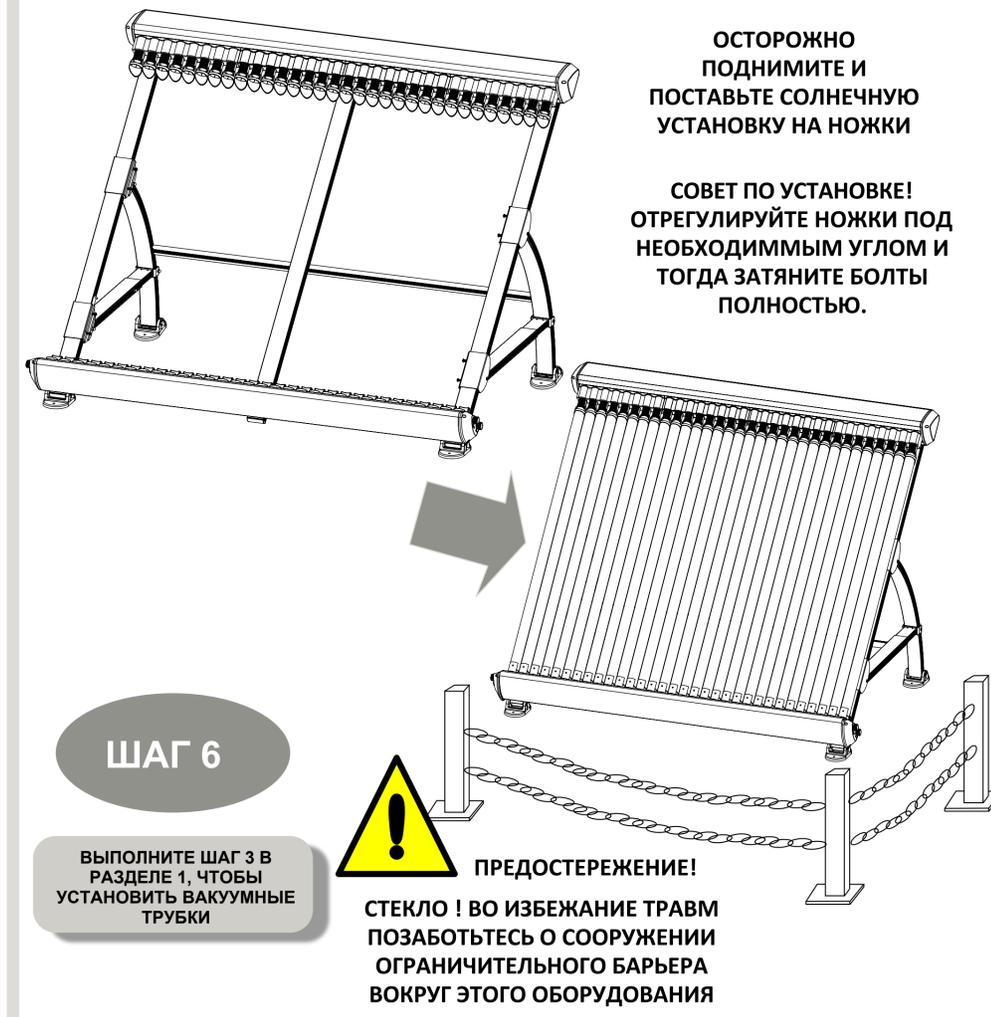
ШАГ 6

ВЫПОЛНИТЕ ШАГ 3 В РАЗДЕЛЕ 1, ЧТОБЫ УСТАНОВИТЬ ВАКУУМНЫЕ ТРУБКИ



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

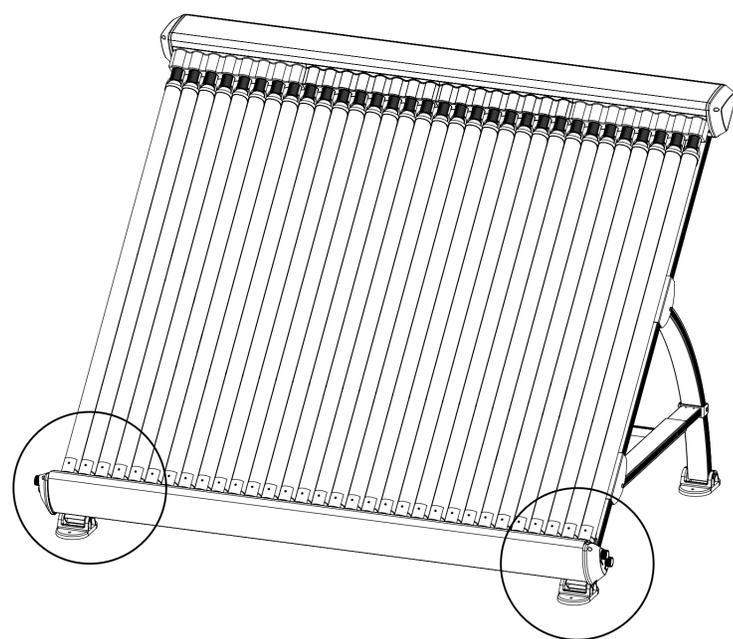
СТЕКЛО ! ВО ИЗБЕЖАНИЕ ТРАВМ ПОЗАБОТЬСЯ О СООРУЖЕНИИ ОГРАНИЧИТЕЛЬНОГО БАРЬЕРА ВОКРУГ ЭТОГО ОБОРУДОВАНИЯ



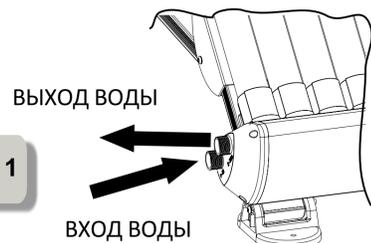
ОСТОРОЖНО ПОДНИМИТЕ И ПОСТАВЬТЕ СОЛНЕЧНУЮ УСТАНОВКУ НА НОЖКИ

СОВЕТ ПО УСТАНОВКЕ! ОТРЕГУЛИРУЙТЕ НОЖКИ ПОД НЕОБХОДИМЫМ УГЛОМ И ТОГДА ЗАТЯНИТЕ БОЛТЫ ПОЛНОСТЬЮ.

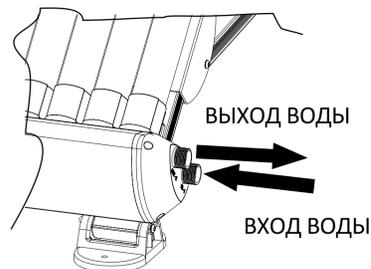
РАЗДЕЛ 3 - ИНФОРМАЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ ВОДЫ



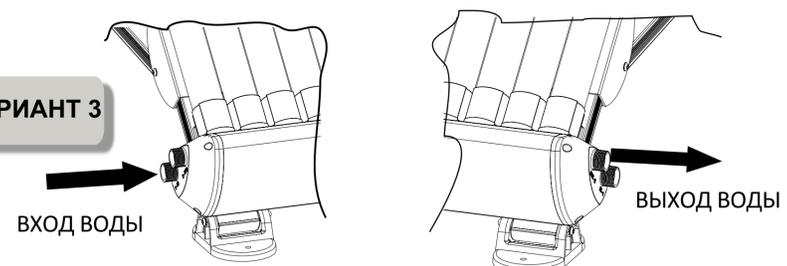
ВАРИАНТ 1



ВАРИАНТ 2



ВАРИАНТ 3



УСТАНОВИТЕ ЗАГЛУШКИ НА НЕИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ВХОДНЫЕ И ВЫХОДНЫЕ РЕЗЬБЫ

РАЗДЕЛ 4 - ИНФОРМАЦИЯ О ТЕХНИЧЕСКОМ ОБСЛУЖИВАНИИ:

4 - 1: ОЧИСТКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОК

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КАЧЕСТВА ВОДЫ МОЖЕТ БЫТЬ НЕОБХОДИМА ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА ВНУТРЕННИХ КАПИЛЛЯРНЫХ ТРУБОК

ОЧИЩАЙТЕ ТРУБКИ ПУТЕМ ЗАМАЧИВАНИЯ В РАСТВОРЕ ПОДХОДЯЩЕМ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ НАКИПИ, ТАКОМ КАК ЛИМОННАЯ КИСЛОТА.

СОВЕТ !

ДЛЯ УДОБСТВА ОЧИСТКИ РАСПОЛОЖИТЕ НЕСКОЛЬКО КАПИЛЛЯРНЫХ ТРУБОК ВНУТРИ ОДНОЙ СТЕКЛЯННОЙ ВАКУУМНОЙ ТРУБКИ, НАПОЛНЕННОЙ ЧИСТЯЩИМ РАСТВОРОМ.

КАПИЛЛЯРНАЯ ТРУБКА

НАИВЫСШАЯ ТОЧКА

ПОСЛЕ ОЧИСТКИ СОБИРАЙТЕ КАПИЛЛЯРНЫЕ ТРУБКИ, ПОЛНОСТЬЮ ВСТАВИВ ИХ В БАЙОНЕТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ. ПЛАВНО ИЗОГНИТЕ КАПИЛЛЯРНУЮ ТРУБКУ, КАК ПОКАЗАНО НА РИСУНКЕ, УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ОНА НАХОДИТСЯ В НАИВЫСШЕЙ ТОЧКЕ ВНУТРИ СТЕКЛЯННОЙ ВАКУУМНОЙ ТРУБКИ ПРИ СБОРКЕ В СТОЙКЕ СОЛНЕЧНОГО БЛОКА.

4 - 2: ЗАМЕНА ПОВРЕЖДЕННОЙ ТРУБКИ

ЕСЛИ ВАКУУМНАЯ ТРУБКА РАЗБИЛАСЬ, УДАЛИТЕ ОСТАВШУЮСЯ ЧАСТЬ ИЗ ГНЕЗДА КОЛЛЕКТОРА И УСТАНОВИТЕ ЗАГЛУШКУ, ЗАКРЕПИВ ЕЕ ДВУМЯ КРЕПЕЖНЫМИ ВИНТАМИ ДО ТЕХ ПОР, ПОКА ВЫ НЕ ПОЛУЧИТЕ ТРУБКУ НА ЗАМЕНУ.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

ПОЖАЛУЙСТА, БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ, ЕСЛИ СТЕКЛО РАЗБИЛОСЬ.

M4 x12
ШУРУП x 2

ЗАГЛУШКА

4 - 3: ВИЗУАЛЬНЫЙ ОСМОТР ТРУБОК

ПЕРИОДИЧЕСКИ ПРОВОДИТЕ ВИЗУАЛЬНЫЙ ОСМОТР ТРУБОК. ЕСЛИ ОНИ ПОТЕРЯЛИ ЗЕРКАЛЬНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ, ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О ТОМ, ЧТО ВАКУУМ ВНУТРИ ТРУБКИ РАЗРУШЕН И ЕЕ НЕОБХОДИМО ЗАМЕНИТЬ