

## Evacuation PUMP 400W Dirty water ZSPW400-D(VC400ECH)

**RU** Руководство По Сборке и Эксплуатации

**KZ** Жинау, пайдалану және техникалық қызмет көрсету нұсқаулығы

EAN CODE : 3276005127517

Перевод оригинала инструкции/ Нұсқаулықтың түпнұсқа аудармасы

2019 - 09/V2.1

---

**Руководство По Технике Безопасности и Правовым нормам / Қауіпсіздік техникасы мен құқықтық нормалар бойынша басшылық**



**3 → 37**

**Сборка / Құрастыру**



**39 → 40**

**Подготовка / Дайындау**



**41**

**Использование / Пайдалану**



**42 → 43**

**Уход / Қызмет көрсету**



**44**

**Зимний период / Қысқы кезеңде**



**45**

---



## Введение

Благодарим за приобретение нашего изделия. При разработке и изготовлении нашей продукции мы направляем все усилия на обеспечение превосходного качества, которое отвечает потребностям пользователей. Соблюдение этих инструкций позволит оптимизировать срок службы устройства.

**ВАЖНО! ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ОТ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ПРИ НАСТРОЙКЕ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИИ МЫ РЕКОМЕНДУЕМ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УСТРОЙСТВА. ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА ОСНОВНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОСТИ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, И СОХРАНИТЕ ЕГО ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.**



**ВАЖНО! СОХРАНИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ПРОЧТИТЕ ВНИМАТЕЛЬНО.**

### Содержание

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 1. Назначение откачивающего НАСОСА для грязной воды 400Вт | 7. Хранение                           |
| 2. Инструкция по технике безопасности                     | 8. Обслуживание                       |
| 3. Технические характеристики                             | 9. Окончание срока службы             |
| 4. Сборка   | 10. Гарантия                          |
| 5. Транспортировка  | 11. Декларация соответствия нормам ЕС |
| 6. Содержание зимой                                       |                                       |

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ОТКАЧИВАЮЩЕГО НАСОСА ДЛЯ ГРЯЗНОЙ ВОДЫ 400ВТ

Устройство предназначено в основном для осушения частей зданий в случае затопления, а также для перекачивания или выкачивания контейнеров, отвода воды из колодцев и скважин, а также откачивания воды из лодок и яхт при условии, что это пресная вода. Не используйте устройство для других целей.



**Примечание. Данный насос не подходит для непрерывной работы (например, для непрерывной циркуляции воды в пруду) или в качестве стационарного оборудования (например, подъемного устройства, фонтанного насоса).**

### Разрешенные для использования с насосом жидкости

- Пресная вода до определенной степени загрязнения.
- Вода со степенью загрязнения, при которой размер частиц не превышает 35 мм.

После распаковки убедитесь, что все аксессуары (если предусмотрены) имеются в наличии. Если устройство повреждено или имеет какие-либо неисправности, не используйте его и верните обратно продавцу.

При передаче устройства другим лицам передавайте также и данное руководство.

### Инструкции по использованию

Принцип работы насосов основан на повышении давления жидкости в выпускном трубопроводе. Жидкость поступает через впускное отверстие насоса в центр рабочего колеса. Под действием центробежных сил скорость потока жидкости увеличивается, создавая давление в выпускном отверстии. В результате жидкость начинает течь через выходное отверстие насоса.



**ОПАСНО!** Риск получения травм! Риск повреждений!  
Запрещается перекачивать с помощью этого насоса едкие, легковоспламеняющиеся и другие взрывчатые вещества (такие как бензин, нефть, разбавленный азот), смазки, масла, соленую воду и сточные воды из туалетов, а также мутную воду с более низкой пропускной способностью, чем у воды. Температура подаваемой жидкости должна быть в диапазоне от 5 до 35 °С.

Помните, что наше оборудование не предназначено для использования в коммерческих, торговых или промышленных целях. Гарантия будет аннулирована, если инструмент используется в коммерческих, торговых или промышленных целях или для подобных нужд. Данное устройство рассчитано на эксплуатацию в течение 5 лет (ожидаемый срок службы).

Соблюдение этих инструкций позволит оптимизировать срок службы устройства.

## 2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Прочитайте все предупреждения и инструкции по технике безопасности. Несоблюдение этих предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) тяжелым травмам. Сохраните все предупреждения и инструкции для использования в будущем.

### 2.1 ОБЩИЕ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОБ ОПАСНОСТИ

- Этим устройством могут пользоваться дети старше 8 лет, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными и умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями, если они находятся под присмотром или получили инструкции по безопасной эксплуатации устройства и понимают связанные с этим опасности.
- Не позволяйте детям играть с данным устройством.
- Не позволяйте детям выполнять очистку и техническое обслуживание устройства без наблюдения взрослых.
- Если кабель питания поврежден, то во избежание поражения электрическим током его должен заменить изготовитель, его технический представитель или другой квалифицированный специалист.

RU

- Питание насоса должно подаваться через переключатель защиты от перегрузки с номинальным остаточным током не более 30 мА.
- Запрещается использовать насос, когда кто-либо находится в воде.
- Установка насоса должна выполняться в соответствии с применимыми национальными нормами и правилами конкретной страны.
- Для получения более подробной информации обратитесь к специалисту.
- Перед установкой, регулировкой, техническим обслуживанием или хранением устройства отсоедините электрический кабель от розетки электросети.
- Не подвергайте электрическую вилку воздействию влаги.
- В некоторых регионах действуют нормативные акты, ограничивающие использование устройства в некоторых процессах. Для получения дополнительной информации обратитесь в местные органы власти.
- Местные нормы могут ограничивать возраст оператора.
- Помните, что оператор или владелец несут ответственность за несчастные случаи и ущерб, нанесенный другим людям или их имуществу.
- Перед регулировкой, сменой принадлежностей или хранением отключите устройство от электросети. Такие меры предосторожности уменьшают риск случайного запуска устройства.

- Выполняйте обслуживание устройства. Проверьте выравнивание и сцепление подвижных деталей, наличие поломок и прочие условия, которые могут повлиять на работу устройства. Если устройство повреждено, перед использованием его необходимо отремонтировать.
- Работайте с устройством в прочной обуви и длинных брюках. Не работайте с устройством босиком или в открытых сандалиях. Не надевайте свободную длинную одежду, а также одежду со свисающими завязками или ремнями, так как они могут попасть в движущиеся части.
- Длинные волосы заколите над уровнем плеч, чтобы они не попали в движущиеся части.
- Регулярно проверяйте исправность работы защитного выключателя и защищенного контакта заземления.
- Перед каждым использованием проверяйте кабель питания и вилку на наличие повреждений. В случае повреждения кабеля питания немедленно обратитесь в авторизованную сервисную службу или к квалифицированному электрику для его замены.
- Все электрические розетки должны быть закреплены в месте, защищенном от воды.
- Не используйте кабель питания для переноски или транспортировки устройства.
- Не допускайте контакта кабеля питания с острыми краями и следите за тем, чтобы он не зажимался.
- Напряжение, указанное на паспортной табличке, должно соответствовать напряжению источника питания.

RU

- Всегда подключайте кабель питания к заземленному источнику питания 230 В 50 Гц, защищенному предохранителем с минимальной силой тока 10 А.
- Может произойти загрязнение жидкости из-за утечки смазочных материалов.
- Если устройство уже собрано, перед использованием убедитесь, что все винты надежно закреплены. Если устройство требует сборки, при вскрытии упаковки убедитесь, что все элементы, необходимые для установки устройства, имеются в наличии. Если устройство повреждено или имеет неисправности, не используйте его и верните обратно в магазин.

## 2.2 СИМВОЛЫ НА УСТРОЙСТВЕ



Соответствует европейским стандартам. Этот символ означает, что данное устройство соответствует действующим европейским директивам и было проверено на соответствие этим директивам.



Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза.



Украинский знак соответствия.



Не выбрасывайте электрические изделия вместе с бытовыми отходами. Использованные электрические изделия должны собираться отдельно и утилизироваться в пунктах сбора, предусмотренных для этих целей. Для получения рекомендаций по утилизации обратитесь в местные органы власти или в магазин.



Перед использованием изделия внимательно прочитайте все инструкции и следуйте всем предупреждениям и правилам техники безопасности.



Максимально допустимая глубина погружения.



Коэффициент защиты от проникновения жидкостей и твердых тел.

## 2.3 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ



Риск поражения электрическим током. Несоблюдение данного предупреждения может привести к серьезным травмам или смерти.



Тип и источник опасности. Этот символ указывает на то, что несоблюдение данного предупреждения может привести к повреждению устройства, нанесению ущерба окружающей среде или другому имуществу.



Примечание. Этот символ обозначает важную информацию для лучшего понимания работы устройства.



Прочитайте руководство. Этот символ указывает на то, что необходимо внимательно прочитать руководство пользователя.



См. соответствующий рисунок в конце буклета.



Зеленая точка. Утилизация упаковки.



Это изделие подлежит переработке. Если оно больше не пригодно для использования, сдайте его в центр переработки отходов.



Если кабель поврежден или порезан, немедленно отсоедините вилку от сети питания.

## 2.4 БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА

- Не допускайте детей и посторонних в зону использования устройства.
- Насос не предназначен для использования в бассейне, он должен устанавливаться и использоваться в соответствии с правилами установки NFC15-100. Для получения дополнительной информации обратитесь к профессиональному электрику.

## 2.5 ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Это устройство создает во время работы электромагнитное поле! Это поле при определенных обстоятельствах может влиять на работу активных или пассивных медицинских имплантатов. Чтобы сократить риск серьезных или смертельных травм, перед использованием этого устройства лица с медицинскими имплантатами должны проконсультироваться с врачом и производителем медицинского имплантата.

## 2.6 ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



**ВНИМАНИЕ!** Во избежание несчастных случаев или травм помните о массе устройства во время транспортировки (см. Технические характеристики).

- Используйте средства индивидуальной защиты при работе с устройством. Средства индивидуальной защиты, такие как перчатки и защитные очки, в соответствующих условиях уменьшают риск травмирования.
- Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте свободную одежду и украшения при работе с устройством.

RU



- Длинные волосы заколите над уровнем плеч, чтобы они не попали в движущиеся части.

## **2.7 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОТКАЧИВАЮЩЕГО НАСОСА**



**ВНИМАНИЕ! Вода, перекачиваемая данным устройством, не может использоваться как питьевая!**

- Не заливайте в насос агрессивные жидкости (химические вещества, чистящие средства) или абразивные материалы.
- Не используйте насос на морозе.
- Не включайте насос без воды.
- Никогда не переносите насос за кабель и не тяните за него, чтобы отсоединить насос от электросети.
- Не модифицируйте внутренние части насоса и поплавковый переключатель, так как это может нарушить водонепроницаемость устройства.
- Во время работы насоса не прикасайтесь к самому насосу, тросу, закрепленному на рукоятке, а также к предметам, находящимся в контакте с водой (например, к предметам в воде, перилам и т. д.).
- Вода, перекачиваемая данным устройством, не может использоваться как питьевая.
- Не перекачивайте смазки, масла и соленую воду.
- Не перекачивайте сточные воды из санузлов и грязную воду с более низкой текучестью, чем чистая вода.
- Не перекачивайте воду с температурой выше 35 °С.

## **2.8 ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ**

Дополнительные остаточные риски, связанные с использованием, обслуживанием и транспортировкой данного изделия, отсутствуют.

## **3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Модель откачивающего насоса</b>	ZSPW400-D (VC400ECH)
<b>Электрическое напряжение и частота</b>	230В~50Гц
<b>Мощность</b>	400 Вт
<b>Максимальная сила тока (при запуске)</b>	1.43А
<b>Максимальная Рабочий ток</b>	1.07А
<b>Параметры конденсатора (емкость/ максимальное напряжение)</b>	4пФ/450В
<b>Класс изоляции</b>	В

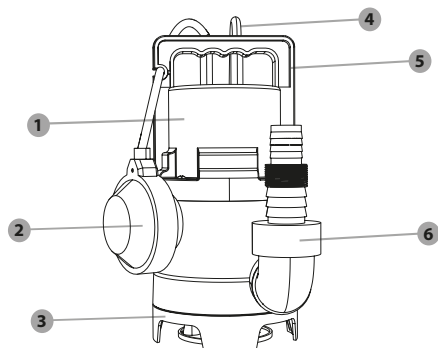
Частота вращения двигателя	2750 RPM
Максимальная высота	5.5M
Максимальное напорное давление	0.55 бар
Масса насоса брутто	3.53кг
Масса насоса нетто	3.25кг
Максимальный поток	8000 л/ч
Глубина погружения	7 м
Макс. температура воды	35 °C
Разъем трубопровода	Ø1-1/4" 32 мм / G 1" Ø 33.3 мм / Ø1" 25 мм
Максимальный размер частиц	35 мм
Класс IP	IPX8

## 4 . Сборка



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Перед использованием устройство необходимо полностью собрать! Не используйте устройство, которое собрано не полностью или содержит поврежденные части. Следуйте инструкции по сборке шаг за шагом и используйте предоставленные иллюстрации, чтобы легко собрать устройство.

### 4.1 РАСПАКОВКА



1. Корпус насоса
2. Поплавковый переключатель
3. Основание
4. Кабель питания
5. Ручка
6. Соединение

- Не используйте при распаковке острые инструменты (резак, ножи и т. д.), это может привести к повреждению устройства.
- При распаковке извлекайте насос за ручку для переноски (5).
- Не используйте кабель питания для поднятия, переноски или транспортировки устройства.
- Не допускайте контакта кабеля питания с острыми краями и следите за тем, чтобы он не зажимался.

RU

## 4.2 УСТАНОВКА

Соберите детали вместе, как показано на рисунке. Если необходимо закрутить винт, воспользуйтесь соответствующим инструментом.



**Чем меньше длина и чем больше диаметр шланга, тем больше производительность насоса. ~**

- Прикрутите соединительный элемент насоса на соединительное сопло.
- Наденьте хомут на шланг.
- Установите шланг на соединительный элемент насоса и закрепите его хомутом.

**Выходное соединение: рисунки 1 по 5**

Требуемые принадлежности: соединитель и шланг из ПВХ

Прикрутите адаптер по часовой стрелке к выпускному отверстию корпуса насоса. Надежно затяните вручную.

К соединительному элементу насоса можно подключать шланги разного диаметра. Необходимо выбрать шланг достаточно большого диаметра и укоротить соединительный элемент насоса в соответствии с пазами для использования с требуемым размером частиц. Большой диаметр шланга также рекомендуется для меньшего размера частиц, чтобы создать более мощный поток.



**ВНИМАНИЕ! При установке всегда надевайте защитные очки и перчатки.**

## 4.3 ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед использованием данного устройства прочитайте раздел «ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ» в начале данного руководства, включая весь текст под заголовком.**

Обратите особое внимание на первое использование устройства: сконцентрируйтесь и уделите все внимание первому использованию.

**Заполнение насоса: рисунки 6 и 8**

Если через 20 секунд после включения перекачивание не началось, опустите поплавковый переключатель и поднимите насос. Подождите, пока насос не опорожнится, и погрузите его обратно в воду. Запустите насос снова.



**Примечание. Насос необходимо полностью погрузить в воду. В противном случае в насос не будет закачиваться вода, он не сможет работать с максимальной пропускной способностью и может быть поврежден!**

## 4.4 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

**Запуск устройства: рисунок 16**

Перед любым использованием убедитесь, что насос правильно заполнен (см. главу выше).

**Использование устройства: рисунки с 9 по 17**

Для установки насоса на дно резервуара с водой рекомендуется использовать трос, прикрепленный к ручке.



**ВНИМАНИЕ! Не используйте кабель питания или поплавковый переключатель для поднятия насоса.**

Убедитесь, что насос установлен вертикально и устойчиво на дне резервуара с водой. Затем убедитесь, что поплавковый переключатель поднят в верхнее положение. Для автоматического запуска насоса требуется не менее 50 см воды. Подключите вилку к розетке электросети.



**Примечание. Насос включится автоматически после подключения кабеля к розетке электросети.**

- Работайте с устройством только в допустимое время — не слишком рано утром и не слишком поздно вечером, чтобы не беспокоить других людей.
- Не модифицируйте устройство и не используйте части и принадлежности, не рекомендованные производителем.



**Если устройство упало, подверглось сильному удару или начало аномально вибрировать, немедленно остановите его и осмотрите на предмет повреждений или определите причину вибрации. В случае повреждения какой-либо детали ее необходимо отремонтировать надлежащим образом или заменить в авторизованном сервисном центре.**

#### **Остановка насоса**

Как только вода будет слита, поплавков переместится в нижнее положение, и насос остановится сам по себе.

- Никогда не блокируйте поплавков вручную.
- Во избежание травм всегда останавливайте устройство:
  - перед очисткой или устранением засора;
  - перед тем, как оставить его без присмотра;
  - перед установкой и демонтажем принадлежностей;
  - перед проверкой, обслуживанием или ремонтом устройства;
  - в случае чрезмерной вибрации устройства (проверьте незамедлительно).

#### **4.5 ОСОБЫЕ ФУНКЦИИ**

У этого устройства нет особых функций.

### **5. ТРАНСПОРТИРОВКА**

#### **5.1 ТРАНСПОРТИРОВКА УСТРОЙСТВА**



**ВНИМАНИЕ! Во избежание несчастных случаев или травм помните о массе устройства во время транспортировки (см. Технические характеристики).**

RU

Всегда поднимайте и переносите насос за ручку для переноски. Защищайте устройство от сильных воздействий или вибраций, которые могут возникнуть при перевозке транспортными средствами. Если необходимо перевезти устройство на транспортном средстве, предохраните его от соскальзывания и вибрации. Закрепите устройство, чтобы предотвратить соскальзывание или падение.

## 6. СОДЕРЖАНИЕ ЗИМОЙ

### Рисунок (22)

Выключите и опустошите насос.

**Следуйте всем инструкциям, приведенным ниже в разделе «Хранение».**

## 7. ХРАНЕНИЕ

### 7.1 ХРАНЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Перед каждой уборкой на хранение необходимо выполнить инструкции, приведенные в главе «Техническое обслуживание».

### Рисунок (22)

- Полностью слейте воду из насоса и дайте ему высохнуть.
- Очистите устройство и принадлежности.
- Храните устройство и принадлежности к нему в месте, не подверженном воздействию низкой температуры.
- Устройство следует хранить в недоступном для детей месте. Идеальная температура в помещении, в котором хранится устройство, должна находиться в диапазоне от 4 до 24 °С.
- Рекомендуется хранить устройство в вертикальном положении в оригинальной упаковке.

## 8. ОБСЛУЖИВАНИЕ



**ОПАСНО! Риск пожара и получения серьезных травм вследствие поражения электрическим током. Перед регулировкой, проверкой, очисткой или хранением устройства всегда выключайте его.**

### 8.1 ОЧИСТКА

#### Рисунки с (18) по (21)

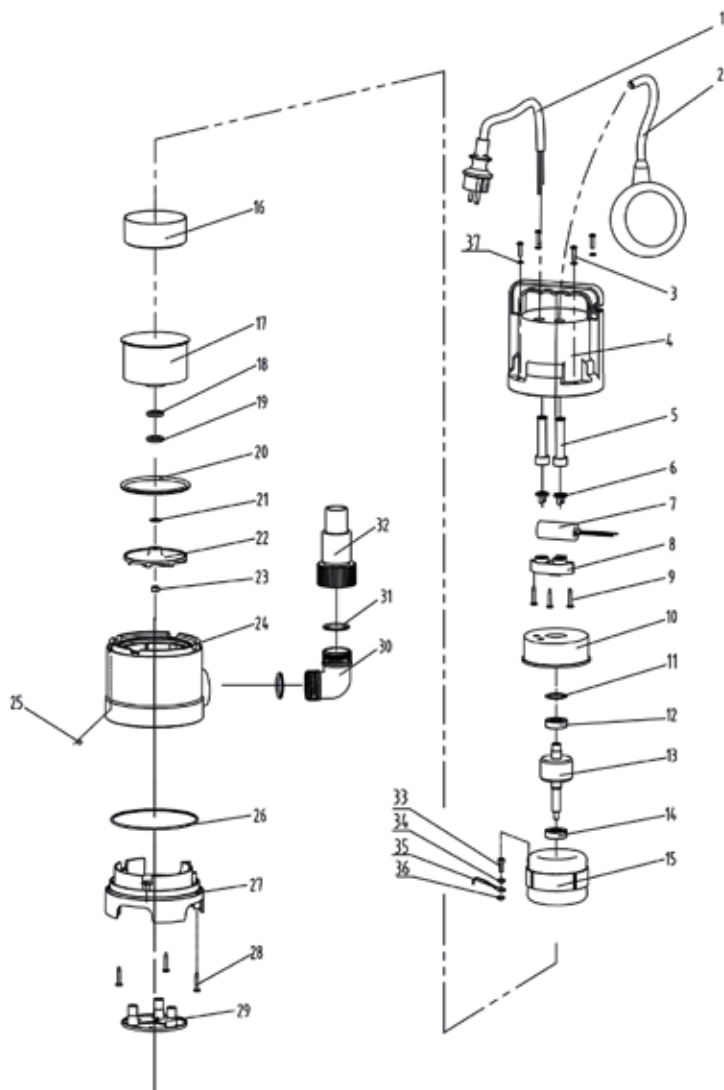
1. Отсоедините насос.
2. Откройте выпускное соединение.
3. Очистите выходную часть насоса чистой водой.
4. Проверьте целостность электрического кабеля.

В случае снижения производительности устройства может потребоваться демонтаж нижней части насоса, как показано на рисунке.

### 8.2 РЕМОНТ

- Ремонт устройства должен производиться квалифицированным специалистом с использованием только идентичных запасных частей. Это обеспечит безопасную работу устройства.
- Поручите проверку устройства квалифицированному специалисту и при необходимости отремонтируйте перед повторным использованием.

### 8.3 ИЗОБРАЖЕНИЕ В РАЗОБРАННОМ ВИДЕ



RU

№	НОМЕР ДЕТАЛИ	ОПИСАНИЕ	НОМЕР
1	VC400.001	Кабель питания с вилкой	1
2	VC400.002	Поплавковый переключатель	1
3	VC400.003	ST4.2x18 Шевронный винт	4
4	VC400.004	Корпус основного насоса	1

№	НОМЕР ДЕТАЛИ	ОПИСАНИЕ	НОМЕР
5	VC400.005	ф6.8 Оплетка	2
6	VC400.006	Застежка кабеля	2
7	VC400.007	Конденсатор	1
8	VC400.008	Застежка конденсатора	1
9	VC400.009	ST3.9x30 Винт с крестообразным шлицем	3
10	VC400.010	Пластиковая задняя крышка двигателя	1
11	VC400.011	6201 Волновое кольцо	1
12	VC400.012	6201 Подшипник	1
13	VC400.013	Ротор	1
14	VC400.014	6201 Подшипник	1
15	VC400.015	Статор	1
16	VC400.016	Передняя обшивка двигателя	1
17	VC400.017	Передняя крышка двигателя	1
18	VC400.018	Сальник	1
19	VC400.019	Сальник	1
20	VC400.020	Основной уплотнитель	1
21	VC400.021	Регулировочная шайба	1
22	VC400.022	Рабочее колесо	1
23	VC400.023	M8 Контргайка	1
24	VC400.024	Средний корпус	1
25	VC400.025	Стальной шар	1
26	VC400.026	Кольцо	1
27	VC400.027	Основание	1
28	VC400.028	ST4.2x18 Шевронный винт	3
29	VC400.029	Нижняя крышка	1
30	VC400.030	1¼ Угловая муфта	1
31	VC400.031	Уплотнитель	2
32	VC400.032	1¼ - 1 Прямая трубка	1
33	VC400.033	M4x6 Винт заземления	1
34	VC400.034	ф4 Пружинная шайба	1
35	VC400.035	Провод заземления в сборе	1
36	VC400.036	ф4 Внешняя зубчатая шайба	1
37	VC400.037	Шайба	4
		ф12 Стопорное кольцо	2

RU

## 8.4 УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК



**ОПАСНО! Риск пожара и получения серьезных травм вследствие поражения электрическим током. Предупреждение! Перед устранением любых неполадок выключите устройство и не допускайте посторонних к месту работы.**

Проблемы	Возможные причины	Решения	Требуемая квалификация
Насос не запускается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Нет электропитания.</li> <li>- Поплавковый переключатель находится в нижнем положении (ток отключен).</li> <li>- Поплавковый механизм заблокирован.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Убедитесь, что электропитание включено.</li> <li>- Поднимите поплавок.</li> <li>- Потрясите поплавок.</li> <li>- Проверьте уровень воды.</li> </ul>	Никакой квалификации не требуется.
Насос не откачивает воду.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Всасывающий трубопровод засорен.</li> <li>- Выпускной трубопровод засорен.</li> <li>- Турбина заблокирована.</li> <li>- Наличие пузырьков воздуха.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Очистите всасывающий трубопровод.</li> <li>- Очистите трубопровод.</li> <li>- Демонтируйте основание и очистите турбину.</li> <li>- Наклоните насос, чтобы выпустить пузырьки воздуха, а затем установите его обратно в вертикальное положение.</li> </ul>	Никакой квалификации не требуется.
Насос не останавливается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Поплавок заблокирован в верхнем положении.</li> <li>- Поплавковый механизм заблокирован.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Убедитесь в отсутствии посторонних предметов, которые могли бы заблокировать поплавок или вернуть его в нижнее положение.</li> <li>- Потрясите поплавок.</li> </ul>	Никакой квалификации не требуется.
Неподходящий поток.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Диаметр сливного трубопровода не подходит.</li> <li>- Всасывающий трубопровод засорен.</li> <li>- Выпускной трубопровод засорен.</li> <li>- Турбина заблокирована.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Замените трубопровод (рекомендуется шланг с диаметром 32 мм).</li> <li>- Очистите трубопровод или всасывающий трубопровод.</li> <li>- Демонтируйте основание и очистите турбину.</li> </ul>	Никакой квалификации не требуется.
Насос остановился на короткое время.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Инструкции по использованию не были соблюдены.</li> <li>- Двигатель автоматически переключается в безопасный режим.</li> <li>- Трубопровод не подходит.</li> <li>- Вода слишком горячая.</li> <li>Устройство защиты от перегрева остановило насос.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте глубину погружения.</li> <li>- Замените трубопровод, следуя инструкциям по эксплуатации.</li> <li>- Убедитесь, что температура воды не превышает 35 °С.</li> </ul>	Никакой квалификации не требуется.

RU



## 8.5 ФАТАЛЬНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА

Проблемы	Действие
Слишком высокая потребляемая мощность.	Прекратите использование и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Производительность снизилась.	Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Протечка из корпуса двигателя.	Прекратите использование и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

## 9. ОКОНЧАНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ



Не выбрасывайте электрические изделия вместе с бытовыми отходами. Использованные электрические изделия должны собираться отдельно и утилизироваться в пунктах сбора, предусмотренных для этих целей. Для получения рекомендаций по утилизации обратитесь в местные органы власти или в магазин.

## 10. ГАРАНТИЯ

### 10.1 НАША ГАРАНТИЯ

Продукция разработана в соответствии с самыми высокими стандартами качества для продуктов, предназначенных для потребительского рынка. Настоящая гарантия действует в течение 2 лет с момента покупки изделия. Данная гарантия распространяется на все дефекты материалов и производства: отсутствующие части и элементы, а также повреждения, возникшие при нормальных условиях эксплуатации. Ремонт или замена частей не продлевают изначальный срок гарантии. Необходимо предоставить доказательство покупки данного изделия с датой покупки. Гарантия ограничивается стоимостью данного изделия.

### 10.2 ИСКЛЮЧЕНИЯ ГАРАНТИИ

Данная гарантия не распространяется на проблемы или инциденты, связанные с неправильным использованием изделия. Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- изделие использовалось неправильно;
- повреждения возникли при транспортировке или монтаже изделия;
- ремонт и (или) замена частей устройства проводились третьими лицами;
- повреждения возникли в результате несоблюдения инструкций по технике безопасности и использованию;
- изделие разбиралось или вскрывалось;
- изделие использовалось в профессиональных целях;
- изделие подвергалось воздействию температуры, выходящей за пределы диапазона, указанного в главе «Хранение».

Устройство необходимо эксплуатировать в нормальных условиях и не использовать в профессиональных целях. Поэтому данная гарантия не распространяется на устройства, используемые садоводческими компаниями, местными органами власти, а также компаниями, предлагающими платную аренду или бесплатный прокат оборудования.

В случае возникновения проблемы или обнаружения дефекта необходимо прежде всего обратиться к дилеру компании. В большинстве случаев дилеры компании смогут решить проблему или устранить дефект. Сохраните накладную или квитанцию, так как они будут запрошены для обработки любых претензий.

## 11. ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАМ ЕС

**Мы, компания ADEO Services**

135 Rue Sadi Carnot  
CS 00001 59790 Ronchin, France (Франция)

**заявляем, что данное изделие Дренажный насос для грязной воды, 400 Вт  
ZSPW400-D (VC400ECH)**

**удовлетворяет требованиям следующих директив Совета:**

Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/EU

Директива по электромагнитной совместимости 2014/30/EU

Директива ЕС об ограничении использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании 2015/863, дополняющая директиву 2011/65/EU

**и соответствует следующим нормам:**

EN 60335-1:2012/A13:2017

EN 60335-2-41:2003/A2:2010

EN 62233:2008

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 62321-1:2013

EN 62321-2:2014

EN 62321-3-1:2014

EN 62321-4:2014

EN 62321-5:2014

EN 62321-6:2015

EN 62321-7-1:2015

EN 62321-7-2:2017

EN 62321-8:2017

Серийный номер: см. на задней странице обложки и на паспортной табличке устройства.

Подписано в Шанхае 15/11/2019

Ричи ПЕРМАЛ (Richie PERMAL)

Руководитель отдела контроля качества поставщиков

Официальный представитель Жюльен Ледин (Julien Ledin), руководителя отдела качества ADEO  
ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot — CS 00001 59790 RONCHIN — France (Франция)

RU



## Кіріспе

Осы өнімді таңдағаныңызға рақмет. Өнімдерді жобалау және дайындау барысында біз пайдаланушылардың қажеттіліктерін қанағаттандыратын жоғары сапаны қамтамасыз ету үшін барлық күш-жігерімізді саламыз. Осы нұсқауларды орындасаңыз, өнімнің қызмет ету мерзімін оңтайландыруға болады

**МАҢЫЗДЫ! Бұл өнімді орнату, пайдалану және оған техникалық қызмет көрсету кезінде ешқандай ақаулық туындамауы үшін, өнімді пайдаланбай тұрып осы нұсқаулықты мұқият оқып шыққаныңыз дұрыс. Осы нұсқаулықтағы қауіпсіздік туралы негізгі ескертулерге назар аударып, нұсқаулықты кейін де қарау үшін сақтап қойыңыз.**



## МАҢЫЗДЫ, НҰСҚАУЛЫҚТЫ КЕЙІН ДЕ ҚАРАУ ҮШІН САҚТАП ҚОЙЫҢЫЗ: МҰҚИЯТ ОҚЫП ШЫҒЫҢЫЗ

### Мазмұны

- |   |   |
|---|---|
| 1. Шайынды суды айдап шығаратын<br>СОРҒЫНЫҢ қолданыс мақсаты 400 Вт | 7. Сақтау                               |
| 2. Қауіпсіздік техникасының нұсқаулары                              | 8. Техникалық қызмет көрсету            |
| 3. Техникалық деректер  | 9. Қызмет ету мерзімінің аяқталуы       |
| 4. Құрастыру  | 10. Кепілдік                            |
| 5. Тасымалдау   | 11. CE сәйкестік жөніндегі декларациясы |
| 6. Қыстау   |   |

## 1. ШАЙЫНДЫ СУДЫ АЙДАП ШЫҒАРАТЫН СОРҒЫНЫҢ ҚОЛДАНЫС МАҚСАТЫ 400 ВТ

Өнім негізінен су басқан кезде құрылыс бөлшектерін төгуге, сондай-ақ суды контейнерлерге соруға, құдықтар мен шахталардан суды кетіруге, сондай-ақ таза су болған жағдайда қайықтар мен яхталардан суды ағызуға арналған. Оны басқа мақсаттармен пайдаланбаңыз.



**Ескертпе: бұл өнім сорғының үздіксіз (мысалы, тоғанда үздіксіз айналу) немесе стационарлық қондырғы (мысалы, көтеру құрылғысы, субұрқақ сорғысы) ретінде жұмыс істеуіне жарамайды.**

### Бекітілген қоректік сұйықтықтар

- Белгілі бір ластану деңгейіндегі таза су
- Ластану дәрежесі 35 мм дән мөлшеріне дейінгі су.

Орауыштан шығарған соң, өнімнің керек-жарақтарымен бірге (бар болса) бүтін екендігіне көз жеткізіңіз. Егер өнім зақымдалған болса немесе кез келген ақаулары бар болса, оны пайдаланбаңыз және дилеріңізге қайтарыңыз.

Осы өнімді басқа бір адамға берсеңіз, осы пайдалану нұсқаулығын бірге беріңіз.

### Өнімнің әрекет ету принципі

Сорғылардың жұмыс принципі ағызу құбырындағы сұйықтықтың қысымын арттыруға негізделген. Сұйықтық сорғының кірісі арқылы кіріп, қалақты аспаптың ортасына ағады. Ортадан тепкіш күштердің әсерінен сұйықтықтың жылдамдығы жоғарылайды, осылайша шығыста қысым пайда болады. Нәтижесінде сорғыдағы сұйықтық сорғының шығатын жерінен аға бастайды.



**ҚАУІП:** жарақат алу және зақымдану қаупі бар! Улы, оңай тұтанғыш және басқа да жарылғыш заттар (мысалы, бензин, май, сұйылтылған азот), майлағыштар, майлар, тұзды су және дәретханалардағы ағын сулар, сондай-ақ суға қарағанда өткізгіштігі баяу лас суды осы сорғы арқылы тасымалдауға болмайды. Берілетін сұйықтықтың температурасы 5 °С және 35 °С аралығында болуы керек.

Біздің жабдығымыз коммерциялық, сауда немесе өнеркәсіптік мақсаттармен пайдалануға арналмағанын ескеріңіз. Құрылғы коммерциялық, сауда, өнеркәсіптік немесе ұқсас мақсаттарда пайдаланылса, біздің кепілдігіміз өз күшін жояды. Бұл өнім 5 жыл (күтілетін мерзімі) көлемінде пайдалануға арналған.

Осы нұсқауларды орындасаңыз, өнімнің қызмет ету мерзіміне дейін жетуге болады.

## 2. ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫНЫҢ НҰСҚАУЛАРЫ



**ЕСКЕРТУ:** Барлық қауіпсіздік ескертулері мен нұсқауларды оқып шығыңыз. Ескертулер мен нұсқауларды орындамау салдарынан ток соғуы, өрт шығуы және/немесе ауыр жарақат алу жағдайлары туындауы мүмкін. Барлық ескертулер мен нұсқауларды болашақта қарау үшін сақтап қойыңыз.

### 2.1 ЖАЛПЫ ҚАУІПСІЗДІК ЕСКЕРТУЛЕРІ

- 8 жастан асқан балалар мен дене, сезім мен ақыл-ой қабілеттері шектеулі немесе пайдалану бойынша тәжірибесі мен білімі жеткіліксіз тұлғалар осы құрылғыны ересектердің бақылауында болған жағдайда және құрылғыны қауіпсіз жолмен пайдалану жөнінде нұсқаулар алып, ықтимал қауіптерді түсінетін жағдайда пайдалана алады.

- Балалардың осы құрылғымен ойнауына жол бермеңіз.
- Тазалау және пайдаланушы тарапынан техникалық қызмет көрсету жұмыстарын балаларға ересектердің бақылауынсыз орындауға болмайды.
- Егер қуат сымы зақымдалған болса, қауіпті болдырмау үшін оны өндіруші, қызмет көрсету агенті немесе сәйкес біліктілігі бар адамдар алмастыруы тиіс.
- Сорғының тогы 30 МА немесе одан аз қалдықты артық жүктемеден қорғайтын қосқыш арқылы берілуі керек.
- Сорғыны біреу суда болған кезде пайдалануға болмайды.
- Сорғы әр елдің қолданыстағы ұлттық заңдарына сәйкес орнатылуы керек.
- Қосымша ақпарат алу үшін маманмен кеңесіңіз.
- Орнату, реттеу, техникалық қызмет көрсету немесе сақтау алдында электр кабелін розеткадан суырыңыз.
- Штепсельді ашасына су тигізбеңіз.

- Кейбір аймақтарда өнімді белгілі бір операцияларда пайдалануды шектейтін ережелер бар. Кеңес алу үшін жергілікті өкілетті органдарға хабарласыңыз.
- Жергілікті ережелер оператордың жасына шектеу қоюы мүмкін.
- Оператор немесе пайдаланушы басқа адамдар мен олардың жеке меншігіне тиген залал үшін жауапты екендігін есіңізде сақтаңыз.
- Реттеу әрекеттерін орындау, керек-жарақтарды ауыстыру немесе оларды сақтаудан бұрын штепсельді өнімнің қуат көзінен ажыратыңыз. Мұндай сақтық шаралары өнімнің кездейсоқ іске қосылу қаупін азайтады.
- Өнімге техникалық қызмет көрсету жұмыстарын жүргізіңіз. Жылжымалы бөлшектердің қисаюын немесе шатасуын, бөлшектердің бұзылуын және жұмысқа әсер етуі мүмкін барлық жағдайды тексеріңіз. Өнім зақымдалса, оны пайдаланар алдында жөндеңіз.

KZ

- Өнімді қолдану барысында әрдайым берік аяқ киім мен ұзын шалбар киіп жүріңіз. Аспапты жалаңаш аяқпен немесе ашық сандал киіп қолданбаңыз. Бос киілетін немесе ұзын баулары бар киімді кимеңіз немесе галстук тақпаңыз. Олар жылжымалы бөлшектерге ілініп қалуы мүмкін.
- Ұзын шашты қозғалатын бөлшектерге оралып қалуына жол бермеу үшін, иық деңгейінен жоғары жинап қойыңыз.
- Қысқа тұйықталу тоғынан қорғайтын қосқыштың және қорғаныштық жерге тұйықтаудың дұрыс жұмыс істеуін қамтамасыз ету үшін жүйелі түрде тексеріп отырыңыз
- Әр қолданар алдында қуат сымының зақымданбағанын тексеріп алыңыз. Егер қуат сымы зақымдалған болса, уәкілетті тұтынушыларға қызмет көрсету орталығымен немесе білікті электрикпен дереу алмастырылуын ұйымдастырыңыз.
- Барлық электр розеткалары су тасқынынан қорғалған жерде бекітілуі керек.

- Қуат сымын құрылғыны көтеріп тасымалдау үшін пайдаланбаңыз.
- Қуат сымын өткір жиектермен қырып жібермеңіз және оның басылып қалмауын қадағалаңыз.
- Типтік тақтайшада көрсетілген кернеу электр көзінің кернеуіне сәйкес келуі керек.
- Қуат кабелін әрдайым кемінде 10 А сақтандырғышпен қорғалатын жерге тұйықталған 230 В, 50 Гц қуат көзіне қосыңыз.
- Майлағыштардың жылыстауына байланысты сұйықтықтың ластануы орын алуы мүмкін.
- Егер өнім жиналған болса, қолданар алдында барлық бұрандалардың мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз. Егер өнімді жинауды талап етілсе, қаптаманы ашқан кезде оны орнатуға қажетті барлық заттардың берілгеніне көз жеткізіңіз. Егер өнім зақымдалған немесе ақаулары бар болса, оны пайдаланбаңыз және ең жақын дүкенге қайтарыңыз.





## 2.2 ӨНІМДЕГІ БЕЛГІЛЕР



Еуропалық стандарттарға сәйкес келеді: бұл белгі осы құрылғының қолданылатын еуропалық директиваларға сәйкес келетіндігін және осы директиваларға сәйкестігі тексерілгенін білдіреді.



Кеден Одағына мүше елдердің нарығында өнімдердің айналымы жөніндегі бірыңғай белгі.



Украиналық сәйкестік белгісі



Электрлік өнімдерді тұрмыстық өнімдермен бірге қоқысқа тастауға болмайды. Пайдаланылған электрлік өнімдерді бөлек жинап, осы мақсат үшін берілген қоқыс жинау орындарына жіберу қажет. Қайта өңдеу бойынша кеңес алу үшін жергілікті өкілетті органдарға немесе дилерге хабарласыңыз.



Өнімді қолданар алдында барлық нұсқауларды оқып, түсініп, барлық ескертулер мен қауіпсіздік нұсқауларын орындаңыз.



Рұқсат етілген максималды батыру тереңдігі



Сұйықтықтар мен қатты заттардың енуінен қорғау деңгейі.

## 2.3 ОСЫ НҰСҚАУЛЫҚТАҒЫ БЕЛГІЛЕР



Электр тогының соғу қаупі: Осы қауіп туралы ескертуді сақтамау дене жарақатына немесе өлімге әкелуі мүмкін.



Қауіп түрі және көзі: Бұл белгі осы ескертуді сақтамау салдарынан құрылғыға, қоршаған ортаға немесе басқа мүлікке зақым келу мүмкіндігін көрсетеді.



Ескертпе: бұл белгі өнімді жақсы түсіну үшін маңызды ақпаратты көрсетеді.



Нұсқаулықты оқыңыз: бұл белгі пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығу керектігін білдіреді.



Кітапшаның соңындағы сәйкес суретті қараңыз.



Жасыл шеңбер: қаптаманы қайта өңдеу.



Бұл өнімді қайта өңдеуге болады. Бұдан былай пайдалану мүмкін болмаса, оны қоқысты кәдеге жарату орталығына апарыңыз.



Кабель зақымдалған немесе кесілген болса, ашаны электр желісінен дереу ажыратыңыз.

## **2.4 ЖҰМЫС ОРНЫНЫҢ ҚАУІПСІЗДІГІ**

- Балалар мен бөгде адамдар пайдалану аймағынан алшақ тұруы қажет.
- Сорғы бассейнде пайдалануға арналмаған, оны NFC15-100 орнату қағидаларына сәйкес орнату және пайдалану керек. Қосымша кеңес алу үшін кәсіби электр маманына хабарласыңыз.

## **2.5 ЭЛЕКТР ЖҮЙЕЛЕРІН ПАЙДАЛАНУДАҒЫ ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ**

- **ЕСКЕРТУ !** Осы өнім жұмыс кезінде электрмагниттік өрісті шығарады! Осы өріс белгілі бір жағдайларда белсенді немесе бейтарап медициналық имплантаттарға кедергі келтіруі мүмкін. Ауыр немесе қазалы жарақат алу қаупін азайту үшін медициналық имплантаттары бар адамдар осы өнімді пайдаланбас бұрын өздерінің дәрігерлерімен және медициналық имплантат өндірушісімен кеңесуі керек!

## **2.6 ЖЕКЕ ҚАУІПСІЗДІК**



**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ** Апатқа немесе жарақаттануға жол бермеу үшін, тасымалдау кезінде құрылғының салмағын ескеріңіз (Техникалық деректерді қараңыз).

- Өнімді пайдаланған кезде, жеке қорғаныс жабдығын пайдаланыңыз. Қолғаптар, көз қорғау құралдары сияқты қорғаныс жабдығын сәйкес жағдайларда пайдаланғанда жеке жарақат алу қаупі азаяды.
- Тиісті түрде киініңіз. Өнімді пайдаланған кезде кең киім кимеңіз немесе әшекей тақпаңыз.
- Ұзын шашты қозғалатын бөлшектерге оралып қалуына жол бермеу үшін, иықдеңгейінен жоғары жинап қойыңыз..

## **2.7 АЙДАҒЫШ СОРҒЫ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЕСКЕРТУЛЕР**



**АБАЙЛАҢЫЗ!** Бұл құрылғымен жеткізілетін су ішуге жарамайды!

- Улы сұйықтықтармен (химиялық өнімдер, тазартқыш заттар) немесе абразивті материалдармен толтырмаңыз.
- Сорғыны суық аязда пайдаланбаңыз.
- Сорғыны сусыз пайдаланбаңыз.

KZ

- Ешқашан сорғыны кабелінен ұстап тасымалдамаңыз немесе розеткадан ажырату үшін кабелінен тартпаңыз.
- Сорғының ішкі жағын және қалқымалы қосқышты өзгертпеңіз, себебі бұл құрылғының суға төзімділігін төмендетуі мүмкін.
- Сорғы жұмыс істеп тұрған кезде, сорғыны, тұтқасына бекітілген арқанды немесе сумен жанасатын заттарды (мысалы, судағы заттар, қоршаулар және т.б.) қолмен ұстамаңыз.
- Бұл құрылғымен жеткізілетін су ішуге жармайды
- Майлағыштарды, майларды немесе тұзды суды сору үшін пайдалануға болмайды.
- Санитарлық бөлмедегі ағын суларды және таза суға қарағанда аққыштығы төменірек лай суды сору үшін пайдалануға болмайды.
- Температурасы 35°С-ден жоғары суды соруға болмайды.

## 2.8 ҚАЛДЫҚ ҚАУІПТЕР

Бұл өнімді пайдалану, тасымалдау және оған техникалық қызмет көрсетуге қатысты қосымша қалдық тәуекелдер жоқ.

## 3. ТЕХНИКАЛЫҚ ДЕРЕКТЕР

Айдап шығарғыш сорғы үлгісі	ZSPW400-D (VC400ECH)
Электр кернеуі / Электр жиілігі	230В~50Гц
Қуаттылығы	400Вт
Максималды ток (іске қосу)	1.43А
Максималды Жұмыс тогы	1.07А
Конденсатор параметрлері (қуат / максималды кернеу)	4pF/450V
Оқшаулау класы	B
Қозғалтқыштың айналым жиілігі	2750 RPM
Максималды биіктігі	5.5м
Максималды айдамалау қысымы	0.55 бар
Сорғының брутто салмағы	3.53 кг
Сорғының таза салмағы	3.25 кг

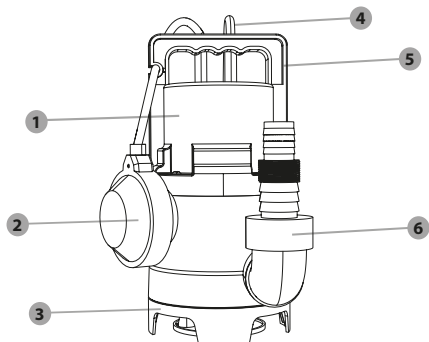
Максималды ағыны	8000 л/сағ
Су асты тереңдігі	7 м
Макс. су температурасы	35°C
Түтік қосқышы	Ø1-1/4" 32 mm / G 1" Ø 33.3 mm / Ø1" 25 mm
Бөлшектердің максималды мөлшері	35 мм
IP класы	IPX8

#### 4 . Монтаждау



**ЕСКЕРТУ!** Пайдалану алдында өнім толығымен жиналуы керек! Жартылай жиналған немесе зақымдалған бөлшектермен жиналған өнімді пайдаланбаңыз! Қадамдық құрастыру нұсқауларын орындаңыз және өнімді оңай құрастыру үшін визуалды нұсқаулық ретінде берілген суреттерді қолданыңыз!

##### 4.1 ҚАПТАМАДАН ШЫҒАРУ



1. Сорғы корпусы
2. Қалқымалы қосқыш
3. Негізгі
4. Қуат көзінің кабелі
5. Ұстағыш
6. Жалғағыш

- Қаптамадан шығару кезінде өткір заттарды (кескіш, пышақ ...) пайдаланбаңыз, әйтпесе өнімді зақымдап алуыңыз мүмкін.
- Қаптамадан шығарған кезде, сорғыны тасымалдау тұтқасынан (5) ұстаңыз
- Құрылғыны көтеру немесе тасымалдау үшін қуат сымын пайдаланбаңыз.
- Қуат сымын өткір жиектермен қырып жібермеңіз және оның басылып қалмауын қадағалаңыз.

KZ

## 4.2 ОРНАТУ

Әртүрлі элементтерді суретке сәйкес жинаңыз. Егер бұранда қажет болса: оны тиісті құралмен бекітіңіз.



**Шлангінің ұзындығы неғұрлым қысқа болса және диаметрі неғұрлым үлкен болса, сорғының жұмыс қабілеттілігі соғұрлым жоғары болады ~**

- Сорғының жалғағыш бөлігін муфтаның саптамасына бұрап салыңыз.
- Шланг қысқышын шлангқа тағыңыз.
- Шлангіні сорғының жалғағыш бөлігіне сырғытып,

**шланг қысқышының шығыс қосылымы арқылы бекітіңіз: ① - ⑤-суреттер**

Қажетті керек-жарақтар: Қосқыш және ПВХ шланг

Адаптерді сағат бағытында бұрап, сорғы корпусының шығысына салыңыз. Қолмен және жеткілікті түрде бекемдеңіз.

Сорғының қосылу элементінде әртүрлі шланг диаметрлерін қосуға болады. Шлангінің жеткілікті үлкен диаметрін таңдап, сорғыштың жалғағыш бөлшектерін дұрыс мөлшердегі бөлшекті қолдануға болатындай етіп ойықтарға сәйкес қысқарту керек. Үлкен ағын көлемін қамтамасыз ету үшін, үлкенірек шланг диаметрі кішірек бөлшектерге де ұсынылады.



**АБАЙЛАҢЫЗ! Орнату кезінде әрдайым қауіпсіздік көзілдірігі мен қолғапты киіңіз.**

## 4.3 БІРІНШІ ҚОЛДАНЫС



**ЕСКЕРТУ ! Осы өнімді қолданбас бұрын, осы нұсқаулықтың басында «ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ» бөлімін, сондай-ақ тақырып астындағы барлық мәтінді оқып шығыңыз.**

Құрылғыны алғаш рет пайдалануға ерекше назар аударыңыз: бар назарыңызды осы бірінші қолдануға аударыңыз.

**Сорғыны толтыру: ⑥ және ⑧ -суреттер**

Егер іске қосылғаннан кейін 20 секундтан кейін су ағып кетпесе, қалқыманы төмендетіп, сорғыны көтеріңіз. Сорғының суды төккенін күтіп, сорғыны қайтадан суға батырыңыз. Құралды қайта іске қосыңыз.



**Ескертпе: Сорғыны толығымен суға батыру керек. Әйтпесе, сорғы толып кетпейді, максималды ағынмен жұмыс істей алмайды және зақымдалуы мүмкін!**

## 4.4 ПАЙДАЛАНУ

**Өнімді іске қосу: f(16)-сурет)**

Пайдалану алдында сорғының дұрыс толғаныға көз жеткізіңіз (жоғарыдағы тарауды қараңыз).

**Өнімді пайдалану: ⑨ - ⑰-суреттер**

Сорғыны судың түбіне орнату үшін, тұтқаға бекітілген арқанды пайдалану ұсынылады.



**АБАЙЛАҢЫЗ! Сорғыны көтеру үшін қуат сымын немесе қалқымалы қосқышты пайдаланбаңыз.**

Сорғының тігінен орнатылғанына және су түбінде тұрақты тұрғанына көз жеткізіңіз. Содан кейін қалқымалы қосқыштың жоғары күйде тұрғанына көз жеткізіңіз. Автоматты түрде іске қосу үшін сорғыға кем дегенде 50 см су қажет. Электр розеткасына қосыңыз.



**Ескертпе: Кабель розеткасын қосқаннан кейін, сорғы автоматты түрде іске қосылады.» ' ” ~**

- Өнімді қолайлы сағаттарда ғана қолданыңыз - таңертең ерте емес немесе адамдардың мазасы қашатындай түнде емес.
- Өнімге ешқандай өзгеріс енгізбеңіз немесе өндіруші ұсынбаған бөлшектерді немесе керек-жарақтарды пайдаланбаңыз.



**Егер өнім құлап кетсе, қатты соққыға ұшыраса немесе дірілдей бастаса, өнімді дереу тоқтатып, зақымдалудың бар-жоғын тексеріңіз немесе дірілдің себебін анықтаңыз. Кез келген зақымды уәкілетті қызмет көрсету орталығында жөндеу немесе ауыстыру керек.**

#### **Сорғыны тоқтату**

Су төгілгеннен кейін, қалтқы төменгі күйіне жылжиды және сорғы өздігінен тоқтайды.

- Ешқашан қалтқыны қолмен блоктауға болмайды
- Жарақат алу қаупін азайту үшін, әрдайым құрылғыны тоқтатыңыз:
  - тазалау немесе бітелген жерлерді тазалау кезінде
  - өнімді қараусыз қалдырған кезде
  - тіркемелерді орнатпас немесе алып тастамас бұрын
  - өнімді тексеру, техникалық қызмет көрсету немесе басқа да жұмыстар жүргізу алдында.
  - Егер құрылғы қалыпсыз дірілдей бастаса (дереу тексеріңіз).

KZ

#### 4.5 АРНАЙЫ ФУНКЦИЯЛАР

Бұл өнім туралы нақты функция жоқ.

### 5. ТАСЫМАЛДАУ

#### 5.1 ҚҰРЫЛҒЫНЫ ТАСЫМАЛДАУ



**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ Апатқа немесе жарақаттануға жол бермеу үшін, тасымалдау кезінде құрылғының салмағын ескеріңіз (Техникалық деректерді қараңыз).**

Сорғыны әрдайым тасымалдау тұтқасынан көтеріп, тасымалдаңыз. Өнімді кез келген ауыр ықпалдан немесе көлік ішінде тасымалдау кезінде пайда болуы мүмкін қатты дірілден қорғаңыз. Құрылғыны көлікте тасымалдағыңыз келсе, оны сырғып кетуден немесе дірілден қорғаңыз. Өнімнің сырғып немесе құлап кетуіне жол бермеу үшін оны бекітіңіз.

### 6. ҚЫСТАУ

#### 22 -сурет

Сорғыны өшіріп, босатыңыз.

**Төмендегі «Сақтау» тарауындағы барлық нұсқауларды орындаңыз.**

### 7. САҚТАУ

#### 7.1 ҚҰРЫЛҒЫНЫ САҚТАУ

Техникалық қызмет көрсету бөлімінде көрсетілген нұсқаулар сақтау алдында орындалуы керек.

#### 22 -сурет

- Сорғыдағы сұйықтықты толығымен ағызып, оны құрғатыңыз.
- Өнімді және керек-жарақтарды тазалаңыз
- Құрылғы мен оның керек-жарақтарын мұздатылмаған жерде сақтаңыз.
- Құрылғыны әрдайым балалардың қолы жетпейтін жерде сақтау керек. Ең дұрысы, құрылғы сақталатын бөлменің температурасы 4 - 24 °C аралығында болуы керек.
- Құрылғыны түпнұсқалық қаптамасында тік күйінде сақтауды ұсынамыз.

### 8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ



**ҚАУІП! Ток соғу, өрт шығудан жарақат алу немесе ауыр жарақат алу қаупі бар. Өнімді реттеу, тексеру, тазалау немесе сақтау алдында өшіріңіз.**

## 8.1 ТАЗАЛАУ

### 18 по 21 -суреттер

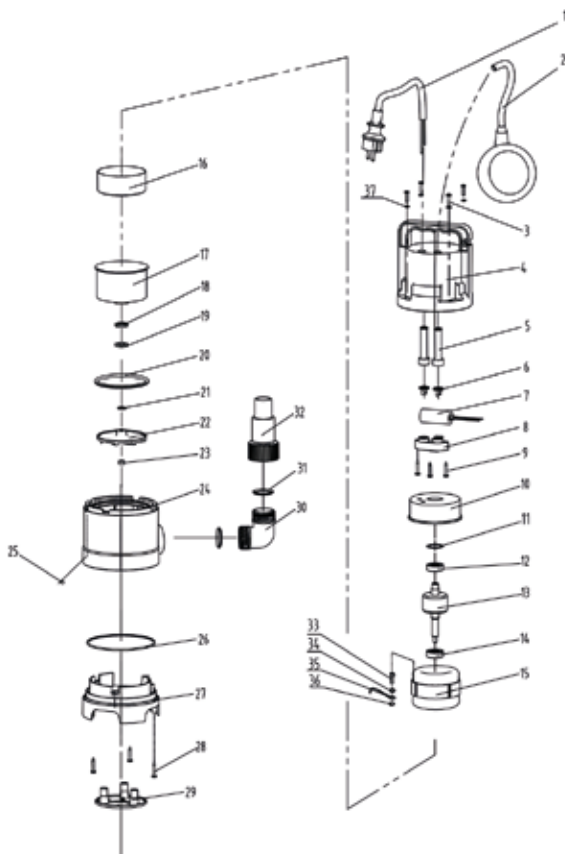
1. Сорғыны ажыратыңыз
2. Шығыс қосылымды бұрап алыңыз
3. Сорғының ағызылатын бөлігін таза сумен тазалаңыз
4. Электр кабелінің тұтастығын тексеріңіз.

Өнімнің өнімділігі төмендеген жағдайда, сорғының төменгі бөлігін суретте көрсетілгендей бөлшектеу қажет болуы мүмкін.

## 8.2 ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

- Өнімге қызмет көрсету жұмысын білікті маман тек түпнұсқа бөлшектерді пайдаланып жасауы тиіс. Бұл өнім қауіпсіздігінің сақталуын қамтамасыз етеді.
- Өнімді қайта қолданар алдында оны білікті маманға тексертіп, қажет болған жағдайда жөндеңіз.

## 8.3 БӨЛШЕКТЕЛГЕН КӨРІНІСІ



KZ



№	БӨЛШЕК НӨМІРІ	СИПАТТАМАСЫ	НӨМІРІ
1	VC400.001	қуат сымы және ашасы	1
2	VC400.002	қалқымалы қосқыш	1
3	VC400.003	ST4.2x18 сүйір бұранда	4
4	VC400.004	негізгі сорғы корпусы	1
5	VC400.005	ф6.8 қап	2
6	VC400.006	кабельдің қысымды тұтастырғышы	2
7	VC400.007	конденсатор	1
8	VC400.008	конденсатордың қысымды тұтастырғышы	1
9	VC400.009	ST3.9x30 кірес тәрізді оймакілтегі бар бұранда	3
10	VC400.010	қозғалтқыштың пластикалық артқы қақпағы	1
11	VC400.011	6201 толқынды сақина	1
12	VC400.012	6201 мойынтірек	1
13	VC400.013	ротор	1
14	VC400.014	6201 мойынтірек	1
15	VC400.015	статор	1
16	VC400.016	қозғалтқыштың алдыңғы жағы	1
17	VC400.017	қозғалтқыштың алдыңғы қақпағы	1
18	VC400.018	май тығыздағышы	1
19	VC400.019	май тығыздағышы	1
20	VC400.020	негізгі тығыздағыш	1
21	VC400.021	реттегіш шайба	1
22	VC400.022	қалақты аспап	1
23	VC400.023	M8 қарсысомын	1
24	VC400.024	ортаңғы корпус	1
25	VC400.025	болат шар	1
26	VC400.026	тығыздағыш сақина	1
27	VC400.027	тірек табан	1
28	VC400.028	ST4.2x18 сүйір бұранда	3
29	VC400.029	төменгі қақпақ	1
30	VC400.030	1¼ келте құбыр	1
31	VC400.031	тығыздағыш	2

№	БӨЛШЕК НӨМІРІ	СИПАТТАМАСЫ	НӨМІРІ
32	VC400.032	1% - 1 келте құбыр	1
33	VC400.033	M4x6 жерге тұйықтау бұрандасы	1
34	VC400.034	ф4 серіппелі шайба	1
35	VC400.035	жерге тұйықтау сымдар жинағы	1
36	VC400.036	ф4 сыртқы тістері бар шайба	1
37	VC400.037	шайба	4

#### 8.4 АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ



**ҚАУІП ! Ток соғу, өрт шығудан жарақат алу немесе ауыр жарақат алу қаупі бар. ЕСКЕРТУ ! Кез келген ақаулықтарды жоюдан бұрын, өнімді өшіріңіз және бөгде адамдарды жақындатпаңыз.**

Мәселелер	Ықтимал себептер	Шешімдері	Біліктілік қажет
Сорғы іске қосылмайды	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Электр тогы жоқ</li> <li>- Қалтқы қосқышы төменгі күйінде орналасқан (ток өшірулі)</li> <li>- Қалтқы механизмі бітелген.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Электр тогының қосулы күйін тексеріңіз.</li> <li>- Қалтқыны көтеріңіз</li> <li>- Қалтқыны шайқаңыз</li> <li>- Су биіктігін тексеріңіз</li> </ul>	Біліктілік қажет емес
Сорғы суды төкпейді	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Кіріс түтік бітелген</li> <li>- Шығыс түтік бітелген</li> <li>- Турбина бұғатталған</li> <li>- Ауа көпіршіктері бар</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Кіріс түтікті тазалаңыз - Түтікті тазалаңыз</li> <li>- Негізді бөлшектеп, турбинаны тазалаңыз</li> <li>- Ауа көпіршіктерін шығару үшін сорғыны еңкейтіп, қайтадан тік күйге қойыңыз</li> </ul>	Біліктілік қажет емес
Сорғы тоқтамайды	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Қалтқы жоғарғы күйіндегі блокатор болып табылады - қалтқы механизмі құлыпталған.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Қалтқыны бұғаттауы мүмкін бөгде заттың бар-жоғын тексеріп, қалтқыны төменгі күйіне қайтарыңыз - Қалтқыны шайқаңыз</li> </ul>	Біліктілік қажет емес

KZ

Ағын қолайлы емес	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Су төгетін құбырдың диаметрі қолайлы емес</li> <li>- Кіріс түтік бітелген</li> <li>- Шығыс түтік бітелген</li> <li>- Турбина бұғатталған</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Түтікті ауыстырыңыз (32 мм шланг ұсынылады)</li> <li>- Құбырды немесе кіріс құбырды тазалаңыз</li> <li>- Негізді бөлшектеп, турбинаны тазалаңыз</li> </ul>	Біліктілік қажет емес
Сорғы қысқа уақытқа тоқтайды	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Пайдалану нұсқаулары сақталмаған</li> <li>- Қозғалтқыш автоматты түрде қауіпсіз күйіне ауысады</li> <li>- Құбыр жарамсыз</li> <li>- Су тым ыстық. Қызып кетуден қорғайтын құрал сорғыны тоқтатуда</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Су түбінің тереңдігін тексеріңіз.</li> <li>- Пайдалану нұсқауларына сәйкес құбырды ауыстырыңыз</li> <li>- Судың температурасы 35°C-ден төмен емес екеніне көз жеткізіңіз.</li> </ul>	Біліктілік қажет емес

## 8.5 ӨЛІМГЕ ӘКЕЛЕТІН ЖАҒДАЙЛАР

Мәселелер	Әрекет
Қуат тұтыну деңгейі тым жоғары	Пайдалануды тоқтатып, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Өнімділігі төмендеді	Уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Қозғалтқыш корпусындағы жылыстау	Пайдалануды тоқтатып, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз

## 9. ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІНІҢ АЯҚТАЛУЫ



Электрлік өнімдерді тұрмыстық өнімдермен бірге қоқысқа тастауға болмайды. Пайдаланылған электрлік өнімдерді бөлек жинап, осы мақсат үшін берілген қоқыс жинау орындарына жіберу қажет. Қайта өңдеу бойынша кеңес алу үшін жергілікті өкілетті органдарға немесе дилерге хабарласыңыз.

## 10. КЕПІЛДІК

### 10.1 БІЗДІҢ КЕПІЛДІК

өнімдері тұтыну нарығының өнімдеріне арналған ең жоғары сапа стандарттарына сәйкес жасалған. Бұл сату кепілдігі өнімді сатып алған күннен бастап 2 жыл бойы жарамды. Бұл кепілдік материалдар мен сапаға байланысты барлық ақауларға қолданылады: жетіспейтін бөлшектер мен элементтерге, сондай-ақ қалыпты пайдалану жағдайында болатын зақымдарға. Жөндеу және бөлшектерді ауыстырғаннан бастапқы кепілдік кезеңі ұзармайды. Сіз бұл өнімді сатып алу туралы растауды және сатып алу күнін ұсына алуыңыз керек. Кепілдік осы өнімнің құнымен шектеледі.

### 10.2 КЕПІЛДІКТЕ ҚАМТЫЛМАЙТЫН ЖАҒДАЙЛАР

Өнімді дұрыс пайдаланбаудан туындайтын ақаулықтар немесе оқиғалар осы кепілдікте қамтылмайды. Келесі элементтер кепілдікпен қамтылмайды:

- Өнім дұрыс қолданылмаған; немесе
- Бұл өнімді тасымалдау немесе орнату кезінде пайда болатын зақым; немесе

- Бөлшектерді жөндеу және/немесе ауыстыру жұмыстары үшінші тараппен жүзеге асырылады; немесе
- Қауіпсіздік техникасы мен пайдалану нұсқауларын сақтамау салдарынан болған зақым; немесе
- Өнім бөлшектелген немесе ашылған; немесе
- Өнім кәсіби мақсатта қолданылған; немесе
- Өнім «Сақтау» тарауында көрсетілген шектеулерден тыс температураға ұшыраған.

Өнім қалыпты жұмыс шарттарында және кәсіби емес мақсаттармен пайдаланылуы тиіс. Сондықтан осы кепілдік есебінен бау-бақшамен айналысатын компаниялар, жергілікті әкімшілік және жабдықты ақылы немесе ақысыз жалға беретін компаниялар пайдаланатын өнімдер шығарылады.

Мәселе немесе ақау туындаған жағдайда, әрдайым алдымен дилеріне хабарласу керек. Көп жағдайда дилері мәселені шешуге немесе ақауды түзетуге қабілетті болады. Жөнелтпе құжатты немесе түбіртегіңізді сақтаңыз: бұл құжаттар шағым жасаған кезде керек болады.



## 11. СЕ СӘЙКЕСТІК ДЕКЛАРАЦИЯСЫ

**Біз: ADEO Services**  
135 Rue Sadi Carnot  
CS 00001 59790 Ronchin, Франция

**Айдап шығарғыш сорғы өнімі**  
**ZSPW400-D (VC400ECH)**

**төмендегі Кеңес директиваларының талаптарына сәйкес келетіндігін:**

Төмен кернеу туралы 2014/35/ЕО директивасы  
Электрмагниттік үйлесімділік туралы 2014/30/ЕО директивасы  
2011/65/ЕО директивасына түзетпе болып табылатын 2015/863 ROHS директивасы (ЕО)

**және төмендегі стандарттарға сәйкес келетіндігін жариялаймыз:**

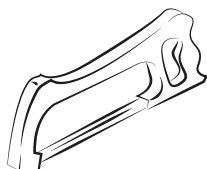
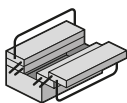
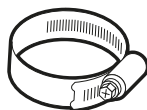
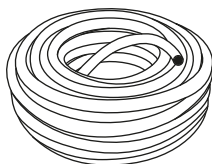
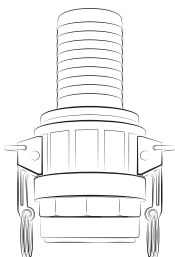
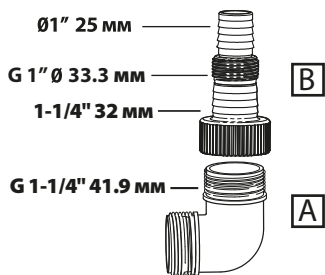
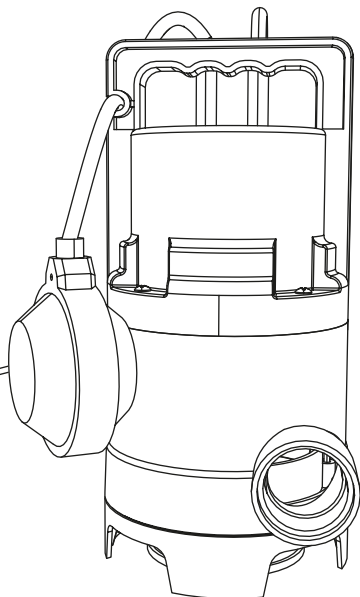
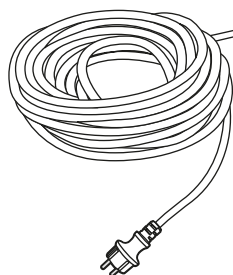
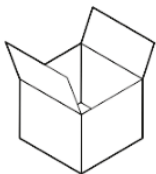
EN 60335-1:2012/A13:2017  
EN 60335-2-41:2003/A2:2010  
EN 62233:2008  
EN 55014-1:2017  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN 62321-1:2013  
EN 62321-2:2014  
EN 62321-3-1:2014  
EN 62321-4:2014  
EN 62321-5:2014  
EN 62321-6:2015  
EN 62321-7-1:2015  
EN 62321-7-2:2017  
EN 62321-8:2017

Сериялық №: артқы мұқаба бетін және агрегаттың техникалық төлқұжат тақтайшасын қараңыз

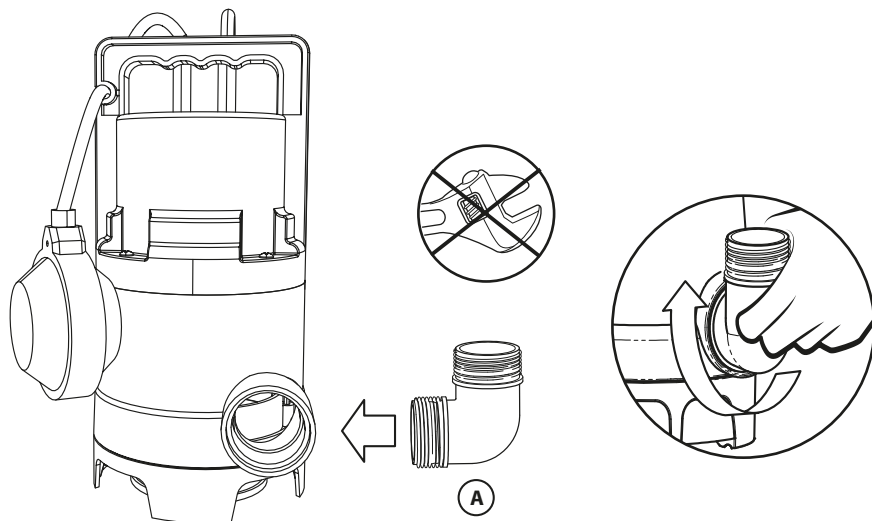
KZ

Шанхайда қол қойылған 15/11/2019  
Richie PERMAL

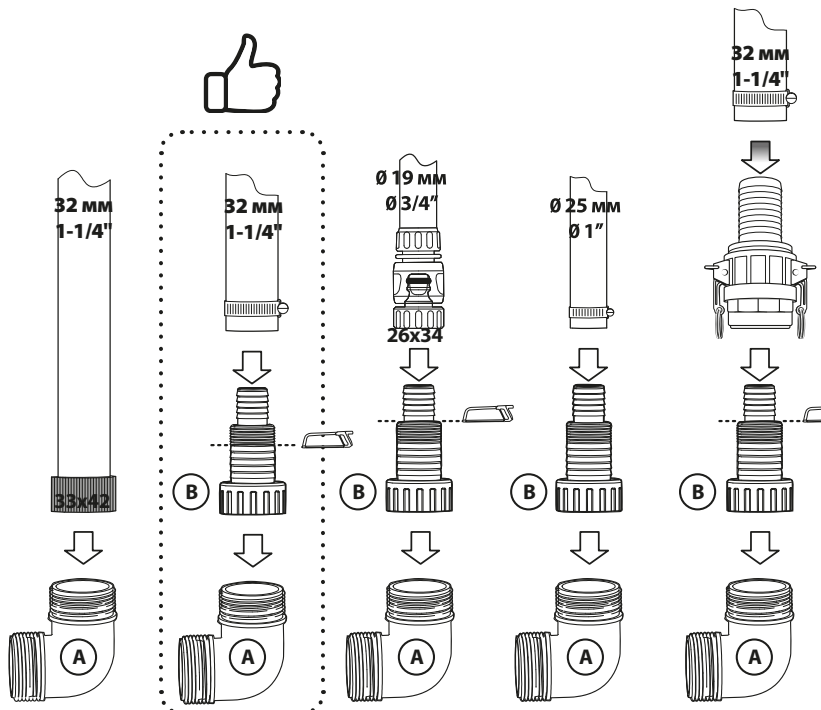
Сапа жөніндегі басшы  
Julien Ledin өкілетті тұлғасы, ADEO сапа жөніндегі басшысы  
ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN – Франция



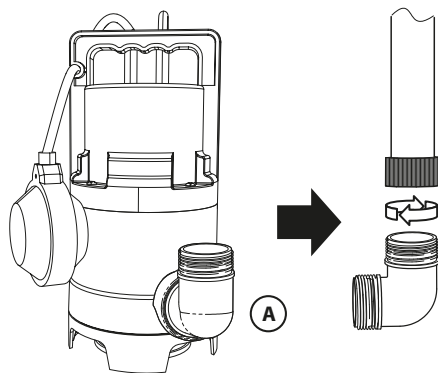
1



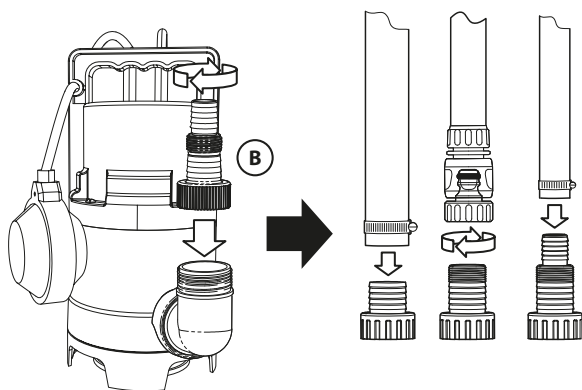
2



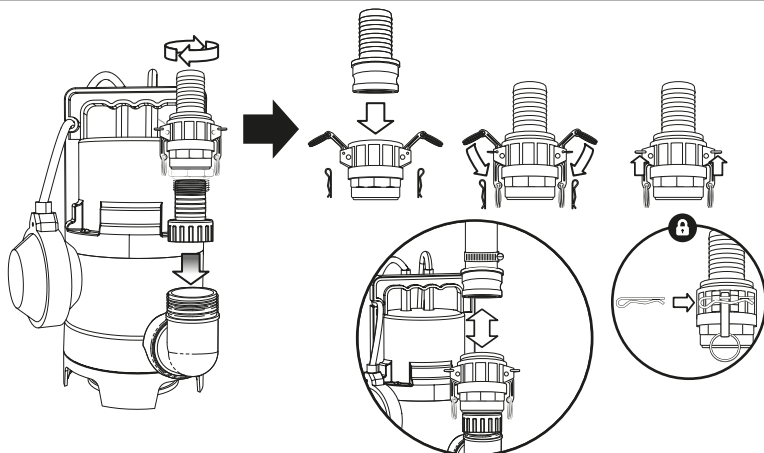
3



4

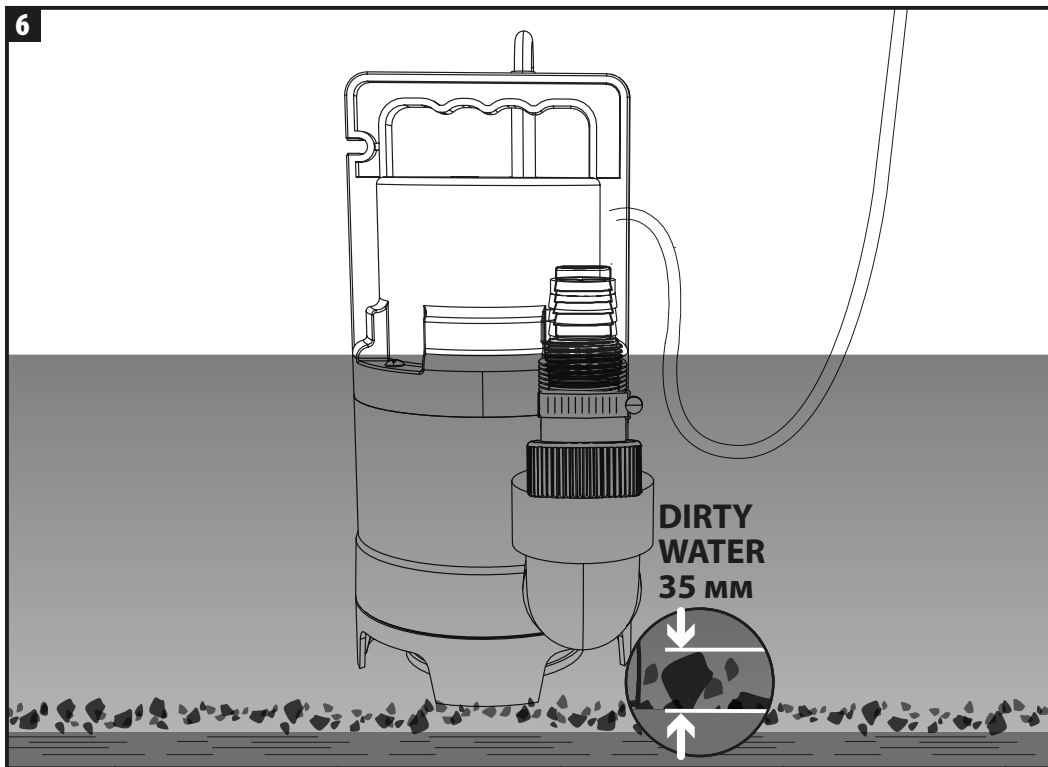


5

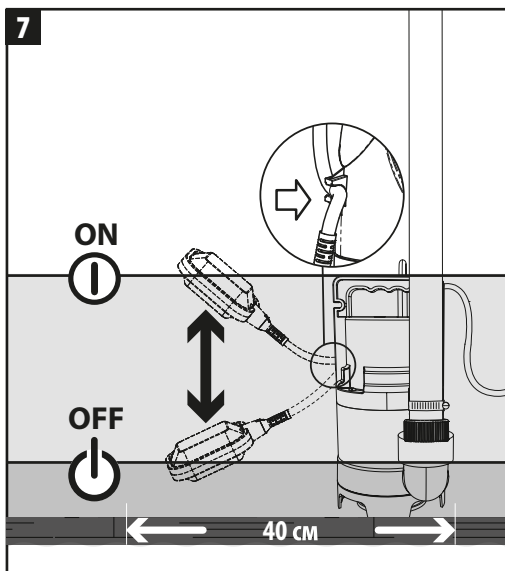




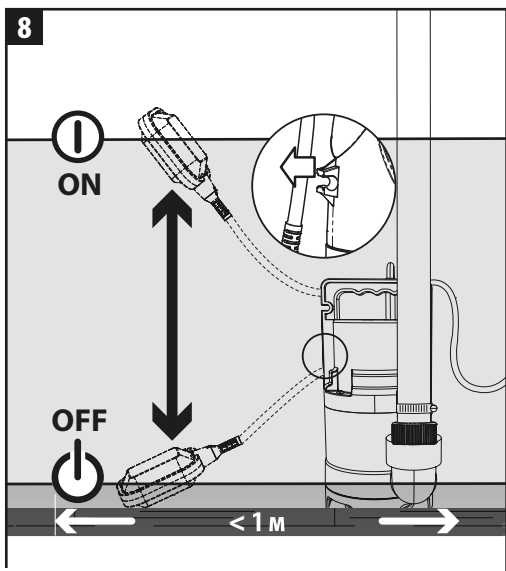
6

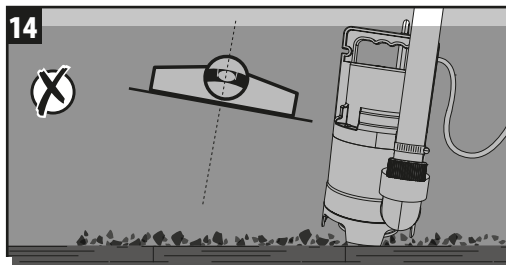
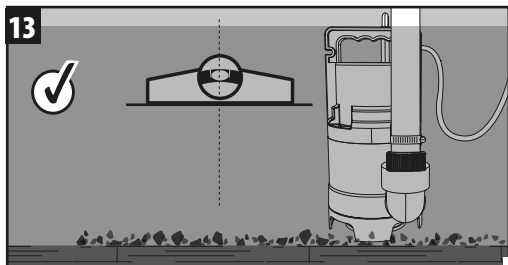
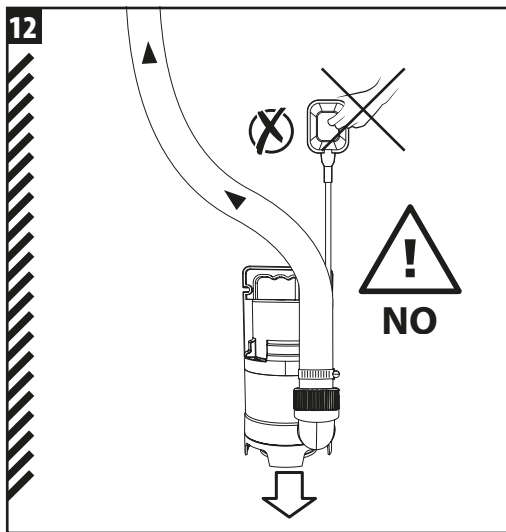
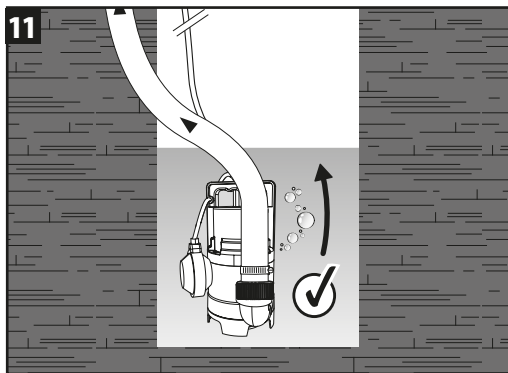
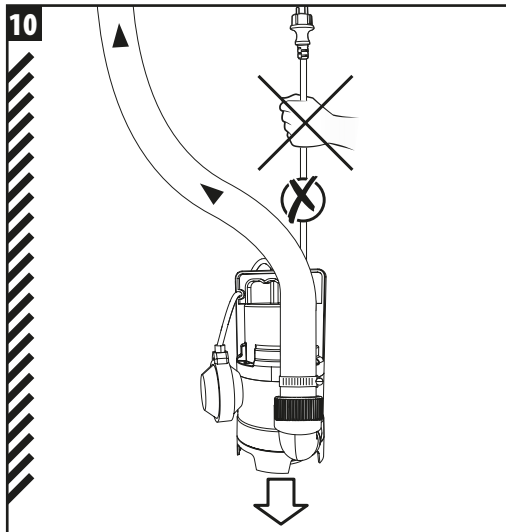
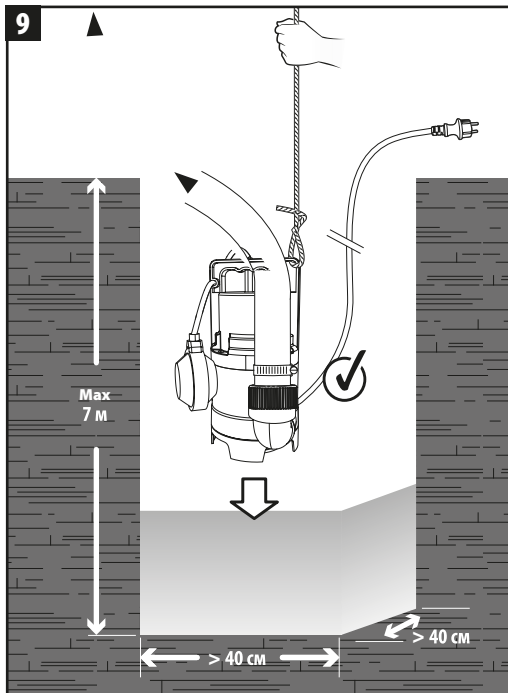


7

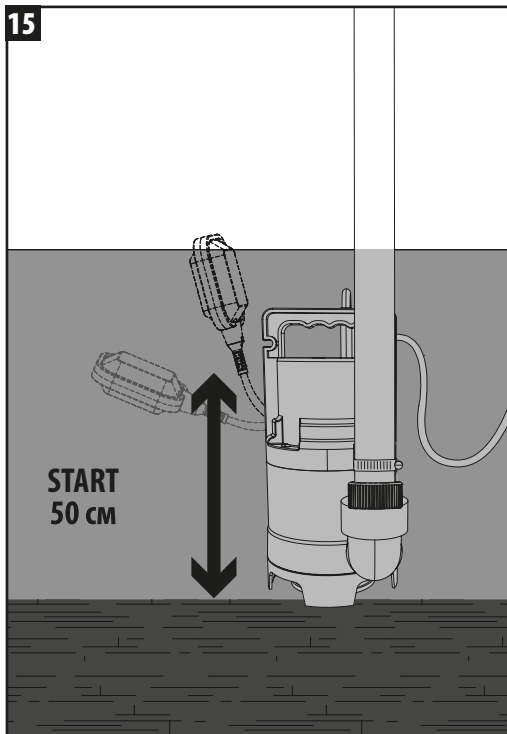


8

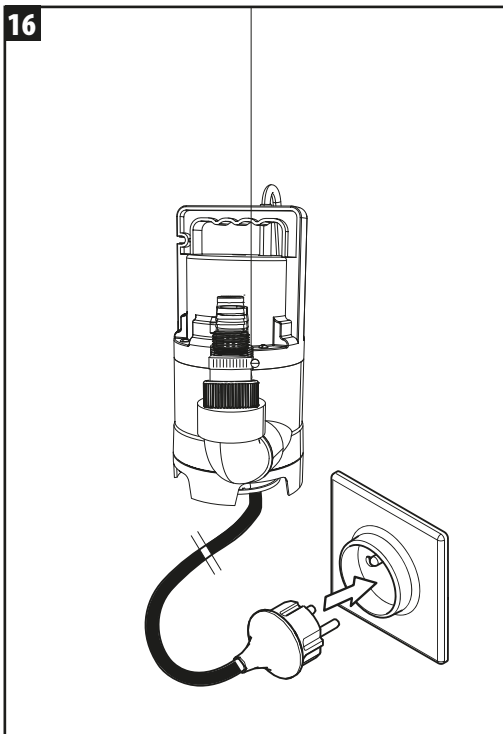




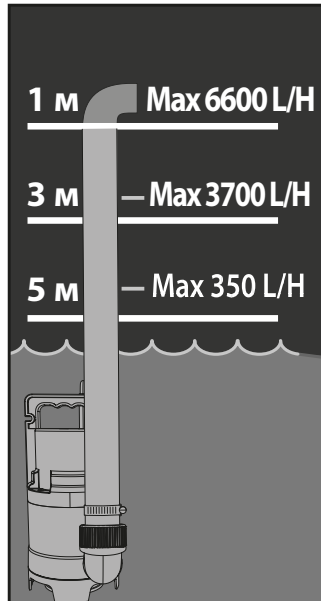
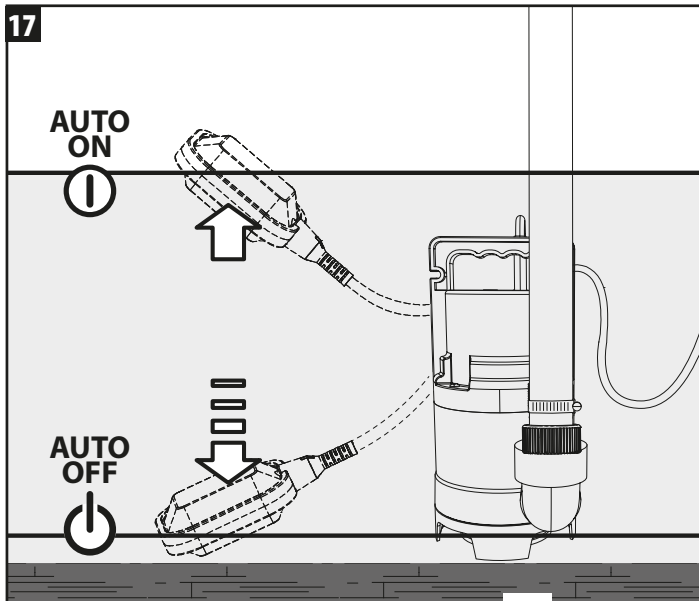
15

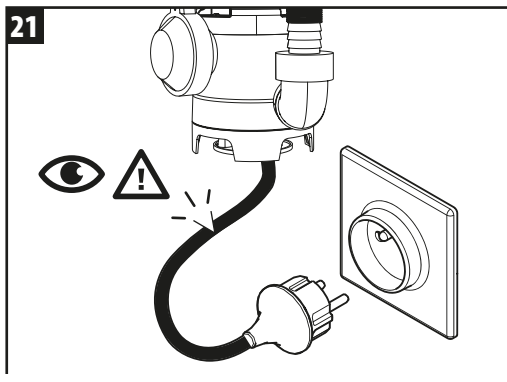
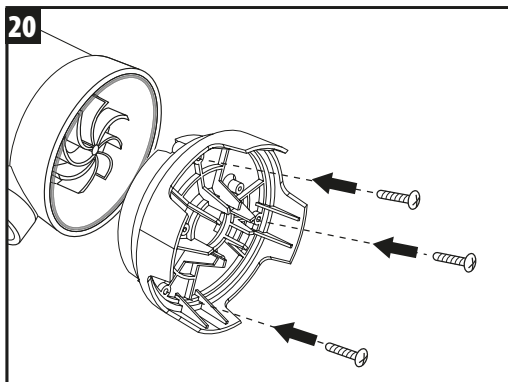
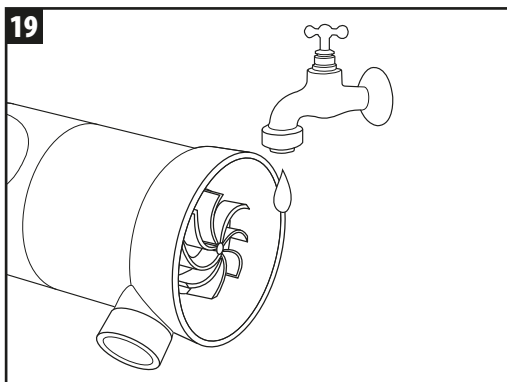
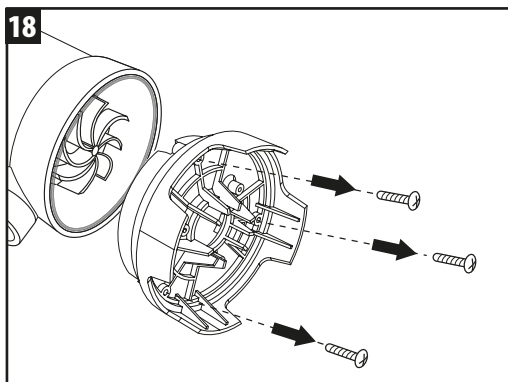
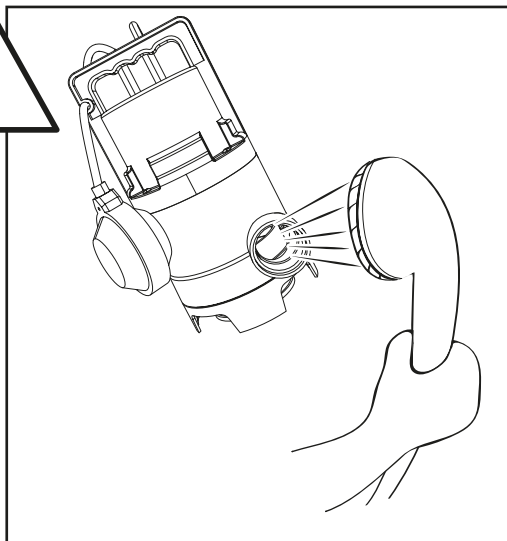
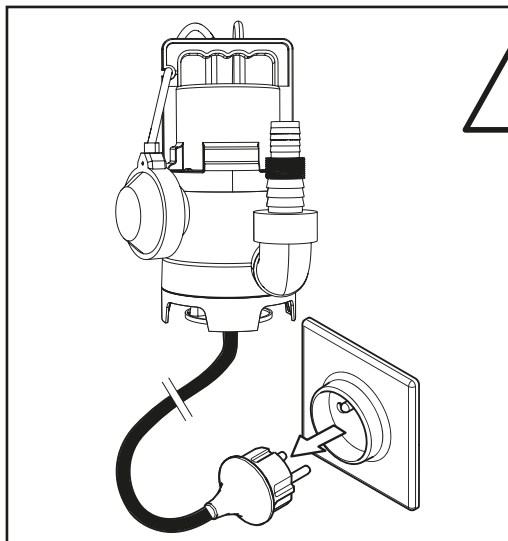


16

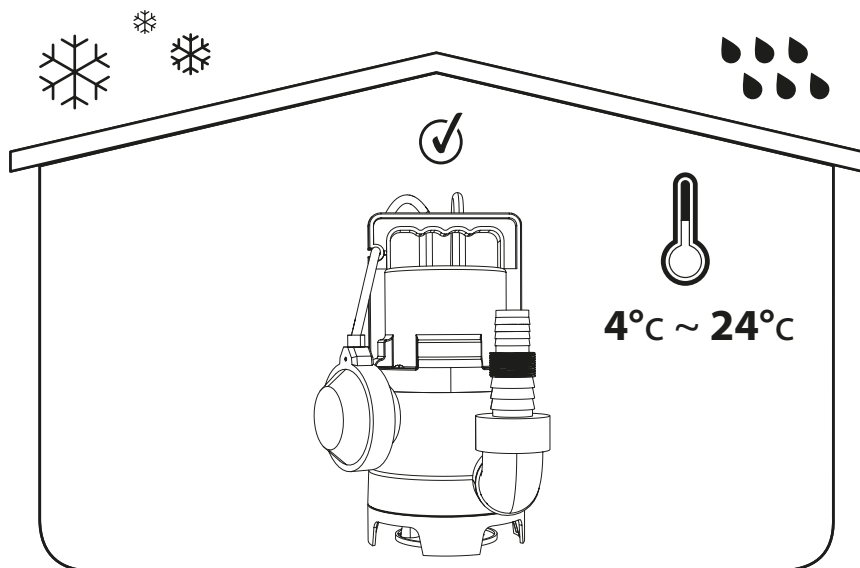


17

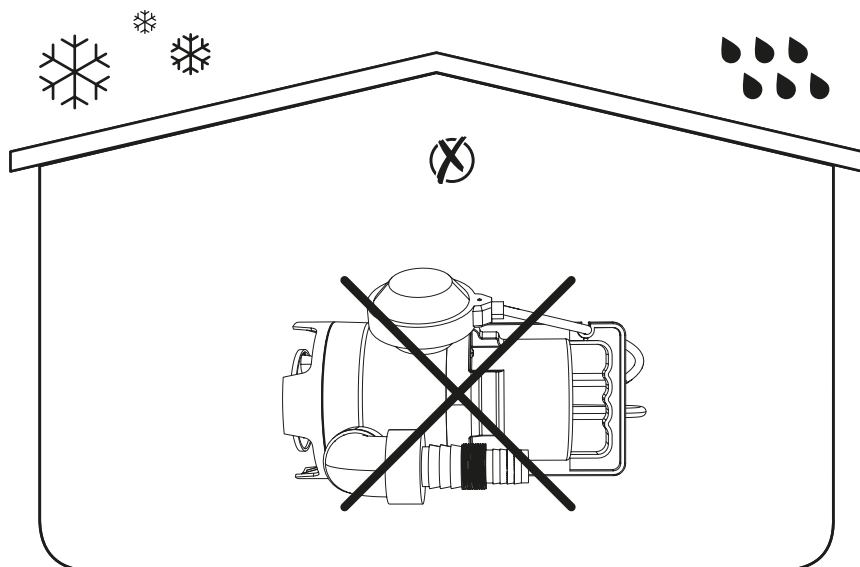




22



23



Adeo Services - 135, rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 - RONCHIN-  
France

Поставщик/импортер/организация, принимающая  
претензии по качеству товара :  
на территории Российской Федерации, ООО «ЛЕРУА МЕРЛЕН  
ВОСТОК», 141031, МО, г. Мытищи, Осташковское шоссе,  
д.1, РФ

Поставщик/импортер/организация, принимающая  
претензии по качеству товара в Республике Беларусь: ООО  
«Леруа Мерлен Бел», 220020, Республика Беларусь, г.  
Минск, пр-т Победителей, д. 100, каб. 503

Қазақстан Республикасында өнім сапасы бойынша  
наразылықтарды қабылдайтын ұйым:

«Леруа Мерлен Қазақстан» ЖШС, Қазақстан  
Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көшесі, 77,  
«PARK VIEW» БО, 6-қабат, 07-кеңсе. \ Организация,  
принимаящая претензии по качеству продукции в  
Республике Казахстан: ТОО «Леруа Мерлен Казахстан»,  
Республика Казахстан, 050000, г. Алматы, ул. Куняева,  
77, БЦ «PARK VIEW», 6 этаж, офис № 07.



Made in P.R.C.  
Сделано в Китае  
Қытайда жасалған