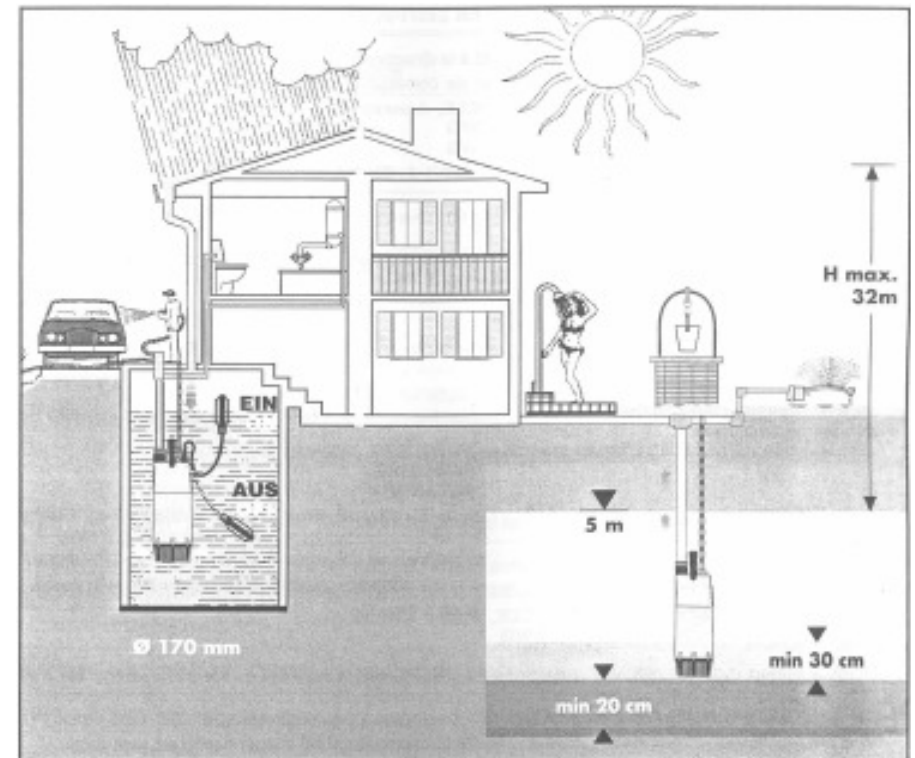




Паспорт  
Руководство по эксплуатации

**Насосы для колодцев SCK3G**



ООО «ВТ Инженерные Системы»  
193171 Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, 36, корп. 1  
Тел. +7 (812) 388-46-22  
Факс +7 (812) 388-44-19  
e-mail: office@wtnasos.ru  
<http://www.wtnasos.ru>

## 1. Меры безопасности

---

**Внимание!** В случае несоблюдения нижеприведенных мер безопасности и/или повреждений насоса по вине пользователя, производитель и продавец не несут ответственности за материальный и прочий произошедший в результате этого ущерб.

Прежде чем установить и запустить насос в эксплуатацию, необходимо внимательно ознакомиться с настоящим руководством. Все работы, связанные с монтажом, эксплуатацией и техническим обслуживанием Вашего насоса, выполнять в строгом соответствии с положениями данного руководства.

При эксплуатации Вашего насоса неукоснительно соблюдайте соответствующие нормы и предписания, направленные на предупреждение несчастных случаев, предусмотренные национальным законодательством государства, на территории которого установлен и эксплуатируется насос.

Если насос используется в бассейне, ни один человек не должен находиться в воде во время работы насоса.

Все работы по ремонту или техническому обслуживанию насоса должны производиться только после отключения электропитания насоса. Эта мера предосторожности направлена на воспрепятствование несанкционированного включения двигателя, что в данной ситуации представляет угрозу здоровью и жизни человека, а также может стать причиной материального ущерба.

Помните, какие бы действия по монтажу, техническому обслуживанию и транспортировке насоса при подключенном электропитании не производились, это представляет серьезную угрозу для здоровья и жизни человека.

Избегайте трогать и передвигать насос во время его работы.

Перед включением насоса удостоверьтесь в целостности подводящего электрического кабеля; проверьте, нет ли повреждений изоляционной оболочки.

В момент пуска насоса избегайте находиться поблизости босиком, в воде; руки, обувь и одежда должны быть сухими.

Во избежание несчастных случаев, связанных с поражением электрическим током, насос должен быть надежно заземлен.

При эксплуатации насоса не проявляйте собственной инициативы, выходящей за пределы, разрешенные данным руководством.

**Внимание!** Насосы SCK 3G заключены в цельный корпус таким образом, что полностью исключен контакт со всеми вращающимися частями. Производитель и продавец не несут ответственности за возможный ущерб, вызванный разрушением корпуса насоса.

## 2. Назначение

---

Насосы SCK 3G предназначены для перекачивания чистой воды, не содержащей длинноволокнистые включения и абразивные вещества, температура которой не превышает 35<sup>0</sup>С. Благодаря незначительным размерам, насосы удобны при транспортировке, могут устанавливаться как стационарно, так и временно, оснащены поплавковым выключателем, обратным клапаном и универсальным штуцером для подсоединения гибких шлангов диаметром 25-32 мм.

**Внимание!** Насос никогда не должен работать “в сухую”, то есть без воды.

## 3. Технические и эксплуатационные характеристики

---

Максимальная глубина погружения насоса	5 м
Длина и сечение электрического кабеля	3x1 мм <sup>2</sup> 10 м
Мощность двигателя	1000 Вт
Фазировка – частота - напряжение	50 Гц – 220 – 240 В
Защита от перегрузки	Требуется дополнительно
Вес насоса	9,6 кг
Класс защиты	IP 68

## 4. Монтаж

---

Насос необходимо установить на расстоянии не менее 0,3 м от дна колодца. Ни в коем случае не опускайте и не поднимайте насос за электрический кабель или поплавков; используйте для этих целей достаточно прочную веревку, закрепленную за специальную проушину в верхней части корпуса насоса. Опускайте насос в колодец диаметром не менее 170 мм. Для монтажа насоса рекомендуем использовать пластиковые шланги внутренним диаметром 25/32 мм. Надежно зафиксируйте выводной шланг у края колодца, бассейна или резервуара.

## 5. Электрическое подключение

---

Для электрического подключения насос снабжен специальным кабелем, удовлетворяющим соответствующим нормативам ЕЭС, длина которого 10 м.

Насос должен быть надежно заземлен. Заземление должно соответствовать стандартам, действующим на территории страны-использования насоса; персональную ответственность за наличие и надежность заземления несет лицо, производившее монтаж.

Рекомендуется подключать насос через защитный автомат, порог срабатывания которого 10 А.

**Внимание!** Электрическое подсоединение насоса должно осуществляться только квалифицированным специалистом.

## 6. Регулировка положения поплавкового выключателя

---

Уменьшение или увеличение разницы в уровнях между включением и выключением насоса может регулироваться с помощью укорачивания или удлинения свободного конца кабеля между самим поплавковым выключателем и рукояткой насоса. Для этого кабель фиксируется в требуемом положении на рукоятке насоса с помощью специального фиксатора. Чем длиннее свободный конец кабеля, тем больше разница в уровнях, при которых происходит включение и отключение насоса и наоборот.

## 7. Технические характеристики насосов

---

