

**PROJECT LM4657CE. СМЫВНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПИССУАРА (БЕСКОНТАКТНОЕ)
СЕНСОРНОЕ, ВСТРАИВАЕМОЕ**

Благодарим Вас за выбор продукции LEMARK! Сантехника LEMARK обеспечит Вам удобство и комфорт!

Сантехника LEMARK производится в соответствии со всеми стандартами и техническими условиями, установленными в странах-участниках Евразийского экономического сообщества (Таможенного союза) и странах СНГ.

Перед началом монтажа

1. Убедитесь, что система водоснабжения удовлетворяет следующим параметрам:
 - температура воды находится в интервале от 4 до 75°C;
 - рабочее давление воды составляет от 0,05 до 0,60 МПа (если давление превышает 0,60 МПа, необходимо использовать клапан для понижения давления);
 - рекомендуемое давление воды – 0,3 МПа.
2. Проведите очистку подводящих труб, чтобы гарантировать отсутствие посторонних частиц в выдаваемом потоке воды.

3. Для монтажа резьбовых соединений, при необходимости дополнительного уплотнения, используйте фум-ленту. После окончания работ проверьте, чтобы все детали были правильно и надёжно закреплены;
4. Во избежание негативного воздействия на функционирование механизма изделия, не устанавливайте отражающие / глянцевые / полированные предметы (например, зеркала) на расстояниях менее 1 метра напротив сенсорного датчика.



Монтаж

Установка изделия должна осуществляться специалистом. Во избежание выхода электромагнитного клапана из строя (из-за попадания в него ржавчины и прочих мелких посторонних предметов и частиц, содержащихся в водопроводной системе), при монтаже рекомендуется установка фильтров грубой очистки воды. Во избежание выхода из строя устройства из-за резкого перепада давления (гидроудар) рекомендуется установка регуляторов давления. После завершения монтажа изделия проверьте соединения на герметичность.

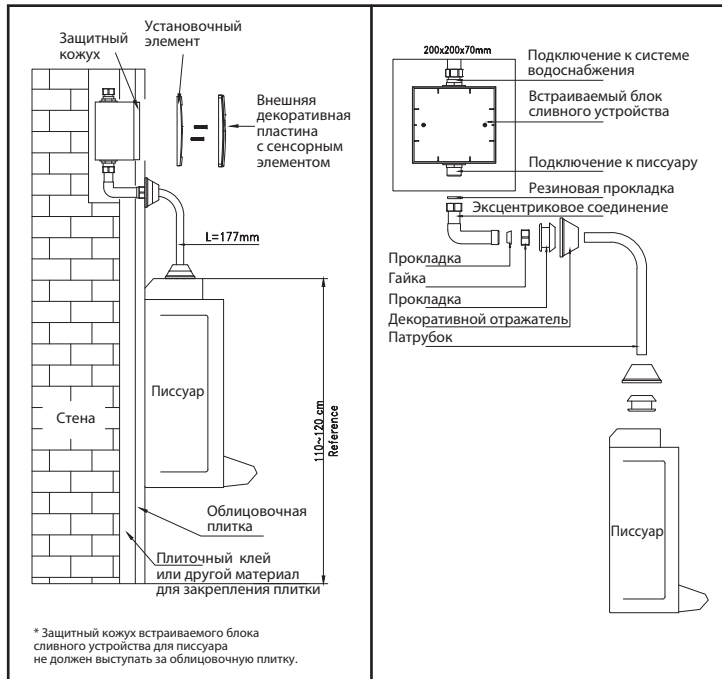
Ориентация блока сливного устройства строго по схеме «вход воды сверху, выход – снизу».

При облицовке стены не снимайте защитную пластмассовую накладку с блока управления во избежание попадания грязи во внутреннюю часть блока.

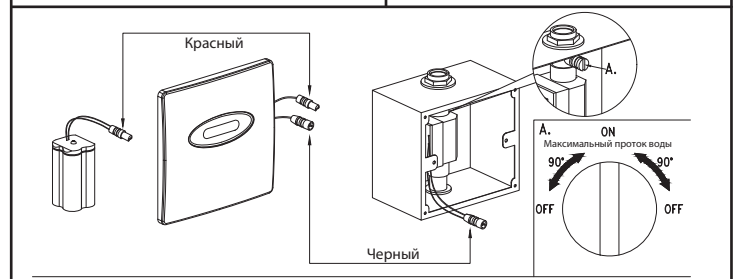
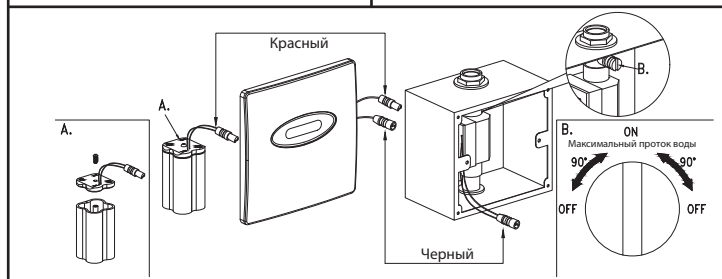
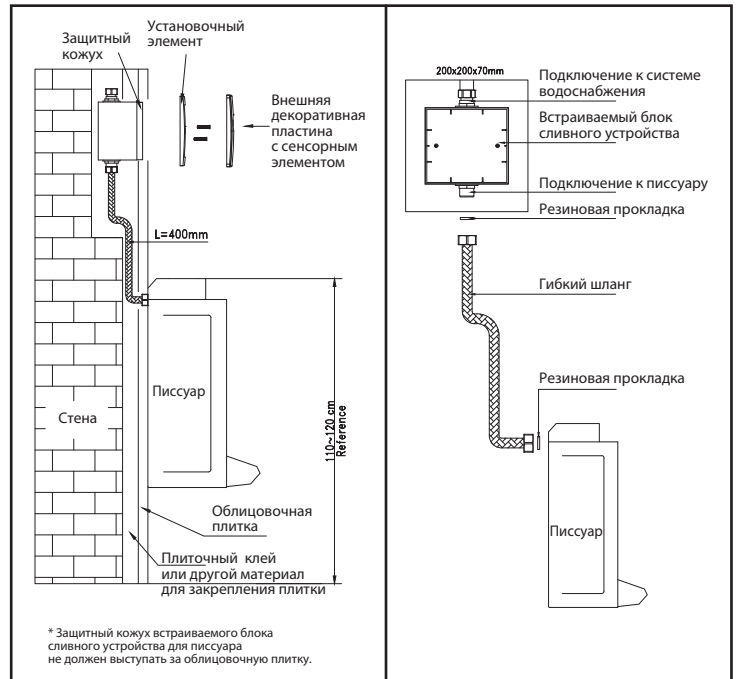
Возможны 2 варианта монтажа изделия (с гибким шлангом или с патрубком), схемы подключения указаны ниже.

Рекомендуемый набор инструментов			
Отвёртка	Пассатижи	Защитные очки	Разводной ключ
Фум-лента	Дрель	Ключ-шестигранник	

На металлическом патрубке



На соединительном шланге



Во избежание некорректной работы электронного блока смесителя, включение подачи воды должно осуществляться только после окончания монтажа смесителя и установки 4 элементов питания типа AA 1,5В (в комплект не входят).

Назначение

Смеситель предназначен для использования в бытовых или общественных помещениях для пуска, смешивания, регулирования температуры и закрытия водного потока на его выходе из системы водоснабжения.

Информация о соответствии

Изделие изготовлено в соответствии с требованиями СП 30.13330-2020, ГОСТ 34771-2021, ГОСТ 19681-2016.

Технические характеристики

Электропитание	4 элемента питания типа АА 1,5В (в комплект не входят)
Расход энергии	5 Вт в режиме подачи воды
Время работы батареек	до 2-х лет* (при использовании устройством до 100 раз в день)
Чувствительность сенсора (зона срабатывания)	40-60 см
Время срабатывания сенсора	< 0,8 с

*рекомендуется установка щелочных/алкалиновых батареек

Бесплатное сервисное обслуживание. Гарантия.

Срок службы

Смывное устройство для писсуара обеспечивается бесплатным сервисным обслуживанием в течение 10 лет с момента приобретения. Сервисное обслуживание распространяется на основные рабочие детали смывного устройства: электромагнитный клапан, шаровый кран. В рамках сервисного обслуживания может быть произведен бесплатный ремонт и/или замена указанных деталей (по усмотрению сервис-центра в соответствии с условиями, подробно описанными в гарантийном талоне). Бесплатным сервисным обслуживанием вправе воспользоваться только конечные потребители при предъявлении полностью заполненного гарантийного талона, кассового и товарного чеков. На смывные устройства, установленные в местах общественного пользования, бесплатное сервисное обслуживание не распространяется.

Гарантийный срок на смывное устройство при условии использования в бытовых условиях: 4 года (в определении «Закона о защите прав потребителей») с момента приобретения.

Гарантийный срок на смывное устройство при установке и использовании в общественных местах или в промышленных условиях: 1 год. Эксплуатация изделия в гостиничных номерах считается использованием в бытовых условиях.

Планный срок службы смывного устройства – 30 лет.

Замена элементов питания

Когда заряда элементов питания недостаточно, начинает мигать световой индикатор. При этом устройство не может осуществлять подачу воды. Замените элементы питания по следующей схеме:

- 1) Откройте верхнюю крышку на блоке управления, предварительно вывинтив винты с помощью «крестовой» отвёртки;
- 2) Извлеките 4 использованных элемента питания и замените их на новые;
- 3) Закройте верхнюю крышку и закрутите винты «крестовой» отвёрткой.

Устройство может перейти в тестовый режим (включит и выключит воду) после установки новых элементов питания.

Не совмещайте старые и новые элементы питания и/или от разных компаний-производителей, и/или разных типов, и/или с различными функциональными возможностями. При неиспользовании устройства в течение длительного периода времени – извлеките элементы питания из корпуса.

Инструкции по уходу

Очистка тела устройства и сенсорного датчика должна производиться только изделиями из мягких тканей и без использования абразивных чистящих средств, а также средств на основе спирта, аммония, соляной, серной, азотной, фосфорной и иных видов кислот.

Для очистки от отложений солей кальция рекомендуем использовать средство «Антикальций» от LEMARK®.

Способ эксплуатации

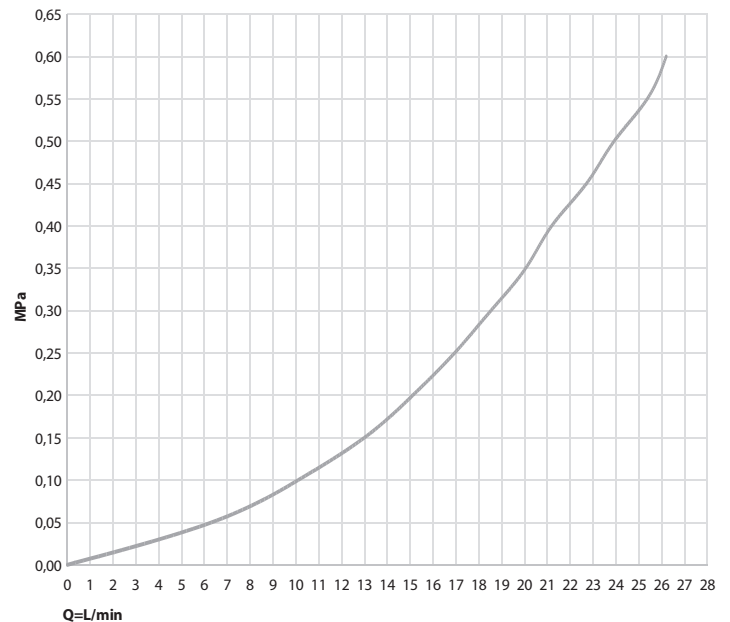
Пуск потока воды производится после выхода пользователя из зоны действия сенсорного датчика, остановка – в автоматическом режиме (в соответствии с настройками и техническими характеристиками изделия). Интенсивность потока зависит от параметров давления в водопроводной системе.

При необходимости возможно отрегулировать объем слива (либо перекрыть подачу воды) путем поворота винтового регулятора шарового крана, находящегося на входном патрубке корпуса смывного устройства.

Поиск и устранение неисправностей

Проблема	Возможные причины	Способ устранения
Невозможность отключения воды	Загрязнение сенсорного датчика	Очистите сенсорный датчик
	Разрядка элементов питания	Замените элементы питания
Невозможность открытия воды	Загрязнение сенсорного датчика	Очистите сенсорный датчик
	Преграда/помеха перед сенсорным датчиком	Устраните помеху
	Разрядка элементов питания	Замените элементы питания
	Шаровый кран закрыт	Откройте шаровый кран
Слабый напор воды	Низкое давление воды	Убедитесь в соответствии давления воды требованиям функционирования изделия
	Загрязнение фильтра грубой очистки	Прочистите фильтр

График расхода воды



Информация о производителе

Произведено в КНР под контролем и в соответствии со стандартом качества Lemark Bathroom Equipment s.r.o., 130 00, Malešická 2855/2b, Žižkov, Prague 3, Prague, Чешская Республика.

Произведено по заказу ООО «Русская Арматура» (125362, г. Москва, ул. Вишнёвая, д. 9, корп. 1, этаж 2, офис 205).

LEMARК® – официально зарегистрированный товарный знак ООО «Русская Арматура».