

## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СМЕСИТЕЛЯ ДЛЯ ВАННЫ И ДУША С КОРОТКИМ ИЗЛИВОМ

Спасибо за приобретение смесителя GROSS AQUA! Продукция GROSS AQUA разработана и протестирована для долговечной и стабильной работы. Все детали, имеющие постоянный контакт с водой, выполнены из материалов, допущенных к использованию - латунь ГОСТ 17711-93, нержавеющая сталь, пищевая пластмасса и нетоксичный каучук. Подвижные части смазаны нетоксичной, гипоаллергенной силиконовой смазкой.

### ВНИМАНИЕ!

Перед началом установки внимательно изучите данную инструкцию. Установка смесителя должна производиться специалистом!

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

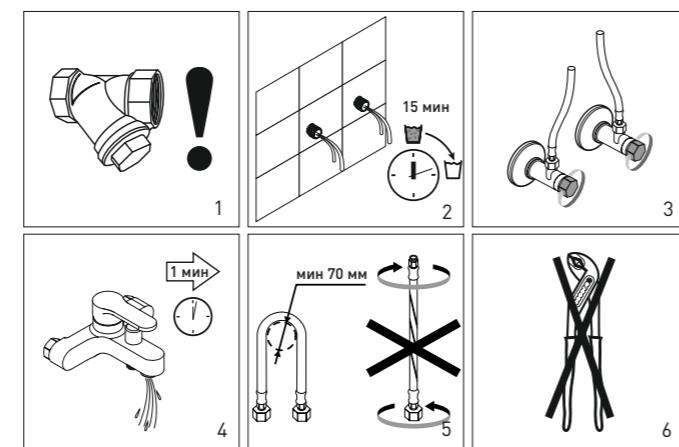
- Корпус смесителя - 1 шт.
- S-образный G1/2 x G3/4 eccentric cam - 2 шт.
- Декоративные чашки (отражатели) - 2 шт.
- Уплотнительные прокладки - 2 шт.
- Шланг для душа - 1 шт. Лейка для душа - 1 шт.
- Держатель настенный для лейки с комплектом крепежа - 1 шт.
- Инструкция - 1 шт. Гарантийный талон - 1 шт.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура - от +7 до 90° С. Рекомендуемое рабочее давление - от 0,1-0,5 МПа. Максимальное давление - 1МПа. Максимально допустимая разница в давлениях между горячей и холодной водой - не более 10%. Группа герметичности - I (полное отсутствие протекания в закрытом состоянии). Подсоединение к водопроводу через S-образные эксцентрики, размер резьбы подводящих труб G1/2". Межосевое расстояние - 150+24 мм. Рекомендуемое подключение воды: горячая - слева, холодная - справа.

### ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ

1. Для эксплуатации смесителя необходимо в водопроводную линию поставить фильтр механической очистки на холодную и горячую воду не более 100 мкм.
2. Перед монтажом смесителя необходимо устраниить загрязнения тщательной промывкой водопроводной сети.
3. Полностью перекройте подачу воды в системе с помощью шарового крана.
4. Если производится установка нового смесителя вместо старого, откройте ручку установленного смесителя, чтобы убрать давление в системе. Убедитесь, что вода полностью выбежала. Демонтируйте старый смеситель. Аккуратно промойте соединения.
5. При монтаже водопроводящих шлангов не допускать их сгибания, передавливания, перекручивания и т. д. (смеситель для кухни/умывальника/биде).
6. Недопустимо использовать газовый ключ, так как им можно деформировать накидные гайки.

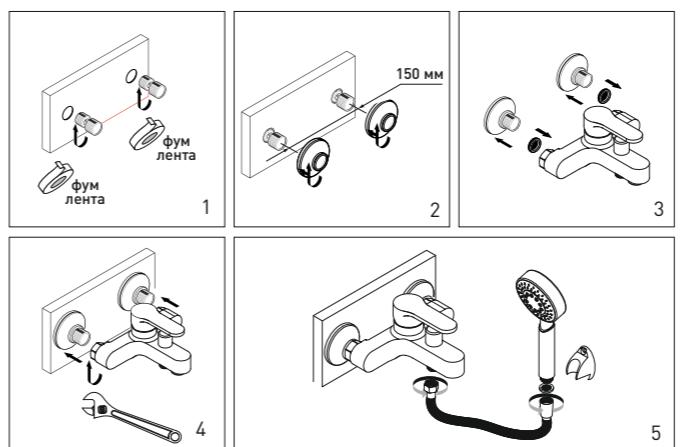


### РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УСТАНОВКИ



### УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЯ

1. Вкрутите эксцентрики в подводящие водопроводные трубы. Используйте фум-ленту для герметизации резьбовых соединений. Соблюдайте должное расстояние между эксцентриками.
2. Оденьте на эксцентрики отражатели.
3. Установите корпус смесителя на эксцентрики и отражатели, используя входящие в комплект прокладки 3/4, и надежно закрепите.
4. Затяните гайки на обоих эксцентриках, используя ключ соответствующего размера с мягкими накладками.
5. Присоедините шланг для душа к корпусу смесителя, используя прокладку. Завершите сборку, прикрепив лейку для душа к другому концу шланга. Расположите настенный держатель лейки в удобном месте.



### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Пуск, остановка и регулирование потока воды производится движением рукоятки смесителя вверх-вниз.
  2. Регулирование температуры воды производится движением рукоятки смесителя вправо-влево.
  3. Переключение режима «излив-душ» производится движением ручки дивертора: вправо - направление потока воды в душевую лейку, влево - направление потока воды в излив смесителя.
  4. Не прилагайте чрезмерных усилий при пользовании смесителем. Все элементы управления работают мягко и плавно, бережное обращение с ними продлит срок службы смесителя.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ подключать к изливу смесителя какие-либо устройства, перекрывающие подачу воды из смесителя (например, устройства промывки под давлением, стиральные машины). Подобные устройства могут привести к повреждению. Во избежании поломки смесителя необходимо исключить замерзание в нем воды.

### ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

1. Необходимо использовать моющие/чистящие средства только на мыльной основе. Запрещается использовать абразивные чистящие вещества, а также средства, содержащие алкоголь, азотную и фосфорную кислоту, щелочи, хлорсодержащие компоненты.
2. Рекомендуется производить чистку аэратора один раз в месяц.
3. После использования душевой лейки для удаления воды необходимо втянуть лейку несколько раз перед установкой на держатель. Для удаления известковых отложений с форсунок душевой лейки проведите по их поверхности пальцем.
4. При необходимости замена картриджа должна производиться только специалистом!

Изготовитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия, не ухудшающие заявленные характеристики.

000 «Региональный Склад»  
 Адрес: 630052, Россия, г. Новосибирск,  
 ул. Толмачевская, 35,  
[info@grossaqua.ru](mailto:info@grossaqua.ru)  
[www.grossaqua.ru](http://www.grossaqua.ru)

ТЕЛЕФОН СЛУЖБЫ  
 ПОДДЕРЖКИ ПОКУПАТЕЛЕЙ  
**8 (800) 250-68-88**  
 Звонок по России бесплатный

ON-LINE СЕРВИС  
**+7 (929) 697-27-36**  
 WhatsApp  
 Viber  
 Telegram

## INSTALLATION AND OPERATION MANUAL FOR BATH AND SHOWER MIXER WITH SHORT SPOUT

Thank you for buying mixer GROSS AQUA!

GROSS AQUA products have been developed and tested for long-life and stable operation. All parts in constant contact with water are made of materials approved for use - brass as per GOST 17711-93, stainless steel, food plastic and non-toxic rubber. Movable parts are lubricated with non-toxic, hypoallergenic silicone grease.

### ATTENTION!

Please read these instructions carefully before starting the installation. Installation of the mixer must be performed by a specialist!

### SCOPE OF DELIVERY

- Mixer body - 1 pc.
- S-shaped G1/2 x G3/4 eccentric cam - 2 pcs.
- Decorative cups (reflectors) - 2 pcs.
- Sealing gaskets - 2 pcs.
- Shower hose - 1 pc. Shower head - 1 pc.
- Wall-mounted holder for the shower head with a mounting kit - 1 pc.
- Operation manual - 1 pc. Warranty certificate - 1 pc.

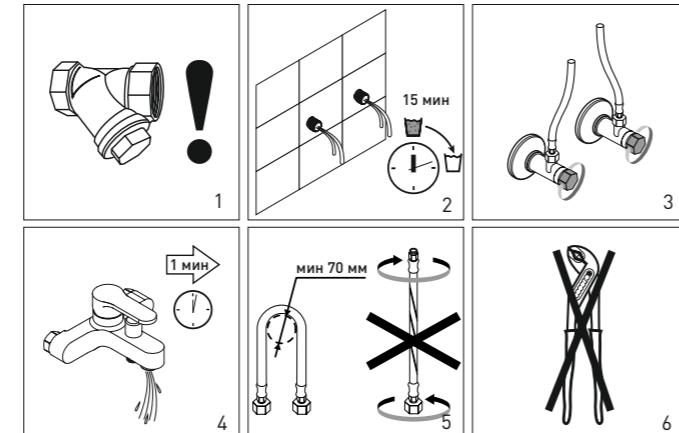
### SPECIFICATIONS

Operating temperature is +7 to 90° C. Recommended operating pressure is 0.1-0.5 MPa. Maximum pressure is 1 MPa. Maximum allowable pressure difference between hot and cold water is not more than 10%.

Leak tightness group - I (total absence of leaks in the closed state). Connection to water supply via S-shaped eccentrics, thread size of supply pipes G1/2". Center-to-center distance is 150+24 mm. Recommended water connection: hot on the left, cold on the right.

### PREPARATION FOR INSTALLATION

1. To ensure smooth operation of the mixer it is necessary to install a mechanical treatment filter on the water supply line for cold and hot water not exceeding 100 μm.
2. Before installing the mixer, soiling must be thoroughly removed by flushing of the water supply system.
3. Fully shut off the water supply to the system using the ball valve.
4. If you are installing a new mixer instead of the old one, open the handle of the installed mixer to relieve pressure in the system. Make sure that the water completely flowed down. Remove the old mixer. Flush out the connections carefully.
5. When installing water supplying hoses, do not allow them to be bended, squeezed, twisted, etc. (kitchen/wash-basin/bidet mixer).
6. It is not permissible to use a gas-pipe wrench, as it can deform swivel nuts.

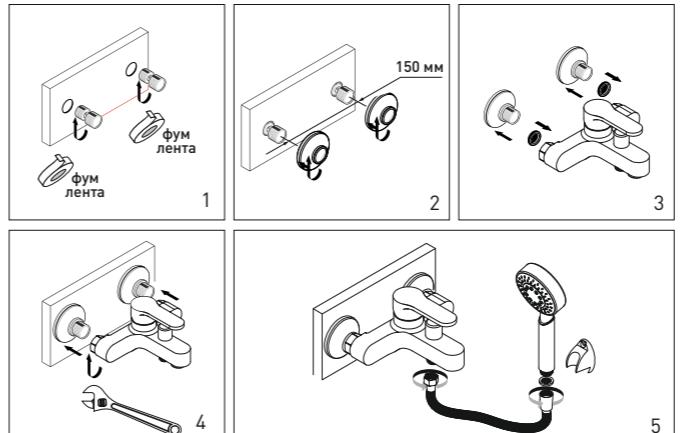


### RECOMMENDED INSTALLATION TOOL



### MIXER INSTALLATION

1. Screw the eccentric cams into the water supply pipes. Use PTFE tape to seal the threaded connections. Note proper distance between the eccentric cams.
2. Install reflectors on eccentric cams.
3. Place the mixer body on the eccentric cams and reflectors, using the included 3/4 gaskets, and tighten securely.
4. Tighten the nuts on both eccentrics using a soft-jaw wrench of the appropriate size.
5. Attach the shower hose to the mixer body using the gasket. Finish the assembly by fastening of the shower head to the other end of the hose. Place the shower head wall holder to a convenient position.



**ATTENTION!** Before the first water supply through the mixer, it is recommended to remove the aerator and let the water run for 1 minute to remove rust and other small particles that may clog it. After doing so shut off the water supply and put the aerator back in place.

### OPERATION

1. Start, stop and adjust the water flow by moving the mixer handles up and down.
2. The water temperature can be adjusted by moving the mixer handle to the left and right.
3. The spout/shower mode is switched by moving the diverter knob: to the right (down) - direction of water flow into the shower head, to the left (up) - direction of water flow into the mixer spout. Do not apply excessive force when using the mixer.

All controls operate gently and smoothly, gentle handling will extend the life of the mixer.  
 DO NOT connect any devices to the mixer spout that cut off the water supply from the mixer (e.g. pressure washing units, washing machines). Such devices can cause damage. To avoid malfunction of the mixer, it is necessary to avoid freezing of water in the mixer.

### MAINTENANCE AND CARE

1. Use detergents/cleaners on a soapy base only. It is forbidden to use abrasive cleaners, as well as substances containing alcohol, nitric and phosphoric acid, alkalies, chlorine-containing components.
2. It is recommended to clean the aerator once a month.
3. After using the shower head to remove water, you must shake the watering can several times before installing it on the holder. To remove lime deposits from the injectors of the shower head swipe the surface with your finger.
4. If necessary, the cartridge must be replaced by a specialist only!

The manufacturer reserves the right to make changes to the design and configuration of the product without prior notice that do not deteriorate the stated characteristics.

Regionalny Sklad LLC,  
 630052, Russia, Novosibirsk,  
 Tolmachevskaya street, 35  
[info@grossaqua.ru](mailto:info@grossaqua.ru)  
[www.grossaqua.ru](http://www.grossaqua.ru)

CUSTOMER SUPPORT  
 PHONE NUMBER:  
**8 (800) 250-68-88**  
 free call in Russia



ON-LINE SERVICE  
**+7 (929) 697-27-36**  
 WhatsApp  
 Viber  
 Telegram

**ҚЫСҚА АҒУМЕН ВАННА МЕН ДУШҚА АРНАЛҒАН  
АРАЛАСТЫРҒЫШТЫ МОНТАЖДАУ ЖӘНЕ  
ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ**

GROSS AQUA араластырғышын сатып алғаныңыз үшін раҳмет! GROSS AQUA енімі ұзақ және тұрақты жұмыс үшін өзілгенгөн және синаланған. Сүмен тұрақты байланысы бар барлық бөлшектер пайдалануға рұқсат етілген материалдардан жасалған - же МЕМСТ 17711-93, төт баспайтын болат, тағамдық пластмасса және улы емес қауцук. Жылжымалы беліктегі улы емес, гипоаллергенді силиконды майлаумен жағылған.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Орнату алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Араластырғышты орнату маманмен жүргізуі туіс!

**ЖЕТКІЗУ ЖИЫНТЫҒЫ**

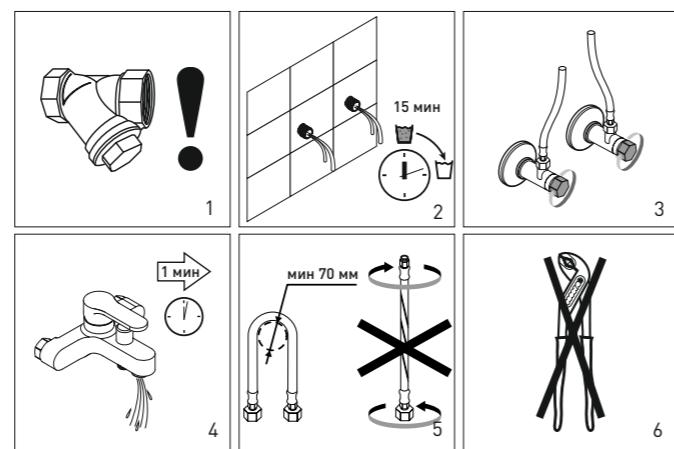
- Араластырғыштың корпусы - 1 дана.
- S-бейнелі G1/2 x G3/4 эксцентрик - 2 дана.
- Сөндік шыныаяттар (шагылыштырғыштар) - 2 дана.
- Тығыздығын төсемдер - 2 дана.
- Душка арналған құбыш - 1 дана.
- Душка арналған су құйыш - 1 дана.
- Бекітіш жиынтығы бар құйғышқа арналған қабырғалық ұсташы - 1 дана.
- Нұсқаулық - 1 дана. Кепілдік талоны - 1 дана.

**ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ**

Жұмыс температурасы - +7-ден 90° с дейін. Ұсынылатын жұмыс қысымы - 0,1 дең-0,5 МПа-ға дейін. Максималды қысым - 1МПа. Ыстық және сұқы су арасындағы қысымдағы ең жогары рұқсат етілген айрымашылық - 10% - дан аспайды Герметикалық тобы-І (жабық күйінде ағудын толық болмауы). S-тәрізді эксцентриктар арқылы су құбырына қосу, G1/2 жеткізуі құбылар бурандастының елшеме". Өсаралық қашықтық - 150+24 мм. Ұсынылатын су қосу: ыстық-сол, сұқы-он жақта.

**ОРНАТУФА ДАЙЫНДЫҚ**

1. Араластырғышты пайдалану үшін су құбыры желісіне механикалық тазартысузгісін сұқ және ыстық суға 100 мкм-ден артық емес қою қажет.
2. Араластырғышты монтаждау алдында су құбыры желісін мұқият шаюмен ластанды жою қажет.
3. Шарлы краны арқылы жүйеде су беруді толығымен жабыңыз.
4. Егер ескінің орнына жаңа араластырғышты орнату жүргізілсе, жүйеде қысымды жою үшін орнатылған араластырғыштың тұтқасын ашыңыз. Су толығымен шыққанына көз жеткізіңіз. Ескі араластырғышты бөлшектеніз. Қосылыстарды аблап жуыңыз.
5. Су құбыры құбышшектерін монтаждау кезінде олардың майысуына, қысылуына, бұрапалуына және т.б. жол бермеу керек (ас үй/қолжұыш/біде арналған араластырғыш).
6. Газ кілтін қолдануға болмайды, себебі олармен деформациялауға болады.

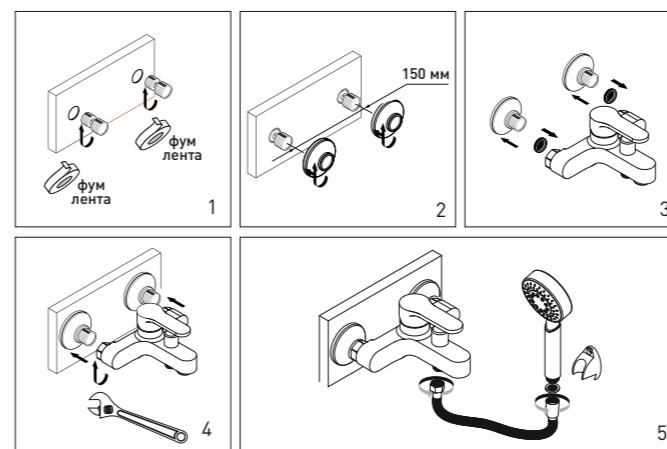


**ОРНАТУ ҮШІН ҰСЫНЫЛҒАН ҚҰРАЛ**



**АРАЛАСТЫРҒЫШТЫ ОРНАТУ**

1. Эксцентриктерді жеткізуі су құбырына бұраныз. Бұрандалық қосылыстарды герметизациялау үшін фум таспасын пайдаланыңыз. Эксцентриктер арасындағы қашықтықты сақтаңыз.
2. Эксцентрикке шағылдарғышты кигізіңіз.
3. Эксцентрикке араластырғыштың корпусын орнатыңыз, 3/4 төсем жинтының көртін қолдана отырып, сенімді бекітіңіз.
4. Жұмсақ жапсырмалары бар тісті елшемдегі кілтті пайдаланыңыз, екі эксцентрикте сомындарды тартыңыз.
5. Төсемді пайдалана отырып, душка арналған құбышшекті араластырғыштың корпусын қосыңыз. Жинақтауды ақтанаңыз, душка арналған құйғышты құбышшектің басқа ұшына жалғаңыз. Інгайлі жерде қабырга ұсташыты орнатыңыз.



**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Араластырғыш арқылы алғашқы су берер алдында аэраторды шешіп, тоттан және басқа да ұсақ бөлшектерден тазалау үшін 1 минут ішінде суға жүгіріп ету ұсынылады. Кейін бұл су беруді жабыңыз және аэраторды орнына орнатыңыз.

**ПАЙДАЛАНУ**

1. Су ағының іске қосу, тоқтату және реттеу араластырғыш тұтқасының жогары-темен қозғалысымен жүргіліпеді.
2. Су температурасы реттеуі 38°C дейін температура шектегіші орнатылған араластырғыш он жақ тұтқасының смесителя вправо-влево.
3. "Душты -ағызы" режимді ауыстырып-қосуы дивертордың тұтқа қозғалысымен жүргіліпеді: онға (теменге) - су ағының себебі ағының бағыты, солға (жогары) - араластырғыштың құюға су ағының бағыты. Араластырғышты пайдалану кезінде шамадан тыс күш салмаңыз. Бағылғы басқару элементтері жұмсақ және тегіс жұмыс істейді, олармен үқыпты жұмыс істей араластырғыштың қызмет ету мерзімін ұзартады.

Араластырғышты құюға араластырғыштан су беруді жабатын қандай да бір құрылыштарды (мысалы, қысыммен жуу құрылыштары, кір жуу машиналары) қосуға тыйым салынады. Осындай құрылыштар зақындауыға әкелу мүмкін. Араластырғыштың сынуын болдырмау үшін онда судың катын болдырмау жақет.

**ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ КҮТИМ**

1. Жуу / тазалау құралдарын тек қана сабын негізінде ғана қолдану жақет. Абразивті тазалағыш заттарды, сондай-ақ құрамында алкоголь, азот және фосфор қышқыл, сілтілер, хлорлы компоненттер бар заттарды пайдалануға тыйым салынады.
2. Айнаға бір рет аэраторды тазалау ұсынылады.
3. Су алу үшін себебі сүнн пайдаланғаннан кейін қажет ұсташышка орнатар алдында бірнеше рет лейкіді шайқаңыз. Себебі лейкінің форсункасынан әк шеңгінділерін жою үшін олардың бетіне саусақпен сырбытыңыз.
4. Қажет болған жағдайда картриджді тек ғана маманмен ауыстырылу жақет!

Дайындауши алдын ала ескертсіз бұйымның конструкцияны жөн жиынтығына мәлімделген сипаттамаларды нашарлатпайтын өзегерістер енгізу қықығын езіне қалдырады.

«Региональный Склад» ЖШК,  
630052, Ресей, Новосибирск к.,  
Толмачевская кв.35  
info@grossaqua.ru  
www.grossaqua.ru

САТЫП АЛУШЫЛАРДЫ  
ҚОЛДАУ ҚЫЗМЕТІ:  
**8 (800) 250-68-88**

ON-LINE СЕРВИСІНІҢ  
+7 (929) 697-27-36  
WhatsApp Viber Telegram

**ИНСТРУКЦЫЯ ПА МАНТАЖЫ И ЭКСПЛУАТАЦЫИ  
ЗМЯШАЛЬНИКА ДЛЯ ВАННЫ И ДУША  
З КАРОТКІМ ЗЛІВАМ**

Дзякуем за набыццё змяшальника GROSS AQUA! Прадукцыя GROSS AQUA распрацавана і прэтэставана для даугавечной і стабільнай працы. Усе дэталі, якія маюць пастаянны контакт з водой, выкананы з матэрыялаў, дапушчаных да выкарыстання - латунь ДАСТ 17711-93, нержавеючая сталь, харчовая пластмасса і нетаксічны каўчук. Рухомыя часткі змазаны нетаксічной, гіпааллергенной сіліконавай змазкай.

**УВАГА!**

Перад пачаткам усталёўкі ўважліва вывучыце дадзеную інструкцыю. Усталёўка змяшальника павінна праводзіца спецыялістам!

**КАМПЛЕКТ ПАСТАЙКІ**

- Корпус змяшальника - 1 шт.
- S-падобны G1/2 x G3/4 эксцентрик - 2 шт.
- Дэкаратыўныя кубкі (адбівальнікі) - 2 шт.
- Ушынъязычная пракладкі - 2 шт.
- Шланг для душа - 1 шт. Палівачка для душа - 1 шт.
- Тримальник насынены для палівачкі з камплектам крапляжу - 1 шт.
- Інструкцыя - 1 шт. Гарантыйны талон - 1 шт.

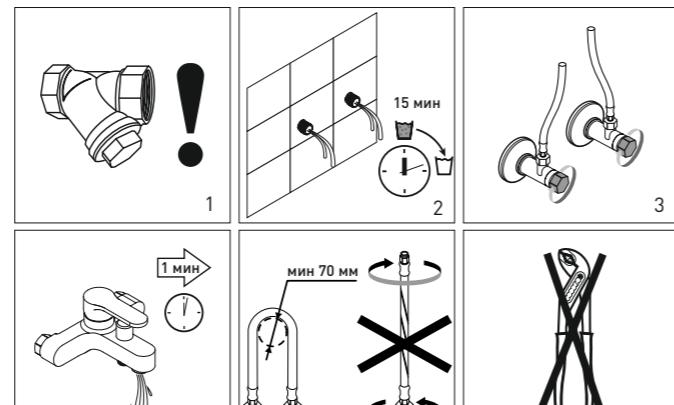
**ТЭХНИЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ**

Рабочая температура - ад +7 да 90°C. Рэкамендацыя на працоўным ціску - ад 0,1-0,5 Мпа. Максимальны ціск - 1МПа. Максимальна дапушчальная разница ў цісках паміж гарачай і халоднай водай - не больш за 10%.

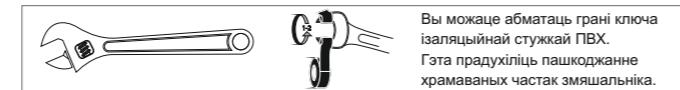
Група герметычнасці - I (полная адсутсць паяканні закрытым стане). Падключённе да вадаправода праз S-падобную эксцентрикі, памер разьбы падводзячых труб G1/2". Міжвосевая адлеглісць - 150+24 мм. Рэкамендацыя на падключенні воды: гарачая - злева, халодная - справа.

**ПАДРЫХТОУКА ДА ЎСТАЛЁЎКІ**

1. Для эксплуатации змяшальника неаобходима ў вадаправодную лінію паставіць фільтр механічнай ачысткі на халодную і гарачую воду не больше за 100 мкм.
2. Перад мантажом змяшальника неаобходима ліквідаваць забруджванні старымі прымываннем вадаправодных сеткі.
3. Цалкам перакрыце падачу воды ў сістэме з дапамогай шаравога крана.
4. Калі праводзіцца ўсталёўка новага змяшальника замест старога, адкрыце ручку ўсталёванага змяшальника, каб убраць ціск ў сістэму. Пераканайтесь, што вада цалкам выбегла. Дэмантуйце стары змяшальник. Акуратна прымыйце злучэнні.
5. Пры мантажы вадаправодзячых шлангаў не дапускаць іх згінання, пераціскання, перакручвання і г.д. (Змяшальник для кухні/умывальника/бідэ).
6. Недапушчальная выкарыстоўка газавы ключ, бо ім можна дэфармаваць накидныя гайкі.

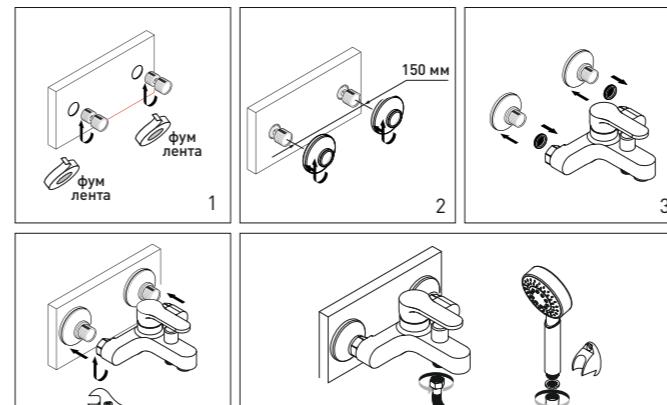


**РЕКАМЕНДАЦЫИ ПА ІНСТРУМЕНТАХ ДЛЯ ЎСТАЛЁЎКІ**



**УСТАЛЯВАННЕ ЗМЯШАЛЬНИКА**

1. Укруціце эксцентрыкі ў падводзячыя вадаправодныя трубы. Выкарыстоўвайце фум-стужку для герметызацыі разьбовых злучэнняў. Захоўвайце неаобходиму дыстанцыю паміж эксцентрыкамі.
2. Начапіце на эксцентрыкі адбівальнікі.
3. Усталойце корпус змяшальника на эксцентрыкі і адбівальнікі, выкарыстоўваючы пракладкі 3/4, якія ўваходзяць у камплект, і надзеяна замацуйце.
4. Заягніце гайкі на абодвух эксцентрыках, выкарыстоўваючы ключ адпаведнага памеру з мяккімі накладкамі.
5. Далучыце шланг для душа да корпуса змяшальника, выкарыстоўваючы пракладку. Завершыце зборку, прыматацаваўшы палівачку для душа да іншага канца шланга. Размесціце насынены тримальник палівачкі ў зручным месцы.



Вытворца пакіда за сабой права без папярэдняга паведамлення ўносиць змены ў канструкцию і камплектацю вырабу, якія не пагаршаюць задуленыя характеристыкі.

ТАА «Региональный Склад»,  
630052, Ресей, г. Новосибирск,  
вул. Толмачёвская, 35  
info@grossaqua.ru  
www.grossaqua.ru

ТЭЛЕФОН СЛУЖБЫ  
ПАДРЫХМІКІ ПАКУПНІКОУ  
**8 (800) 250-68-88**

ON-LINE СЕРВІС  
+7 (929) 697-27-36  
WhatsApp Viber Telegram