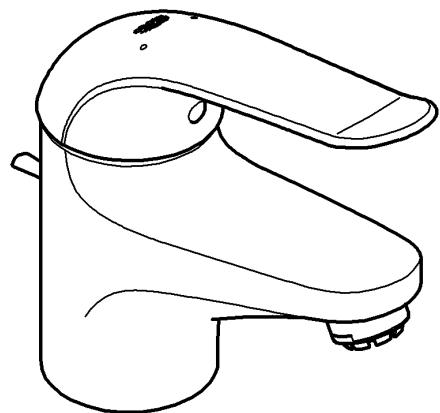


avrona-arm.ru
+7 (495) 956-62-18

32 764

Euroeco Special



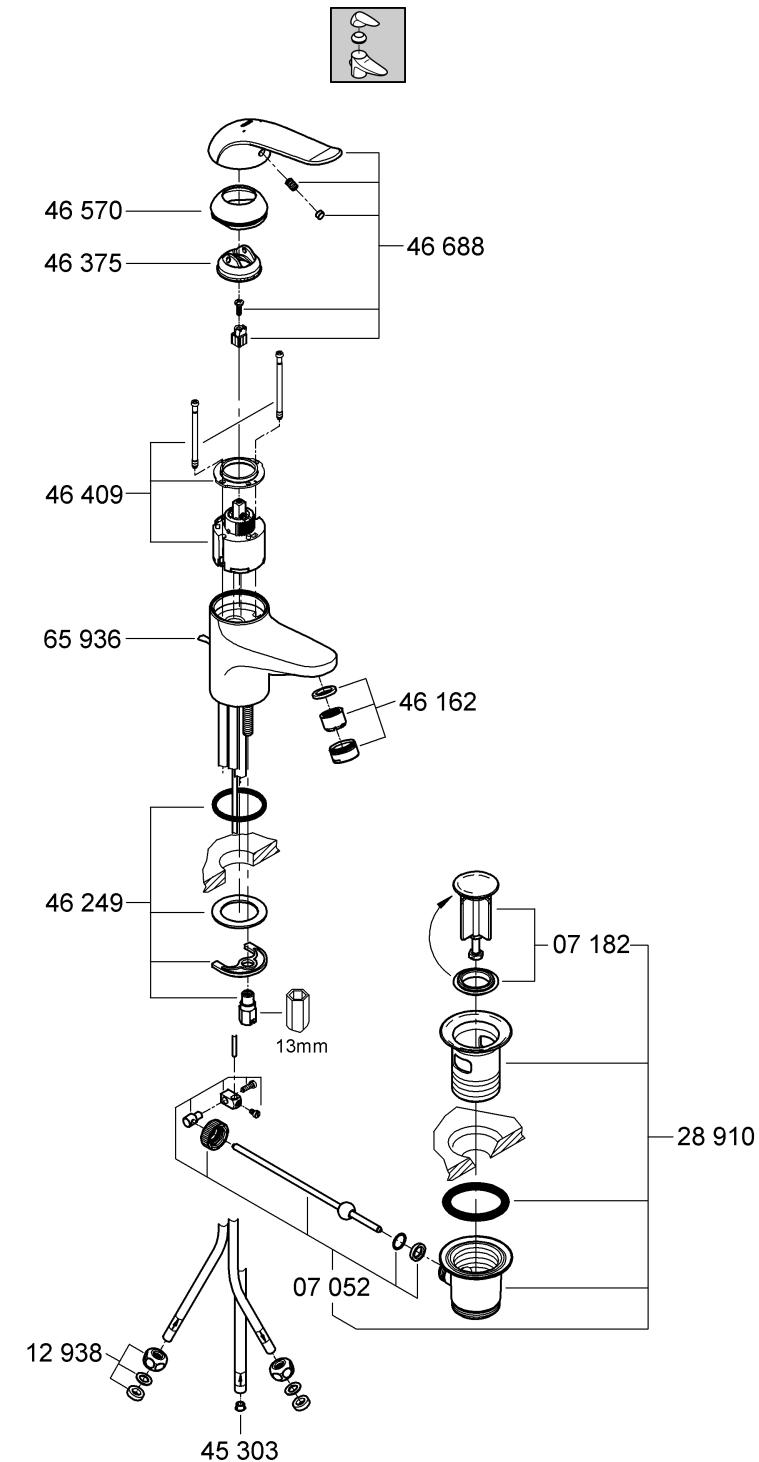
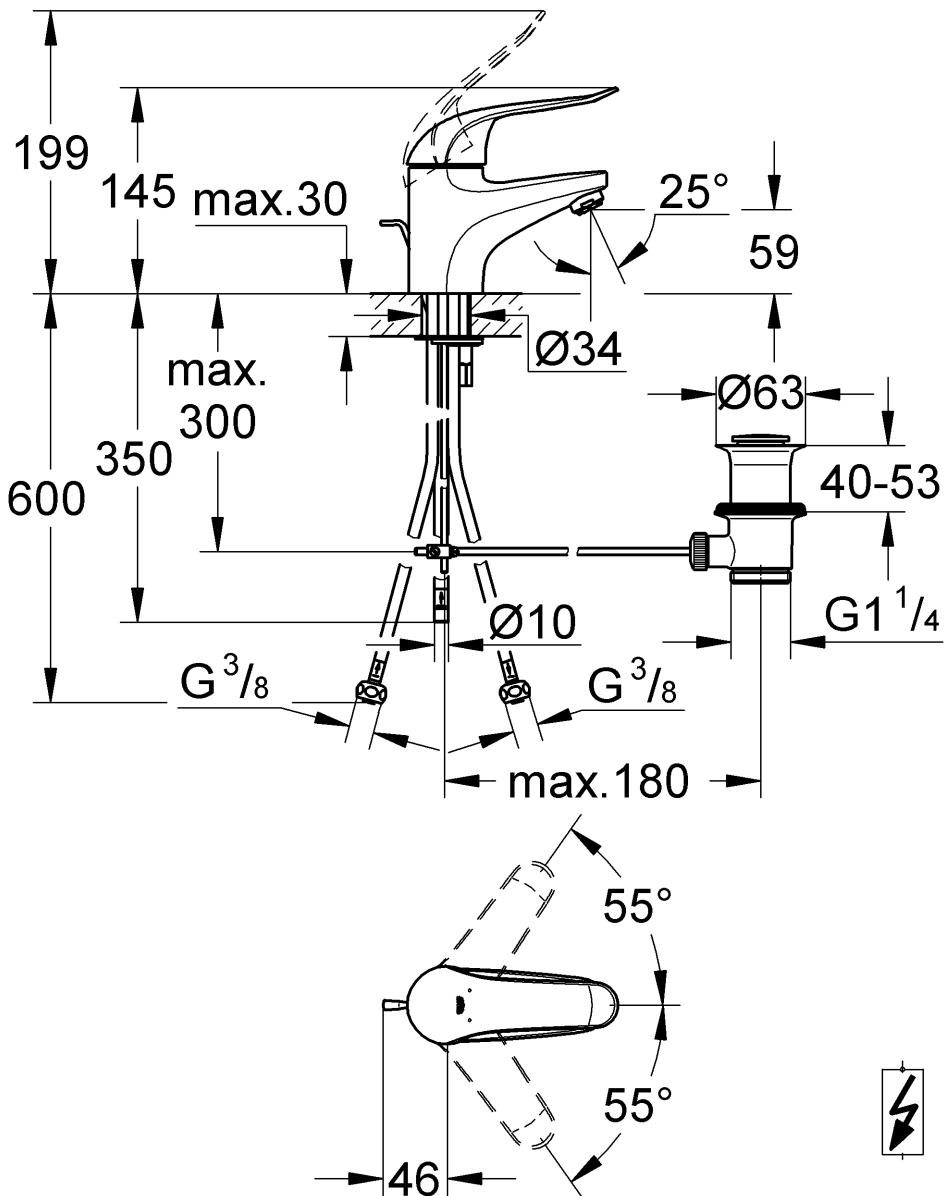
Euroeco Special

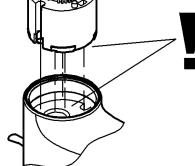
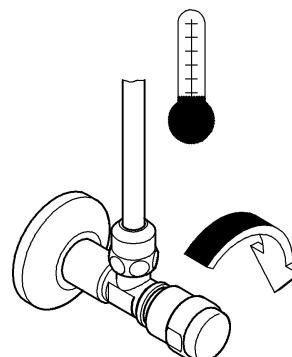
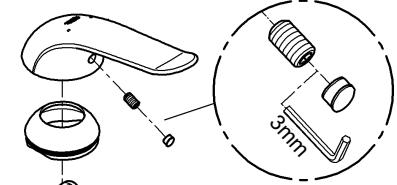
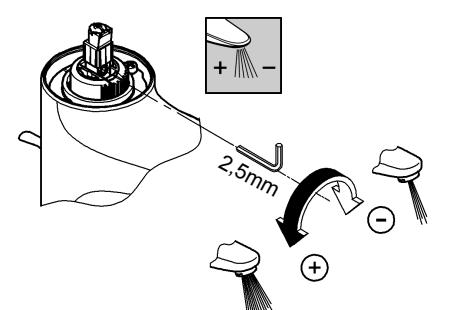
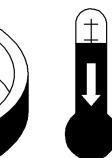
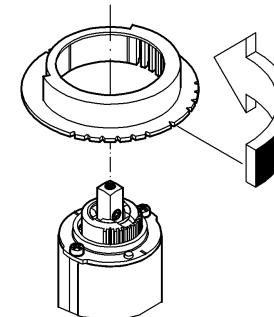
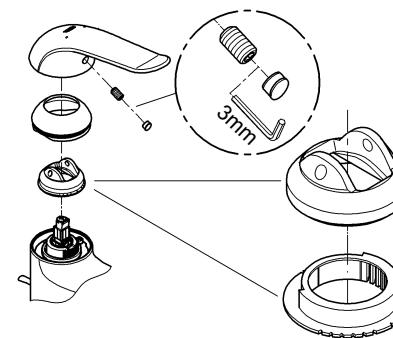
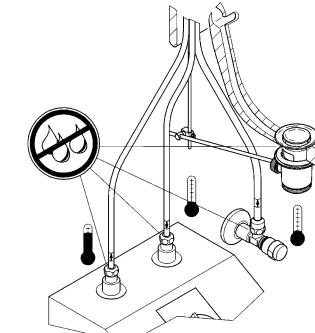
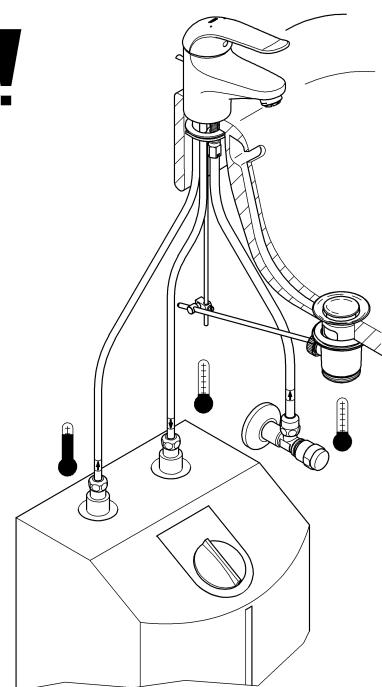
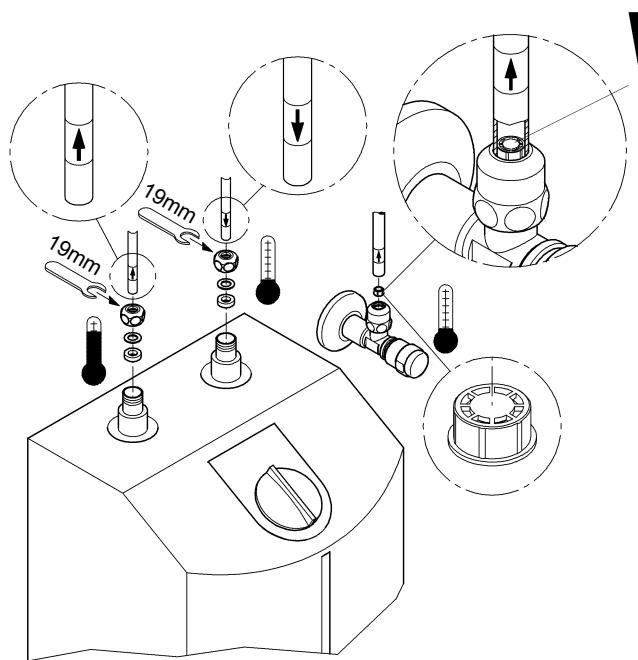
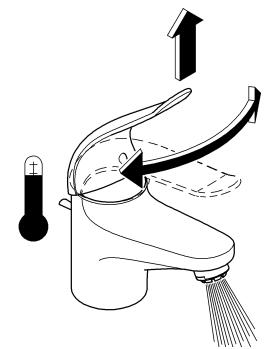
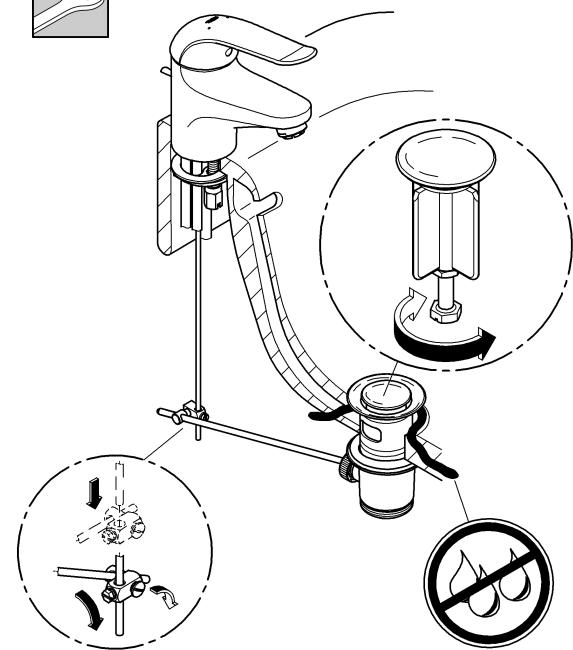
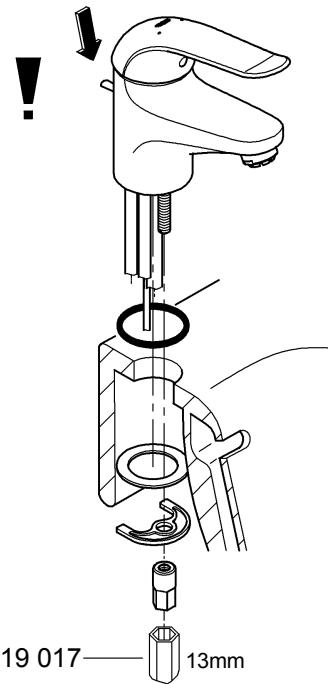
- (D)1 (PL)3
- (GB)1 (CZ)3
- (F)2 (RUS)4
- (NL)2

Design & Quality Engineering GROHE Germany

96.992.031/AM 216969/02.10

GROHE
ENJOY WATER®







Diese Technische Produktinformation ist ausschließlich für den Installateur oder eingewiesene Fachkräfte!
Bitte an den Benutzer weitergeben!

Anwendungsbereich:

Drucklose Speicher (offene Speicher).

Technische Daten

Heißwassertemperatur: max. 80 °C

Zur Einhaltung der Geräuschwerte nach DIN 4109 ist bei Ruhedrücken über 5 bar ein Druckminderer einzubauen.



Installation:
Kaltwasserzulaufleitungen vor und nach der Installation gründlich spülen (DIN 1988/DIN EN 806 beachten)!

Wasseranschluss:

- Zum Schutz des Speichers vor einer Drucküberlastung muss der beiliegende Durchflusskonstanthalter montiert werden.
- Nach eventuellem Kürzen der Kupferrohre sind diese von innen zu entgraten.

Füllen des Speichers:

Hebel in Stellung Warmwasser öffnen, warten bis das Wasser am Auslauf austritt, danach erst das Gerät einschalten.

Wichtig!

Beim Aufheizen dehnt sich das Wasservolumen im Speicher aus. Das Ausdehnungswasser muss durch den Auslauf der Batterien herauströpfen.
Dies ist ein notwendiger und normaler Vorgang.



In den Auslauf dürfen keine nachgeschalteten Widerstände in Form von Luftsprudlern (z.B. Mousseure) und durchflusss reduzierend wirkende Elemente (z.B. Drossellemente) eingebaut werden, da sonst der Speicher geschädigt wird.



Funktion:
Anschlüsse auf Dichtheit und Armatur auf Funktion prüfen.

Vormontierter Temperaturbegrenzer im Auslieferzustand nicht aktiv.



Mengenbegrenzung:
Diese Armatur ist mit einer Mengenbegrenzung ausgestattet. Damit ist eine stufenlose, individuelle Durchflussmengenberenzung möglich. **Werkseitig ist der größtmögliche Durchfluss voreingestellt.**



Wartung:
Alle Teile prüfen, reinigen, evtl. austauschen.
Bei Wartungsarbeiten Wasserzufluhr absperren!



Beim Einbau der Kartusche auf richtigen Sitz der Dichtungen achten.
Verschraubung einschrauben und fest anziehen.



Ersatzteile: siehe Explosionsdarstellung
(* = Sonderzubehör)
Pflege: siehe Pflegelanleitung



This technical product information is exclusively for the installer or trained specialists.
Please pass these instructions on to the user.

Application:

Unpressurized storage heaters (displacement water heaters).

Specifications

Hot water temperature max. 80 °C

If static pressure exceeds 5 bar, a pressure-reducing valve must be fitted.



Installation:
Flush cold water piping system prior and after installation of fitting thoroughly (Consider EN 806)!

Water connection:

- To protect the storage heater from excess pressure you must install the flow regulating valve provided.
- If the copper pipes must be shortened, they must be deburred from inside.

Filling the storage heater:

Set lever open on hot water side, wait until hot water flows out of the spout, then switch on the appliance.

Important note!

Volume of water in storage heater will expand as it is heated. Expansion water must drip out of the mixer spout.
This process is necessary and normal.



The spout must not be fitted with any downstream resistances in the form of aerators and components reducing flow (e.g. restrictors) as these will result in damage to the storage heater.



Function:
Check connections for leaks and check function of fitting.

The preassembled temperature limiter is not active in delivery condition.



Flow rate limitation:
This mixer is fitted with a flow rate limiter, permitting an infinitely individual variable reduction in the flow rate.
The highest possible flow rate is set by the factory before despatch.



Maintenance:
Inspect and clean all components and replace if necessary.
Shut off water supply for maintenance work.



When installing the cartridge, ensure that the seals are correctly seated.
Screw in and tighten screwing.



Replacement parts: see exploded drawing
(* = special accessories)
Care: see Care Instructions

	<p>La documentation technique/produit est exclusivement destinée aux plombiers et aux personnels qualifiés.</p> <p>Penser à la remettre à l'utilisateur.</p> <p>Domaine d'application: Réservoir sans pression (réservoir à écoulement libre).</p> <p>Caractéristiques techniques Température de l'eau chaude 80 °C maxi.</p> <p>Installer un réducteur de pression en cas de pressions statiques supérieures à 5 bars.</p>		<p>Aucune résistance en aval sous forme de mousseurs ni d'éléments ayant un effet réducteur sur le débit (par ex. éléments d'étranglement) ne doit être montée dans le bec, car sinon le réservoir serait endommagé.</p> <p> Fonctionnement Contrôler l'étanchéité des raccordements et contrôler le fonctionnement de la robinetterie.</p> <p>Le limiteur de température prémonté n'est pas actif à la livraison.</p> <p> Limiteur de débit Cette robinetterie est équipée d'un limiteur de volume. Celui-ci permet une limitation individualisée, en continu, du débit. Le débit maximum possible est prérglé en usine.</p> <p> Maintenance Contrôler et nettoyer toutes les pièces, les remplacer le cas échéant.</p> <p> Fermer les arrivées d'eau en cas de maintenance. Contrôler le siège des joints lors du montage de la cartouche. Insérer la bague filetée et serrer jusqu'au blocage.</p> <p> Pièces de rechange: voir vue explosée (* = accessoires spéciaux). Entretien: voir les instructions d'entretien</p>
--	---	--	--

	<p>Deze technische productgegevens zijn uitsluitend bedoeld voor de installateur of gekwalificeerde monteurs!</p> <p>Overhandig deze aan de gebruiker!</p> <p>Toepassingsgebied: Lagedruk-boiler (aftrap-boiler).</p> <p>Technische gegevens Temperatuur van het hete water max. 80 °C</p> <p>Bij statische drukken boven 5 bar dient een.</p> <p>Installeren: Leidingen van het koude water vóór en na het installeren grondig spoelen (EN 806 in acht nemen!).</p> <p>Wateraansluiting:</p> <ul style="list-style-type: none"> Ter bescherming van de boiler tegen overdruk moet de bijgaande doorstroomstabilisator worden gemonteerd. Na een eventueel inkorten van de koperleidingen dient deze aan de binnenkant ontbraamd te worden. <p>Vullen van de boiler: De handel in den stand warmwater openzetten, wachten tot het water uit de uitloop komt, daarna pas het toestel inschakelen.</p> <p>Belangrijk! Tijdens opwarming gaat het watervolume in de boiler uitzetten. Het expansiewater moet via de uitloop van de mengkranen naar buiten druppen. Dit is noodzakelijk en normaal.</p>		<p>In de uitloop mogen geen navolgende weerstanden in de vorm van luchtsproeiers (bijv. mousseurs) en doorstromingsremmend werkende elementen (bijv. reductie-elementen) worden ingebouwd aangezien anders de boiler beschadigd wordt.</p> <p>Werking: Controleer of de aansluitingen niet lekken en of de kraan werkt.</p> <p>Vooraf gemonteerde temperatuurbegrenzer in uitleverstaand niet actief.</p> <p>Volumebegrenzer: Dit instrument is uitgerust met een hoeveelheidsgrenzer. Daardoor is een traploze individuele doorstroombeperking mogelijk. In de fabriek is de grootst mogelijke opbrengst ingesteld.</p> <p>Onderhoud: Controleer alle onderdelen, reinig en vervang deze indien nodig. Sluit bij onderhoudswerkzaamheden de watertoever af!</p> <p>Controleer bij het inbouwen van de kardoes of de afdichtingen goed zitten. Breng de schroefring aan en draai deze stevig vast.</p> <p>Reserveonderdelen: zie stuklijst (* = speciaal toebehoren) Reiniging: zie reinigingsaanwijzing</p>
--	--	--	--



Informacja techniczna o produkcie przeznaczona jest wyłącznie dla instalatorów lub osób z przygotowaniem fachowym!
Informację należy przekazać użytkownikowi!

Zakres stosowania

Możliwe jest stosowanie z bezciśnieniowymi podgrzewaczami pojemnościowymi wody (podgrzewacze otwarte).

Dane techniczne

Temperatura wody gorącej maks. 80 °C
Jeżeli ciśnienie statyczne przekracza 5 bar, należy wmontować reduktor ciśnienia..



Instalacja:

Dokładnie przepłukać przewody rurowe wody zimnej przed i za instalacją (przestrzegać EN 806)!

Podłączenie wody:

- W celu ochrony podgrzewacza przed przeciążeniem należy zamontować dostarczony regulator przepływu.
- Po ewentualnym skróceniu rur miedzianych należy oczyścić je od wewnętrz.

Napełnianie podgrzewacza:

Otworzyć dźwignię w pozycji "woda gorąca", zaczekać, aż woda wypełnię wylewkę, i dopiero wtedy włączyć podgrzewacz.

Ważne!

Podczas podgrzewania wody wzrasta pojemność wody w podgrzewaczu. Powstały w ten sposób nadmiar wody musi wyptynać przez wylewkę baterii. Jest to zjawisko normalne.



Tato technická informace o výrobku je určena pouze pro instalatéry nebo zaškolené odborné pracovníky!

Předejte prosím k dispozici uživateli!

Oblast použití:

Beztlakové zásobníky (otevřená zařízení na přípravu teplé vody).

Technické údaje

Teplota teplé vody max. 80 °C
Při statických tlacích vyšších než 5 barů se musí namontovat redukční ventil.



Instalace:

Přívodní potrubí studené vody před a po instalaci důkladně propláchněte (dodržujte normu EN 806)!

Připojkay:

- K ochraně zásobníku před tlakovým přetížením musí být namontováno přiložené zařízení pro udržování konstantního průtoku.
- Po event. zkracování měděných trubek je nutno odstranit uvnitř otřepy.

Naplňení zásobníku:

Otevřete páku do polohy pro teplou vodu a vyčkejte, až začne vystupovat voda ve výtoku. Teprvé potom přístroj zapněte.

Důležité!

Při ohřívání se objem vody v zásobníku zvětšuje. Zvětšený objem vody musí vytékáti bateriovým výtokem.
Je to nutný a normální proces.



W wylewie nie mogą być zabudowane dodatkowe elementy utrudniające przepływ wody (n. p. perlatory) oraz elementy o funkcji redukcji przepływu wody, ponieważ może to spowodować uszkodzenie podgrzewacza.



Działanie:
Sprawdzić szczelność połączeń i działanie armatury. Zamontowany ogranicznik temperatury jest wyłączony w momencie dostawy.



Ogranicznik przepływu wody:
Bateria ta wyposażona została w ogranicznik ilości doprowadzanej wody. Dzięki temu można bezstopniowo i indywidualnie ustawić natężenie przepływu doprowadzanej wody.
Fabrycznie, ogranicznik ten jest nastawiony na maksymalnie możliwy przepływ.



Konserwacja:
Sprawdzić wszystkie części, oczyścić i ewent. wymienić.
Podczas prac konserwacyjnych zamknąć dopływ wody!



Podczas montażu głowicy zwrócić uwagę na prawidłowe osadzenie uszczelki.
Nałożyć złączkę gwintową i dokręcić.



Części zamienne: zob. rysunek poglądowy (* = akcesoria)
Pielegnacja: zob. Instrukcja pielęgnacji



Ve výtoku nesmějí být namontovány žádné dodatečné zapojené odpory, které tvoří vzduchové bublinky (např. perlátor) a prvky, účinkující na redukování průtoku (např. škrťci prvky), jinak by mohlo dojít k poškození zásobníku.



Funkce:
Zkontrolujte těsnost spojů a funkci armatury.

Předmontovaný omezovač teploty není při dodání z výroby aktivní.



Omezení průtokového množství:
Tato armatura je vybavena omezením průtočného množství. Tím je umožněno plynulé omezování průtočného množství podle potřeby.
Z výroby je seřízen nejvyšše možný průtok.



Údržba:
Všechny díly zkонтrolujte, vyčistěte a podle potřeby vyměňte.
Před zahájením údržby uzavřete přívod vody!



Při montáži kartuše dbejte na správné nasazení těsnění.
Šroubení zašroubovat a pevně utáhnout.



Náhradní díly: viz vyobrazení dílů v rozloženém stavu (* = zvláštní příslušenství)
Ošetřování: viz návod k údržbě



**Данная техническая документация по изделию предназначена только для слесаря-сантехника или соответствующих специалистов!
Пожалуйста передайте её пользователю!**

Область применения:

Накопители, работающие без давления (открытые водонагреватели).

Технические данные

Температура горячей воды макс. 80 °C
При давлении в водопроводе более 5 бар рекомендуется установить редуктор давления



Установка:

Перед установкой и после установки тщательно промыть подводящие трубопроводы холодной воды (соблюдать норму EN 806)!

Подключение воды:

- Для защиты накопителя от превышения давления следует установить элемент поддержания постоянного расхода.
- Если требуется укоротить трубопроводы, то после укорочения следует внутри снять заусенцы.

Наполнение накопителя:

Открыть рычаг в направлении горячей воды, дождаться выхода воды, лишь затем включить прибор.

Важно!

При нагреве объем воды в накопителе увеличивается.



Избыточная вода должна каплями выходить из излива смесителя.
Это является необходимым и нормальным процессом.

На выходе не допускается подключать какие-либо дополнительные сопротивления в форме аэраторов-разбрзывателей (например, муссеров) и элементов, уменьшающих расход (например, дросселей), так как это может привести к выходу накопителя из строя.



Проверка работы:

Проверить соединения на герметичность и проверить работу смесителя. Предварительно смонтированный ограничитель температуры в поставляемом состоянии не активирован



Регулирование расхода:

Настоящая арматура оснащена устройством регулирования расхода. Тем самым возможно индивидуальное плавное регулирование расхода. На заводе-изготовителе установлен максимальный уровень расхода.



Техническое обслуживание:

Все детали проверить, очистить, при необходимости заменить.

При работах по техобслуживанию перекрыть подачу воды!

При установке картриджа следить за правильным положением уплотнений.

Винтить резьбовое соединение и затянуть его до отказа.



Запчасти: см. рисунок со сборочными деталями (* = специальные принадлежности)

Уход: см. инструкцию по уходу

Однорычажный смеситель

Комплект поставки	32 764					
Смеситель для умывальника	X					
Смеситель для биде						
отведенный душ						
Сливной гарнитур	X					
Контргайка	X					
Техническое руководство	X					
Инструкция по уходу	X					
Вес нетто, кг	2,6					

Дата изготовления: см. маркировку на изделии

Срок эксплуатации согласно гарантийному талону.

Изделие сертифицировано.

Grohe AG, Германия