

GROHE Blue® UltraSafe Filter

DESIGN + ENGINEERING

GROHE GERMANY

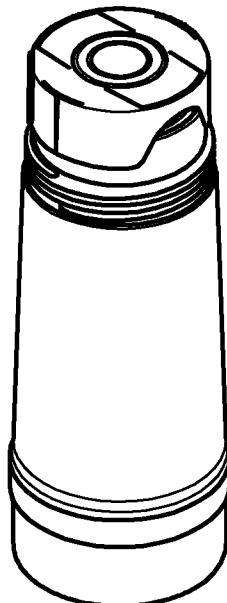
99.1609.031/ÄM 245231/06.21

www.grohe.com

Pure Freude
an Wasser

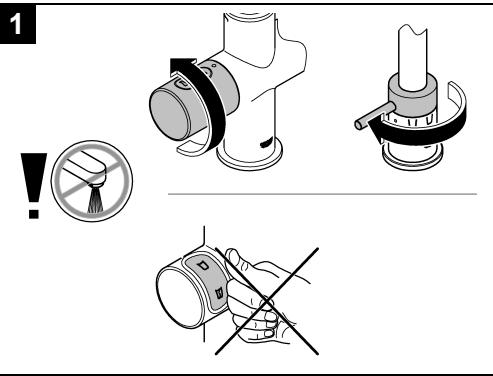
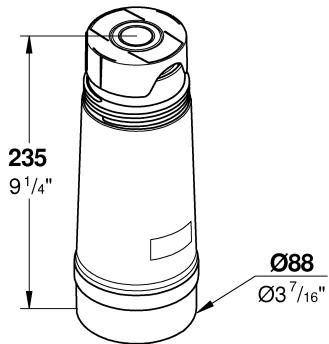
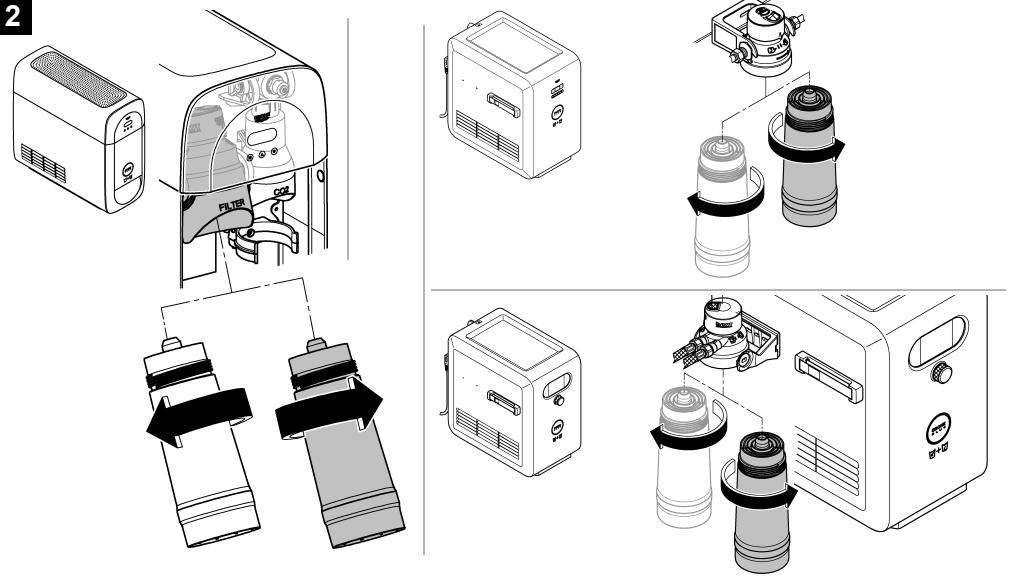
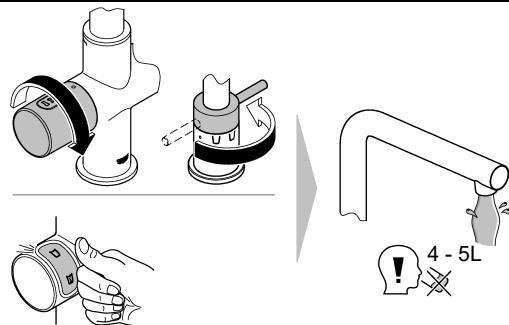
GROHE


40 575



(D)	.....1
(GB)	.....1
(F)	.....2
(E)	.....3
(PL)	.....4
(UAE)	.....5
(GR)	.....5
(CZ)	.....6
(H)	.....7
(TR)	.....8
(SK)	.....9
(SLO)	....10
(HR)	....10
(BG)	....11
(RO)	....12
(CN)	....13
(UA)	....14
(RUS)	....15

 **BWT**
BEST WATER TECHNOLOGY

i**2****3**

Bitte diese Anleitung an den Benutzer der Armatur weitergeben!
Please pass these instructions on to the end user of the fitting!
S.v.p remettre cette instruction à l'utilisateur de la robinetterie!

Sicherheitsinformationen

- Bei Einsatz dieser Filterkartusche wird das Wasser nicht entkarbonisiert.
- Der Betrieb des Filtersystems **ist ausschließlich** mit Kaltwasser in Trinkwasserqualität zulässig.
- Der Filterkopf ist mit einem Rückflussverhinderer gemäß DIN EN 13959 ausgerüstet.
- Das Filtersystem **muss** am Einbauort vor mechanischen Beschädigungen sowie vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
Nicht in der Nähe von Hitzequellen oder offenem Feuer montieren.
- Nach Lagerung und Transport unter 0 °C **muss** eine Ersatz Filterkartusche bei geöffneter Originalverpackung mindestens 24 Stunden vor Inbetriebnahme bei Umgebungstemperaturen von 4 – 40 °C lagern.
- Die maximale Haltbarkeit einer Ersatz Filterkartusche im ungeöffneten Zustand beträgt 2 Jahre.
- Bei einer Aufforderung zum Abkochen von Leitungswasser von offizieller Stelle, z. B. dem Wasserversorger, **muss** das Filtersystem außer Betrieb genommen werden. Nach Ende der Abkochaufordernung **muss** die Filterkartusche getauscht werden.
- Das Filtermaterial der Filterkartusche wird einer speziellen Behandlung mit Silber unterzogen. Eine geringe Menge Silber, die gesundheitlich unbedenklich ist, kann an das Wasser abgegeben werden. Diese entspricht den Empfehlungen der Weltgesundheitsorganisation (WHO) für Trinkwasser.
- Es wird grundsätzlich empfohlen, Leitungswasser für bestimmte Personengruppen (z. B. immungeschwächte Menschen, Babys) abzukochen. Dies gilt auch für gefiltertes Wasser.
- Gefiltertes Wasser ist ein Lebensmittel und **muss** innerhalb von 1 bis 2 Tagen verwendet werden.
- GROHE empfiehlt das Filtersystem nicht über einen längeren Zeitraum außer Betrieb zu nehmen. Wenn das GROHE Blue®-Filtersystem 2 – 3 Tage nicht in Gebrauch ist, **müssen** mindestens 6 - 7 Liter GROHE Blue® Wasser ungenutzt ablaufen. Wenn das GROHE Blue®-Filtersystem über 4 Wochen nicht in Gebrauch ist, **muss** die Filterkartusche getauscht werden.

Technische Daten

Betriebsdruck:	0,2 - 0,8 MPa
Wassereingangstemperatur:	4 – 30 °C
Umgebungstemperatur:	4 – 40 °C
Nenndurchfluss:	200 l/h
Druckabfall:	0,08 MPa bei 200 l/h
Filterkapazität max. 6 Monate oder:	3000 Liter

Filterkartusche spülen

Bei der Inbetriebnahme und beim Filterwechsel auf Sauberkeit und Hygiene achten.

Das Filtersystem **muss** nach jedem Filterwechsel gespült werden.

Filtergröße einstellen, siehe technische Produktinformation des Kühlers oder der Steuereinheit.

Für die Verwendung der Filterkartusche **muss** die Steuereinheit des GROHE Blue® Systems eingestellt werden.

Filterkapazität zurücksetzen, siehe technische Produktinformation des Kühlers oder der Steuereinheit.

Das GROHE-Blue®-System **muss** nach dem Filterwechsel zurückgesetzt werden.

Bei Problemen an einem Fachinstallateur wenden oder per E-Mail die Service Hotline des Hauses GROHE unter **TechnicalSupport-HQ@grohe.com** kontaktieren.

Umwelt und Recycling

Verbrauchte Filterkartuschen können gefahrlos über den Restmüll entsorgt werden. In der Europäischen Union haben Sie die Möglichkeit den Filter zu Recyclingzwecken zusammen mit der Hygienekappe an GROHE zurückzuschicken.

Mehr Infos unter <http://recycling.grohe.com>



Safety notes

- The water is not decarbonised through the use of this filter.
- The filter system **may only** be operated with cold water of drinking water quality.
- The filter head is equipped with a non-return valve according to EN 13959.
- At the installation location, the filter system **must** be protected against mechanical damage, heat and direct sunlight.
- Do **not** install near heat sources or an open fire.

- Following storage and transport at temperatures below 0 °C, a replacement filter cartridge **must** be stored in its opened original packaging at ambient temperatures of 4 – 40 °C for at least 24 hours before use.
- The maximum shelf life of a replacement filter cartridge in its unopened packaging is 2 years.
- The filter system **must** be put out of service if an official boilwater notice is issued, e.g. by the water supplier. The filter cartridge **must** be changed once the boil-water notice is lifted.
- The filter material in the filter cartridge is specially treated with silver. It is possible that a small amount of silver, which is completely safe, may be released into the water. The amount is in keeping with the recommendations of the World Health Organisation (WHO) for drinking water.
- It is generally recommended to boil tap water for certain groups of people (e.g. immuno-compromised people, babies). This also applies to filtered water.
- Filtered water is a foodstuff and **must** be used within 1 to 2 days.
- GROHE recommends not leaving the filter system out of service for extended periods of time. If the GROHE Blue® filter system is not used for 2 – 3 days, at least 6 – 7 litres of GROHE Blue® water **must** be drawn off and discarded.
If the GROHE Blue® filter system is not used for more than 4 weeks the filter cartridge **must** be changed.

Technical data

- | | |
|-------------------------------------|---------------------|
| • Operating pressure: | 0.2 – 0.8 MPa |
| • Water temperature at the inlet: | 4 – 30 °C |
| • Ambient temperature: | 4 – 40 °C |
| • Nominal flow rate: | 200 l/h |
| • Pressure drop: | 0.08 MPa at 200 l/h |
| • Filter capacity max. 6 months or: | 3000 liters |

Flushing the filter cartridge

During commissioning and when changing the filter, cleanliness and hygiene must be observed!

The filter system **must** be flushed each time the filter is changed.

Setting the filter size, see technical product information for the cooler or the control unit.

The control unit of the GROHE Blue® system **must** be calibrated for use of the filter cartridge.

Resetting the filter capacity, see technical product information for the cooler or the control unit.

The GROHE Blue® system **must** be reset after the filter has been changed.

In the event of problems please consult a specialist installer or the GROHE Service Hotline via email under TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Environment and recycling

Used filter cartridges can be disposed of hazard-free in domestic waste. In the European Union, you can send the filter including the hygiene cap back to GROHE for recycling.

Further information at <http://recycling.grohe.com>



Consignes de sécurité

- L'utilisation de la cartouche de filtre ne permet pas de décarboniser l'eau.
- Le fonctionnement du système de filtre est autorisé **exclusivement** avec de l'eau froide de qualité de l'eau potable .
- La tête de filtre est équipée d'un clapet anti-retour conforme à la norme EN 13959.
- À son emplacement de montage, le système de filtre **doit** être protégé de tout dommage mécanique, de la chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Ne pas le monter à proximité de sources de chaleur ou de flammes nues.
- Après stockage et transport à une température inférieure à 0 °C, une cartouche de filtre de recharge dont l'emballage d'origine est ouvert **doit** être entreposée à des températures ambiantes situées entre 4 et 40 °C pendant au moins 24 heures avant d'être mise en service.
- La durée maximale de conservation d'une cartouche de filtre de recharge non ouverte est de 2 ans.
- En cas d'appel par un organisme officiel, par ex. la compagnie des eaux, à faire bouillir l'eau du robinet, vous **devrez** mettre le système de filtre hors service. À la fin de cette mesure, la cartouche de filtre **doit** être remplacée.
- Le matériau filtrant de la cartouche est soumis à un traitement spécial à base d'argent. Une faible quantité d'argent sans risque pour la santé peut être déchargée dans l'eau. Celle-ci correspond aux recommandations faites par l'Organisation mondiale de la santé (OMS) concernant l'eau potable.

- Il est en principe recommandé de faire bouillir l'eau pour certains groupes de personnes (par ex. personnes immunodéprimées, bébés). Cela s'applique aussi à l'eau filtrée.
- L'eau filtrée est une denrée alimentaire et **doit** être consommée dans un délai de 1 à 2 jours. GROHE recommande de ne pas mettre le système de filtre hors service pendant une période prolongée. Si le système de filtre GROHE Blue® n'est pas utilisé pendant 2 à 3 jours, vous **devez** laisser s'écouler au moins 6 à 7 litres d'eau GROHE Blue® sans l'utiliser. Si le système de filtre GROHE Blue® n'est pas utilisé pendant 4 semaines, la cartouche de filtre **doit** être remplacée.

E

Información de seguridad

- Si se utiliza este cartucho del filtro, el agua no es descarbonatada.
- El sistema de filtro puede funcionar exclusivamente con calidad del agua potable.
- El cabezal del filtro dispone de una válvula antirretorno.
- El sistema de filtro **debe** lavarse tras cada cambio de filtro.
- El sistema de filtro **debe** estar protegido en el lugar de montaje contra los daños mecánicos y del calor y la radiación solar directa.
No montar cerca de fuentes de calor ni llamas.
- Tras un almacenamiento y transporte por debajo de 0 °C, el cartucho del filtro de repuesto **debe** almacenarse con el embalaje original abierto durante al menos 24 horas antes de la puesta en servicio y a unas temperaturas ambientales de 4 a 40 °C.
- La duración máxima de un cartucho del filtro de repuesto sin abrir es de 2 años.
- Si una entidad oficial, como el proveedor de agua, comunicara la necesidad de hervir el agua corriente, el sistema de filtro **deberá** ponerse fuera de servicio. Una vez haya finalizado el requerimiento para hacer hervir el agua **deberá** sustituirse el cartucho del filtro.
- El material filtrante del cartucho del filtro se somete a un tratamiento especial con plata. Es posible que se mezcle con el agua una pequeña cantidad de plata que resulta inofensiva para la salud. y cumple las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para el agua potable.
- Básicamente, es recomendable hervir el agua corriente para determinados grupos de personas (por ejemplo, personas inmunodeficientes y bebés). Esto también se aplica al agua filtrada.
- El agua filtrada es un alimento y por ello **debe** consumirse en un plazo de 1 a 2 días.
- GROHE recomienda que no se deje el sistema de filtro sin funcionar durante un periodo de tiempo prolongado. Si el sistema de filtro GROHE Blue® no se utiliza durante 2 o 3 días, **deben** dejarse correr al menos 6 o 7 litros de agua GROHE Blue®. Si el sistema de filtro GROHE Blue® no se utiliza durante 4 semanas o más, **debe** sustituirse el cartucho del filtro.

Caractéristiques techniques

Pression de service :	0,2 – 0,8 MPa
Température à l'arrivée d'eau chaude :	4 – 30 °C
Température ambiante :	4 – 40 °C
Débit nominal :	200 l/h
Chute de pression :	0,08 MPa à 200 l/h
Capacité du filtre 6 mois max. ou :	3000 litres

Rincer la cartouche de filtre

Lors de la mise en service et du changement de filtre, il est important de veiller à la propreté et à l'hygiène. Le système de filtre **doit** être rincé après chaque remplacement du filtre.

Réglage de la taille de filtre, voir l'information technique sur le produit du refroidisseur ou de l'unité de commande.

L'unité de commande du système GROHE Blue® **doit impérativement** être étalonnée pour l'utilisation de la cartouche de filtre.

Réinitialisation de la capacité du filtre, voir l'information technique sur le produit du refroidisseur ou de l'unité de commande.

Le système de filtre GROHE Blue® doit être réinitialisé après le remplacement du filtre.

En cas de problèmes, s'adresser à un installateur spécialisé ou contacter l'Assistance technique GROHE par e-mail à l'adresse

TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Respect de l'environnement et recyclage

Les cartouches de filtre usagées peuvent être jetées avec les ordures ménagères sans que cela ne présente de risques. Dans l'Union européenne, vous avez la possibilité de renvoyer le filtre avec le capuchon hygiénique à GROHE afin qu'il soit recyclé.

Plus d'informations sous <http://recycling.grohe.com>

Datos técnicos

- | | |
|--|----------------------|
| • Presión de utilización: | 0,2–0,8 MPa |
| • Temperatura de entrada del agua: | 4–30 °C |
| • Temperatura ambiental: | 4–40 °C |
| • Caudal nominal: | 200 l/h |
| • Caída de presión: | 0,08 MPa con 200 l/h |
| • Capacidad máx. del filtro de 6 meses o bien: | 3000 litros |

Lavar el cartucho del filtro

Durante la puesta en servicio y el cambio de filtro debe proceder de forma limpia e higiénica.

El sistema de filtro **debe** lavarse tras cada cambio de filtro.

Ajustar el tamaño del filtro: véase la información técnica de productos del enfriador o de la unidad de control.

Para utilizar el cartucho del filtro, la unidad de control del sistema GROHE Blue® **debe** estar configurada.

Restablecer la capacidad del filtro: véase la información técnica de productos del enfriador o de la unidad de control.

El sistema GROHE Blue® **debe** reiniciarse tras cada cambio de filtro.

Si se presentan problemas, consulte a un instalador especializado o envíe un correo electrónico a la dirección **TechnicalSupport-HQ@grohe.com** para ponerse en contacto con la línea de atención de servicio técnico de la empresa GROHE.

Medioambiente y reciclaje

Los cartuchos del filtro usados pueden desecharse sin peligro con la basura residual. En la Unión Europea, tiene la posibilidad de devolver el filtro junto con la tapa higiénica a GROHE para que puedan reciclarlo.

Más información en <http://recycling.grohe.com>



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Wkład filtra nie zmniejsza twardości węglanowej wody.
- Eksplatacja układu filtracyjnego jest dozwolona wyłącznie przy użyciu jakości wody pitnej.
- Główica filtracyjna jest wyposażona w zawór zwrotny zgodny z normą EN 13959.
- System filtracyjny **nie może** zabezpieczyć w miejscu zamontowania przed uszkodzeniem mechanicznym oraz przed ciepłem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
Nie wolno ich zamontować w pobliżu źródeł ciepła lub otwartego ognia.

• Po składowaniu i transporcie zamennego wkładu filtra w temperaturze poniżej 0 °C **nie może** przed uruchomieniem pozostawić go w pomieszczeniu o temperaturze wynoszącej 4–40 °C w otwartym oryginalnym opakowaniu przez przynajmniej 24 godziny.

• Maksymalna trwałość zamennego wkładu filtra w oryginalnie zamkniętym opakowaniu wynosi 2 lat.

• W przypadku oficjalnego nakazu przegotowania wody wodociągowej, wydanego np. przez zakład wodociągowy, **nie może** wyłączyć zespół filtra z eksploatacji. Gdy nakaz przegotowania przestanie obowiązywać, **nie może** wymienić wkład filtra.

• Materiał filtracyjny wkładu filtra jest poddawany specjalnej obróbce przy użyciu srebra. Mała ilość srebra, która nie wpływa na zdrowie, może przedostać się do wody. Spełniane są zalecenia Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) dotyczące wody pitnej.

• Zaleca się przegotowywanie wody przeznaczonej dla dzieci lub określonych grup osób (np. z osłabionym układem odpornościowym). Dotyczy to także przefiltrowanej wody.

• Przefiltrowana woda jest środkiem spożywczym i **nie może** ją zużyć w ciągu 1–2 dni.

• GROHE zaleca, aby nie robić dłuższej przerwy w użytkowaniu systemu filtra. Jeżeli system filtra GROHE Blue® nie był używany przez 2–3 dni, **trzeba** spuścić do kanalizacji co najmniej 6–7 litrów wody z systemu GROHE Blue®. Jeżeli system filtra GROHE Blue® nie był używany przez 4 tygodnie, **trzeba** wymienić wkład filtra.

Dane techniczne

- | | |
|--|-----------------------|
| • Ciśnienie robocze: | 0,2–0,8 MPa |
| • Temperatura na doprowadzeniu wody: | 4–30 °C |
| • Temperatura zewnętrzna: | 4–40 °C |
| • Przepływ znamionowy: | 200 l/h |
| • Spadek ciśnienia: | 0,08 MPa przy 200 l/h |
| • Wydajność filtra: maks. 6 miesięcy lub | 3000 litrów |

Płukanie wkładu filtra

Podczas uruchamiania i wymiany filtra **nie może** zwracać uwagi na czystość i higienę.

Zespół filtra **nie może** przepływać po każdej wymianie filtra.

Ustawić wielkość filtra, zob. informacja techniczna dotycząca chłodnicy lub zespołu sterującego.

W celu użycia wkładu filtra należy ustawić zespół sterujący systemu GROHE Blue®.

Zresetować wydajność filtra, zob. informacja techniczna dotycząca chłodnic lub zespołu sterującego.

System GROHE Blue® **należy** zresetować po wymianie filtra.

W razie problemów należy zwrócić się do wykwalifikowanego instalatora lub wysłać e-mail do infolini serwisowej firmy GROHE: **TechnicalSupport-HQ@grohe.com**.

Ochrona środowiska naturalnego i recykling

Zużyte wkłady filtrów można bezpiecznie utylizować z normalnymi odpadami nienadającymi się do ponownego przetworzenia.

W Unii Europejskiej możliwe jest odesłanie filtra wraz z osłoną higieniczną do GROHE celem recyklingu.

Więcej informacji pod adresem <http://recycling.grohe.com>



מלחاظات السلامة

• لا تتم إزالة الكربون من المياه باستخدام هذا الفلتر.

• يمكن تشغيل جهاز الفلتر فقط بالمياه الباردة المستعملة في المواد الغذائية.
• رأس الفلتر مجهزة بضماء لا يحوي وفق EN 13959.

• يجب غسل جهاز الفلتر بعد تغيير الفلتر كل مرة.
• في موقع التركيب، يجب حماية جهاز الفلتر من التلف الميكانيكي والحرارة وأشعة الشمس المباشرة.

لا ترك الفلتر بالقرب من مصادر الحرارة أو اللهب.

• بعد التخزين والنقل في درجات حرارة أقل من 0 درجة مئوية، يجب تخزين خرطوشة الفلتر البالية في بوعتها الأصلية المقفرحة في درجات الحرارة المحيطة من 4 إلى 30 درجة مئوية لمدة 24 ساعة على الأقل قبل الاستخدام.

• أقصى مدة تخزين لخرطوشة الفلتر البالية في بوعتها غير المقفرحة 5 سنوات.

• يجب إيقاف جهاز الفلتر عن الخدمة في حالة صدور إنذار رسمي بتخفيض المياه، من شركة الإمداد بالمياه مثلاً. يجب تغيير خرطوشة الفلتر بمجرد رفع إنذار تخفيض المياه.

• مواد الفلتر داخل خرطوشة الفلتر معالجة بالفضة بطريقة خاصة لذا يتحمّل تشرب كمية ضئيلة غير ضارة من الفضة إلى المياه، وهذه الكمية تتوافق مع توجيهات منظمة الصحة العالمية (WHO)خصوص مياه الشرب.

• يوصي عامة بعلي مياه الصنbor لوأقية فلات معينة من الأفراد (المرضى ذوي الماناعة الضعيفة، والأطفال الرضع). وينطبق هذا أيضاً على المياه المفلترة.

• المياه المفلترة صالحة للاستعمال في المواد الغذائية ويعجب استخدامها خلال يوم أو يومين.

• يوصي شركة GROHE بعد ترك جهاز الفلتر خارج الخدمة لمدة طويلة، وإذا لم يستخدم جهاز فلتر® GROHE Blue® لمدة 2 إلى 3 أيام، يجب سحب 6 إلى 7 لترات من مياه فلتر® GROHE Blue® والتخلص منها، وإذا لم يستخدم جهاز فلتر® GROHE Blue® لمدة تزيد عن 4 أسابيع، يجب تغيير خرطوشة الفلتر.

بيانات الفنية

- ضغط التشغيل: 1.2 إلى 8 بار
- درجة حرارة المياه عند المدخل: 4 إلى 30 درجة حرارة مئوية
- درجة الحرارة المحيطة: 4 إلى 30 درجة مئوية
- معدل التدفق الاسمي: 200 لتر/ساعة
- هبوط الضغط: 0.8 على الأقل 3000 لتر أو 6 أشهر

ملاحظة
سعة الفلتر محددة تحت ظروف اختبار معينة، وقد تختلف السعة الفعلية هيوماً أو صعوداً عند التشغيل.

شفط خرطوشة المرشح

أثناء بدء تشغيل وتغيير المرشح، يجب مراعاة النظافة والصحة!
يجب شطف نظام المرشح في كل مرة يتم فيها تغيير المرشح.

ضبط حجم الفلتر، انظر معلومات المنتج الفنية الخاصة بالتركيب.
لاستخدام خرطوشة GROHE Blue® معايرة وحدة التحكم بنظام يجب المنسف.

لإعادة ضبط سعة الفلتر، انظر معلومات المنتج الفنية الخاصة بالتركيب.
جهاز GROHE Blue® يجب أن يخضع لإعادة الضبط بعد تغيير الفلتر.

في حالة حدوث مشكلات يرجى استشارة في التركيب أو الاتصال بالخط الساخن للخدمة في شركة GROHE عبر البريد الإلكتروني TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

البيئة وإعادة التدوير

في الاتحاد الأوروبي، يمكنك إرجاع المصافاة المتضمنة الخطاء الصحي إلى GROHE بغرض إعادة التدوير.

تعرف على المزيد من المعلومات عبر الرابط: <http://recycling.grohe.com>



Πληροφορίες ασφαλείας

- Εάν χρησιμοποιηθεί αυτό το φυσιγγιό φίλτρου δεν απομακρύνεται ο ανέθρακας από το νερό.
- Το σύστημα φίλτρου επιτρέπεται να λειτουργεί αποκλειστικά με κρύο Ποιότητα πόσιμου νερού.
- Η κεφαλή φίλτρου είναι εξοπλισμένη με βαλβίδα ανεπιστροφής ροής κατά EN 13959.
- Το σύστημα φίλτρου πρέπει να προστατεύεται στο σημείο τοποθέτησης από μηχανικές φθορές, από τις υψηλές θερμοκρασίες και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
Να μην τοποθετείται κοντά σε πηγές θερμότητας ή ανοικτή φλόγα.

- Μετά από αποθήκευση ή μεταφορά σε θερμοκρασίες κάτω από 0 °C **πρέπει** το εφεδρικό φυσιγγίου φίλτρου να παραμείνει για τουλάχιστον 24 ώρες πριν από την έναρξη λειτουργίας σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από 4 – 40 °C με ανοικτή την αρχική συσκευασία.
- Η μεγιστη διάρκεια ζωής των εφεδρικών φυσιγγίων φίλτρου σε κλειστή συσκευασία ανέρχεται σε 2 έτη.
- Εάν μια αρμόδια υπηρεσία δώσει εντολή για βρασμό του νερού του δικτύου πριν από τη χρήση, το σύστημα φίλτρου **πρέπει** να τεθεί εκτός λειτουργίας. Μετά τη λήξη της απαίτησης βρασμού του νερού το φυσιγγίο φίλτρου **πρέπει** να αντικατασταθεί.
- Το υλικό φιλτραρίσματος του φυσιγγίου δέχεται μία ειδική επεξεργασία με ασήμι. Μία ελάχιστη, αβλαβής για την υγεία, ποσότητα ασημιού μπορεί να διαφύγει στο νερό. Αυτή ανταποκρίνεται στις συστάσεις του παγκοσμίου οργανισμού υγείας (WHO) για το πόσιμο νερό.
- Συνίσταται το βράσιμο του νερού δικτύου εάν αυτό χρησιμοποιηθεί από συγκεκριμένες ομάδες απόμων (π.χ. άτομα με εξασθενισμένο ανοσοποιητικό σύστημα, βρέφη). Το ίδιο ισχύει και για το φιλτραρισμένο νερό.
- Το φιλτραρισμένο νερό είναι τρόφιμο και **πρέπει** να καταναλώνεται εντός 1 ως 2 ημερών.
- Η GROHE συστήνει να μην τίθεται το σύστημα φίλτρου εκτός λειτουργίας για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Εάν το σύστημα φίλτρου GROHE Blue® δεν χρησιμοποιηθεί για 2 – 3 ημέρες, **θα πρέπει** να αφήσετε να περάσουν τουλάχιστον 6 – 7 λίτρα νερού από το GROHE Blue® χωρίς να το χρησιμοποιήσετε. Εάν το σύστημα φίλτρου GROHE Blue® δεν χρησιμοποιηθεί για πάνω από 4 εβδομάδες, **θα πρέπει** να αφήσετε να αντικαταστήσετε το φυσιγγίο φίλτρου.

Τεχνικά στοιχεία

• Πίεση λειτουργίας:	0,2 – 0,8 MPa
• Θερμοκρασία εισόδου νερού:	4 – 30 °C
• Θερμοκρασία περιβάλλοντος:	4 – 40 °C
• Ονομαστική παροχή:	200 l/h
• Πτώση πίεσης:	0,08 MPa στα 200 l/h
• Χωρητικότητα φίλτρου το πολύ 6 μήνες ή:	3000 λίτρα

Πλύση φυσιγγίου φίλτρου

Κατά τη θέση σε λειτουργία και την αντικατάσταση φίλτρου θα πρέπει να φροντίζετε για την καθαριότητα και τις συνθήκες υγειεινής.

Το σύστημα φίλτρου **πρέπει** να πλένεται μετά από κάθε αλλαγή φίλτρου.

Ρύθμιση μεγέθους φίλτρου, βλ. τεχνικές πληροφορίες

προϊόντος του ψυγείου ή της μονάδας ελέγχου.

Για τη χρήση του φυσιγγίου φίλτρου θα **πρέπει** να έχει ρυθμιστεί η μονάδα ελέγχου του συστήματος GROHE Blue®.

Ρύθμιση μεγέθους φίλτρου, βλ. τεχνικές πληροφορίες προϊόντος του ψυγείου ή της μονάδας ελέγχου.

Το σύστημα GROHE-Blue® **πρέπει** να επαναφερθεί μετά την αντικατάσταση του φίλτρου.

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα, απευθυνθείτε σε έναν ειδικευμένο τεχνίτη εγκατάστασης ή επικοινωνήστε μέσω e-mail με τη γραμμή υποστήριξης της GROHE στο TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Περιβάλλον και ανακύκλωση

Τα χρησιμοποιημένα φυσιγγια φίλτρου μπορούν να απορριφθούν με τα κοινά απορρίμματα.

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση έχετε τη δυνατότητα να επιστρέψετε το φίλτρο μαζί με το κάλυμμα υγιεινής για σκοπούς ανακύκλωσης στη GROHE.

Περισσότερες πληροφορίες στο <http://recycling.grohe.com>



Bezpečnostní informace

- Při použití této filtrační kartuše nedochází k dekarbonizaci vody.
- Provoz filtračního systému je schválen výhradně pro zapojení na kvalitu pitné vody.
- Filtrační hlavice je vybavena neuzávratelnou zpětnou klapkou podle normy EN 13959.
- Filtrační systém je nutno v místě instalace chránit před mechanickým poškozením, působením horka a přímého slunečního záření.
- Nemontujte v blízkosti zdrojů tepla nebo otevřeného ohně.
- Při uskladnění a transportu náhradní filtrační kartuše při teplotách okolí nižších než 0 °C se tato filtrační kartuše s otevřeným originálním obalem musí uložit minimálně 24 hodin před uvedením do provozu do místnosti s teplotou okolního prostředí 4 – 40 °C.
- Maximální trvanlivost náhradní filtrační kartuše v neotevřeném stavu činí 2 roky.
- Pokud je oficiálním orgánem např. vodárenským podnikem nařízeno převaření vody z vodovodního potrubí, musí se filtrační systém výřadit z provozu. Po ukončení procesu nařízeného převaření vody se filtrační kartuše musí vyměnit.
- Materiál filtru filtrační kartuše se ve speciálním technologickém procesu zušlechtluje stříbrem. Do vody se tak může dostat nepatrné, avšak zdraví nezávadné množství stříbra. Toto množství odpovídá doporučením Světové zdravotnické organizace (WHO) pro pitnou vodu.

- Vodu z vodovodního potrubí, používanou pro určité skupiny osob, (např. pro lidi se sníženým imunitním systémem, malé děti) se zásadně doporučuje převařit. To platí také pro filtrovanou vodu.
- Filtrovaná voda je potravina a proto se **musí** během 1 až 2 dnů spotřebovat.
- Společnost GROHE doporučuje nevyřazovat filtrační systém na delší dobu z provozu. Pokud nebyl filtrační systém GROHE Blue® používán dva až tři dny, **je nutné** před jeho dalším použitím nechat odtéct minimálně 6–7 litrů vody GROHE Blue®. Pokud nebyl filtrační systém GROHE Blue® používán déle než 4 týdny **je nutné** vyměnit filtrační kartuši.

Technické údaje

- | | |
|---------------------------------------|----------------------|
| • Provozní tlak: | 0,2 – 0,8 MPa |
| • Teplota na vstupu vody: | 4 – 30 °C |
| • Teplota okolního prostředí: | 4 – 40 °C |
| • Jmenovitý průtok: | 200 l/h |
| • Pokles tlaku: | 0,08 MPa při 200 l/h |
| • Kapacita filtru max. 6 měsíců nebo: | 3000 litrů |

Propláchnutí filtrační kartuše

Při uvádění do provozu a výměně filtru dbejte na čistotu a hygienu.

Filtrační systém se **musí** po každé výměně filtru propláchnout.

Nastavení velikosti filtru najeznete v technických informacích o produktu chladiče nebo řídicí jednotky.

Aby bylo možné filtrační kartuši používat, **musí** být ovládací jednotka systému GROHE Blue® nastavena.

Vynulování kapacity filtru najeznete v technických produktových informacích o chladiči nebo řídicí jednotce.

Systém GROHE-Blue® se **musí** po výměně filtru vynulovat.

Při problémech se obraťte na montéra nebo kontaktujte e-mailem stálou servisní linku společnosti GROHE na adresu TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Životní prostředí a recyklace

Spotřebované filtrační kartuše lze bez rizika zlikvidovat také prostřednictvím domovního odpadu.

V rámci Evropské unie máte možnost vrátit filtr společnosti GROHE za účelem recyklace společně s hygienickým uzávěrem.

Více informací na <http://recycling.grohe.com>



Biztonsági információk

- A szűrőbetét alkalmazása a vizet nem dekarbonizálja.
- A szűrőrendszer üzemeltetése kizárolag iható minőségű hideg ivóvíz minősége.
- A szűrőfej egy EN 13959 szerinti visszafolyáságlóval van felszerelve.
- A szűrőrendszer **óvni kell** a beszerelés helyén a mechanikai károsodástól, a felhevüléstől, illetve a közvetlen napsugárzástól.
Ne szerelje fel hőforrás vagy nyílt láng közelébe.
- 0 °C hőmérséklet alatti tárolás és szállítás után a csere-szűrőbetétet az üzemebe helyezés előtt legalább 24 órán át 4–40 °C hőmérsékleten **kell** tárolni a kibontott eredeti csomagolásában.
- A csere-szűrőbetét maximális eltarthatósága bontatlan állapotban 2 év.
- Ha hivatalos szerv, pl. a vízszolgáltató a vezetékes víz felforralását rendeli el, a szűrőrendszer üzemen kívül **kell** helyezni. Miután a víz felforralása már nem szükséges, a szűrőbetétet ki **kell** cserélni.
- A szűrőbetét szűrőanyagát egy speciális, ezüsttel történő kezelésnek vetik alá. A vízbe ezért bekerülhet egy csekély mennyiséggű ezüst, de ez egészségügyi szempontból ártalmatlan. Ez a mennyiség megfelel az Egészségügyi Világszervezet (WHO) ivóvízre vonatkozó ajánlásainak.
- Bizonyos személyek (pl. immungyengeségenben szenvedők vagy kisbabák) számára ajánlott a vezetékes vizet mindig felforralni. Ez a szűrt vízre is érvényes.
- A szűrt víz élelmiszernek minősül és 1–2 napon belül **elfogyasztandó**.

- A GROHE nem ajánlja a szűrőrendszer hosszabb távú üzemen kívül helyezését. Ha a GROHE Blue® szűrőrendszer 2 – 3 napra üzemen kívül helyezik, ezt követően felhasználás nélkül át **kell** rajta engedni legalább 6 – 7 liter GROHE Blue® vizet. Ha a GROHE Blue® szűrőrendszer több mint 4 hétre üzemen kívül helyezik, a szűrőbetétet ki **kell** cserélni.

Műszaki adatok

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| • Üzemi nyomás: | 0,2–0,8 MPa |
| • Bemenő víz hőmérséklete: | 4–30 °C |
| • Környezeti hőmérséklet: | 4–40 °C |
| • Névleges átfolyó mennyisége: | 200 l/óra |
| • Nyomásesés: | 0,08 bar 200 l/óránál |
| • Szűrőkapacitás max. 6 hónap vagy: | 3000 liter |

Szűrópatron öblítése

Üzembe helyezéskor és szűrőcsere alkalmával ügyeljen a tisztaságra és a higiéniára.
A szűrőrendszer minden szűrőcserénél át **kell** öblíteni.

A **szűrőméret beállításához** lásd a hűtő vagy a vezérlöegység műszaki termékinformációt.
A szűrőbetét használatához a GROHE Blue® rendszer vezérlöegységét be **kell** állítani.

A **szűrőkapacitás visszaállításához** lásd a hűtő vagy a vezérlöegység műszaki termékinformációt.

A GROHE Blue® rendszer szűrőcsere után le **kell** nullázni.

Ha problémába ütközik, forduljon szakképzett szerelőhöz, vagy kérje a GROHE Service Hotline segítségét e-mailben a **TechnicalSupport-HQ@grohe.com** címen.

Környezetvédelem és újrahasznosítás

A használt szűrőbetétek a hulladékgyűjtőben veszély nélkül elhelyezhetők. Az Európai Unión belül a szűrő és a kupakot újrahasznosítás céljából vissza lehet küldeni a GROHE-nak.

További információ: <http://recycling.grohe.com>



Emniyet bilgileri

- Bu filre kartuşu kullanılırken su dekarbonize olmaz.
- Gıda kalitesi açısından filtre sistemi sadece soğuk su ile kullanılmalıdır.
- Söz konusu filtre başlığı EN 13959 kapsamında bir çekvalf ile donatılmıştır.
- Filtre sistemi **mutlaka** montaj alanında mekanik hasarlardan, aşırı sıcaklık ve güneş ışığından korunmalıdır.
Asla ısı kaynaklarının veya açık ateşin yakınına monte etmeyin.
- Orijinal ambalajı açılmış olarak 0 °C altındaki depolama ve nakliyat sonrasında, filtre kartuşu kullanılmadan önce **mutlaka** 4 – 40 °C ortam sıcaklığında en az 24 saat boyunca bekletilmelidir.
- Yedek filtre kartuşunun açılmamış şekilde maksimum raf ömrü 2 yıldır.
- Su idaresi gibi resmi bir kurum tarafından musluk suyunun isıtılması talep edildiğinde **mutlaka** filtre sistemi devre dışı bırakılmalıdır. Su ısıtma çağrıları bittikten sonra **mutlaka** filtre kartuşu değiştirilmelidir.

• Filtre malzemesi ve filtre kartuşu gümüş ile özel bir muameleden geçirilmiştir. Sağlıklı yönünden sakincasız bir miktar gümüş suya karışabilir. Bu dünya sağlık örgütünün (WHO) içme suyu tavsiyelerine uygundur.

- Musluk suyunun genel olarak belirli gruplar (örn. bağısıklık sistemi zayıf kişiler, bebekler) için zaten her durumda kaynatılması önerilir. Bu aynen filtrelenmiş su için de geçerlidir.
- Filtre edilmiş su bir besin maddesidir ve **mutlaka** 1 – 2 gün içinde tüketilmelidir.
- GROHE Blue®-Filtre sistemine 2 – 3 gün ihtiyaç olmadığı, en az 6 – 7 litre GROHE Blue® suyu kullanılmadan **dökülmelidir**. GROHE Blue® Filtre sistemine 4 haftadan fazla ihtiyaç olmadığı, filtre kartuşu **değiştirilmelidir**.

Teknik Veriler

Çalışma basıncı:	0,2 – 0,8 MPa
Su giriş sıcaklığı:	4 – 30 °C
Ortam sıcaklığı:	4 – 40 °C
Nominal akış:	200 l/s
Başınç düşüşü:	0,08 MPa, 200 l/s
Filtre kapasitesi maks. 6 ay veya:	3000 Litre

Filtre kartuşunu yıkama

Kullanım sırasında ve filtreyi değiştirirken temizliğe en üst düzeyde önem verilmelidir.

Filtre sistemi her filtre değişiminden sonra **mutlaka** yıkanmalıdır.

Filtre ölçüsünü ayarlamak için soğutucunun veya kontrol biriminin teknik ürün bilgilerine bakın.

Filtre kartuşunun kullanımı için GROHE Blue® sistemi kumanda biriminin ayarlanmış **olması gereklidir**.

Filtre kapasitesini sıfırlamak için, soğutucunun veya kontrol biriminin teknik ürün bilgilerine bakın.

GROHE-Blue® Sistemi **mutlaka** filtre değişiminden sonra sıfırlanmalıdır.

Sorun yaşamazsanız durumunda bir montaj uzmanına başvurun veya E-posta ile **TechnicalSupport-HQ@grohe.com** adresinden GROHE'nin Servis Hattına başvurun.

Čevre ve geri dönüşüm

Kullanılmış filtre kartuşları tehlike oluşturmadan ev çöpüne atılarak da imha edilebilir. Avrupa Birliği'nde, filtreyi hijyen kapağıyla birlikte geri dönüşüm amacıyla GROHE'ye geri gönderme imkanınız vardır.

Daha fazla bilgi için <http://recycling.grohe.com>



Bezpečnostné informácie

- Pri použíti tejto filtračnej kartuše nedochádza k dekarbonizácii vody.
- Prevádzka filtračného systému je schválená výhradne pre zapojenie na studenú vodu s kvalitou pitnej vody.
- Filtračná hlavica je vybavená spätnou klapkou schválenou podľa normy EN 13959.
- Filtračný systém **sa musí** v mieste montáže chrániť pred mechanickým poškodením, ako aj pred pôsobením tepla a priameho slnečného žiarenia.
Nemontujte v blízkosti zdrojov tepla alebo otvoreného ohňa.
- Po skladovaní a transporte pri okolitých teplotách nižších ako 0 °C **sa musí** náhradná filtračná kartuša s otvoreným originálnym obalom uložiť minimálne 24 hodín pred uvedením do prevádzky do miestnosti s teplotou okolitého prostredia 4 – 40 °C.
- Maximálna doba trvanlivosti náhradnej filtračnej kartuše v neotvorenom stave sú 2 roky.
- Ak je oficiálnym orgánom, napr. vodárenským podnikom, nariadené prevarenie vody z vodovodného potrubia, filtračný systém **sa musí** vyradiť z prevádzky. Po skončení doby nariadeného prevarenia vody **sa musí** filtračná kartuša vymeniť.
- Materiál filtra filtračnej kartuše sa v špeciálnom technologickom procese zušľachťuje striebrom. Voda tak môže obsahovať určité, avšak zdraviu neškodné množstvo striebra. Toto množstvo zodpovedá odporúčaniam Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO) pre pitnú vodu.
- Vodu z vodovodného potrubia používanú pre určité skupiny osôb (napr. pre ľudí s oslabeným imunitným systémom, malé deti) sa zásadne odporúča prevaríť. To platí aj pre filtrovanú vodu.
- Filtrovaná voda je potravina, a preto **sa musí** spotrebovať v priebehu 1 až 2 dní.

- GROHE neodporúča odstaviť filtračný systém na dlhšiu dobu mimo prevádzku. Pokiaľ sa filtračný systém GROHE Blue® po dobu 2 – 3 dni nepoužíva, **musí** sa pred použitím na potravinárske účely nechať odtieť minimálne 6 – 7 litrov vody GROHE Blue®. Pokiaľ sa filtračný systém GROHE Blue® nepoužíva viac ako 4 týždne, **musí** sa vymeniť filtračná kartuša.

Technické údaje

- | | |
|--|----------------------|
| • Prevádzkový tlak: | 0,2 – 0,8 MPa |
| • Teplota na vstupe vody: | 4 – 30 °C |
| • Teplota okolitého prostredia: | 4 – 40 °C |
| • Menovitý prietok: | 200 l/h |
| • Pokles tlaku: | 0,08 MPa pri 200 l/h |
| • Kapacita filtra max. 6 mesiacov alebo: | 3000 litrov |

Prepláchnutie filtračnej kartuše

Pri uvádzaní do prevádzky a výmene filtra dodržiavajte všetky pravidlá čistoty a hygieny!

Filtračný systém **sa musí** po každej výmene filtra prepláchnuť.

Nastavenie veľkosti filtra, pozrite technické informácie o výrobku k chladiču alebo riadiacej jednotke.

Za účelom použitia filtračnej kartuše sa **musí** riadiaca jednotka systému GROHE Blue® nastaviť.

Vynulovanie kapacity filtra, pozrite technické informácie o výrobku k chladiču alebo riadiacej jednotke.

Systém GROHE-Blue® **sa musí** po každej výmene filtra vynulovať.

Pri problémoch sa obráťte na odborného inštalatéra alebo prostredníctvom e-mailu kontaktujte servisnú stálu linku spoločnosti GROHE na adresu TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Životné prostredie a recyklácia

Použité filtračné kartuše je možné bez rizika zlikvidovať prostredníctvom bežného odpadu.

V Európskej únii máte možnosť vrátiť filter spoločne s hygienickým uzáverom spoločnosti GROHE za účelom recyklácie.

Viac informácií na <http://recycling.grohe.com>

Varnostne informacije

- Pri uporabi te filtrske kartuše se iz vode ne odstrani ogljikov dioksid.
- Uporaba filtrskega sistema je dovoljena izključno s hladno kakovost pitne vode.
- Filtrska glava je opremljena s protipovratnim ventilom v skladu z EN 13959.
- Filtrski sistem **morate** na mestu vgradnje zaščititi pred mehanskimi poškodbami, vročino in pred neposrednim sončnim sevanjem.
Ne vgrajujte v bližino virov toplote ali odprtega ognja.
- Po skladiščenju in prevažanju pod 0 °C **morate** nadomestno filtrsko kartušo pred začetkom uporabe skladiščiti vsaj 24 ur pri odprtih originalni embalaži pri temperaturi okolice od 4 do 40 °C.
- Neodprta nadomestna filtrska kartuša je uporabna dve leti.
- Filtrsko glavo **je treba** po petih letih zamenjati.
- Kadar vas javna služba, na primer podjetje za dobavo vode, pozove, da morate prekuhavati pitno vodo, **morate** prenehati uporabljati filtrski sistem. Po koncu zahteve za prekuhavanje **morate** zamenjati filtrsko kartušo.
- Filtrirni material filtrirne kartuše je bil podvržen posebnim obdelavim s srebrom. V vodo lahko preide manjša količina srebra, ki pa nima učinkov na zdravje. Ta količina ustreza priporočilom svetovne zdravstvene organizacije (WHO) za pitno vodo.
- Načeloma se priporoča prekuhavanje pitne vode za določene skupine ljudi (npr. ljudi z oslabljenim imunskeim sistemom, dojenčki). To velja tudi za filtrirano vodo.
- Filtrirana voda je živilo in jo **je treba** porabiti v dnevnu ali dveh.
- GROHE priporoča, da ne prekinete delovanja filtrskega sistema za dlje časa. Če filtrskega sistema GROHE Blue® ne uporabljate dva ali tri dni, **morate** skozi GROHE Blue® pretočiti najmanj 6 do 7 litrov vode, ki je ne boste uporabili. Če filtrskega sistema GROHE Blue® ne uporabljate več kot 4 tedne, **morate** zamenjati filtrsko kartušo.

Tehnični podatki

- | | |
|---|----------------------|
| • Delovni tlak: | 0,2–0,8 MPa |
| • Temperatura na vhodu za vodo: | 4–30 °C |
| • Temperatura okolja: | 4–40 °C |
| • Nazivni pretok: | 200 l/h |
| • Padec tlaka: | 0,08 MPa pri 200 l/h |
| • Kapaciteta filtra največ 6 mesecev ali: | 3000 l |

Izpiranje filtrirne kartuše

Ob začetku delovanja in menjavi filtra pazite na čistočo in higieno!

Filtrirni sistem **je treba** izprati po vsaki menjavi filtra.

Nastavitev velikosti filtra;

glejte tehnične informacije hlačilnika ali krmilne enote.

Aby bylo možné filtrační kartuši používat, **musí** být ovládaci jednotka systému GROHE Blue® nastavena.

Ponastavitev kapacitete filtra;

glejte tehnične informacije hlačilnika ali krmilne enote.

Sistem GROHE-Blue® **je treba** ponastaviti po vsaki menjavi filtra.

V primeru težav se obrnite na strokovnega inštalaterja ali prek e-pošte zaprosite za pomoč na servisni liniji GROHE na naslovu TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Životní prostředí a recyklace

Izrabljene filtrske kartuše lahko brez nevarnosti zavržete skupaj z gospodinjskimi odpadki.

V rámci Evropské unie máte možnost vrátit filtr společnosti GROHE za účelem recyklace společně s hygienickým uzávěrem.

Více informací na <http://recycling.grohe.com>



Sigurnosne napomene

- Pri umetanju ove filterske kartuše voda se ne dekarbonizira.
- Filtarski sustav smije raditi isključivo s hladnom vodom kvaliteta vode za piće.
- Filtarska glava opremljena je protustrujnom sklopkom prema EN 13959.
- Filtarski sustav **mora** na mestu ugradnje biti zaščiten od mehaničkih oštećenja te vrućine i izravnog sunčevog zračenja.
- Nemojte** izvoditi montažu u blizini izvora topline ili otvorenog plamena.

- Nakon skladištenja i transporta ispod 0 °C zamjenska se filterska kartuša **mora** prije puštanja u rad čuvati barem 24 sata na temperaturi od 4 – 40 °C u otvorenom originalnom pakiranju.
- Maksimalni rok trajanja neotvorenih zamjenskih filterskih kartuša iznosi 2 godine.
- Kod službenog poziva za iskuhavanjem vode iz vodovoda od strane službenih organa, npr. nadležne vodoopskrbne tvrtke, filterski se sustav **mora** isključiti. Nakon završetka službenog poziva za iskuhavanje vode, filterska se kartuša **mora** zamijeniti.
- Materijal filterske kartuše podvrgnut je specijalnoj obradi srebrom. Mala količina srebra koja je sigurna po zdravlje, može dosjeti u vodu. Ova količina odgovara preporukama Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) za pitku vodu.
- Preporuča se iskuhavanje vode iz vodovoda za određene skupine ljudi (npr. za osobe oslabljena imuniteta, bebe). To vrijedi i za filtriranu vodu.
- Filtrirana se voda smatra živežnom namirnicom i **mora** se konzumirati unutar jednog do dva dana. GROHE ne preporučuje duže pauze u radu filterskog sustava. Ako filterski sustav GROHE Blue® nije bio u uporabi 2 – 3 dana, **mora** se ispuštiti najmanje 6 – 7 litara GROHE Blue® vode, bez konzumacije iste. Ako filterski sustav GROHE Blue® nije bio u uporabi više od 4 tjedana, **mora** se zamijeniti filterska kartuša.

Tehnički podaci

- Radni tlak: 0,2 – 0,8 MPa
- Temperatura na dovodu vode: 4 – 30 °C
- Okolna temperatura: 4 – 40 °C
- Nazivni protok: 200 l/h
- Pad tlaka: 0,08 MPa kod 200 l/h
- Kapacitet filtra maks. 6 mjeseci ili: 3000 litara

Ispiranje filterske kartuše

Pri stavljanju u pogon i zamjeni filtra vodite računa o čistoći i higijeni.

Filterski se sustav **mora** ispirati nakon svake zamjene filtra.

Namjestite veličinu filtra, pogledajte tehničke informacije o proizvodu za hladnjak ili upravljačku jedinicu.

Za uporabu filterske kartuše upravljačka jedinica sustava GROHE Blue® **mora** biti namještena.

Resetirajte kapacitet filtra, pogledajte tehničke informacije o proizvodu za hladnjak ili upravljačku jedinicu. GROHE-Blue® sustav **mora** se resetirati nakon zamjene filtra.

Ako se pojave problemi, обратите се школованом vodoinstalateru ili uputite e-poštu na Service Hotline tvrtke GROHE na adresu TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Okoliš i recikliranje

Istrošene filterske kartuše можете bez rizika zbrinuti kao ostali otpad. U Europskoj uniji можете vratiti filter za recikliranje s higijenskom kapicom društvo GROHE.

Više informacija na adresi <http://recycling.grohe.com>



Област на приложение

Филтърният патрон GROHE Blue® намалява както мътността и органичните примеси, така и съдържанието на вещества, които развалят вкуса и мириса на водата (хлор). Освен това той осигурява стерилиза вода.

Забележка

При използването на този филтърен патрон водата не се декарбонизира.

Указания за безопасност

- При използването на този филтърен патрон водата не се декарбонизира.
- Употребата на филтърната система е разрешена само със студена Качество на питейната вода.
- Филтърната глава е снабдена с обратен клапан съгласно EN 13959.
- Филтърната система **трябва** да бъде защитена на мястото на монтажа от механични повреди, топлина и директна слънчева светлина.
Не трябва да се извършва монтаж в близост до източници на топлина или открит огън.
- След съхранение и транспорт под 0 °C, преди да се използва резервен филтърен патрон, **трябва** да се съхранява минимум 24 часа в отворена оригинална опаковка при температура на околната среда 4 – 40 °C.
- Максималният срок на годност на резервен филтърен патрон в неотворена опаковка е 2 години.

- При изискване от официални органи, като например от водоснабдителната фирма, за преваряване на чешмияната вода филтърната система **трябва** да се изключи. След изтичане на изискването за преваряване на водата филтърният патрон **трябва** да се подмени.
- Филтриращият материал на патрона е подложен на специална обработка със сребро. Минимално количество сребро, което е безопасно за здравето, може да се отложи във водата. Това съответства на препоръките на Световната здравна организация (СЗО) за питейна вода.
- За някои групи (напр. хора с отслабена имунна система, бебета) обикновено се препоръча чешмияната вода да се преварява. Това важи и за филтрираната вода.

- Филтрираната вода се числи към хранителните продукти и **трябва** да се използва от 1 до 2 дни.
- GROHE препоръчва да не се прекъсва използването на филтърната система за продължителен период от време. Ако филтърната система GROHE Blue® не се използва 2 – 3 дни, **трябва** да се оставят да изтекат свободно поне 6 – 7 литра вода през GROHE Blue®. Ако филтърната система GROHE Blue® не се използва повече от 4 седмици, филтърният патрон **трябва** да се смени.

Технически данни

• Работно налягане:	0,2 – 0,8 МПа
• Температура на водата при входа:	4 – 30 °C
• Температура на околната среда:	4 – 40 °C
• Номинален разход:	200 л/час
• Спадане на налягането:	0,08 МПа при 200 л/час
• Капацитет на филтъра макс. 6 месеца или:	3000 литра

Промиване на филтърния патрон

При пускането в експлоатация и смяната на филтъра **трябва** да се обръща внимание на чистотата и хигиената.

Филтърната система **трябва** да се изплаква след всяка смяна на филтъра.

Настройка на дебита на филтъра, виж техническата информация за охладителя или управляващия блок.
За използването на филтърния патрон **трябва** да е настроен управляващият блок на системата GROHE Blue®.

Възстановяване на първоначалните настройки на капацитета на филтъра, виж техническа информация за продукта за охладителя или управляващия блок.

Първоначалните настройки на системата GROHE Blue® **трябва** да се възстановят след смяната на филтъра.

При проблеми се обрънете към специалист по ВИК или се свържете по електронната поща със сервизната гореща линия на GROHE на **TechnicalSupport-HQ@grohe.com**.

Опазване на околната среда и рециклиране

Използваните филтърни патрони могат безопасно да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. В Европейския съюз имате възможност да изпратите филтрите обратно на GROHE с цел рециклиране заедно с предпазната капачка.

Повече информация ще намерите на <http://recycling.grohe.com>



Informații privind siguranță

- În cazul utilizării acestui cartuș filtrant, apa nu este decarbonată.
- Utilizarea sistemului de filtrare este permisă numai cu calitatea apei potabile.
- Capul filtrului este echipat cu o supapă de reținere conform EN 13959.
- Sistemul de filtrare **trebuie** protejat la locul de montare contra deteriorărilor mecanice, precum și contra căldurii și a acțiunii directe a radiației solare.
A **nu** se montă în apropierea surselor de căldură sau a flăcărilor deschise.
- După depozitare și transport sub 0 °C, înainte de punerea în funcție, un cartuș filtrant de schimb **trebuie** menținut minimum 24 de ore la temperaturi ambiante între 4 și 30 °C, cu ambalajul original deschis.
- Durata maximă de păstrare a unui cartuș filtrant de schimb fără a deschide ambalajul este de 2 ani.
- În cazul unei solicitări oficiale (de exemplu, din partea furnizorului de apă) de a se dezinfecția apa prin fierbere, sistemul de filtrare **trebuie** scos din funcție. După încetarea solicitării de fierbere, cartușul filtrant **trebuie** înlocuit.
- Materialul de filtrare al cartușului filtrant este supus unui tratament special cu argint. O cantitate redusă de argint, care nu dăunează sănătății, poate fi eliberată în apă. Aceasta corespunde recomandărilor Organizației Mondiale a Sănătății (OMS) pentru apă potabilă.

- Se recomandă din principiu ca, pentru anumite grupe de persoane (de exemplu, persoane cu sistemul imunitar slabit, sugari), apa de la robinet să fie dezinfecțată prin fierbere. Acest lucru este valabil și pentru apa filtrată.
- Apa filtrată este un aliment și trebuie utilizată în decurs de 1 - 2 zile.
- GROHE recomandă să nu se întârziă funcționarea sistemului de filtrare pentru o perioadă mai lungă. Dacă sistemul de filtrare GROHE Blue® nu se utilizează timp de 2 - 3 zile, după aceea este necesar să lăsați să se scurgă cel puțin 6 - 7 litri de apă prin sistemul GROHE Blue®, fără a folosi această apă. Dacă sistemul de filtrare GROHE Blue® nu se utilizează timp de peste 4 săptămâni, este necesar să schimbați cartușul filtrant.

CN

安全说明

- 使用此过滤网不会对水脱碳。
- 过滤系统只能使用达到食品级的冷水。
- 过滤头配有符合 EN 13959 要求的单向阀。
- 在每次更换过滤网时，必须冲洗过滤系统。
- 在安装位置必须保护过滤系统，以避免机械损坏、加热和阳光直射。
请勿安装在热源或明火附近。
- 在低于 0 °C 的温度下存放和运输备用过滤网阀芯后，必须在 4 – 40 °C 的环境温度下将其存放在打开的原包装中至少 24 小时，然后方可使用。
- 未打开包装的备用过滤网阀芯最长保存期为 2 年。
- 如果发布正式沸水通知（例如由供水公司发布），则必须停用过滤系统。在解除沸水通知之后，必须更换过滤网阀芯。
- 过滤网阀芯中的过滤材料使用银进行过特殊处理。可能会有少量的银（完全安全）释放到水中。该含量符合世界卫生组织 (WHO) 对饮用水的建议。
- 一般建议对特定人群（如免疫功能低下的人、婴儿）供应沸水自来水。这也适用于过滤水。
- 过滤水属于食品级水，必须在 1 至 2 天内使用。
- GROHE 建议不要延长已报废过滤系统的使用期限。如果 GROHE Blue® 过滤系统 2 – 3 天未使用，则必须抽出和排放至少 6 – 7 升 GROHE Blue® 水。如果 GROHE Blue® 过滤系统超过 4 周未使用，则必须更换过滤网阀芯。

Specificații tehnice

• Presiune de lucru:	0,2 - 0,8 MPa
• Temperatură apă la intrare:	4 - 30 °C
• Temperatură ambientă:	4 - 30 °C
• Debit nominal:	200 l/h
• Cădere de presiune:	0,08 MPa la 200 l/h
• Capacitate de filtrare max. 6 luni sau:	3000 litri

Spălarea cartușului filtrant

Asigurați curățenia și igiena la punerea în funcție și la înlocuirea filtrului.

După fiecare înlocuire a filtrului, sistemul de filtrare trebuie spălat.

Setarea mărimii filtrului, a se vedea informațiile tehnice despre produs ale răcitorului sau ale unității de comandă.

Pentru utilizarea cartușului filtrant, este necesar ca unitatea de comandă a sistemului GROHE Blue® să fie setată.

Resetarea capacitații filtrului, a se vedea informațiile tehnice despre produs ale răcitorului sau ale unității de comandă.

După fiecare înlocuire a filtrului, sistemul GROHE-Blue®-System trebuie resetat.

Dacă aveți probleme, adresați-vă unui instalator specializat sau contactați GROHE Service Hotline prin e-mail la TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Protecția mediului și reciclarea

Cartușele filtrante uzate pot fi evacuate fără pericol la deșeurii, împreună cu gunoiul menajer. În Uniunea Europeană, aveți posibilitatea de a trimite înapoi la GROHE filtrul împreună cu capacul igienic, pentru reciclare.

Pentru informații suplimentare, accesați

<http://recycling.grohe.com>

技术参数

• 工作压力:	0.2 – 0.8 MPa
• 入口水温:	4 – 30 °C
• 环境温度:	4 – 40 °C
• 额定流量:	200 l/h
• 压力降:	0.08 MPa, 200 l/h 时
• 过滤能力:	最大 3000 升 对应于最长 6 个月

冲洗过滤网阀芯

在调试和更换过滤网时，必须确保清洁和卫生！

每次更换过滤网时必须冲洗过滤网系统。

设置过滤网型号，请参见冷却器或控制装置的技术产品信息。

GROHE Blue® 系统的控制装置必须进行校准，才能使用过滤网阀芯。

重置过滤网过滤能力，请参见冷却器或控制装置的技术产品信息。

更换过滤网之后，必须重新设置 GROHE Blue® 系统。

如果您遇到问题，请咨询专业安装人员，或通过电子邮件与 GROHE 服务热线联系：

TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

环境与循环利用

用过的过滤网阀芯可在生活废弃物中进行无害处理。

在欧盟地区，您可以将滤网及卫生盖送回 GROHE 进行回收。

更多信息请参考 <http://recycling.grohe.com>



Правила безпеки

- Застосування цього фільтрувального картриджа не призводить до декарбонізації води.
- Дозволяється застосовувати фільтрувальну систему тільки для очищення якість питної води.
- Фільтрувальну головку оснащено зворотним клапаном, який відповідає вимогам стандарту EN 13959.
- Місце встановлення фільтрувальної системи **повинно** бути захищено від механічних пошкоджень, а також від підвищеної температури та прямих сонячних променів.
Не встановлюйте пристрій поблизу джерел тепла або відкритого вогню.
- Після зберігання або транспортування при температурі нижче 0 °C запасний фільтрувальний картридж **необхідно** залишити у відкритій оригінальній упаковці щонайменше на 24 години при температурі навколошнього середовища 4–40 °C, перш ніж вводити його в експлуатацію.
- Гранічний термін зберігання змінного фільтрувального картрижу у відкритій упаковці - 2 роки.

• Якщо офіційна установка, наприклад постачальник води, вимагає здійснити стерилізацію водопровідної води кип'ятінням, **необхідно** вивести фільтрувальну систему з експлуатації. Після завершення вимоги про стерилізацію кип'ятінням **необхідно** замінити фільтрувальний картридж.

• Фільтрувальний матеріал картриду проходить спеціальну обробку сріблом. У воду можуть потрапляти незначні дози срібла, що не шкодять здоров'ю. Це відповідає рекомендаціям Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) щодо питної води.

• Принципово рекомендується стерилізувати питну воду кип'ятінням, якщо її призначено для вживання окремими групами осіб (людьми з послабленим імунітетом, дітьми). Це стосується також і фільтрованої води.

• Фільтрована вода є продуктом харчування, який **необхідно** вжити протягом 1–2 днів.

• Компанія GROHE не рекомендує виводити фільтрувальну систему з експлуатації на тривалий час. Якщо фільтрувальна система GROHE Blue® не використовується протягом 2 – 3 днів, **необхідно** злити щонайменше 6 – 7 літрів відфільтрованої за допомогою системи GROHE Blue® води, не вживуючи її для пиття.

Технічні характеристики

• Робочий тиск:	0,2–0,8 МПа
• Температура води на вході:	4–30 °C
• Температура оточуючого середовища:	4–40 °C
• Номінальна пропускна здатність:	200 л/год
• Перепад тиску:	0,08 МПа при 200 л/год
• Емність фільтра макс. 6 місяців або:	3000 літрів

Промивання фільтрувального картриду

При введенні в експлуатацію і заміні фільтра необхідно підтримувати чистоту і гігієну.

Після кожної заміни фільтра **необхідно** промити фільтрувальну систему.

Для налаштування розміру фільтра, див. технічну інформацію про продукт охолоджувача або пристрою керування.

Для застосування фільтрувального картриду **мас** бути налаштований пристрій керування системою GROHE Blue®.

Новий термін експлуатації фільтру, див. технічну інформацію про продукт охолоджувача або пристрою керування.

Термін експлуатації системи GROHE-Blue® **необхідно** продовжити після заміни фільтра.

У разі виникнення проблем зверніться до слюсаря-водопровідника або відправте електронний лист на адресу гарячої лінії служби підтримки компанії GROHE за адресою TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Навколошнє середовище й утилізація

Використані фільтрувальні картриджі можна утилізовувати разом із залишковим сміттям без шкоди для зовнішньогосередовища.

У Європейському Союзі ви маєте можливість відіслати фільтр разом із гігієнічною кришкою в компанію GROHE для утилізації.

Докладніше можна ознайомитися за посиланням <http://recycling.grohe.com>



Інформація по техніці безпеки

- При применении данного картриджа фильтра вода остается газированной.
- Эксплуатация фильтрующей системы разрешается только с холодной водой, пригодной для питья.
- Головка фильтра оснащена обратным клапаном, соответствующим требованиям стандарта EN 13959.
- Необходимо** предохранять фильтрующую систему на месте установки от механических повреждений, нагрева и прямых солнечных лучей.
Нельзя устанавливать систему вблизи источников тепла или открытого огня.
- Прежде чем вводить сменный картридж фильтра в эксплуатацию после хранения и транспортировки при температуре ниже 0 °C, **необходимо** выдержать устройство в открытой оригинальной упаковке в течение не менее 24 часов при температуре окружающей среды 4–40 °C.
- Максимальный срок хранения сменного картриджа фильтра в открытой упаковке – 2 года.
- При требовании со стороны официального органа, например водоснабжающей организации, выполнить стерилизацию питьевой воды кипячением, фильтрующая система **должна** быть выведена из эксплуатации. После выполнения требования о прекращении кипячения, картридж фильтра **необходимо** заменить.
- Материал картриджа фильтра подвергается специальней обработке с применением серебра. Небольшое количество серебра, совершенно безвредное для здоровья, может попадать в воду. Это количество отвечает рекомендациям Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по питьевой воде.

- Питьевую воду рекомендуется стерилизовать кипячением для определенных групп людей (например, лиц с иммунной недостаточностью, детей). Это относится и к отфильтрованной воде.
- Отфильтрованная вода является продуктом питания и **должна** быть использована в течение 1–2 дней.
- GROHE не рекомендует выводить фильтрующую систему из эксплуатации на длительное время. Если фильтрующая система GROHE Blue® не используется в течение 2 – 3 дней, при последующем включении **необходимо** слить, не используя, не менее 6 – 7 литров отфильтрованной в GROHE Blue® воды. Если фильтрующая система GROHE Blue® не используется в течении 4 недель, **необходимо** заменить картридж фильтра.

Технические характеристики

- Рабочее давление: 0,2–0,8 МПа
- Температура горячей воды на входе: 4–30 °C
- Температура окружающей среды: 4–40 °C
- Номинальный расход: 200 л/ч
- Перепад давления: 0,08 МПа при 200 л/ч
- Пропускная способность фильтра макс. 6 месяцев или: 3000 литров

Промывка картриджа фильтра

При введении в эксплуатацию и замене фильтра необходимо соблюдать чистоту и гигиену.

Перед каждой сменой фильтра, фильтрующую систему **необходимо** промывать.

Для **настройки размера фильтра**, см. техническую информацию по изделию охладителя или блока управления.

Блок управления системы GROHE Blue® **должен** быть настроен для использования картриджа фильтра.

Новый срок эксплуатации фильтра, см. техническую информацию по продукции охладителя или блока управления.

Срок эксплуатации системы GROHE-Blue® **необходимо** продлить после замены фильтра.

В случае возникновения проблем следует обращаться к специалисту-сантехнику или на горячую линию сервисной службы компании GROHE по адресу электронной почты TechnicalSupport-HQ@grohe.com.

Окружающая среда и утилизация

Использованные картриджи фильтра можно безопасно утилизировать как остаточные отходы.

В Европейском союзе у вас есть возможность отослать фильтр вместе с гигиенической крышкой обратно в компанию GROHE для утилизации.

Подробная информация доступна по ссылке <http://recycling.grohe.com>





Pure Freude
an Wasser

GROHE

D
+49 571 39 89 333
service.de@grohe.com

A
+43 1 6 80 60
info-at@grohe.com

AUS
1800 080 055
customer.care@reece.com.au

B
+32 (0)2 899 3077
https://www.grohe.be/nl_be/onze-service/contact.html

BG
+359 2 971 99 59
info-bg@grohe.com

BR
0800 770 1222
falecom@lixilamericas.com

CAU
+99 412 497 09 74
info-az@grohe.com

CDN
+1 888 6447643
info@grohe.ca

CH
+41 44 877 73 00
info@grohe.ch

CN
+86 4008811698
info.cn@grohe.com

CZ
+420 277 004 193
info-cz@grohe.com

DK
+45 44 65 68 00
grohe@grohe.dk

E
+34 93 / 3 36 88 50
grohe@grohe.es

EST LT LV
+372 661 6354
grohe@grohe.ee

F
+33 1 49 97 29 00
sav-fr@grohe.com

FIN
+358 (09)42451390
grohe@grohe.fi

GB
+44 208 283 2840
info-uk@grohe.com

GR
+302102712908
service-gr@grohe.com

H
+36 (06)1 238-8045
info-hu@grohe.com

HK
+852 2969 7067
info@grohe.hk

I
+39 2 959401
info-it@grohe.com

IND
18001024475
customercare.in@grohe.com

IS
+354 515 400
grohe@byko.is

J
+81-3-5775-7500
info_grohe@blisspajapan.jp

KZ
+7 775 007 05 27
service-kz@grohe.com

MAL
1800 80 6570
customerservice.my@lixil.com

MX
01 800 839 1200
info@lixilamericas.com

N
+47 22 07 20 70
grohe@grohe.no

NL
+31(0) 88-0030700
https://www.grohe.nl/nl_nl/onze-service/contact.html

NZ
+64 09 573 0490
sales@robertson.co.nz

P
+351 234529620
comercial-pt@grohe.com

PL
+48 (22) 5432640
biuro@grohe.com

RI
0800-1-047-643
customercare-indonesia@lixil.com

RO
+40 021 212 50 50
info-ro@grohe.com

ROK
+82 2 1588 5903
info-singapore@grohe.com

RP
+63 2 89288000
service_center@wilcon.com.ph

RUS
8 800 200 00 49
service-ru@grohe.com

S
+46 771 14 13 14
grohe@grohe.se

SGP RC
+65 6311 3611
grohe@connectcentre.sg

SK
+421 948 119 343
info-sk@grohe.com

T
+6629014455
grohe-thailand@lixil.com

TR AZ TM TJ
+90 216 441 23 70
service.turkey@grohe.com

UA
+380 (44) 5375273
info-ua@grohe.com

USA
+1 800 4447643
Grohetechcare@lixil.com

VN
(+84) 1800 6624
cshk@lixil.com

AL BiH HR KS
ME MK SLO SRB
+385 1 2911470
adria-hr@grohe.com

CY MT IL
+357 22465200
service.cyprus@grohe.com

UAE KWT BHR
OM PK
+971 4 421 4556
service.UAE@grohe.com

KSA LBN JOR
IRQ QAT
+961 76868616
service.lebanon@grohe.com

EGY SUD LBY
+202 26147988
service.egypt@grohe.com

MA DZ TN NGR
BJ GH CI SN
+202 26147988
service.morocco@grohe.com

Far East Area Sales Office:
+65 6311 3600
info@grohe.com.sg

Latin America:
+52 818 3050626
info@lixilamericas.com