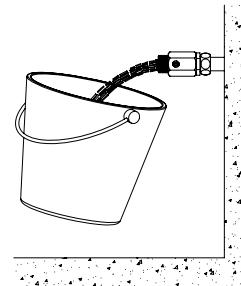
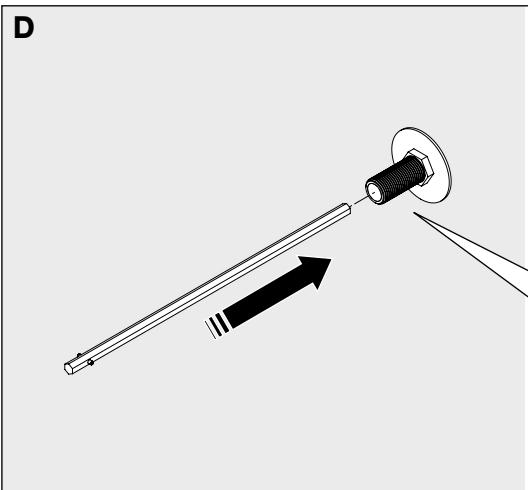
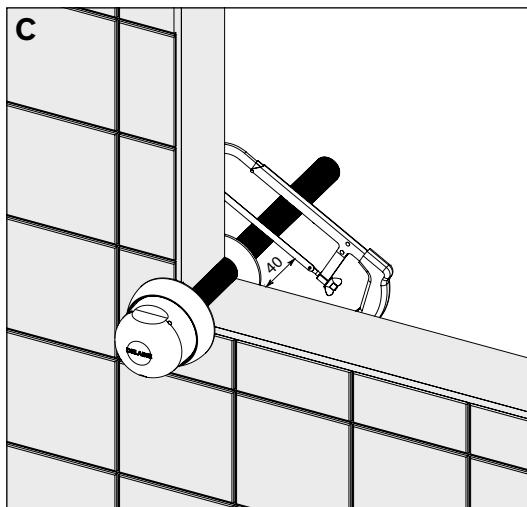
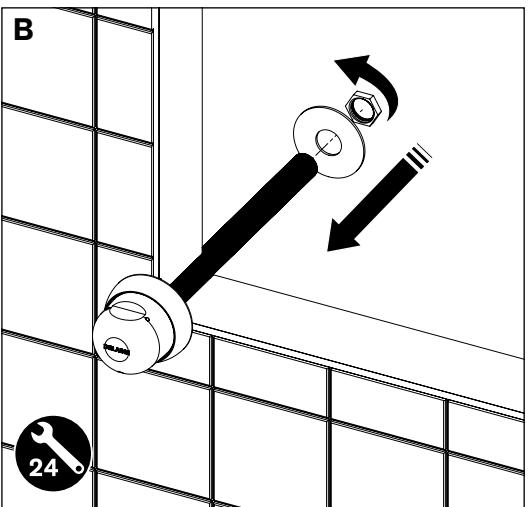
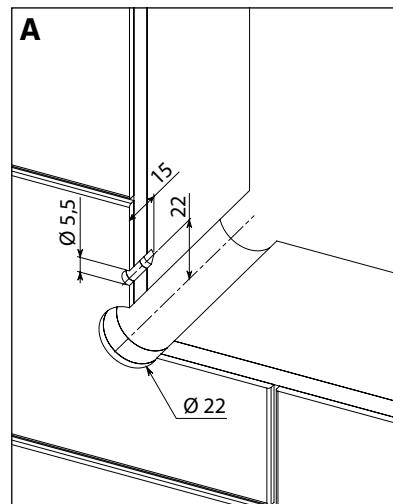
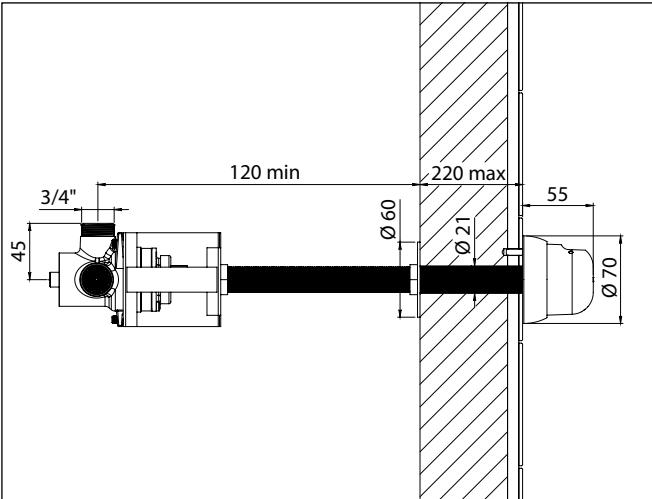
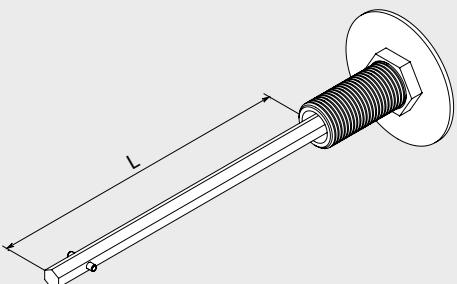
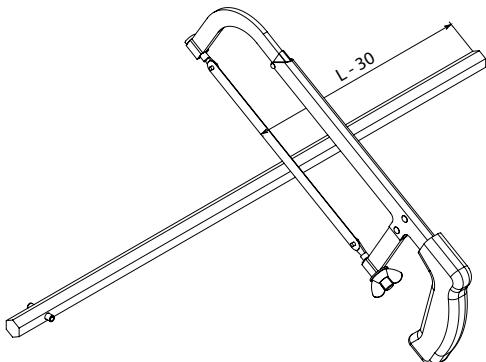
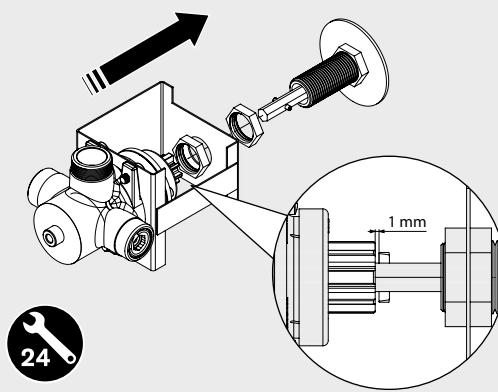
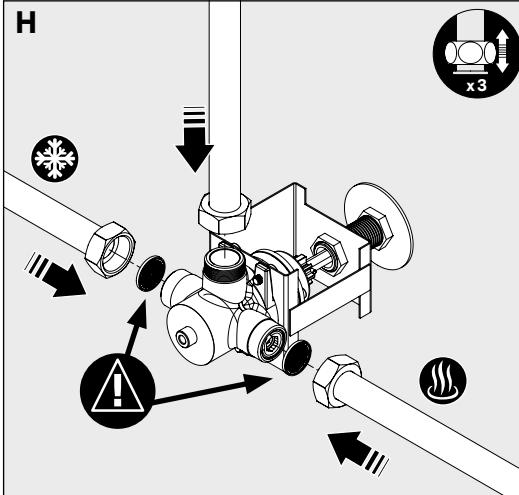
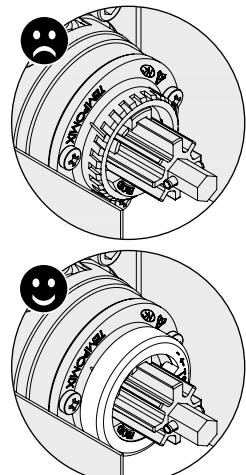
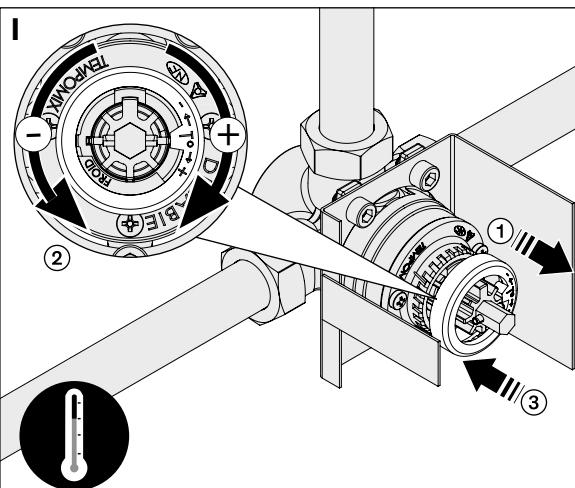


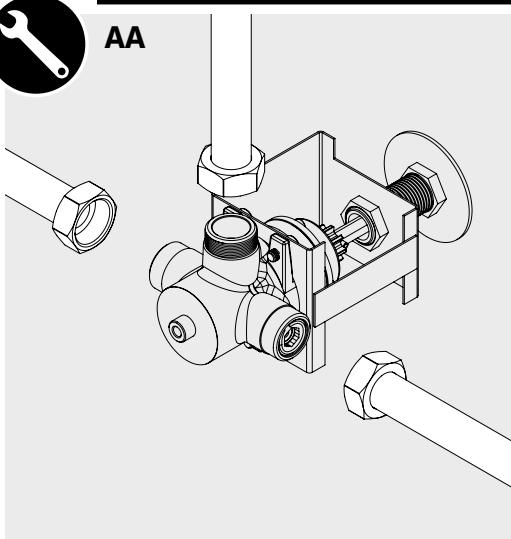
**FR** Mitigeur temporisé pour douche ou lavabo en traversée de cloison**EN** Time flow mixer for cross wall showers or basins**DE** Selbstschluss-Mischbatterie für Waschtisch oder Dusche für Hinterwandmontage**PL** Zaścienna bateria czasowa do natrysku lub umywalki**NL** Zelfsluitende mengkraan voor wastafel of douche voor installatie door de muur**RU** Порционный смеситель для душа или раковины с установкой через стену.**FR** Purger soigneusement les canalisations avant la pose et la mise en service du produit.**EN** Thoroughly flush the pipes to remove any impurities before installing and commissioning the product.**DE** Vor Montage und Inbetriebnahme des Produkts die Anschlussleitungen regelkonform spülen.**PL** Dokładnie wypłukać instalację przed montażem i uruchomieniem produktu.**NL** Spoel zorgvuldig de leidingen alvorens tot installatie of ingebruikname van de kraan over te gaan.**RU** Перед установкой и подключением устройства тщательно промыть канализационные трубы напором воды.



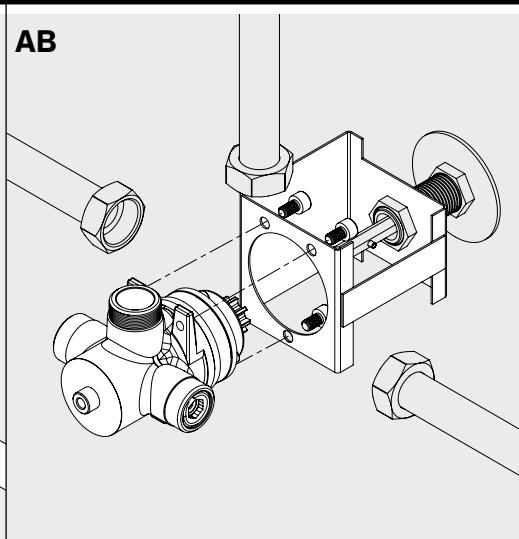
**E****F****G****H****I**



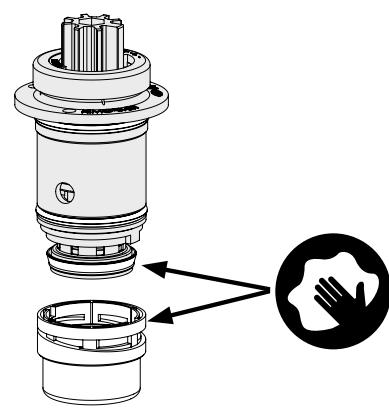
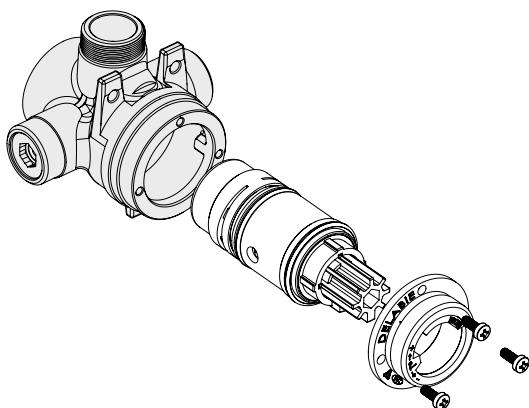
**AA**



**AB**



**AC**



## FONCTIONNEMENT

- Ouverture par pression sur le croisillon
- Sélection de température par rotation du croisillon
- Fermeture automatique temporisée à ~7 secondes pour les lavabos et ~30 secondes pour les douches (+5/-10 a 3 bar selon la norme européenne EN-NF 816).
- Température d'alimentation en ECS : 55°C-85°C (la différence de température entre l'eau chaude et l'eau froide doit être au minimum de 50°C).
- Les produits sont conçus pour supporter les chocs thermiques et chimiques dans le cadre des réglementations en vigueur.
- Pression d'alimentation : 10 bar maximum (recommandée : 1 à 5 bar dynamique).

## INSTALLATION

- **Ne jamais enlever les clapets antiretour incorporés dans les arrivées d'eau (indispensables).**
- Monter les joints filtres fournis, dans le sens indiqué sur les dessins. Ils servent à protéger les clapets antiretour et à les maintenir en place.

### IL REVIENT À L'INSTALLATEUR LA RESPONSABILITÉ :

- DE RENDRE ÉTANCHE LA NICHE D'ENCASTREMENT AFIN D'INTERDIRE TOUTE ENTRÉE D'EAU ;
- D'EMPÊCHER, EN CAS DE PRÉSENCE ACCIDENTELLE D'EAU DANS LA NICHE D'ENCASTREMENT (CONDENSATION, RUISELLEMENT, FUITE...), TOUTE STAGNATION ET D'ASSURER L'ÉVACUATION DE CETTE EAU À L'EXTÉRIEUR DE LA NICHE D'ENCASTREMENT ;
- DE VÉRIFIER AU MOINS UNE FOIS PAR AN ET AUSSI SOUVENT QUE NÉCESSAIRE L'ÉTANCHÉITÉ DES JOINTS ENTRE LA ROSACE ET LA PLAQUE INOX ET LE MUR ET ENTRE LA ROSACE OU LA PLAQUE INOX ET LE CORPS DU ROBINET. EN CAS DE BESOIN, LES REMPLACER.
- **Le non-respect de ces conseils risque d'engendrer des infiltrations dans le mur, pour lesquelles DELABIE ne pourrait être tenu responsable.**
- EN CAS DE DOUTE, APPELEZ L'ASSISTANCE TECHNIQUE DELABIE AU +33 (0)3 22 60 22 74.

## RAPPEL

- **Nos robinetteries doivent être installées par des installateurs professionnels** en respectant les réglementations en vigueur, les prescriptions des bureaux d'études fluides et les règles de l'art.
- **Respecter le diamètre des tuyauteries** permet d'éviter les coups de bâlier ou pertes de pression/débit (voir le tableau de calcul du catalogue et en ligne sur [www.delabie.fr](http://www.delabie.fr)).
- **Protéger l'installation** avec des filtres, antibâliers ou réducteurs de pression diminue la fréquence d'entretien (pression conseillée 1 à 5 bar).
- **Poser des vannes d'arrêt** à proximité des robinets facilite l'intervention d'entretien.
- Les canalisations, filtres, clapets antiretour, robinets d'arrêt, de puisage, cartouche et tout appareil sanitaire doivent être vérifiés au moins une fois par an et aussi souvent que nécessaire.

## MAINTENANCE

Nous vous recommandons un contrôle annuel des pièces suivantes:

- Clapets antiretour et filtres : détartrage et remplacement des pièces usées ou abimées.
- Cartouche interchangeable : détartrage des pièces internes, et remplacement des pièces usées ou abimées.

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- **Nettoyage du chrome et de l'Inox :** ne jamais utiliser d'abrasifs ou tout autre produit à base de chlore ou d'acide. Nettoyer à l'eau légèrement savonneuse avec un chiffon ou une éponge.
- **Mise hors gel :** purger les canalisations et actionner plusieurs fois la robinetterie pour la vider de son contenu d'eau. En cas d'exposition prolongée au gel, nous recommandons de démonter les mécanismes et de les stocker à l'abri.

### **Service Après-Vente :**

**Tél.:** + 33 (0)3 22 60 22 74 - **e.mail :** [sav@delabie.fr](mailto:sav@delabie.fr)

Notice disponible sur : [www.delabie.fr](http://www.delabie.fr)

## OPERATION

- Open by pressing on the control knob.
- Select temperature by turning the control knob.
- ~7-second automatic timed shut-off for basins and ~30 seconds for showers (+5/-10 at 3 bar according to the European norm EN-NF 816).
- Hot water temperature at inlet: 55°-85° (difference between hot and cold water must be at least 50°C).
- The products are designed to withstand thermal and chemical shocks in the framework of current regulations.
- Inlet pressure: 10 bar maximum (recommended: 1-5 bar dynamic pressure).

## INSTALLATION

- **Never remove the non-return valves incorporated in the water inlets (they are indispensable).**
- Assemble the supplied filters, as indicated in the images. They protect the non-return valves and keep them in place.

### THE INSTALLER MUST ENSURE:

- THE SEAL AROUND THE RECESSING HOUSING IS WATERPROOF TO PREVENT ANY INGRESS OF WATER;
- ANY WATER ACCIDENTALLY ENTERING THE RECESSING HOUSING (E.G. CONDENSATION, RUN OFF, LEAKS, ETC.) HAS A DRAINAGE POINT TO PREVENT ANY STAGNATION;
- THE INTEGRITY OF THE SEALS BETWEEN THE STAINLESS STEEL WALL PLATE AND THE WALL OR THE WALL PLATE AND THE MIXER/TAP/VALVE AT LEAST ONCE A YEAR, AND MAKE GOOD IF NECESSARY.

**If this advice is not followed, water may leak into the wall. DELABIE cannot be held responsible for any ingress.**

FOR FURTHER INFORMATION PLEASE CALL DELABIE TECHNICAL SUPPORT UK: 01491 821821.  
ALL OTHER MARKETS: +33 (0)3 22 60 22 74.

## REMEMBER

- **Our mixers must be installed by professional installers** in accordance with current regulations and recommendations in your country, and the specifications of the fluid engineer.
- **Sizing the pipes correctly** will avoid problems of flow rate, pressure loss and water hammer (see calculation table in our brochure and online at [www.delabie.com](http://www.delabie.com)).
- **Protect the installation** with filters, water hammer absorbers and pressure reducers to reduce the frequency of maintenance (recommended pressure from 1 to 5 bar maximum).
- **Install stopcocks** close to the mixer to facilitate maintenance.
- The pipework, filters, non-return valves, stopcocks, bib taps, cartridge and all sanitary fittings should be checked at least once a year, and more frequently if necessary.

## MAINTENANCE

We recommend that the following parts are checked annually:

- Non-return valves and filters: descaling and replacing worn or damaged parts.
- Interchangeable cartridge: descaling of internal parts and replacement of worn or damaged seals.

## MAINTENANCE AND CLEANING

- **Cleaning chrome and stainless steel:** do not use abrasive, chlorine or any other acid-based cleaning products. Clean with mild soapy water using a cloth or a sponge.
- **Frost protection:** drain the pipes and operate the mixer several times to drain any remaining water. In the event of prolonged exposure to frost, we recommend taking the mechanisms apart and storing them indoors.

### After Sales Care Support:

**For the UK market only:** Tel. 01491 821 821 - email: [technical@delabie.co.uk](mailto:technical@delabie.co.uk)

The installation guide is available on: [www.delabie.co.uk](http://www.delabie.co.uk)

**For all other markets:** Tel. +33 (0)3 22 60 22 74 - email: [sav@delabie.fr](mailto:sav@delabie.fr)

The installation guide is available on: [www.delabie.com](http://www.delabie.com)

## FUNKTIONSWEISE

- Öffnung durch Drücken des Betätigungsnapfes.
- Temperaturauswahl durch Drehen des Betätigungsnapfes.
- Automatische Abschaltung nach ~7 Sekunden für Waschtische und ~30 Sekunden für Duschen (+5/-10 bei 3 bar nach der europäischen Norm DIN EN 816).
- Temperatur für Warmwasserversorgung: 55°C bis 85°C (die Differenz zwischen Warm- und Kaltwasser muss mindestens 50°C betragen).
- Die Produkte sind für thermische und chemische Desinfektionen im Rahmen der geltenden Vorschriften geeignet.
- Versorgungsdruck: maximal 10 bar (empfohlen: 1 bis 5 bar Fließdruck).

## INSTALLATION

- **Die in den Anschlussschläuchen integrierten Rückflussverhinderer niemals entfernen (unumgänglich).**
- Mitgelieferte Siebdichtungen wie auf den Zeichnungen montieren. Sie dienen dem Schutz der Rückflussverhinderer und dazu, diese festzuhalten.

DER INSTALLATEUR TRÄGT DIE VERANTWORTUNG FÜR:

- DIE SICHERSTELLUNG, DASS KEINE UNDICHTIGKEIT AN ZU- UND ABLAUF BESTEHT;
- DIE ÜBERPRÜFUNG DER ABDICHTUNGEN ZWISCHEN ROSETTE ODER EDELSTAHLPLATTE UND WAND UND ZWISCHEN ROSETTE ODER EDELSTAHLPLATTE UND ARMATURENKÖRPER MINDESTENS EINMAL JÄHRLICH ODER SO OFT WIE NÖTIG. FALLS NÖTIG, SIND DIE ABDICHTUNGEN ZU ERSETZEN.

**Bei Nichtbeachtung dieser Hinweise besteht die Gefahr von Einsickern in die Wand. Hierfür kann KUHFUSS DELABIE nicht haftbar gemacht werden.**

IN ZWEIFELSFALL: TECHNISCHE HOTLINE KUHFUSS DELABIE UNTER +49 (0) 231 - 49 66 34 - 12 ANRUFEN.

## HINWEIS

- **Einbau und Inbetriebnahme unserer Armaturen muss von geschultem Fachpersonal** unter Berücksichtigung der allgemein anerkannten Regeln der Technik durchgeführt werden.
- **Angemessene Leitungsquerschnitte** verhindern Wasserschläge oder Druck- / Durchflussverluste.
- **Die Absicherung der Installation** mit Vorfiltern, Wasserschlag- oder Druckminderern reduziert die Wartungshäufigkeit (empfohlener Betriebsdruck 1 bis 5 bar).
- **Vorgelagerte Absperrventile** erleichtern die Wartung.
- Rohrleitungen, Schutzfilter, Rückflussverhinderer, Vorabsperrungen, Auslaufventile, Kartusche und jede sanitäre Einrichtung müssen so oft wie nötig (mindestens einmal jährlich) überprüft werden.

## BEGRENZUNG DER MAXIMALTEMPERATUR

Wir empfehlen die jährliche Kontrolle der folgenden Bauteile:

- Rückflussverhinderer und Schutzfilter: Entkalkung oder Auswechseln der abgenutzten oder beschädigten Teile.
- Austauschbare Kartusche: Entkalkung der inneren Teile, Auswechseln der abgenutzten oder beschädigten Teile und Dichtungen.

## INSTANDHALTUNG & REINIGUNG

- **Reinigung der Chrom- und Edelstahlteile:** niemals scheuernde, chlor- oder säurehaltige Produkte verwenden. Mit leichter Seifenlauge und einem weichen Tuch oder Schwamm reinigen.
- **Frostschutz:** Rohrleitungen absperren und Armatur zur Entleerung mehrmals betätigen. Ist der Mechanismus längerem Frost ausgesetzt, empfiehlt sich die Demontage und Einlagerung empfindlicher Bauteile.

### Technischer Kundendienst:

Tel.: +49 (0) 231 - 49 66 34 - 12 - E-Mail: [kundenservice@kuhfuss-delabie.de](mailto:kundenservice@kuhfuss-delabie.de)

Anleitung verfügbar unter: [www.kuhfuss-delabie.de](http://www.kuhfuss-delabie.de)

## FUNKCJONOWANIE

- Otwarcie przez naciśnięcie przycisku-pokrętła.
- Wybór temperatury przez przekręcanie przycisku-pokrętła.
- Automatyczne zamknięcie czasowe ~7 sekund dla umywalki i ~30 sekund dla natysku (+5/-10 przy 3 barach według europejskiej normy PN-EN 816).
- Temperatura zasilania CWU: 55°C - 85°C (różnica między wodą ciepłą a zimną musi wynosić minimum 50°C).
- Produkty umożliwiają przeprowadzenie dezynfekcji termicznej i chemicznej zalecanej w ramach obowiązujących przepisów prawnych.
- Ciśnienie: maksymalnie 10 barów (zalecane ciśnienie dynamiczne: od 1 do 5 barów).

## INSTALACJA

- **Nigdy nie należy zdejmować zaworów zwrotnych zintegrowanych w przyłączach wody (są niezbędne).**
- Umieścić dostarczone filtry-uszczelki w kierunku wskazanym na rysunku. Chronią one zawory zwrotne przed zanieczyszczeniami i pozwalają utrzymać je na swoim miejscu.

### INSTALATOR JEST ODPOWIEDZIALNY ZA:

- USZCZELNIENIE WNĘKI MONTAŻOWEJ, ABY UNIKNAĆ PRZEDOSTANIA SIĘ WODY;
- NIEDOPUSZCZENIE DO STAGNACJI I ZAPEWNIEŃ EWAKUACJI WODY Z WNĘKI W PRZYPADKU POJAWIENIA SIĘ WODY (KONDENSACJA, ŚCIEKANIE, WYCIEK...);
- USZCZELNIENIA MIĘDZY ROZETĄ LUB PŁYTĄ Z INOXU A ŚCIANĄ, ORAZ MIĘDZY ROZETĄ LUB PŁYTĄ Z INOXU A KORPUSEM BATERII MUSZĄ BYĆ SPRAWDZANE PRZYNAJMIEJ RAZ NA ROK LUB TYLE RAZY ILE JEST TO KONIECZNE. W RAZIE POTRZEBY NALEŻY JE WYMIESZCZAĆ.

**Nieprzestrzeganie zaleceń może spowodować przeniknięcie wody do ściany, za co DELABIE nie ponosi odpowiedzialności.**

W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI, KONTAKT Z SERWISEM TECHNICZNYM DELABIE +48 22 789 40 52.

## UWAGA

- **Nasza armatura musi być instalowana przez profesjonalnych instalatorów**, przestrzegając obowiązującego prawa, zapisów biur projektowych i dobrych praktyk.
- **Przestrzeganie średnicy rur** pozwala uniknąć uderzeń hydraulicznych lub straty ciśnienia/wielkości wypływu (tabele z obliczeniami w katalogu i na stronie internetowej [www.delabie.pl](http://www.delabie.pl)).
- **Ochrona instalacji** filtrami, amortyzatorami uderzeń hydraulicznych lub reduktoram ciśnienia, zmniejsza częstotliwość konserwacji (Zalecane ciśnienie: 1 do 5 barów).
- **Instalacja zaworów odcinających** w pobliżu armatury ułatwia konserwację.
- Instalacja, filtry, zawory zwrotne, zawory odcinające i czerpalne, głowice oraz każde urządzenie sanitarne muszą być sprawdzane tyle razy ile jest to konieczne, jednak nie mniej niż raz w roku.

## KONSERWACJA

Zalecamy coroczną kontrolę następujących części:

- Zawory zwrotne i filtry: oczyszczanie z osadu oraz wymiana części zużytych lub uszkodzonych.
- Wymiana głowica: oczyszczenie z osadu wewnętrznych elementów oraz wymiana części i uszczelek zużytych lub uszkodzonych.

## OBSŁUGA I CZYSZCZENIE

- **Czyszczenie chromu i stali nierdzewnej:** nie należy używać środków żrących, na bazie chloru lub kwasu. Czyszczenie wodą z mydłem, za pomocą miękkiej szmatki lub gąbki.
- **Ochrona przed mrozem:** opróżnić instalację, wielokrotnie uruchomić celem ewakuacji wody. W przypadku długotrwałego narażenia mechanizmów na mróz zalecamy ich demontaż i przechowywanie w temperaturze pokojowej.

### Serwis posprzedażowy i Pomoc techniczna:

Tel.: +48 22 789 40 52 - e-mail: [serwis.techniczny@delabie.pl](mailto:serwis.techniczny@delabie.pl)

Ulotka jest dostępna na stronie: [www.delabie.pl](http://www.delabie.pl)

## WERKING

- De kraan begint te lopen bij het indrukken van de drukknop.
- Kiezen van de temperatuur door het verdraaien van de drukknop.
- Automatische zelfsluiting na ~7 seconden voor de wastafelmengkraan en ~30 seconden voor de douches (+5/-10 bij 3 bar conform met de Europese norm EN-NF 816).
- Temperatuur van het WW aan de toevoer: 55°C-85°C (het verschil in temperatuur tussen het warm en koud water dient minstens 50°C te zijn).
- De producten zijn ontworpen om bestand te zijn tegen thermische en chemische spoelingen, uitgevoerd volgens de van kracht zijnde regelgeving.
- Druk: 10 bar maximum (aanbevolen werkingsdruk: 1 tot 5 bar).

## INSTALLATIE

- **Verwijder nooit de ingebouwde terugslagkleppen in de toevoeren van de kraan (deze zijn onontbeerlijk).**
- Plaats de voorziene filterdichtingen in de richting zoals aangeduid op de tekening, om de terugslagkleppen te beschermen en op hun plaats te houden.

### DE INSTALLATEUR DIENST:

- DE INBOUWRUIMTE WATERDIGHT TE MAKEN ZODAT ER GEEN WATER KAN BINNENSIJPELEN.
- ER OVER TE WAKEN DAT BIJ DE TOEVALLIGE AANWEZIGHEID VAN WATER IN DE INBOUWRUIMTE (CONDENSATIE, INSIJPELING, LEK,...) DIT WATER NIET KAN STAGNEREN EN GEMAKKELIJK UIT DE INBOUWRUIMTE KAN WEGLOPEN.
- DE WATERDICHTHEID VAN DE DICHTINGEN TUSSEN DE ROZET OF RVS AFDEKPLAAT EN DE MUUR EN TUSSEN DE ROZET OF RVS AFDEKPLAAT EN HET KRAANLICHAAM MOET MINSTENS EENMAAL PER JAAR EN ZO VAAK ALS NODIG GECONTROLEERD WORDEN. INDIEN NODIG DE DICHTINGEN VERVANGEN.

**De niet-naleving van deze aanbevelingen kan het risico op insijpeling met zich meebrengen, waarvoor DELABIE niet aansprakelijk kan worden gesteld.**

IN GEVAL VAN TWIJFEL, CONTACT OPNEMEN MET DE TECHNISCHE DIENST VAN DELABIE: + 32 (0)2 520 16 76.

## AANBEVELINGEN

- **Onze kranen dienen geplaatst te worden door professionele vaklui** die de plaatselijk geldende reglementering, de voorschriften van de studieburelen en de «regels der kunst» dienen te respecteren.
- **Respecteer de benodigde diameters van de leidingen** om waterslagen of druk/debitverliezen tegen te gaan (zie de berekeningstabbel in de catalogus of op [www.delabiebenelux.com](http://www.delabiebenelux.com)).
- **Bescherm de installatie** met filters, waterslagdempers of drukregelaars en beperk zo het onderhoud (Aanbevolen druk: 1 tot 5 bar).
- **Plaats stopkranen** in de nabijheid van de kraan om eventuele onderhoudswerken te vergemakkelijken.
- De leidingen, filters, terugslagkleppen, stopkranen, tapkranen, binnenwerken en andere sanitaire toestellen dienen zo vaak als nodig gecontroleerd te worden of toch minstens 1× per jaar.

## SERVICE

Wij raden een jaarlijkse controle aan van de volgende onderdelen:

- Terugslagkleppen en filters: ontkalken en vervangen van de beschadigde onderdelen.
- Uitwisselbaar binnenwerk: ontkalken van de interne delen, en vervangen van de beschadigde onderdelen of o-ringen.

## ONDERHOUD EN REINIGING

- **Reinigen van chroom en rvs:** gebruik nooit schuurmiddelen en chloorhoudende of andere chemische producten: reinig met zeepwater en een zachte doek of spons.
- **Vorstvrij stellen:** spoel de leidingen en stel de kraan enkele keren na elkaar in werking zodat ze volledig geledigd wordt. Bij blootstelling aan vorst, raden we aan het mechanisme te demonteren en af te schermen.

### **Dienst Na Verkoop en Technische dienst:**

**Tel.:** + 32 (0)2 520 16 76 - **e-mail:** [sav@delabiebenelux.com](mailto:sav@delabiebenelux.com)

Deze handleiding is beschikbaar op [www.delabiebenelux.com](http://www.delabiebenelux.com)

## ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

- Открытие при нажатии на вентиль
- Выбор температура вращением вентиля
- Автоматическое порционное закрытие через ~7 секунд для раковины и ~30 секунд для душа (+5/-10 при давлении 3 бара согласно европейскому стандарту EN-NF 816).
- Температура горячей воды: 55°C-85°C (разница температуры горячей и холодной воды минимум 50°C).
- Продукты предусматривают проведение термической и химической обработки в рамках действующих регламентов.
- Давление для подвода воды: максимум 10 бар (рекомендованное давление: 1 - 5 бар).

## УСТАНОВКА

- **Никогда не снимать обратные клапаны встроенные в подвод воды (важно).**
- Установить прилагаемые в комплекте прокладки в направлении указанном на схеме. Они служат для защиты обратных клапанов и их удержания на месте.

В ОТВЕТСТВЕННОСТЬ УСТАНОВЩИКА ВХОДИТ:

- ГЕРМЕТИЗАЦИЯ НИШИ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПРОНИКНОВЕНИЯ В НЕЕ ВОДЫ;
- НЕ ДОПУСКАТЬ ПРОНИКНОВЕНИЯ ВОДЫ В НИШУ ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ (КОНДЕНСАТ, СТРУЙКА ВОДЫ, ПРОТЕЧКА...), ЕЕ ЗАСТОЯ И ОБЕСПЕЧИТЬ СЛИВ ВОДЫ ИЗ НИШИ;
- ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ПРОКЛАДОК МЕЖДУ РОЗЕТКОЙ ИЛИ ПЛАСТИНОЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И СТЕНОЙ И МЕЖДУ РОЗЕТКОЙ ИЛИ ПЛАСТИНОЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И КОРПУСОМ КРАНА ДОЛЖНА ПРОВЕРЯТЬСЯ КАК МИНИМУМ РАЗ В ГОД И ТАК ЧАСТО, КАК НУЖНО. В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ, ЗАМЕНЯТЬ ИХ.

**Несоблюдение данных советов может повлечь за собой просачивание воды в стену, за что DELABIE ответственности не несет.**

ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ВОПРОСОВ ПРОСЬБА ОБРАЩАТЬСЯ В ТЕХНИЧЕСКУЮ СЛУЖБУ DELABIE +7 495 787 95 11 / +7 495 787 62 04.

## НАПОМИНАНИЕ

- **Наша сантехническая арматура должна устанавливаться профессиональными сантехниками** с учетом действующих нормативных актов и предписаний проектных бюро.
- **Соблюдение диаметра труб** позволяет избегать гидравлических ударов или потери давления/расхода (см. таблицу по расчету в каталоге и на сайте [www.delabie.ru](http://www.delabie.ru)).
- **Защита установки** фильтрами, гасителями гидравлического удара или ограничителями давления снижает частоту процедур по уходу (рекомендованное давление: 1 - 5 бара).
- **Установка запорных вентилей** рядом с кранами облегчает техническое обслуживание.
- Канализационные трубы, фильтры, обратные клапаны, запорные вентили, водоразборный кран, картридж и любые другие сантехнические устройства должны подвергаться проверке так часто, как требуется, и как минимум раз в год.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Рекомендуется ежегодный контроль следующих деталей:

- Обратные клапаны и фильтры: удаление налета и замена изношенных или поврежденных деталей.
- Сменный картридж: удаление налета с внутренних деталей и замена изношенных или поврежденных и прокладок.

## УХОД И ЧИСТКА

- **Чистка хромированной поверхности и поверхности из нержавеющей стали:** Никогда не используйте абразивные чистящие средства и другие продукты на основе хлора или кислот. Мойте тряпкой или губкой в слегка мыльной воде.
- **Защита от замораживания:** Ополосните канализационные трубы напором воды и нажмите несколько раз на кнопку крана, чтобы опорожнить от содержащейся в нем воды. В случае длительного воздействия холодных температур, рекомендуется демонтировать механизм и хранить в теплом помещении.

### Послепродажное обслуживание и техническая поддержка:

**АРБАТ ФРАНС:** Тел.: 7 495 787 95 11 / +7 495 787 62 04

**Электронный адрес:** [delabie@arbat-france.com](mailto:delabie@arbat-france.com)

**After Sales Care and Technical Support:** DELABIE SCS: **E-mail:** [sav@delabie.fr](mailto:sav@delabie.fr)



