

AM · PM

ABOVE

FM9XWEUV01



F9X021XX*

F9X022XX*

F9X920XX*

F9X100XX*

F9X101XX*

F9X902XX*

F9X200XX*

*XX =00/22/55/88

F9W021XX*

F9W022XX*

F9W920XX*

F9W100XX*

F9W101XX*

F9W902XX*

DEU • DNK • ENG

FRA • HUN • ITA

NOR • POL • ROU

RUS • SWE • UKR



Wichtige Hinweise zur Montage

Es ist zwingend erforderlich die Armaturen ausschließlich durch einen zertifizierten Sanitärfachhandwerker montieren zu lassen.

Wir empfehlen bei der Montage stets das Tragen der Handschuhen, um eventuelle Schnittwunden oder andere Verletzungen zu vermeiden.

Allgemein anerkannte Regeln der Technik sind einzuhalten (insbesondere Beachtung der DIN EN 1717).

Vor der Installation des Armaturen muss der Druck von Kalt- und Warmwasser mithilfe von Reduzierstücken (separat erhältlich) ausgeglichen werden, die die Wasserversorgung des Raums regulieren.



WARNUNG

Bei Frostgefahr Hausanlage zunächst entleeren.

Technische Daten

Parameter der Wasserversorgung	Betriebsbereich	
	Maximal	Empfohlen
Druck, MPa	0,1-1	0,3
Druckunterschied zwischen Kalt- und Heißwassertemperatur, %	±10	0
Heißwassertemperatur, °C	≤75	55-65
Kaltwassertemperatur, °C	≥5	10-20

Thermische Desinfektion: 70°C (3 min)

Det anbefales kraftigt at bruge filtre med en maskestørrelse ≤ 100 mikron ved indløbene af vandforsyningen til huset.

Blandingsbatterier er velegnede til el- eller gasgennemstrømningsvandvarmere, hvis de har tilstrækkelig effekt til at give den anbefalede varmtvandstemperatur.



Pflegehinweis

Zur Vermeidung von Kalkablagerungen auf dem Produkt wird eine regelmäßige Reinigung des Produktes empfohlen. Das Produkt sollte mit einer neutralen Seifenlösung gewaschen, mit Wasser abgespült und mit einem weichen Tuch abgetrocknet werden. Rückstände von Seife, Shampoo und Duschgel können ebenfalls Schäden auf der Oberfläche verursachen. Solche Rückstände sollten gründlich mit klarem Wasser entfernt werden. Um Beschädigungen der Oberflächen des Produktes zu vermeiden, dürfen keine Scheuermittel oder Pasten zur Reinigung verwendet werden. Um Farbveränderungen der Chromoberflächen zu vermeiden, dürfen keine aggressiven chemischen Säuren, Alkalien, Azeton, Ammoniumchlorid oder andere chlorhaltigen Komponenten zur Pflege verwendet werden. Der Hersteller behält sich ohne Ankündigung das Recht vor, Änderungen der Konstruktion, des Design oder der Zusammenstellung vorzunehmen.



Vigtige kommentarer til installationen

Produktet må kun monteres af en specialiseret sanitetstekniker.

For at undgå personskade skal der bæres handsker under installationsarbejdet.

Generelt accepteret industripraksis bør anvendes. (Især anbefales overholdelse af DIN EN 1717.)

Große Druckunterschiede zwischen den Kalt- und Warmwasseranschlüssen müssen ausgeglichen werden.



ADVARSEL

Dræn systemet helt, hvis der er risiko for frost.

Technische Daten

Vandforsyningsparametre	Plage de fonctionnement	
	Maximum	Recommandée
Tryk, MPa	0,1-1	0,3
Différence de pression entre l'eau froide et l'eau chaude, %	±10	0
Température de l'eau chaude, °C	≤75	55-65
Température de l'eau froide, °C	≥5	10-20

hermische Desinfektion: 70°C (3 min)

Det anbefales kraftigt at bruge filtre med en maskestørrelse ≤ 100 mikron ved indløbene af vandforsyningen til huset.

Blandingsbatterier er velegnede til el- eller gasgennemstrømningsvandvarmere, hvis de har tilstrækkelig effekt til at give den anbefalede varmtvandstemperatur.



Vedligeholdelsesanbefalinger

For at undgå kalkaflejringer på produktet anbefales regelmæssig rengøring. Rengøringen bør udføres med sæbeopløsning og efterfølgende skylning med vand. Derefter tørres fugt væk med en tør, blød klud.

Rester af flydende sæbe, shampoo og body wash kan også forårsage skade på det dekorative hylster. Hvis de trænger ind i indkapslingen, skal den rengøres grundigt med rent vand.

For at undgå at produktets overflade beskadiges, er det forbudt at anvende slibende opløsninger og pasta til rengøring.

For at undgå misfarvning af det dekorative hylster er det forbudt at anvende rengøringskemikalier, der indeholder aggressive kemiske stoffer som f.eks. syrer, alkalier, ammoniumchlorid og andre komponenter, der indeholder klor.

Producenten forbeholder sig ret til at indføre ændringer i udstyrets design og komponenter uden varsel.



Important notes about installation

The product must be fitted exclusively by a specialist sanitary engineer.

To prevent injuries gloves should be worn during installation.

Generally accepted engineering practices should be applied. (In particular, compliance with DIN EN 1717 is recommended).

The hot and cold water supplies must be equal pressured before installation of mixers by water pressure reducers (purchased separately) at the water supply inlets to the house.



WARNING

Drain system completely if danger of frost.

Technical Data

Water supply parameters	Operating range	
	Maximum	Recommended
Pressure, MPa	0,1-1	0,3
Pressure difference between cold and hot water, %	±10	0
Hot water temperature, °C	≤75	55-65
Cold water temperature, °C	≥5	10-20

Thermal disinfection: 70°C (3 min).

The product is intended for drinking water only.

It is strongly recommended to use filters with a mesh size of ≤ 100 microns at the inlets to the house water supply.

Products are suitable to electric or gas instantaneous water heaters if they have sufficient power output to provide the recommended hot water temperature.



Maintenance recommendations

To avoid lime spots at the product it is recommended to be regularly cleaned. The cleaning should be carried out by soap solution with the following rinse with water and removing moisture by dry soft cloth.

Remains of liquid soap, shampoo and shower gel may also cause damages of decorative cover. In case of their penetration onto the diverter housing it should be thoroughly cleaned with clean water

To avoid damages of product surface it is forbidden to use abrasive solutions and pastes for its cleaning.

To avoid changes color of decorative cover it is forbidden to use chemicals for cleaning that contain aggressive chemical substances of acids, alkali, ammonium chloride and other components containing chlorine.

Producer reserves the right without prior notice to introduce alterations into design and component parts of devices.



Remarques importantes concernant l'installation

Le produit doit être monté exclusivement par un ingénieur sanitaire spécialisé.

Porter des gants pendant l'installation pour éviter de se blesser.

Il convient d'appliquer les pratiques d'ingénierie généralement acceptées. (La conformité à la norme DIN EN 1717 est notamment recommandée).

Les alimentations en eau chaude et froide doivent être à pression égale avant l'installation des mitigeurs.



ATTENTION

Vidanger complètement le système en cas de risque de gel.



Recommandations d'entretien

Il est recommandé de nettoyer régulièrement le produit pour éviter les taches de calcaire. Nettoyer avec une solution savonneuse en rinçant ensuite à l'eau et en éliminant l'humidité à l'aide d'un chiffon doux et sec. Les restes de savon liquide, de shampoing et de gel douche peuvent également endommager le revêtement décoratif. S'ils pénètrent dans le boîtier de l'inverseur, le nettoyer soigneusement à l'eau claire. Pour éviter d'endommager la surface du produit, il est interdit d'utiliser des solutions et des pâtes abrasives pour son nettoyage. Pour éviter la décoloration du revêtement décoratif, il est interdit d'utiliser pour le nettoyage des détergents qui contiennent des substances chimiques agressives d'acides, d'alcalis, de chlorure d'ammonium et d'autres composants contenant du chlore. Le producteur se réserve le droit, sans préavis, d'apporter des modifications à la conception et aux composants des appareils.

Caractéristiques techniques

Paramètres d'approvisionnement en eau	Plage de fonctionnement	
	Maximum	Recommended
Pressure, MPa	0,1-1	0,3
Différence de pression entre eau froide et eau chaude, %	±10	0
Température de l'eau chaude, °C	≤75	55-65
Température de l'eau froide, °C	≥5	10-20

Thermal disinfection: 70° C (3 min).

Ce produit est exclusivement conçu pour l'eau potable. Ce produit est exclusivement conçu pour l'eau potable.

Il est fortement recommandé d'utiliser des filtres d'un maillage ≤ 100 microns aux entrées de l'alimentation en eau de la maison.

Le produit conviennent aux chauffe-eau instantanés électriques ou à gaz s'ils ont une puissance de sortie suffisante pour fournir la température d'eau chaude recommandée.



Fontos tudnivalók felszerelés előtt

A terméket kizárólag szakképzett víz-vezeték-szerelő szerelheti fel.

A sérülések elkerülése végett a szerelés közben viseljen védőkesztyűt.

Szerelés közben tartsa be az általánosan elfogadott gyakorlatot (különösen a DIN EN 1717 szabványnak való megfelelés javasolt.)

A keverőcsap felszerelése előtt győződjön meg arról, hogy a meleg- és hideg víz nyomása azonos.



FIGYELEM

Fagyveszély esetén víztelenítse a teljes rendszert.

Műszaki adatok

Vízellátás paraméterei	Működési hatótáv	
	Maximális	Ajánlott
Nyomás, MPa	0,1-1	0,3
Hideg és meleg víz nyomáskülönbsége, %	±10	0
Melegvíz hőmérséklet, °C	≤75	55-65
Hideg víz hőmérséklete, °C	≥5	10-20

Termikus fertőtlenítés: 70°C (3 perc).

A terméket kizárólag ivóvízhez tervezték.

Erősen ajánlott ≤ 100 mikron hálószermméretű szűrőket használni a ház vízellátásának bemeneteinél.

A terméket kizárólag elektromos vagy gázos átfolyós vízmelegítőkhöz alkalmazható, ha elegendő teljesítmény-el rendelkeznek az ajánlott meleg-víz-hőmérséklet biztosításához.



Karbantartási javaslat

A műszaki leírás szerinti rendszeres tisztítással elkerülhető, ehhez szappanos oldatot és utána vízóblítást javasolunk. A nedvességet száraz, puha ronggyal távolítsa el.

A díszborításban kárt okozhat a folyékony szappan, a sampon és a tusfürdő is. Ha ezek bejutnak a csapbetétbe, mossa át alaposan tiszta vízzel.

A termék felszíni sérüléseinek elkerülése végett ne tisztítsa csiszoló vagy súroló szerrel.

Ne tisztítsa a terméket agresszív savakat, lúgokat, ammónium-kloridot és más, klórtartalmú vegyszereket tartalmazó tisztítószerrel, mert ezek elszínezhetik a díszborítást.

A gyártó fenntartja a jogot, hogy a termék kialakítását és alkatrészeit előzetes értesítés nélkül megváltoztassa.



Note importanti sull'installazione

Il prodotto deve essere installato solo da tecnici specializzati in impianti sanitari. Per evitare lesioni vanno indossati guanti durante il lavoro d'installazione. Vanno applicate le prassi tecniche settoriali generalmente accettate. (È raccomandata in particolare la conformità a DIN EN 1717).

Prima di installare i miscelatori, provvedere affinché le alimentazioni di acqua calda e fredda abbiano la stessa pressione.



ATTENZIONE

Scaricare completamente l'impianto in caso di rischio di congelamento.

Dati tecnici

Parametri di approvvigionamento idrico	Campo di funzionamento	
	Massimo	Consigliato
Pressione, MPa	0,1-1	0,3
Differenza di pressione tra acqua fredda e calda, %	±10	0
Temperatura dell'acqua calda, °C	≤75	55-65
Temperatura dell'acqua fredda, °C	≥5	10-20

Disinfezione termica: 70°C (3 min).

Il prodotto è concepito solo per l'acqua potabile.

Si consiglia vivamente di utilizzare filtri con maglie di larghezza ≤ 100 micron agli ingressi della rete idrica domestica.

Il prodotto sono adatti agli scaldacqua istantanei elettrici o a gas se hanno una potenza sufficiente per fornire la temperatura dell'acqua calda consigliata. Il produttore non sono responsabili di eventuali perdite.



Consigli di manutenzione

Per evitare macchie di calcare, è consigliata la pulizia regolare del prodotto. La pulizia va eseguita con soluzione saponata, risciacquo con acqua pura e rimozione dell'umidità con un panno asciutto morbido.

I residui di sapone, sciampo e doccia-schiuma possono danneggiare la copertura decorativa. Eventuali residui che s'infiltrano nell'alloggiamento vanno rimossi accuratamente con acqua pura. Per evitare danni alla superficie del prodotto, è vietato utilizzare soluzioni e paste abrasive per la pulizia.

Per evitare lo scolorimento della copertura decorativa, è vietato utilizzare prodotti per la pulizia contenenti sostanze chimiche aggressive, come acidi, alcali, cloruro d'ammonio e altre sostanze contenenti cloro.

Il produttore si riserva il diritto di introdurre modifiche del design e dei componenti dei dispositivi senza preavviso.



Viktige kommentarer vedr. installeringen

Produktet skal kun monteres av en spesialisert sanitetstekniker.

For å unngå skade skal det brukes hansker under installeringsarbeidet.

Generelt akseptert bransjepraksis bør følges. (Det anbefales spesielt at DIN EN 1717 etterleves.)

Før blanderen installeres må tilførselen av varme og kjøling ha samme trykk.



ADVARSEL

Drener systemet helt og holdent dersom det er risiko for frost.

Tekniske data

Vannforsyningsparametere	Driftsområde	
	Maksimum	Anbefalt
Trykk, MPa	0,1-1	0,3
Trykkforskjell mellom kaldt og varmt vann, %	±10	0
Varmtvannstemperatur, °C	≤75	55-65
Kaldt vannstemperatur, °C	≥5	10-20

Varmedesinfeksjon: 70°C (3 min).

Produktet er kun ment for drikkevann.

Det anbefales sterkt å bruke filtre med en maskestørrelse på ≤ 100 mikron ved inntakene til husets vannforsyning. Produktet er egnet for elektriske eller gass gjennomstrømningsvannvarmere hvis de har tilstrekkelig effekt til å gi den anbefalte varmtvannstemperaturen.

Det er ikke mulig å betjene produktet med varmtvannsanlegg uten trykk.



Vedlikeholdsanbefalinger

Regelmessig rengjøring anbefales for å unngå kalkflekker på produktet. Rengjøringen bør foretas med med såpevan-noppløsning og etterfølgende skylling med vann. Tørk deretter opp fukt med en tørr, myk klut.

Rester av flytende såpe, sjampo og dusjkrem kan også forårsake skade på det dekorative dekselet. Hvis de trenger inn i blanderhuset, bør det rengjøres grundig med rent vann.

For å unngå skade på produktets overflate, er det forbudt å bruke slipemiddel og slipepasta til rengjøring.

For å unngå at det dekorative dekselet misfarges, er det forbudt å bruke rengjøringskjemikalier som inneholder aggressive kjemiske stoffer av syrer, baser, ammoniumklorid og andre komponenter som inneholder klor.

Produsenten forbeholder seg retten til å innføre endringer i design og utstyrets bestanddeler.



Ważne informacje dotyczące instalacji produktu

Instalacja produktu powinna być wykonana przez wykwalifikowanego specjalistę. Aby uniknąć obrażeń ciała, zaleca się używanie rękawiczek. Podczas instalacji należy zastosować przyjęte rozwiązania inżynierskie zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma DIN EN 1717). Przed zainstalowaniem baterii, należy wyrównać ciśnienie zimnej i gorącej wody za pomocą zaworów regulujących dostarczanie wody do lokalu.



UWAGA

W przypadku zagrożenia wystąpienia przymrozków, należy całkowicie usunąć wodę z systemu.

Dane techniczne

Parametry zaopatrzenia w wodę	Zakres pracy	
	Maksymalny	Zalecana
Ciśnienie, MPa	0,1-1	0,3
Różnica ciśnień pomiędzy zimną i gorącą wodą, %	±10	0
Temperatura ciepłej wody, °C	≤75	55-65
Temperatura zimnej wody, °C	≥5	10-20

Dezynfekcja termiczna: 70°C (3 min).

Produkt jest przeznaczony tylko dla wody pitnej.

Zdecydowanie zaleca się stosowanie filtrów o rozmiarze oczek ≤ 100 mikronów na wlotach instalacji wodociągowej w domu.

Produkt nadają się do elektrycznych lub gazowych podgrzewaczy wody, jeśli mają wystarczającą moc wyjściową, aby zapewnić zalecaną temperaturę ciepłej wody.



Zalecenia w użytkowaniu

Aby uniknąć pojawienia się plam, osadu, zaleca się regularne czyszczenie powierzchni. Mycie należy wykonywać za pomocą roztworu mydła, następnie należy opłukać myte powierzchnie wodą. Pozostałość należy usunąć za pomocą miękkiej ściereczki na sucho. Pozostałości mydła w płynie, szamponu, żelu pod prysznice również mogą spowodować uszkodzenie powłoki dekoracyjnej. W przypadku dostawiania się tych środków na powierzchnię wyrobu należy opłukać to miejsce strumieniem czystej wody. Aby uniknąć uszkodzenia powierzchni produktu, nie zaleca się stosowania środków ściernych i past do pielęgnacji. Aby uniknąć zmiany koloru powierzchni zabrania się stosowania środków chemicznych zawierających szkodliwe substancje chemiczne: kwasy, alkalia, aceton, chlorek amonu i inne składniki zawierające chlor. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w strukturze produktu oraz jego wyposażenia bez wcześniejszego powiadomienia.



Informații importante despre instalare

Produsul poate fi asamblat numai de către un specialist în sisteme sanitare.

Pentru a evita rănirea, trebuie folosite mănuși în timpul lucrărilor de instalare.

Ar trebui aplicate practicile general acceptate din industrie. (În special, se recomandă conformitatea cu EN 1717).

Înainte de instalarea bateriei, alimentarea cu încălzire și răcire trebuie să aibă aceeași presiune.



AVERTIZARE

Goliți complet sistemul dacă există riscul de îngheț.

Date tehnice

Parametrii de alimentare cu apă	Interval de operare	
	Maxim	Recomandat
Presiune, MPa	0,1-1	0,3
Diferența de presiune între apa rece și cea caldă, %	±10	0
Temperatura apei calde, °C	≤75	55-65
Temperatura apei rece, °C	≥5	10-20

Dezinfecție termică: 70°C (3 min). Produsul este destinat numai apei potabile. Se recomandă insistent utilizarea filtrelor cu o dimensiune a ochiurilor de plasă ≤ 100 microni la orificiile de intrare în alimentarea cu apă a casei.

Produsul sunt potrivite pentru încălzi-toarele instantanee de apă electrice sau pe gaz dacă au putere suficientă pentru a asigura temperatura recomandată a apei calde.



Recomandări de întreținere

Pentru a evita petele de calcar pe produs, se recomandă curățarea regulată. Curățarea trebuie făcută cu soluție pe bază de săpun, ulterior se va clăti cu apă și apoi se șterge umezeala cu o cârpă uscată și moale.

Reziduurile din săpun lichid, șampon și gel de duș pot provoca, de asemenea, deteriorarea capacului decorativ. Dacă pătrund în carcasa convertizorului, aceasta trebuie curățată temeinic cu apă curată.

Pentru a evita deteriorarea suprafeței produsului, este interzisă utilizarea abrazivelor și a pastelor abrazive pentru curățare. Pentru a evita decolorarea carcasei decorative, este interzisă utilizarea substanțelor chimice de curățare care conțin substanțe chimice agresive de acizi, alcaline, clorură de amoniu și alte componente care conțin clor.

Producătorul își rezervă dreptul de a introduce modificări în designul și componentele echipamentului, fără notificare prealabilă.



Важные замечания по установке

Установка изделия должна осуществляться квалифицированным специалистом. Во избежание травм рекомендуется использование перчаток. При установке следует применять общепринятые инженерные решения в соответствии с действующими нормами (рекомендуется соответствие нормам DIN EN 1717). Перед установкой смесителя необходимо выровнять давление холодной и горячей воды при помощи редукторов (приобретаются отдельно), регулирующих подачу воды в помещение.



ВНИМАНИЕ

При возникновении опасности заморозков, полностью слейте воду из системы.



Рекомендации по уходу

Изделие рекомендуется подвергать регулярной чистке мыльным раствором, с последующей промывкой водой и удалением влаги сухой мягкой тряпкой. Остатки жидкого мыла, шампуня, геля для душа также могут вызывать повреждения декоративного покрытия. В случае их попадания на корпус изделия, необходимо тщательно промыть место попадания чистой водой. Запрещается применять для ухода химические средства, содержащие агрессивные химические вещества: кислоты, щелочи, ацетон, хлорид аммония и другие хлорсодержащие компоненты, а также абразивные средства и пасты. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

Технические данные

Параметры водопроводной сети	Диапазон	
	Максимальный	Рекомендуемый
Давление, МПа	0,1-1	0,3
Разница давления холодной и горячей воды, %	±10	0
Температура горячей воды, °C	≤75	55-65
Температура холодной воды, °C	≥5	10-20

Термическая дезинфекция: 70°C (3 мин.). Изделие предназначено только для питьевой воды. Настоятельно рекомендуется применять фильтры грубой очистки с размером ячейки не более 100 мкм на входе в домовую водораспределительную сеть. Допустимо использование электрических или газовых проточных водонагревателей, если они имеют достаточную мощность, чтобы обеспечить рекомендуемую температуру горячей воды.



Viktiga kommentarer om installationen

Produkten får endast monteras av en specialiserad sanitetstekniker. För att undvika skador ska handskar bäras under installationsarbetet. Allmänt accepterad branschpraxis bör tillämpas. (I synnerhet rekommenderas efterlevnad av SS EN 1717.) Innan blandaren installeras måste tillförseln av värme och kyla ha samma tryck.



VARNING

Dränera systemet helt och hållet om det finns risk för frost.

Tekniska data

Vattenförsörjningsparametrar	Räckvidd	
	Maximal	Rekommenderad
Tryck, MPa	0,1-1	0,3
Tryckskillnad mellan kallt och varmt vatten, %	±10	0
Varmvattentemperatur, °C	≤75	55-65
Kallvattentemperatur, °C	≥5	10-20

Värmedesinfektion: 70°C (3 min). Produkten är endast avsedd för dricksvatten. Det rekommenderas starkt att använda filter med en maskstorlek på ≤ 100 mikron vid inloppen till husets vattenförsörjning. Produkten är lämpliga för elektriska eller gas genomströmsvattenberedare om de har tillräcklig effekt för att ge den rekommenderade varmvattentemperaturen.



Underhållsrekommendationer

För att undvika kalkfläckar på produkten rekommenderas regelbunden rengöring. Rengöringen bör göras med tvållösning och efterföljande avsköljning med vatten. Torka därefter bort fukt med en torr, mjuk trasa.

Rester från flytande tvål, schampo och duschkräm kan också orsaka skador på det dekorativa höljet. Om de tränger in till omkastarhuset bör det rengöras grundligt med rent vatten.

För att undvika skador på produktens yta är det förbjudet att använda slipmedel och slippasta för rengöring.

För att undvika missfärgning av det dekorativa höljet är det förbjudet att använda rengöringskemikalier som innehåller aggressiva kemiska substanser av syror, alkalier, ammoniumklorid och andra komponenter som innehåller klor.

Tillverkaren förbehåller sig rätten att utan förvarning introducera ändringar av designen och utrustningens beståndsdelar.



Важливі зауваження по установці

Установка виробу має виконуватись кваліфікованим спеціалістом. Для уникнення травм рекомендується використання рукавиць. При установці слід застосовувати загальноприйняті інженерні рішення у відповідності з діючими нормами (рекомендовано відповідність нормам DIN EN 1717) Гаряча і холодна вода повинні мати однаковий тиск перед встановленням змішувачів за допомогою редукторів тиску води (купуються окремо) на входах водопроводу в будинок.



УВАГА

При виникненні небезпеки заморозків, повністю злийте воду із системи.

Технічні дані:

Параметри водопостачання	Робочий діапазон	
	Максимум	Рекомендовано
Тиск, МПа	0,1-1	0,3
Перепад тиску холодної та гарячої води, %	±10	0
Температура гарячої води, °C	≤75	55-65
Температура холодної води, °C	≥5	10-20

Термічна дезінфекція: 70°C (3 min).
Виріб призначений тільки для питної води. Настійно рекомендується використовувати фільтри з розміром осередку ≤ 100 мікрон на вході в будинковий водопровід. Вироби підходять для електричних або газових проточних водонагрівачів, якщо вони мають достатню вихідну потужність для забезпечення рекомендованої температури гарячої води.

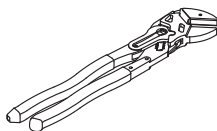
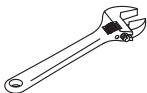
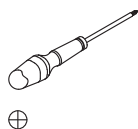


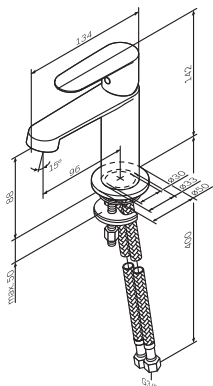
Рекомендації по догляду

Для запобігання виникнення плям, вапняних відкладень, виріб рекомендується регулярно чистити мильним розчином, з послідовним промиванням чистою водою та видаленням вологі сухою м'якою тканиною. Залишки рідкого мила, шампуню, гелю для душу також можуть призвести до пошкодження декоративного покриття. У випадку їх попадання на корпус виробу, необхідно ретельно промити чистою водою. Для запобігання пошкодження поверхні виробу, забороняється застосовувати для догляду абразивні миючі засоби. Для запобігання зміни кольору декоративного покриття, забороняється застосовувати для догляду хімічні засоби, що містять агресивні хімічні речовини: кислоти, лужні, ацетон, хлорид амонію і інші хлорвмісні компоненти. Виробник залишає за собою право на внесення змін в конструкцію, дизайн, комплектацію виробу без попереднього узгодження.

Durchflussrate
Flow rate
Расход воды

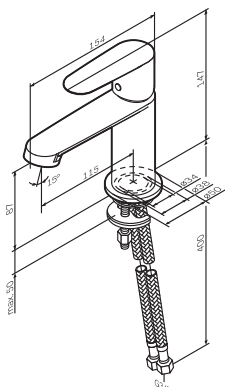
Artikelnummer Product code Артикул	 0,3 Мпа, L/Min		
			Durchflussklasse Flow rate class Класс энергоэффективности
F9X021XX*	5-6		A
F9X022XX*	5-6		A
F9X920XX*	5-6		A
F9X100XX*	15-17	11-13	S
F9X101XX*	15-17	11-13	S
F9X902XX*			
F9X200XX*		11-13	A
F9W021XX*	5-6		A
F9W022XX*	5-6		A
F9W920XX*	5-6		A
F9W100XX*	15-17	11-13	S
F9W101XX*	15-17	11-13	S
F9W902XX*	11-13	11-13	A
*XX = 00/22/55/88			





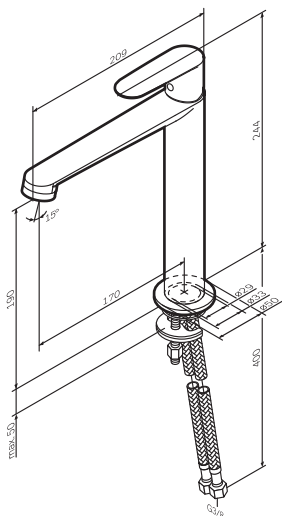
F9X021XX

- DEU** Einhebel-Waschtischarmatur
- DNK** Håndvaskarmatur
- FRA** Mitigeur monocommande de lavabo
- ENG** Single-lever basin mixer
- HUN** Mosdó csaptelep
- ITA** Miscelatore lavabo
- NOR** Servantarmatur
- POL** Bateria umywalkowa
- ROU** Baterie lavoar
- RUS** Смеситель для умывальника
- SWE** Engrepps tvättställsblandare
- UKR** Змішувач для умивальника



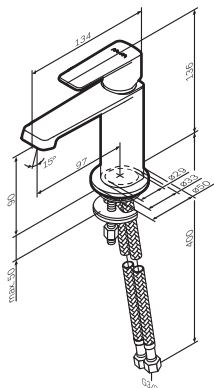
F9X022XX

- DEU** Einhebel-Waschtischarmatur
- DNK** Håndvaskarmatur
- FRA** Mitigeur monocommande de lavabo
- ENG** Single-lever basin mixer
- HUN** Mosdó csaptelep
- ITA** Miscelatore lavabo
- NOR** Servantarmatur
- POL** Bateria umywalkowa
- ROU** Baterie lavoar
- RUS** Смеситель для умывальника
- SWE** Engrepps tvättställsblandare
- UKR** Змішувач для умивальника



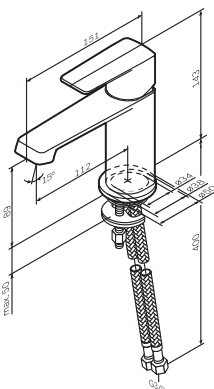
F9X920XX

- DEU** Einhebel-Waschtischarmatur
- DNK** Håndvaskarmatur
- FRA** Mitigeur monocommande de lavabo
- ENG** Single-lever basin mixer
- HUN** Mosdó csaptelep
- ITA** Miscelatore lavabo
- NOR** Servantarmatur
- POL** Bateria umywalkowa
- ROU** Baterie lavoar
- RUS** Смеситель для умывальника
- SWE** Engrepps tvättställsblandare
- UKR** Змішувач для умивальника



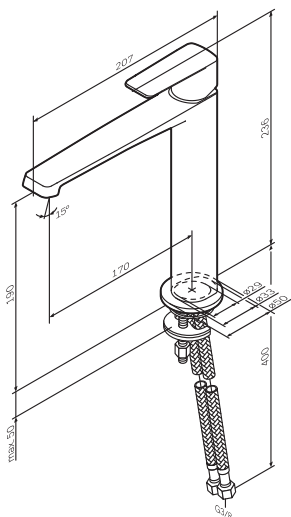
F9W021XX

- DEU** Einhebel-Waschtischarmatur
- DNK** Håndvaskarmatur
- FRA** Mitigeur monocommande de lavabo
- ENG** Single-lever basin mixer
- HUN** Mosdó csaptelep
- ITA** Miscelatore lavabo
- NOR** Servantarmatur
- POL** Bateria umywalkowa
- ROU** Baterie lavoar
- RUS** Смеситель для умывальника
- SWE** Engrepps tvättställsblandare
- UKR** Змішувач для умивальника



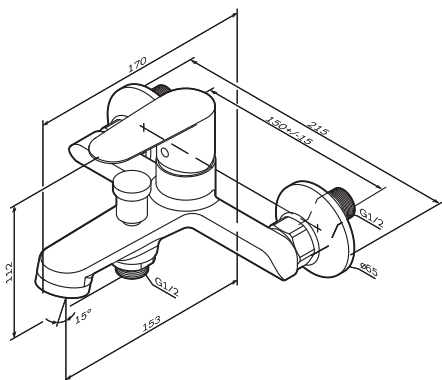
F9W022XX

- DEU** Einhebel-Waschtischarmatur
- DNK** Håndvaskarmatur
- FRA** Mitigeur monocommande de lavabo
- ENG** Single-lever basin mixer
- HUN** Mosdó csaptelep
- ITA** Miscelatore lavabo
- NOR** Servantarmatur
- POL** Bateria umywalkowa
- ROU** Baterie lavoar
- RUS** Смеситель для умывальника
- SWE** Engrepps tvättställsblandare
- UKR** Змішувач для умивальника

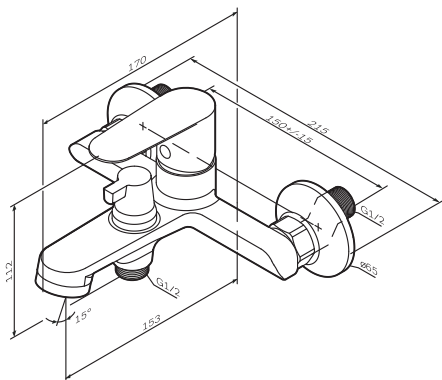


F9W920XX

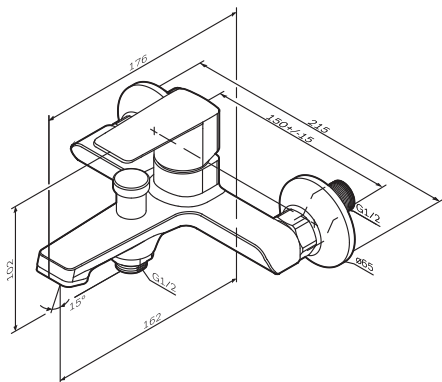
- DEU** Einhebel-Waschtischarmatur
- DNK** Håndvaskarmatur
- FRA** Mitigeur monocommande de lavabo
- ENG** Single-lever basin mixer
- HUN** Mosdó csaptelep
- ITA** Miscelatore lavabo
- NOR** Servantarmatur
- POL** Bateria umywalkowa
- ROU** Baterie lavoar
- RUS** Смеситель для умывальника
- SWE** Engrepps tvättställsblandare
- UKR** Змішувач для умивальника

F9X100XX

- DEU** Einhebel-Wannen-und Brausearmatur
DNK Kararmatur
ENG Single-lever bath and shower mixer
FRA Mitigeur monocommande de bain -
douce
HUN Kádcsaptelep
ITA Miscelatore esterno per vasca/doccia
NOR Kar - og dusjbatteri
POL Bateria wannowo-prysznicowa
ROU Baterie cada/dus
RUS Смеситель для ванны и душа
SWE Badkarsblandare
UKR Змішувач для ванни/душу

F9X101XX

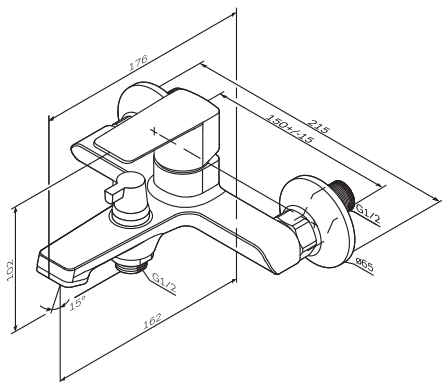
- DEU** Einhebel-Wannen-und Brausearmatur
DNK Kararmatur
ENG Single-lever bath and shower mixer
FRA Mitigeur monocommande de bain -
douce
HUN Kádcsaptelep
ITA Miscelatore esterno per vasca/doccia
NOR Kar - og dusjbatteri
POL Bateria wannowo-prysznicowa
ROU Baterie cada/dus
RUS Смеситель для ванны и душа
SWE Badkarsblandare
UKR Змішувач для ванни/душу



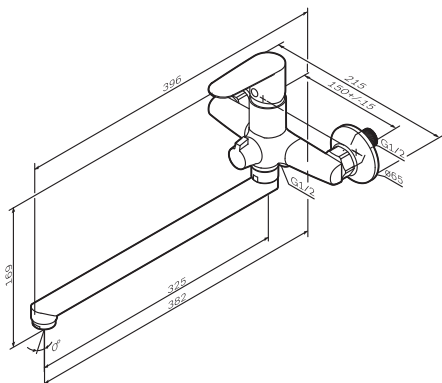
F9W100XX

- DEU** Einhebel-Wannen-und Brausearmatur
DNK Kararmatur
ENG Single-lever bath and shower mixer
FRA Mitigeur monocommande de bain -
douché
HUN Kádcsaptelep
ITA Miscelatore esterno per vasca/doccia
NOR Kar - og dusjbatteri
POL Bateria wannowo-prysznicowa
ROU Baterie cada/dus
RUS Смеситель для ванны и душа
SWE Badkarsblandare
UKR Змішувач для ванни/душу

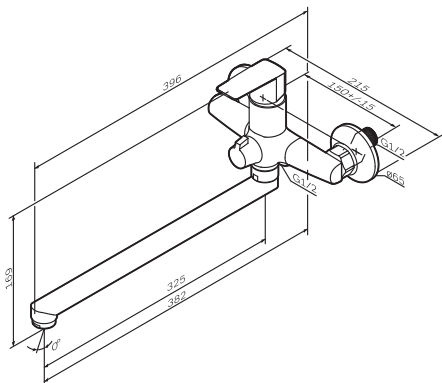
F9W101XX



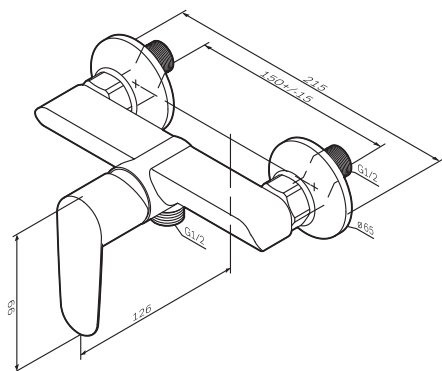
- DEU** Einhebel-Wannen-und Brausearmatur
DNK Kararmatur
ENG Single-lever bath and shower mixer
FRA Mitigeur monocommande de bain -
douché
HUN Kádcsaptelep
ITA Miscelatore esterno per vasca/doccia
NOR Kar - og dusjbatteri
POL Bateria wannowo-prysznicowa
ROU Baterie cada/dus
RUS Смеситель для ванны и душа
SWE Badkarsblandare
UKR Змішувач для ванни/душу

F9X902XX

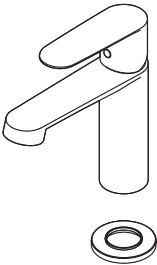
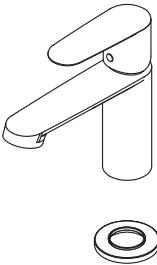
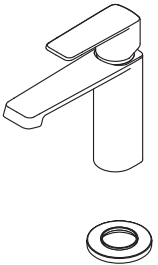
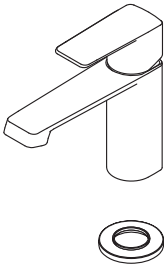
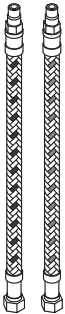
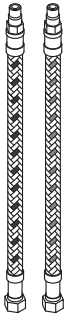
- DEU** Einhebel-Wannen-und Brausearmatur
DNK Kararmatur
ENG Single-lever bath and shower mixer
FRA Mitigeur monocommande de bain -
douche
HUN Kádcsaptelep
ITA Miscelatore esterno per vasca/doccia
NOR Kar - og dusjbatteri
POL Bateria wannowo-prysznicowa
ROU Baterie cada/dus
RUS Смеситель для ванны и душа
SWE Badkarsblandare
UKR Змішувач для ванни/душу

F9W902XX

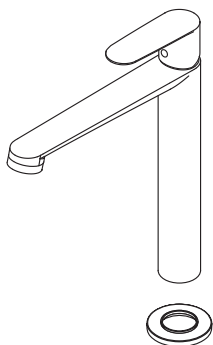
- DEU** Einhebel-Wannen-und Brausearmatur
DNK Kararmatur
ENG Single-lever bath and shower mixer
FRA Mitigeur monocommande de bain -
douche
HUN Kádcsaptelep
ITA Miscelatore esterno per vasca/doccia
NOR Kar - og dusjbatteri
POL Bateria wannowo-prysznicowa
ROU Baterie cada/dus
RUS Смеситель для ванны и душа
SWE Badkarsblandare
UKR Змішувач для ванни/душу

F9X200XX

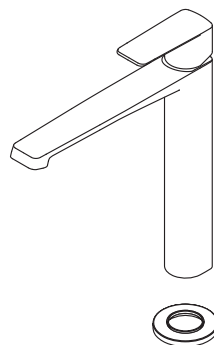
- DEU** Einhebel-Wannen-und Brausearmatur
DNK Kararmatur
ENG Single-lever bath and shower mixer
FRA Mitigeur monocommande de bain -
douche
HUN Kádcsaptelep
ITA Miscelatore esterno per vasca/doccia
NOR Kar - og dusjbatteri
POL Bateria wannowo-prysznicowa
ROU Baterie cada/dus
RUS Смеситель для ванны и душа
SWE Badkarsblandare
UKR Змішувач для ванни/душу

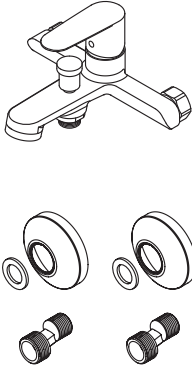
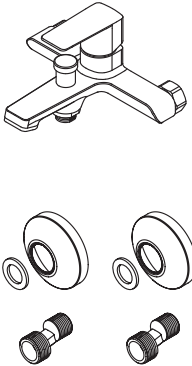
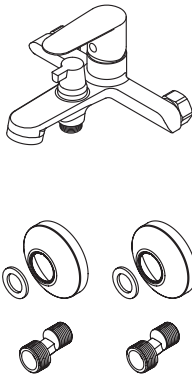
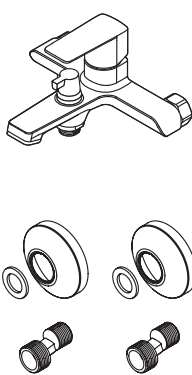
F9X021XX	F9X022XX	F9W021XX	F9W022XX
			
			
			

F9X920XX

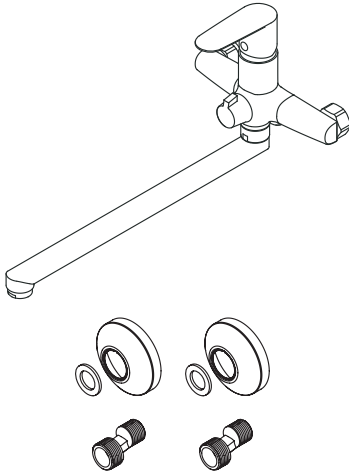


F9W920XX

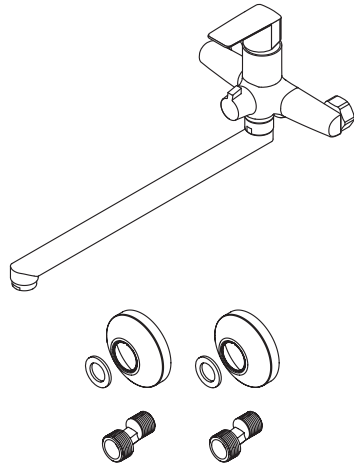


F9X100XX	F9W100XX
 Isometric view of the F9X100XX faucet assembly. Below the faucet are two sets of components: each set includes a large circular disc, a smaller circular disc, and a small O-ring. At the bottom are two black, cylindrical aerators.	 Isometric view of the F9W100XX faucet assembly. Below the faucet are two sets of components: each set includes a large circular disc, a smaller circular disc, and a small O-ring. At the bottom are two black, cylindrical aerators.
F9X101XX	F9W101XX
 Isometric view of the F9X101XX faucet assembly. Below the faucet are two sets of components: each set includes a large circular disc, a smaller circular disc, and a small O-ring. At the bottom are two black, cylindrical aerators.	 Isometric view of the F9W101XX faucet assembly. Below the faucet are two sets of components: each set includes a large circular disc, a smaller circular disc, and a small O-ring. At the bottom are two black, cylindrical aerators.

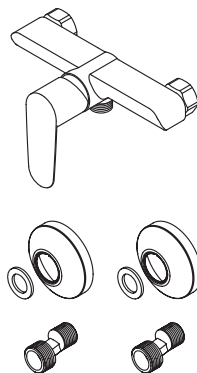
F9X902XX

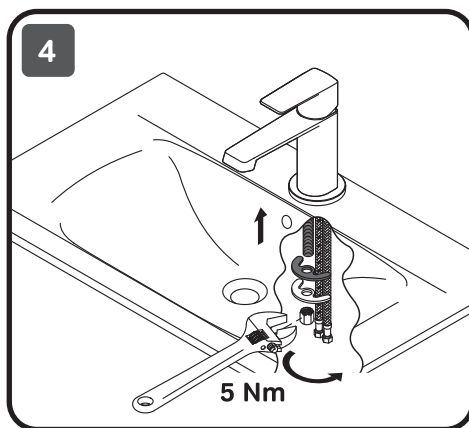
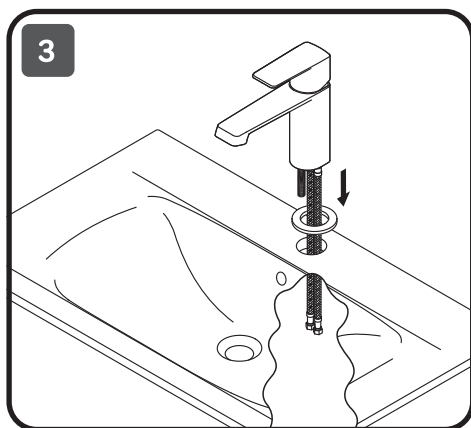
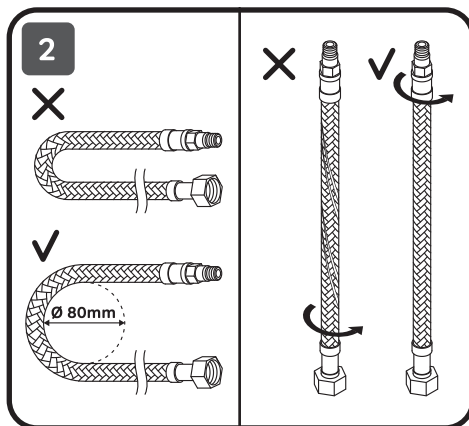
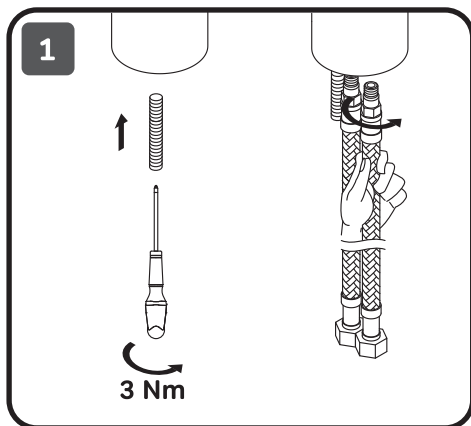


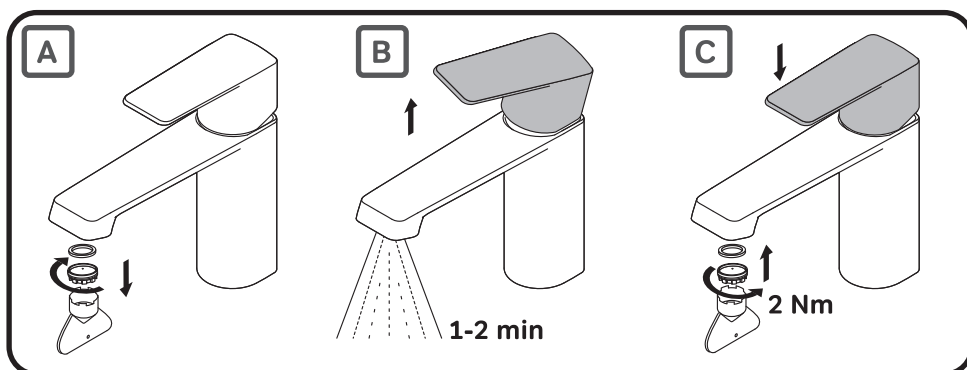
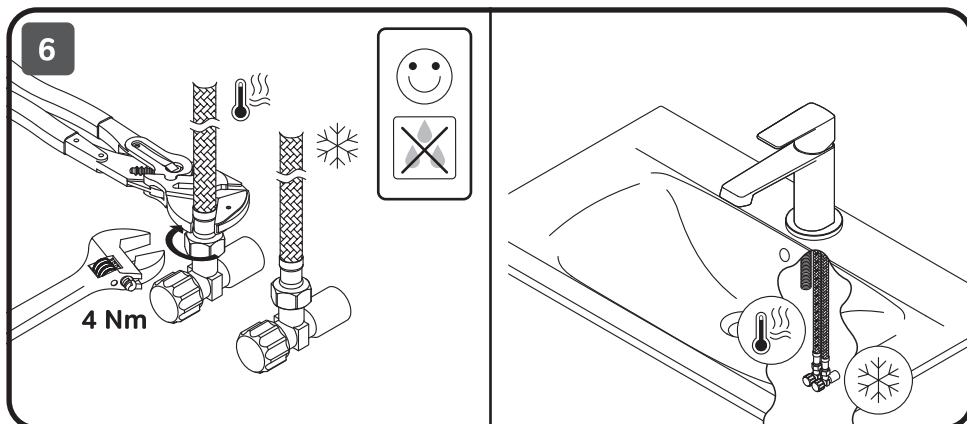
F9W902XX



F9X200XX

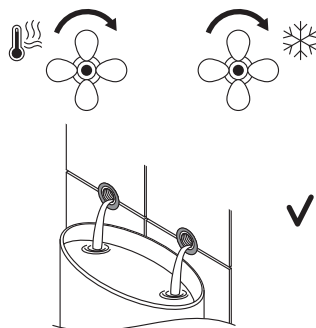
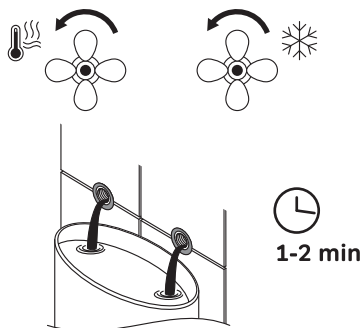




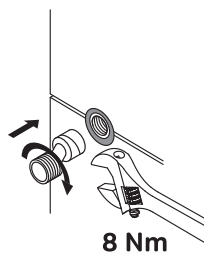
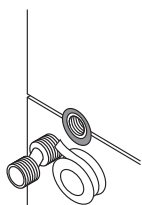




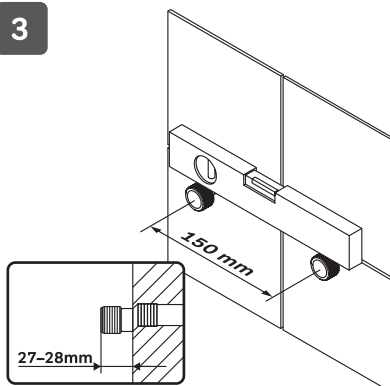
1



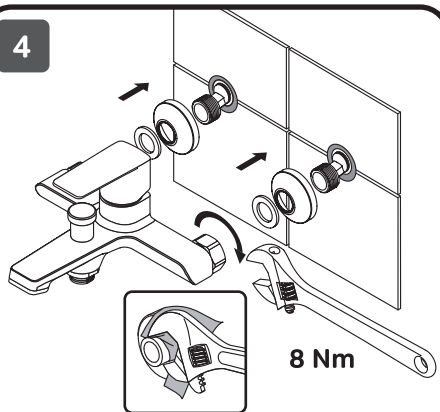
2

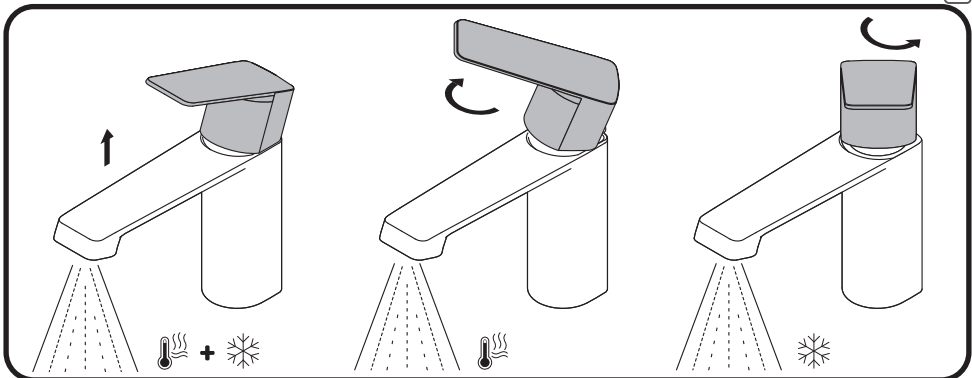
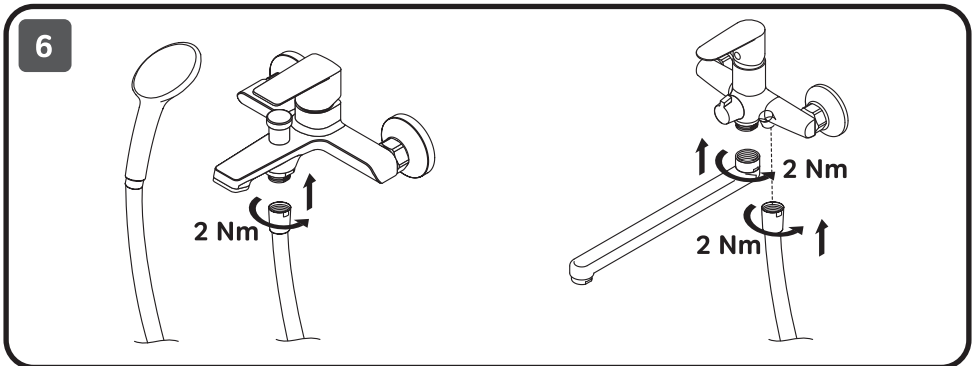
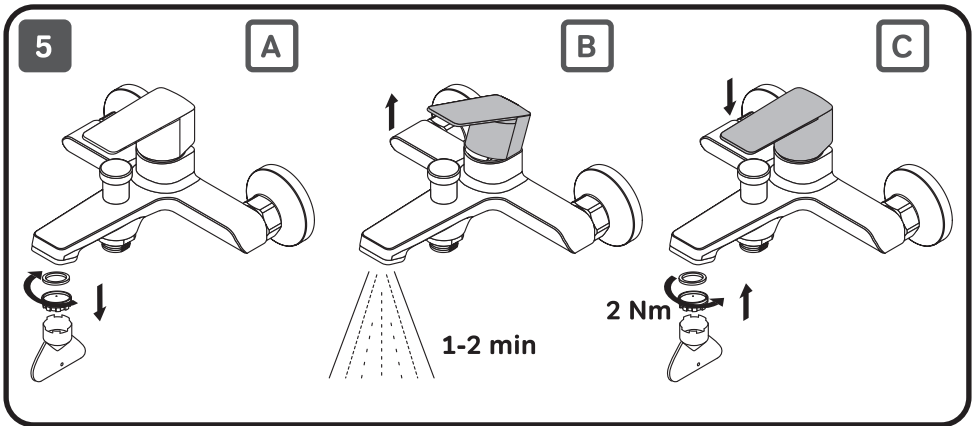


3



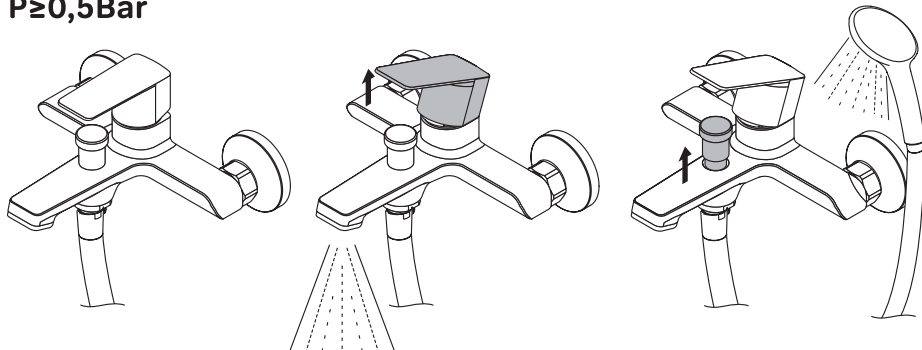
4



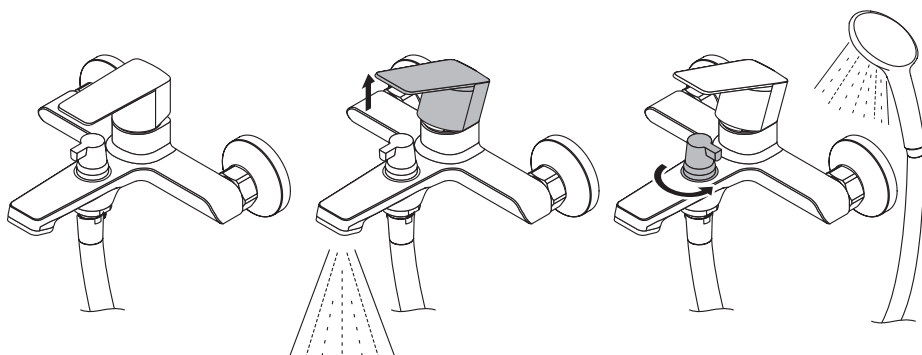
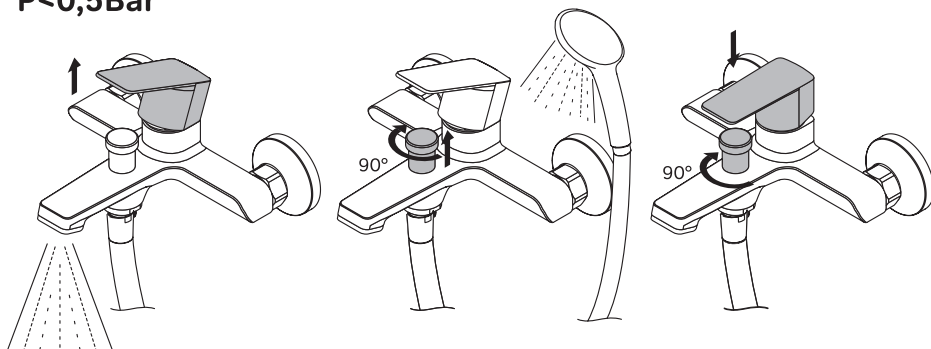


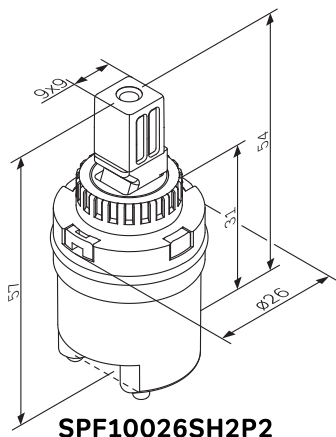


$P \geq 0,5 \text{ Bar}$

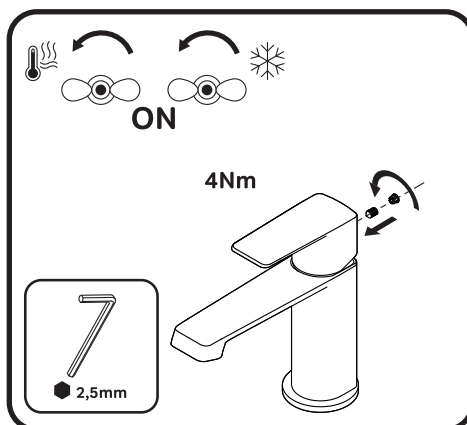
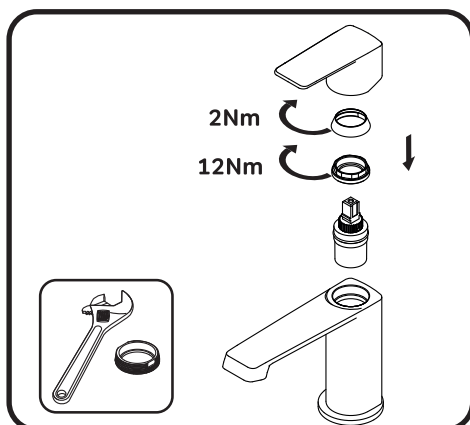
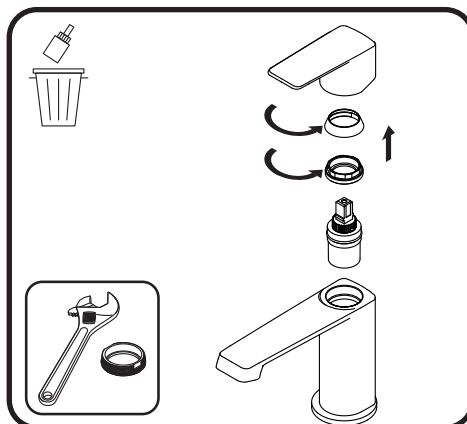
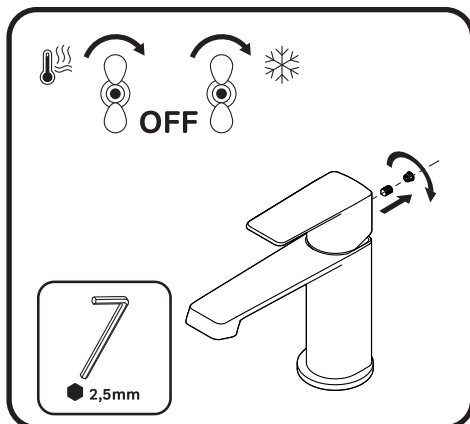
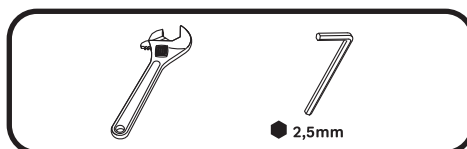


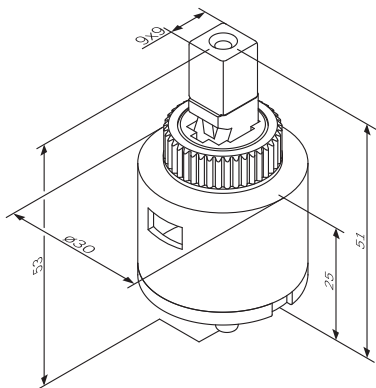
$P < 0,5 \text{ Bar}$





Codice prodotto Produktcode Product code	0,3 Mpa, L/Min
SPF10026SH2P2	12





SPF10030SF2P1

Produktcode
Product code
Артикул

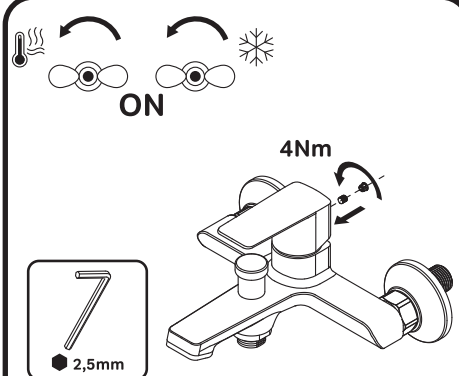
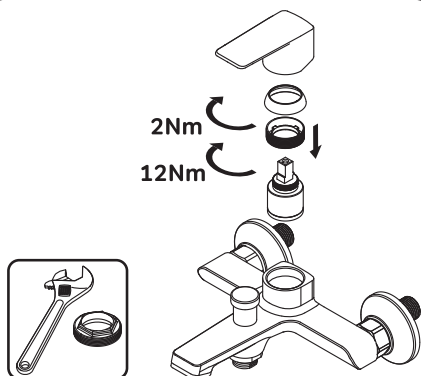
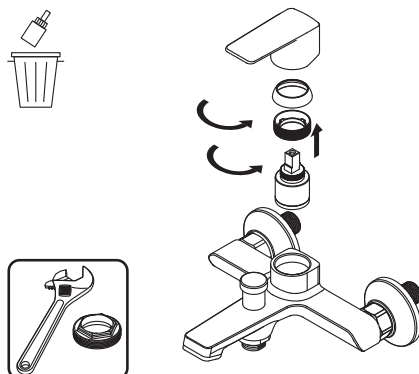
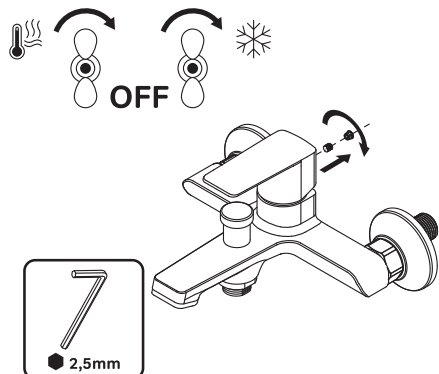
0,3 Мпа, L/Min

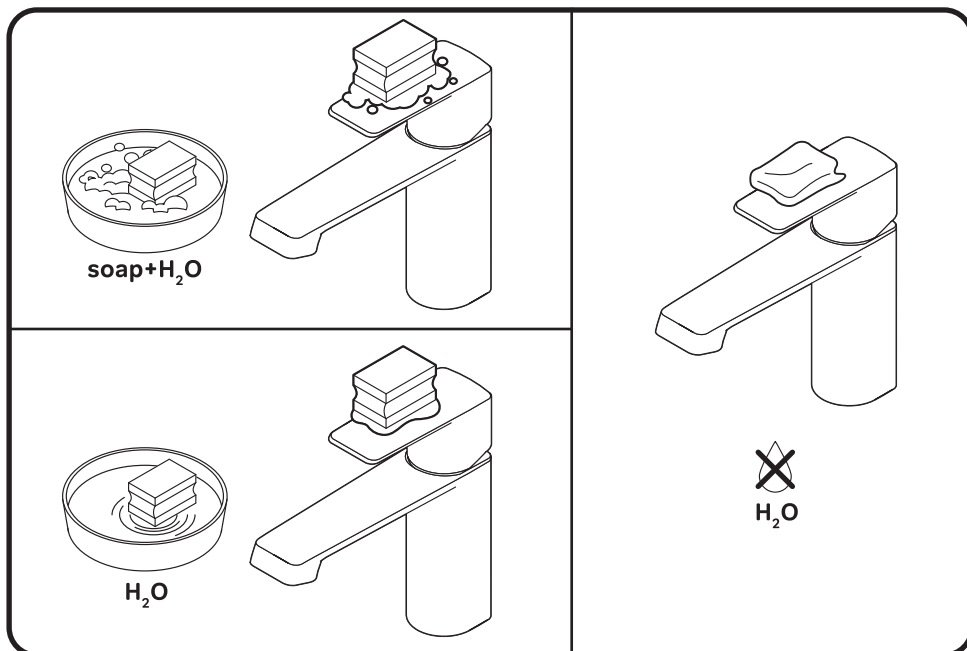
SPF10030SF2P1

20

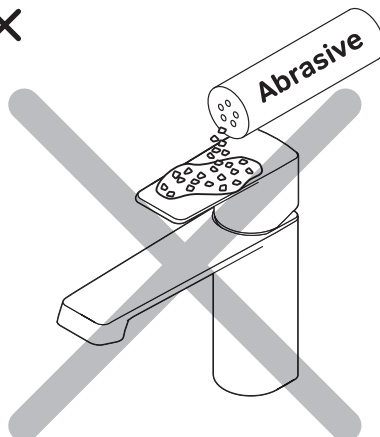
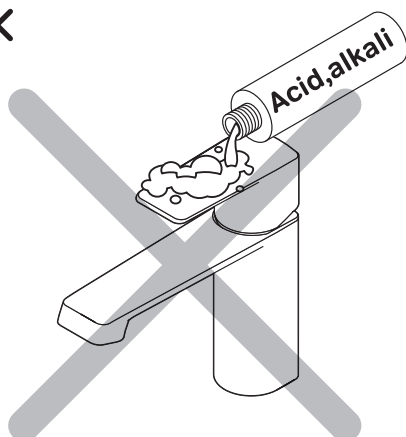


2,5mm





ACHTUNG / OPMÆRKSOMHED / ATTENTION / FIGYELEM / ATTENZIONE
MERK FØLGENDE / UWAGA / ATENȚIE / UPPMÄRKSAMHET / ВНИМАНИЕ / УВАГА



AM · PM

AM.PM Europe GmbH
Torstrasse 177 D-10115 Berlin
www.ampm-world.com 06/2026