



# Installation and Maintenance Guide

## Oras Eterna

Water Is Worth Loving.

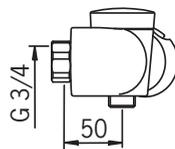
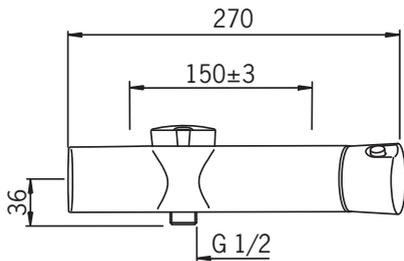


- (DE) Vielen Dank, dass Sie sich für ein Oras Produkt entschieden haben. Dieser Wartungs- und Installationshandbuch gibt Ihnen Informationen über die Installation, Funktion und Handhabung der Armatur. Bitte lesen Sie sich vor der Installation der Armatur diese Anleitung genau durch und verwahren Sie diese für evtl. zukünftige Wartungen auf. Bei einer Fehlfunktion der Armatur ist Ihr Fachhandwerker der beste Ansprechpartner. Informationen zur Reinigung, Handhabung sowie Garantie können Sie dem Prospekt „Important notes on Oras products“ (Wichtige Informationen über Oras Produkte) entnehmen, der Ihrer Armatur beiliegt.
- (GB) Thank you for selecting an Oras product. This installation and maintenance guide will introduce you to the installation, functions, and use of the faucet. Please read the guide carefully before installation, and keep it on hand for any potential future maintenance. If an operating malfunction or fault appears in your faucet, a plumbing professional is your best source of assistance. Information on cleaning the faucet, conditions of use, and warranty terms is available in the brochure that came with your product: "Important notes on Oras products".
- (DK) Tak fordi du valgte et Oras produkt. Denne installations- og vedligeholdelses guide vil guide dig gennem installationen, funktionerne og brugen af armaturet. Læs venligst denne guide igennem inden installationen og gem den til senere brug. Hvis der mod forventning skulle opstå problemer med armaturet, er den bedste løsning at kontakte en autoriseret VVS installatør. Information om rengøring og brug af armaturet samt garantivilkår findes i brochuren der fulgte med dit armatur: "Important notes on Oras products".
- (ES) Gracias por seleccionar un producto de Oras. Esta guía de instalación y de mantenimiento le dará a conocer la instalación, las funciones y el uso de la grifería. Por favor, lea la guía cuidadosamente antes de la instalación, y téngala a mano para cualquier mantenimiento que tuviera que realizar en un futuro potencial. Si un mal funcionamiento o defecto de funcionamiento apareciera en su grifo, un profesional instalador es su mejor fuente de asistencia. Información sobre la limpieza del grifo, las condiciones de uso y condiciones de la garantía está disponible en el folleto que acompaña al producto: "Notas importantes sobre los productos Oras".
- (EE) Täname, et valisite Orase toote. Käesolev paigaldus- ja hooldusjuhend tutvustab Teile segisti paigaldamist, tööpõhimõtteid ning kasutamist. Palume Teil enne segisti paigaldamist käesoleva juhendiga hoolikalt tutvuda ning säilitada see võimalike tulevaste hoolduste tarbeks. Häirete korral segisti töös soovitame Teil pöörduda ala asjatundja poole. Info segisti puhastamise, kasutamise ja garantiitingimuste kohta leiate segistiga kaasasolevast brošüürist "Important notes on Oras products".
- (FI) Kiitos, että valitsitte Oras tuotteen. Tämä asennus- ja huolto-ohje tutustuttaa teidät hanan asennukseen, toimintaan ja käyttöön. Lukekaa ohje huolellisesti ennen asennusta. Säästäkää ohje mahdollisia myöhempiä huoltotoimenpiteitä varten. Mikäli hanassanne ilmenee jokin toimintahäiriö tai vika, LVI-asiantuntija pystyy antamaan parhaan mahdollisen avun. Hanan puhdistuksesta, käyttöolosuhteista ja takuuehdoista voit lukea tuotteen mukana tulleesta "Important notes on Oras products" -vihkosesta.
- (NL) Dank u wel voor het kiezen van een Oras product. Deze installatie- en onderhoudsgids zal u de weg wijzen voor installatie, functies en gebruik van de kraan. Gelieve de handleiding aandachtig te lezen alvorens installatie, en houdt het bij de hand voor toekomstig onderhoud. Wanneer er een gebruiksprobleem of fout in uw kraan merkbaar wordt, dan is een professionele loodgieter de aangewezen hulp. Informatie over hoe de kraan te poetsen, gebruiksvoorwaarden, en garantievoorwaarden is terug te vinden in de brochure die met uw kraan werd opgestuurd: "belangrijke nota's over Oras producten".
- (FR) Merci d'avoir choisi un produit Oras. Veuillez lire attentivement cette notice, afin de vous familiariser avec l'utilisation et les fonctions de l'appareil. Conservez ce document, afin, le cas échéant, de pouvoir à nouveau le consulter. En cas de problème, votre plombier est votre meilleur atout. Vous trouverez dans la brochure des informations pour le nettoyage du produit, les garanties, sous la rubrique « notice importante sur les produits Oras ».
- (IT) Grazie per aver scelto un prodotto Oras. Il manuale di installazione e manutenzione vi introdurrà all'installazione, alle funzioni, ed all'uso del rubinetto. Si prega di leggere attentamente il manuale prima dell'installazione, e tenerlo a portata di mano per qualsiasi intervento di manutenzione futura. Se si manifesta un malfunzionamento di esercizio o difetto sul vostro rubinetto, un idraulico professionista è la migliore fonte di assistenza. Informazioni sulla pulizia del rubinetto, le condizioni d'uso e condizioni di garanzia sono disponibili nella brochure in dotazione con il prodotto: "Note importanti per i prodotti Oras".

- LV** Paldies, ka izvēlējāties Oras produktus. Šis uzstādīšanas un apkopes ceļvedis iepazīstina ar jaucejkrānu uzstādīšanu, darbību un lietojamību. Lūdzu uzmanīgi izlasiet ceļvedi pirms darbu uzsākšanas un saglabājiet to kā izziņas avotu apkopes darbu veikšanai nākotnē. Profesionāls santehniķis būtu labākais atbalsts gadījumos, ja jaucejkrānā rodas funkcionāli traucējumi. Jaucejkrāna tīrīšanas un lietošanas norādījumi, garantijas noteikumi ir pieejami jūsu produktam pievienotā brošūrā „Svarīgi norādījumi par Oras jaucejkrānu apkopi”.
- LT** Ačiū, kad pasirinkote „Oras” gaminį. Šis instaliavimo ir eksploataavimo vadovas supažindins jus su maišytuvo instaliavimu, funkcijomis ir naudojimo ypatybėmis. Prašome dėmesingai perskaityti šį vadovą prieš gaminio instaliavimą ir laikyti jį prieinamoje vietoje galimam aptarnavimui atvejui. Jeigu eksploataacijos metu atsirastų gaminio sutrikimų ar defektų geriausias jūsų patarėjas būtų profesionalus santehnikas. Informaciją apie gaminio valymą, naudojimo ir garantinio aptarnavimo sąlygas atrasite prie gaminio pridėtoje brošiūroje „Svarbūs „Oras” gaminii priežiūros nurodymai”.
- NO** Tusen takk for at du valgte et produkt fra Oras. Denne installasjons- og monteringsveilederen forteller deg hvordan dette produktet installeres, fungerer og brukes. Vær vennlig å les veilederen før du installerer produktet. Ta vare på veiledningen til evt. senere bruk. Hvis du oppdager feil ved produktet, bør du tilkalle rørlegger. Informasjon om rengjøring av produktet, bruksområder og garanti er tilgjengelig i heftet som lå sammen med produktet: ”Viktige bemerkninger om Orasprodukter”
- PL** Dziękujemy za wybór produktów Oras. Przedstawiamy instrukcję instalacji i konserwacji, która zawiera wskazówki odnośnie instalacji, funkcjonalności oraz użytkowania baterii Oras. Prosimy przeczytać uważnie instrukcję przed instalacją i zachować ją dla potrzeb przyszłej konserwacji. W razie awarii podczas użytkowania lub pojawienia się wady baterii najlepszym źródłem pomocy jest profesjonalny serwis Oras. Informacje dotyczące czyszczenia baterii, sposobu użytkowania oraz warunków gwarancji są dostępne w załączonej do baterii broszurze ”Important notes on Oras products”.
- RO** Vă mulțumim pentru alegerea unui produs Oras. Acest ghid de instalare și întreținere vă prezintă modalitatea de instalare, funcțiile și modul de exploatare a bateriei. Parcurgeți cu atenția acest ghid înainte de instalare și păstrați-l la îndemână pentru efectuarea potențialelor operațiuni ulterioare de întreținere. În situația în care, pe parcursul exploatării bateriei, apare o disfuncționalitate sau o defecțiune, cea mai bună sursă de asistență o reprezintă un instalator profesionist. Informații referitoare la curățirea bateriei, condițiile de exploatare și termenii de garanție puteți consulta în broșura ”Note importante referitoare la produsele Oras”, care v-a fost livrată împreună cu produsul pe care l-ați achiziționat.
- RU** Благодарим Вас за выбор продукции Oras. Из этой инструкции Вы узнаете о функциях смесителя и о порядке его установки и эксплуатации. Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой смесителя, и держите её под рукой на случай возникновения вопросов или необходимости обслуживания смесителя. В случае нарушения работы смесителя рекомендуем Вам обращаться к квалифицированным специалистам. Информация об уходе за смесителем, рекомендациях по его эксплуатации и условиях гарантии изложена в прилагаемой брошюре «Important notes on Oras products».
- SE** Tack för att du valt en produkt från Oras. Den här installations- och skötselansvisningen kommer att guida dig igenom blandarens installation, funktion och användande. Läs igenom anvisningen noggrant innan installation av blandaren och spara den för eventuella framtida servicebehov. Om ett funktionsfel uppstår bör du vända dig till en professionell hantverkare för hjälp. Allmänna råd angående installation samt information om blandarens användning, rengöring och dess garantivillkor finner du i foldern ”important notes on Oras products” som följer med din produkt.
- SK** Ďakujeme za výber produktu Oras. Tento návod pre inštaláciu a údržbu Vás prevedie montážou, funkciou a použitím vodovodnej batérie. Prosíme čítajte návod pozorne ešte pred montážou samotnej batérie a uschovajte pre prípad nožnej ďalšej údržby. V prípade výskytu akýchkoľvek problémov s Vašou batériou je profesionálny inštalatér najlepšou možnou voľbou pre asistenciu pri riešení týchto problémov. Informácie ako čistiť, používať vodovodnú batériu a záručné podmienky sú uvedené v brožúre „Important notes on Oras products”, ktorá Vám je dodaná zároveň s výrobkom Oras.
- CZ** Děkujeme za výběr produktu Oras. Tento návod pro instalaci a údržbu Vás provede montáží, funkcí a použitím vodovodní baterie. Prosíme čtětě návod pozorně ještě před montáží samotné baterie a uschovejte pro případ možné další údržby. V případě výskytu jakýchkoli problémů s Vaší baterií je profesionální instalatér nejlepší možnou volbou pro asistenci při řešení těchto problémů. Informace jak čistiť, používat vodovodní baterii a záruční podmínky jsou uvedeny v brožúře „Important notes on Oras products”, která Vám je dodána zároveň s výrobkem Oras.

## 6370

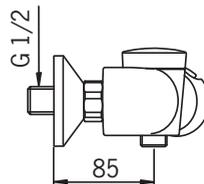
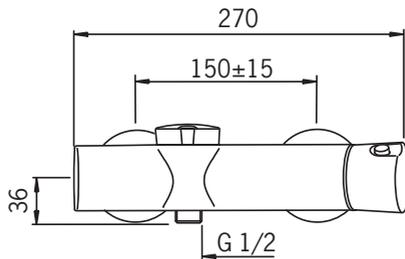
EN 15091, EN 1111  
I (ISO 3822) Oras lab.  
100 - 1000 kPa  
0.22 l/s (300 kPa)  
250 kPa (0.2 l/s)   
max. +70°C



CE (EMC 2004/108/EY)

## 6370U

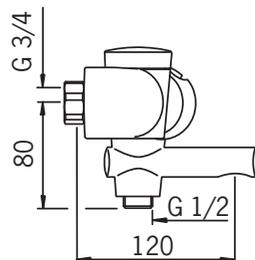
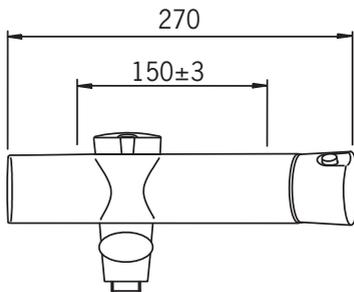
EN 15091, EN 1111  
I (ISO 3822) Oras lab.  
100 - 1000 kPa  
0.22 l/s (300 kPa)  
250 kPa (0.2 l/s)   
max. +70°C



CE (EMC 2004/108/EY)

## 6375

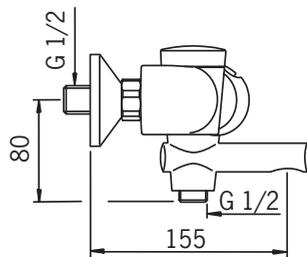
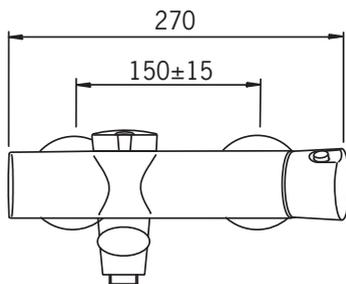
EN 15091, EN 1111  
II (ISO 3822) Oras lab.  
100 - 1000 kPa  
0.33 l/s (300 kPa)  
300 kPa (0.2 l/s)   
280 kPa (0.3 l/s)   
max. +70°C



CE (EMC 2004/108/EY)

## 6375U

EN 15091, EN 1111  
II (ISO 3822) Oras lab.  
100 - 1000 kPa  
0.33 l/s (300 kPa)  
300 kPa (0.2 l/s)   
280 kPa (0.3 l/s)   
max. +70°C

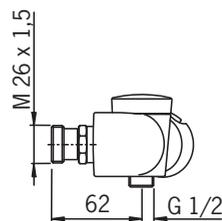
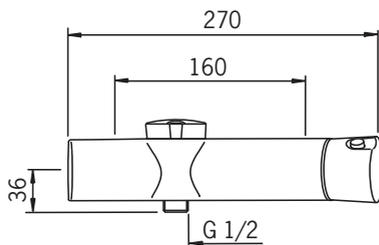


CE (EMC 2004/108/EY)

## 6380



EN 15091, EN 1111  
I (ISO 3822) Oras lab.  
100 - 1000 kPa  
0.22 l/s (300 kPa)  
250 kPa (0.2 l/s)   
max. +70°C

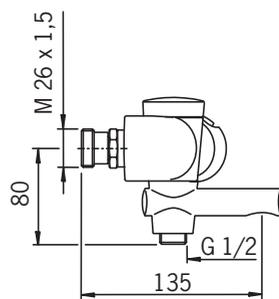
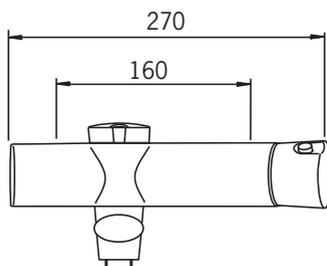


CE (EMC 2004/108/EY)

## 6385



EN 15091, EN 1111  
II (ISO 3822) Oras lab.  
100 - 1000 kPa  
0.33 l/s (300 kPa)  
300 kPa (0.2 l/s)   
280 kPa (0.3 l/s)   
max. +70°C

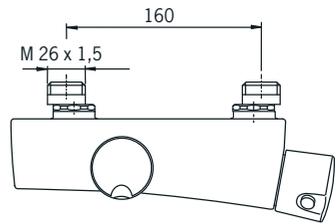
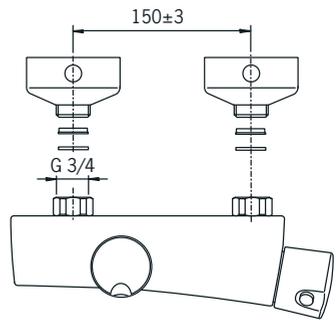
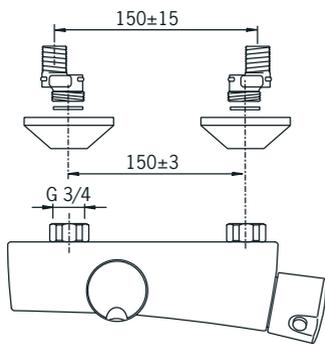


CE (EMC 2004/108/EY)

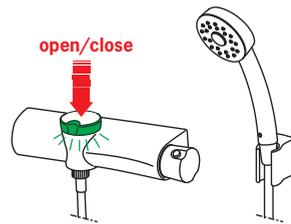
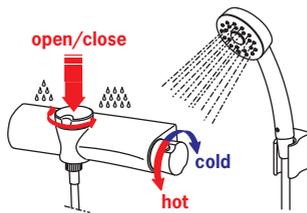
• **Technische Daten** • **Technical data** • **Tekniske data** • **Datos técnicos**  
 • **Tehnilised andmed** • **Tekniset tiedot** • **Technische gegevens** • **Données techniques**  
 • **Dati tecnici** • **Tehniskie dati** • **Techniniai duomenys** • **Teknisk informasjon**  
 • **Dane techniczne** • **Date tehnice** • **Технические данные** • **Teknisk information**  
 • **Technické údaje** • **Technická data**

<p>(DE) Sicherheitsklasse                  (GB) Protection class                  (DK) Beskyttelsesklasse                  (ES) Grado de protección                  (EE) Kaitseklass                  (FI) Suojausluokka                  (NL) Veiligheidsklasse                  (FR) Norme de sécurité                  (IT) Protezione classe                  (LV) Aizsardzības klase                  (LT) Saugumo klasė                  (NO) Tetthetsklasse                  (PL) Klasa bezpieczeństwa                  (RO) Clasa de protecție                  (RU) Степень защиты                  (SE) Kapslingsklass                  (SK) Trieda bezpečnosti                  (CZ) Třída bezpečnosti</p>	<p>Batterie                  Battery                  Batteri                  Batería                  Patareid                  Paristo                  Batterij                  Piles                  Batterie                  Baterija                  Baterija                  Batteri                  Bateria                  Baterie                  Батарея                  Batteri                  Monočlánok                  Monočlánek</p>	<p>Max. Fließdauer                  Max. flow period                  Max. løbetid                  Periodo máximo de flujo                  Maksimaalne vee vooluaja pikkus                  Max. virtausaika                  Max. looptijd                  Durée maximum d'écoulement                  Scorrimento mass.                  Maksimālais plūsmas periods                  Maksimali srovės tekėjimo trukmė                  Funksjonstid                  Max czas przepływu                  Perioadă maximă de curgere                  Макс. время подачи воды                  Max. flödestid                  Max. doba prietoku                  Max. doba průtoku</p>	<p>Einfüllzeit                  Filling time                  Tid for fyldning                  Tiempo de llenado                  Täitmise aeg                  Täyttöaika                  Vultijd                  Temps de remplissage                  Tempo di riempimento                  Uzpildes laiks                  Pripylimo laikas                  Tappetid                  Czas napełniania                  Timp de umpler                  Время наполнения                  Páfylningstid                  Doba napúšťania                  Doba napouštění</p>
<b>IP 67</b>	<b>AA 1.5 V Lithium x 2</b>	<b>4 min</b>	<b>10 min (0 - 15 min)</b>

- (DE) **Montage**  
 (GB) **Installation**  
 (DK) **Installation**  
 (ES) **Montaje**  
 (EE) **Paigaldus**  
 (FI) **Asennus**  
 (NL) **Installatie**  
 (FR) **Installation**  
 (IT) **Montaggio**  
 (LV) **Montāža**  
 (LT) **Montavimas**  
 (NO) **Montering**  
 (PL) **Instalacja**  
 (RO) **Instalare**  
 (RU) **Установка**  
 (SE) **Installation**  
 (SK) **Inštalácia**  
 (CZ) **Montáž**

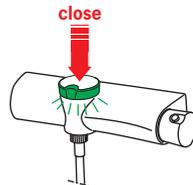


- DE **Funktion**
- GB **Operation**
- DK **Betjening**
- ES **Servicio**
- EE **Toimimine**
- FI **Toiminta**
- NL **Bediening**
- FR **Utilisation**
- IT **Funzionamento**
- LV **Darbības princips**
- LT **Veikimo principas**
- NO **Funksjon**
- PL **Działanie**
- RO **Funcționare**
- RU **Принцип действия**
- SE **Funktion**
- SK **Prevádzka**
- CZ **Funkce**

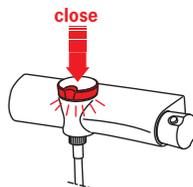


4 min open automatic close

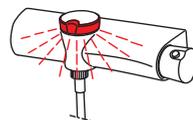
open 0 - 2 min



open 2 - 3 min

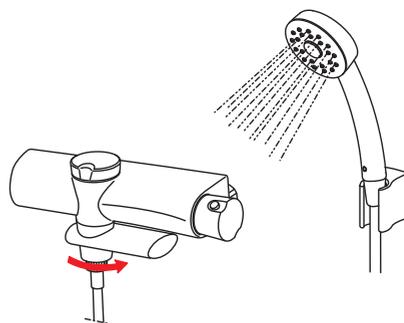
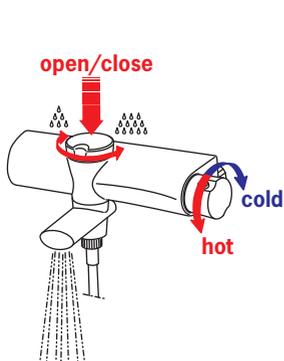
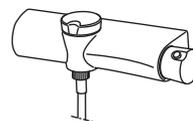


open 3 - 4 min

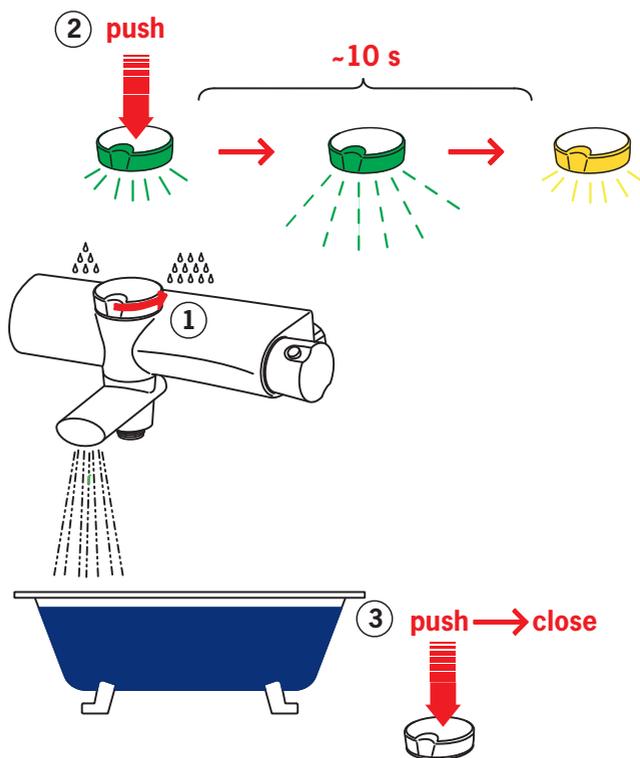


automatic close

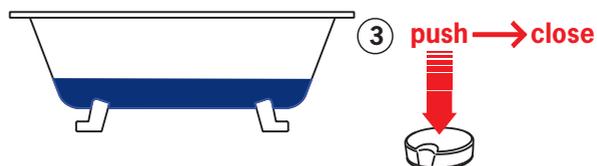
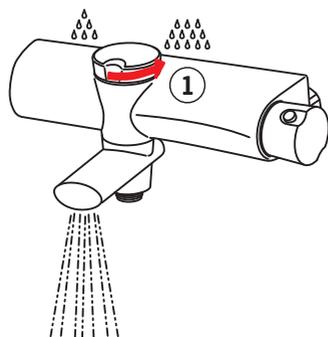
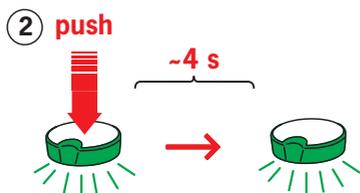
open 4 min



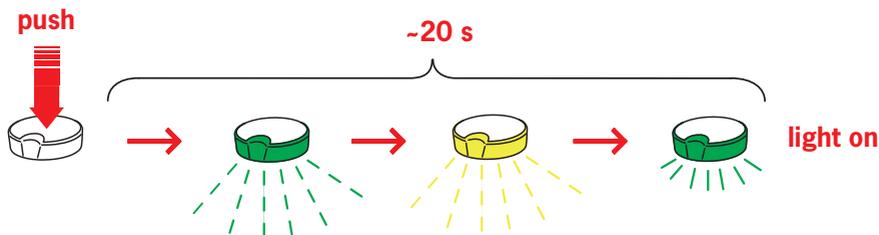
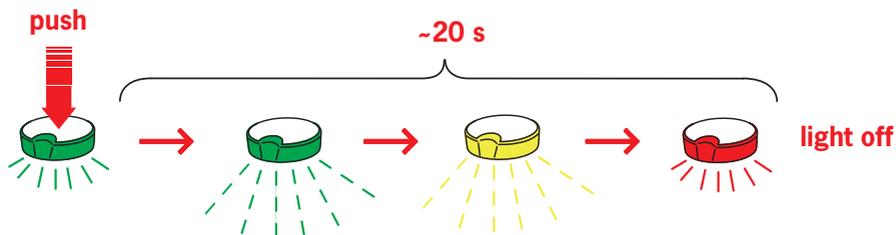
- ⒹE Programmierung der Wanneneinfüllung
- ⒼB Programming of the bathtub filling
- ⒹK Programmering af badekarfyldning
- ⒺS Programación del llenado de la bañera
- ⒺE Vanni täitmise programmeerimine
- ⒻI Ammeentäytön ohjelmointi
- ⒼL Programmering van badkuip vultijd
- ⒻR Programmation du remplissage de la baignoire
- ⒻT Programmazione per il riempimento della vasca
- ⒻV Vannas uzpildes programmēšana
- ⒻT Vonios pripylimo programavimas
- ⒼO Programmering av badekarfylling
- ⒻL Programowanie napełniania wanny
- ⒻO Programarea umplerii căzii
- ⒻU Программирование функции наполнения ванны
- ⒺE Programmering för påfyllning av badkar
- ⒻK Programovanie doby napúšťania vane
- ⒻZ Programování doby napouštění vany



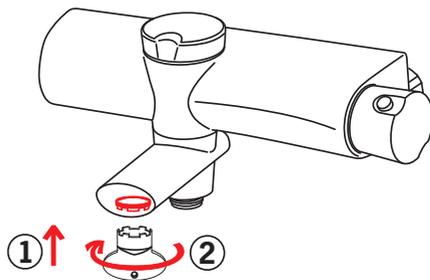
- (DE) Wanneneinfüllung
- (GB) Bathtub filling
- (DK) Fyldning af badekar
- (ES) Llenado de la bañera
- (EE) Vanni täitmine
- (FI) Ammeentäyttö
- (NL) Badkuip vullen
- (FR) Remplissage de la baignoire
- (IT) Riempimento della vasca
- (LV) Vannas uzpilde
- (LT) Vonios pripylimas
- (NO) Badekarfylling
- (PL) Napełnianie wanny
- (RO) Umplerea căzii
- (RU) Наполнение ванны
- (SE) Påfyllning av badkar
- (SK) Napúšťanie vane
- (CZ) Napouštění vany



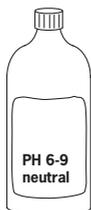
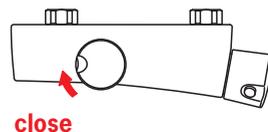
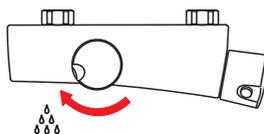
- ⒹⒺ Lichtsignal an/aus
- ⒼⒷ Signal light on/off
- ⒹⓀ Signallys on/off
- ⒺⓈ Señal luminosa de encendido/apagado
- ⒺⒺ Märgutuli sees/väljas
- ⒻⒻ Merkkivalo päälle/pois
- ⒼⒶ signal aan/uit
- ⒻⒼ Signal lumineux allumé/éteint
- ⒻⒼ Segnale luminoso on/off
- Ⓕ⒱ Gaismas signāls on/off
- ⒻⒿ Signalinés šviesos įjungimas/išjungimas
- ⒼⒶ Lysindikator på/av
- ⒼⓁ Sygnalizacja świetlna on/off (włącz/wyłącz)
- ⒻⒶ Lumină de semnalizare pornită/oprită
- ⒻⒶ Вкл/откл световых сигналов
- ⒺⒶ Ljussignal on/off
- ⒺⓀ Svetelná signalizácia - zapnutá/vypnutá
- ⒻⒶ Světelná signalizace - zapnuta/vypnuta



- DE Wechseln des Luftsprudlers
- GB Changing the aerator
- DK Udsiftning af perlator
- ES Cambiar el aireador
- EE Õhusti vahetamine
- FI Poresuuttimen vaihto
- NL Perlator vervangen
- FR Changement de l'aérateur
- IT Sostituzione dell'aeratore
- LV Aeratora maiņa
- LT Aeratoriaus pakeitimas
- NO Bytting av strålesamler
- PL Wymiana perlatora
- RO Înlocuirea aeratorului
- RU Замена аэратора
- SE Byte av strålsamlare
- SK Výmena perlátora
- CZ Výměna perlátoru

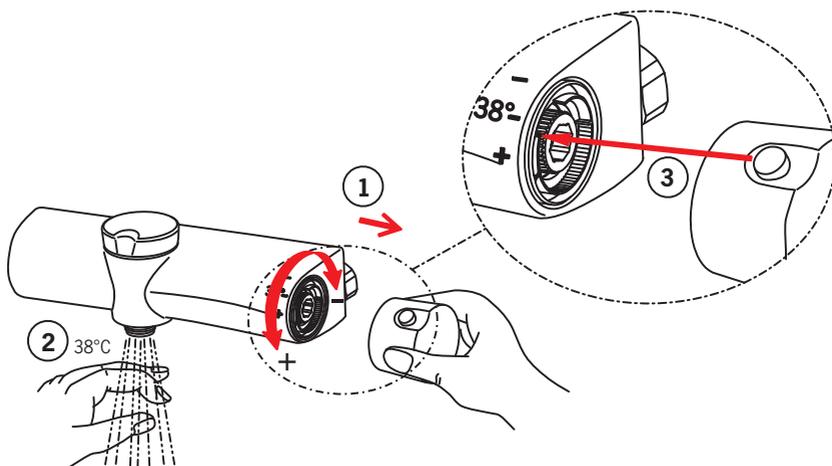


- DE Reinigung der Armatur
- GB Cleaning the faucet
- DK Rengøring af armaturet
- ES Limpieza de la grifería
- EE Puhastamine
- FI Puhdistus
- NL Reinigen van de kraan
- FR Nettoyage du robinet
- IT Pulizia della rubinetteria
- LV Krāna tīrīšana
- LT Maišytuvo valymas
- NO Rengjøring av kranen
- PL Czyszczenie baterii
- RO Curățirea bateriei
- RU Чистка смесителя
- SE Rengöring av blandarna
- SK Čistenie vodovodnej batérie
- CZ Čištění baterie



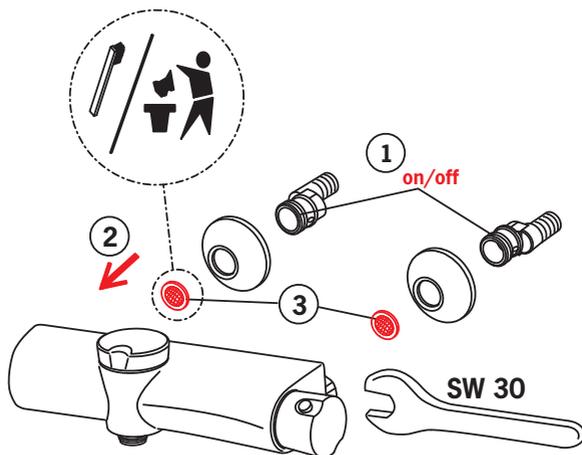
## SERVICE 1

- (DE) **Temperatureinstellung am Montageort**
- (GB) **Temperature adjustment**
- (DK) **Justering af temperaturen på installationsstedet**
- (ES) **Ajuste de la temperatura en el lugar de montaje**
- (EE) **Temperatuuri seadmine vajadusel**
- (FI) **Lämpötilan säätö tarvittaessa**
- (NL) **Temperatuursinstelling**
- (FR) **Limitation de la température**
- (IT) **Regolazione della temperatura sul luogo del montaggio**
- (LV) **Temperatūras iestādīšana**
- (LT) **Temperatūros reguliavimas**
- (NO) **Justering av temperaturen ved sperreknappens**
- (PL) **Regulacja temperatury**
- (RO) **Reglarea temperaturii**
- (RU) **Регулировка температуры**
- (SE) **Justering av blandningstemperatur**
- (SK) **Nastavenie teploty**
- (CZ) **Regulátor teploty**



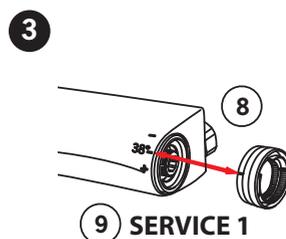
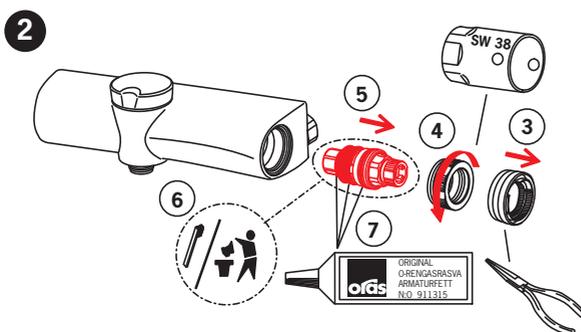
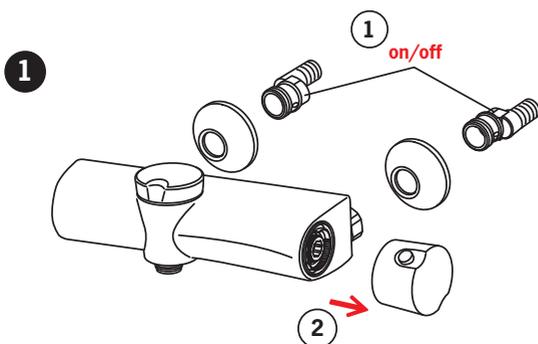
## SERVICE 2

- ⒹE Reinigung/Wechsel der Filter
- ⒼB Cleaning/changing the litter filters
- ⒹK Rensning/udskiftning af filtre
- ⒺS Limpieza/cambio de los filtros
- ⒺE Prügipüüduripuhastamine/vahetamine
- ⒻI Roskasiivilöiden puhdistaminen/vaihtaminen
- ⒼL Reinigen/veranderen van de filters
- ⒻR Nettoyage/changement des filtres
- ⒻT Pulizia/sostituzione dei filtri
- ⒻV Dubļu filtru tīršana/mainā
- ⒻT Filtrų valymas ir pakeitimas
- ⒼO Rensing/bytting av filter
- ⒻL Czyszczenie/wymiana filtra
- ⒻO Curățirea/inlocuirea filtrelor
- ⒻU Очистка и замена уплотнительных фильтров
- ⒺE Rengöring/byte av smutsfilter
- ⒻK Čistenie/výmena odpadových filtrov
- ⒻZ Čištění/Výměna filtrů



### SERVICE 3

- (DE) Ein- und Ausbau der Kartusche
- (GB) To change the cartridge
- (DK) Udskiftning af reguleringskassette (unit)
- (ES) Montaje del cartucho
- (EE) Seadeosa vahetus
- (FI) Säätöosan vaihto
- (NL) Vervangen van het binnenwerk
- (FR) Montage et démontage de la cartouche
- (IT) Montaggio della cartuccia
- (LV) Temperatūras regulēšanas kasetnes tīrīšana/maiņa
- (LT) Valdančiosios kasetės pakeitimas
- (NO) Bytting av kassett
- (PL) Wymiana modułu sterującego
- (RO) Înlocuirea cartușului
- (RU) Замена регулировочного блока
- (SE) Byte av kassett
- (SK) Výmena kartuše
- (CZ) Výměna kartuše



- Ⓓ **Wechsel der Batterie**
- Ⓖ **Changing the battery**
- Ⓓ **Udskiftning af batteri**
- Ⓔ **Cambiar la batería**
- Ⓔ **Patarei vahetamine**
- Ⓕ **Pariston vaihto**
- Ⓖ **Batterij vervangen**
- Ⓕ **Changement de la pile**
- Ⓕ **Sostituzione della batteria**
- Ⓕ **Baterijas maiņa**
- Ⓕ **Baterijos pakeitimas**
- Ⓖ **Bytting av batteri**
- Ⓕ **Wymiana baterii zasilajacej**
- Ⓕ **Înlocuirea bateriei electrice**
- Ⓕ **Замена батареек**
- Ⓕ **Byte av batteri**
- Ⓕ **Výměna batérie**
- Ⓕ **Výměna baterie**

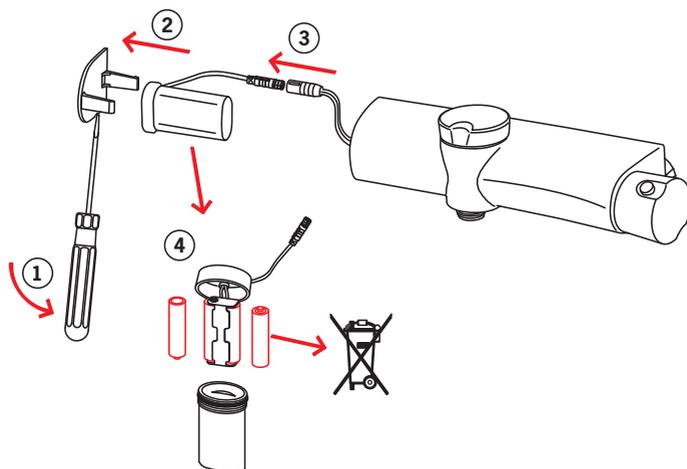
**1**

4 x

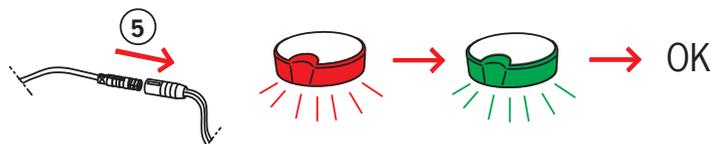


AA 1.5 V Lithium x 2

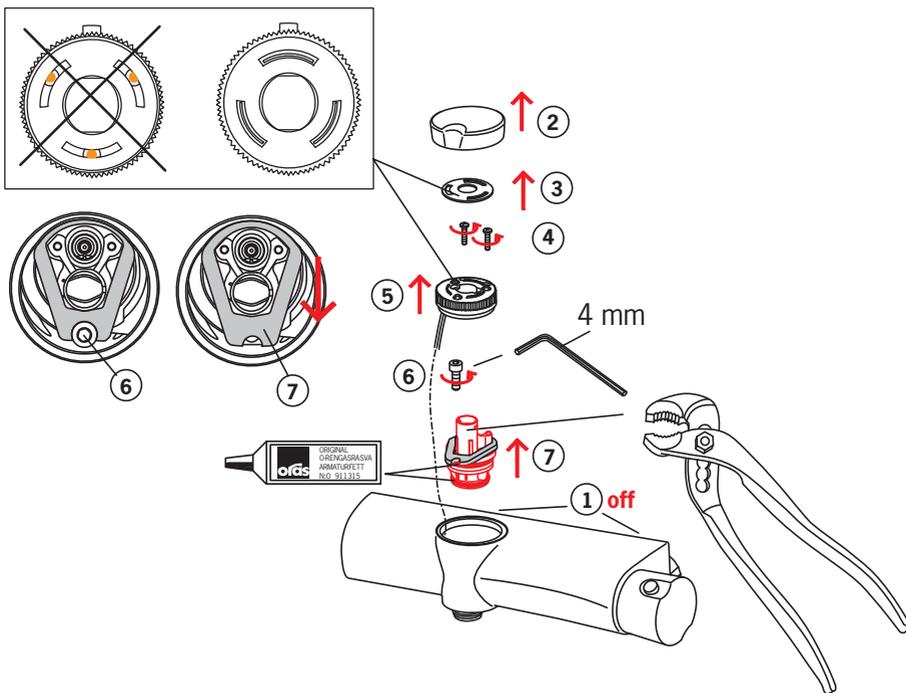
**2**



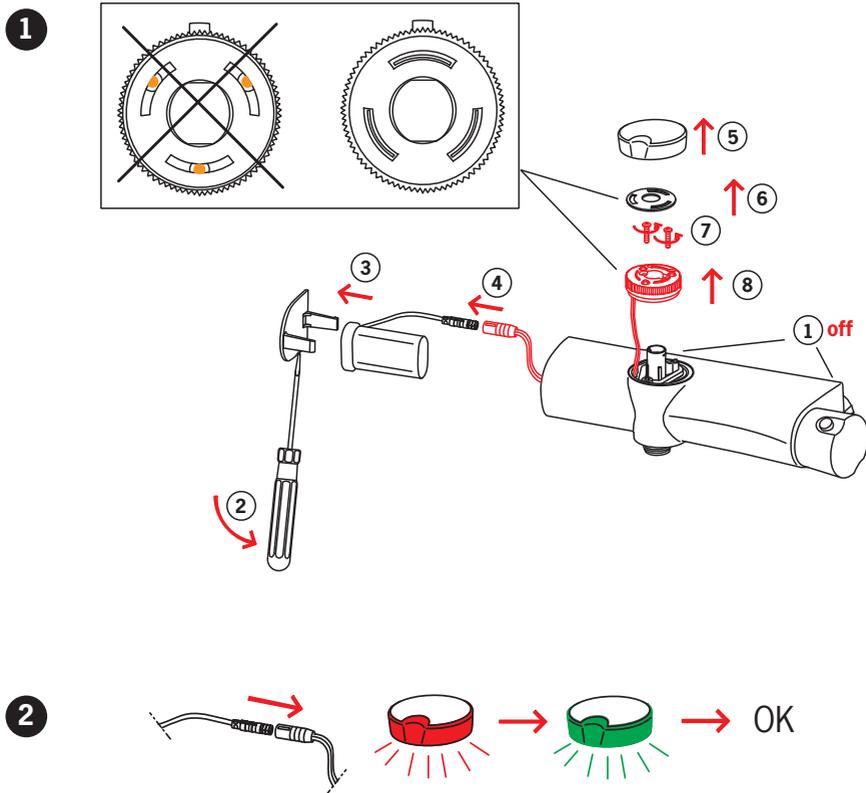
**3**



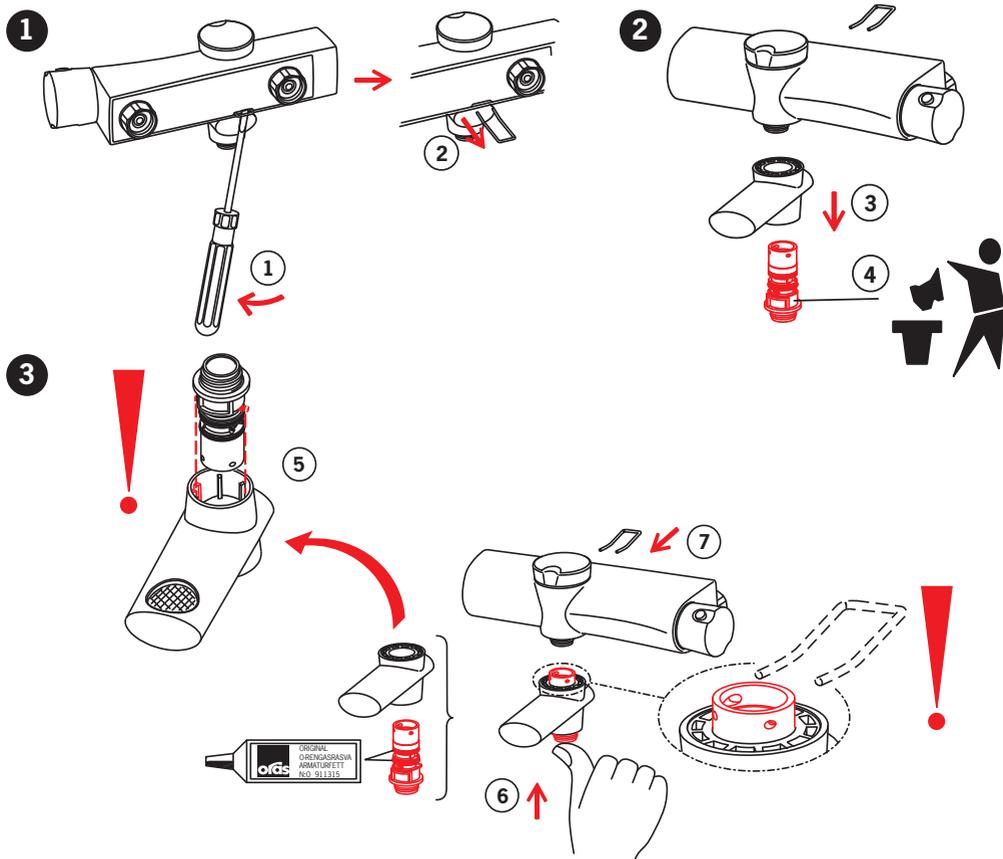
- ⒹE **Wartung der Magnetventil**
- ⒼB **Changing the solenoid valve**
- ⒹK **Udsiftning af magnetventilens**
- ⒺS **Cambiar la válvula magnética**
- ⒺE **Magnetventiili vahetamine**
- ⒻI **Magneettiventtiilin vaihto**
- ⒼL **Vervanging van de magneetventiel**
- ⒻR **Changement de l'électrovanne**
- ⒻT **Sostituzione della valvola magnetica**
- ⒼV **Elektromagnētiskā vārsta maiņa**
- ⒻT **Elektromagnetinio vožtuvo pakeitimas**
- ⒼO **Bytting av magnetventil**
- ⒻL **Wymiana zaworu solenoidowego**
- ⒻO **Înlocuirea valvei solenoidale**
- ⒻU **Замена электромагнитного клапана**
- ⒺE **Byte av magnetventil**
- ⒺK **Výmena elektromagnetického ventilu**
- ⒸZ **Servis solenoidového ventilu**



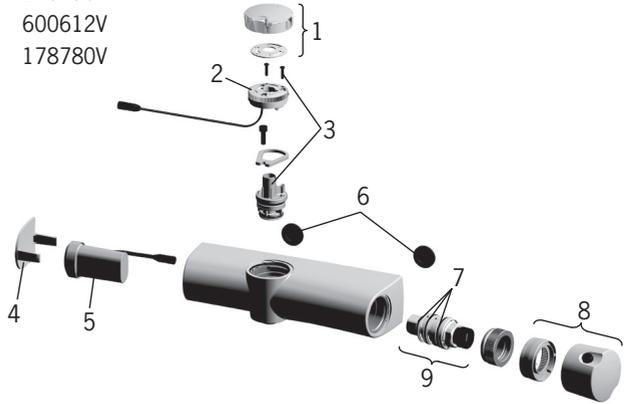
- ⒹE **Wartung der Kontrolleinheit**
- ⒼB **Changing the control unit**
- ⒹK **Udskiftning af styreenhed**
- ⒺS **Sustitución unidad de control**
- ⒺE **Juhtseadme vahetamine**
- ⒻI **Ohjausyksikön vaihto**
- ⒼL **Vervanging van de controle eenheid**
- ⒻR **Changement de l'unité de contrôle**
- ⒻT **Sostituzione della unità di comando**
- ⒻV **Vadības bloka apkope**
- ⒻT **Valdymo bloko keitimas**
- ⒼO **Bytting av kontrollkomponent**
- ⒻL **Wymiana jednostki sterującej**
- ⒻO **Înlocuirea unității de control**
- ⒻU **Замена блока управления**
- ⒺE **Byte av styrenhet**
- ⒺK **Výmena riadiacej jednotky**
- ⒻZ **Výměna řídicí jednotky**



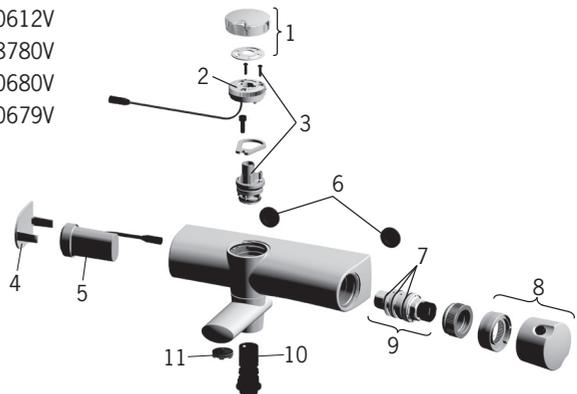
- (DE) **Wartung des Umstellers**
- (GB) **Changing the diverter**
- (DK) **Udskiftning af omskifter**
- (ES) **Cambiar la inversor**
- (EE) **Suundvahetaja vahetamine**
- (FI) **Vaitimen vaihto**
- (NL) **Omsteller vervangen**
- (FR) **Changement de l'inverseur**
- (IT) **Sostituzione della deviatore**
- (LV) **Triseju vārsts maiņa**
- (LT) **Perjungiklio pakeitimas**
- (NO) **Bytting av omkaster**
- (PL) **Wymiana przełącznika**
- (RO) **Înlocuirea divertorului**
- (RU) **Замена переключателя**
- (SE) **Byte av omkastare**
- (SK) **Výmena prepínača**
- (CZ) **Výměna přepínače**



<b>(DE)</b> Ersatzteile	<b>6370, 6370U, 6380</b>
<b>(GB)</b> Spare parts	1 600603V
<b>(DK)</b> Reservedele	2 600605V
<b>(ES)</b> Piezas de recambio	3 600606V
<b>(EE)</b> Varuosad	4 600609V
<b>(FI)</b> Varaosat	5 600617V
<b>(NL)</b> Reserve-onderdelen	6 178375V
<b>(FR)</b> Pièces détachées	6 198094/2 (160 cc)
<b>(IT)</b> Pezzi di ricambio	7 178796V
<b>(LV)</b> Rezerves daļas	8 600612V
<b>(LT)</b> Atsarginės dalys	9 178780V
<b>(NO)</b> Reservedeler	
<b>(PL)</b> Części zamienne	
<b>(RO)</b> Piese de schimb	
<b>(RU)</b> Запасные части	
<b>(SE)</b> Reservdelar	
<b>(SK)</b> Náhradné diely	
<b>(CZ)</b> Náhradní díly	



<b>(DE)</b> Ersatzteile	<b>6375, 6375U, 6385</b>
<b>(GB)</b> Spare parts	1 600603V
<b>(DK)</b> Reservedele	2 600605V
<b>(ES)</b> Piezas de recambio	3 600606V
<b>(EE)</b> Varuosad	4 600609V
<b>(FI)</b> Varaosat	5 600617V
<b>(NL)</b> Reserve-onderdelen	6 178375V
<b>(FR)</b> Pièces détachées	6 198094/2 (160 cc)
<b>(IT)</b> Pezzi di ricambio	7 178796V
<b>(LV)</b> Rezerves daļas	8 600612V
<b>(LT)</b> Atsarginės dalys	9 178780V
<b>(NO)</b> Reservedeler	10 600680V
<b>(PL)</b> Części zamienne	11 600679V
<b>(RO)</b> Piese de schimb	
<b>(RU)</b> Запасные части	
<b>(SE)</b> Reservdelar	
<b>(SK)</b> Náhradné diely	
<b>(CZ)</b> Náhradní díly	









Oras is a significant developer, manufacturer and marketer of kitchen and bathroom faucets. Ever since the company's founding in 1945 in Rauma, Finland, Oras has been dedicated to bring products of high quality and design with user-friendly technological solutions to the markets. Each technological improvement is designed to contribute to water and energy savings. As early as in the 1990s, Oras presented the touchless, electronic faucets to the European HVAC markets. Oras' vision is to become the true owner of the electronic faucet markets in Europe.

Oras is entirely owned by a family company Oras Invest. All Oras faucets are produced in Europe, in the company's three factories located in Rauma, Finland, in Olesno, Poland and in Leksvik, Norway. Likewise the raw material and the components used in production are sourced from European suppliers. For more information, visit [www.oras.com](http://www.oras.com)

Det Norske Veritas Certification OY/AB certifies that the Quality Management System of Oras Oy in Rauma Finland, conforms to the ISO 9001, the Environmental Management System to the ISO 14001 standard and the Occupational Health and Safety System to the OHSAS 18001 standard. The certificates are valid for development, manufacture, marketing, sales and after sales services of faucets, accessories and valves.

The TÜV CERT Certification Body of TÜV NORD Zertifizierungs- und Umweltgutachter Gesellschaft mbH certifies that the Quality Management System of Oras Olesno Sp. z o.o. in Olesno Poland, conforms to the ISO 9001, the Environmental Management System to the ISO 14001 standard and the Occupational Health and Safety System to the OHSAS 18001 standard. The certificates are valid for manufacture, storage, marketing, sales and after sales services of faucets, valves and accessories.



## ORAS GROUP

Isometsäntie 2, P.O. Box 40  
FI-26101 Rauma  
Finland  
Tel. +358 2 83 161  
Fax +358 2 831 6300  
Info.Finland@oras.com



[www.oras.com](http://www.oras.com)

943091/06/11