

**DE** Montageanleitung

**EN** Mounting instruction

**ES** Instrucciones de instalación

**FR** Instructions d'installation

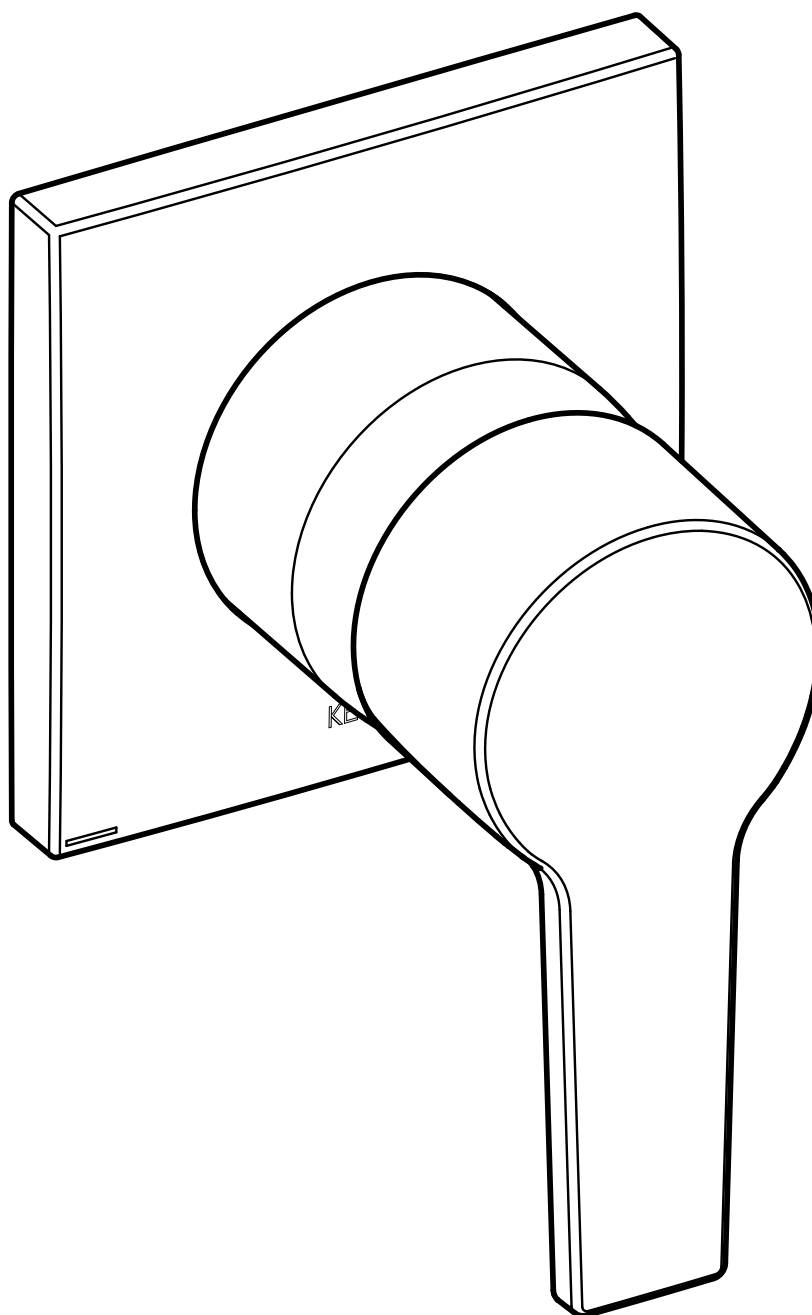
**IT** Istruzioni per l'installazione

**NL** Montagehandleiding

**CS** Návod k instalaci

**PL** Instrukcja montażu

**RU** Инструкция по монтажу



51151 XX0002

**DE** Einbaumaße

**FR** Cotes de montage

**CS** Montážní rozměry

**EN** Mounting dimensions

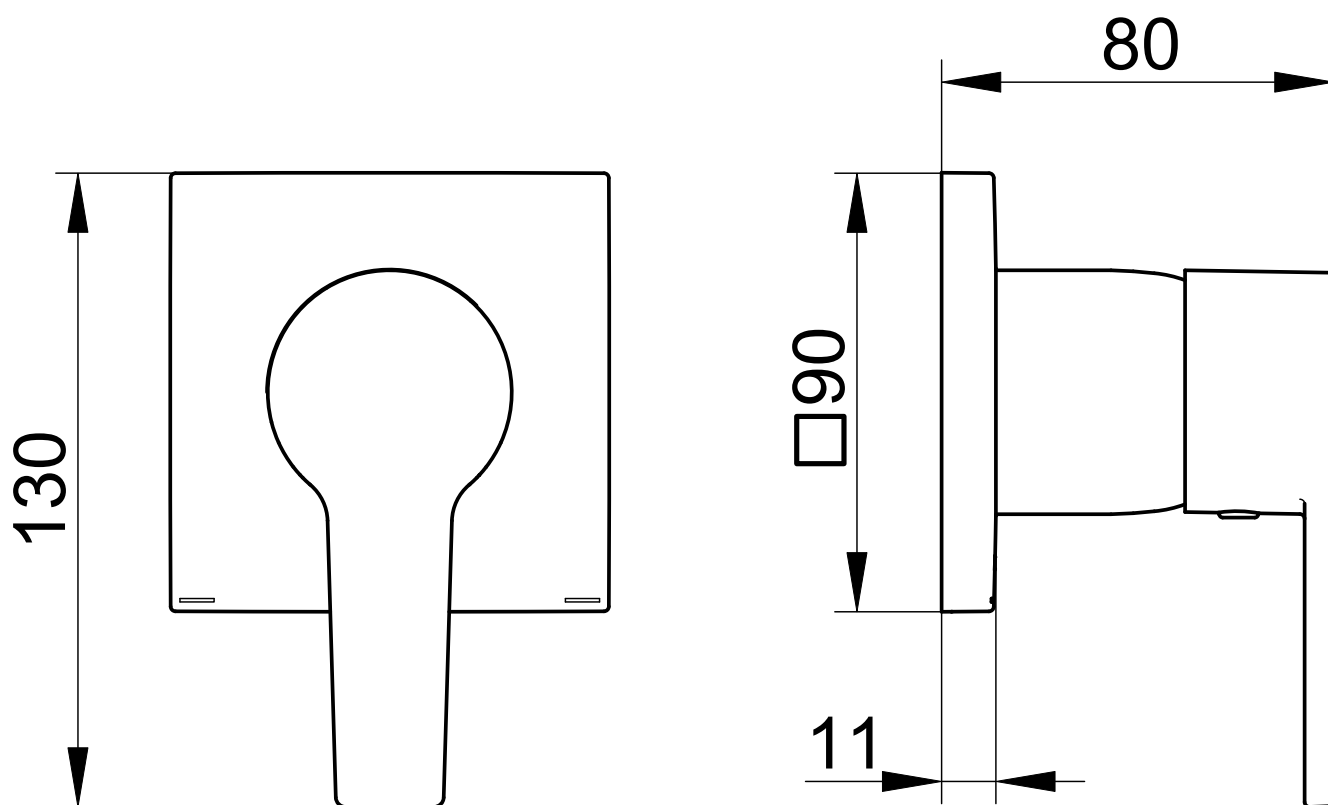
**IT** Ingombro

**PL** Wymiary montażowe

**ES** Dimensiones de montaje

**NL** Montageafmetingen

**RU** Монтажные размеры



51151 XX0002



Diese Anleitung ist für den Installateur zur Montage sowie für den Nutzer zur Bedienung und Wartung des Produktes. Bitte nach der Installation an den Nutzer zur Verwahrung weitergeben.

### Symbole und Bedeutung



**Achtung!** Warnung vor Personen- oder Sachschaden.



Hinweis, Tipp oder Verweis



Falsche Montage



Korrekte Montage/Funktionsprüfung



Montagedetail beachten



Kaltwasser



Warmwasser



Wasserfluss



Kein Wasserfluss



Optional/Zubehör

### Verwendungszweck



Einhebelmischer für die Verwendung im Badezimmer.

### Technische Daten

– Durchfluss bei 3 bar Fließdruck: ca. 23 l/min

**Einbaumaße**, siehe Seite 2

**Installation**, siehe ab Bild 1 auf Seite 8



Nur neutral vernetzendes Silikon verwenden.

**Bedienung**, siehe Bild 8 auf Seite 9

**Temperatur- und Durchflussbegrenzung**, siehe Bild 9 bis 11 auf Seite 9

Montage in umgekehrter Reihenfolge.

**Wartung**, siehe Bild 12 auf Seite 9

Montage in umgekehrter Reihenfolge.

– Anzugsmoment Kartuschenmutter: 12-13 Nm

**Ersatzteile mit Bestellnummern**, siehe Seite 11



Hinweise zur Gewährleistung und Pflege sind dem beiliegendem **Pflege- und Garantiepasse** zu entnehmen.



These instructions are for both the installer for installation and the user for operation and maintenance of the product. After installation, please hand them over to the user to keep.

### Symbols and explanations



**Attention!** Warning against bodily injury or damage to property.



Note, tip or reference



Incorrect installation



Correct installation/test of functionality



Observe installation details



Cold water



Hot water



Water flow



No water flow



Optional/accessories

### Intended use



Single lever mixer tap for use in bathrooms.

### Technical specifications

– Flow at 3 bar pressure: approx. 23 l/min

**Installation dimensions**, refer to page 2

**Installation**, refer to picture 1 on page 8



Use only neutrally netting silicone.

**Operation**, refer to picture 8 on page 9

**Temperature controll and flow rate limiter**, refer to picture 9 to 11 on page 9

Assemble in reverse order.

**Servicing**, refer to picture 12 on page 9

Assemble in reverse order.

– Cartridge nut torque: 12-13 Nm

**For spare parts with order numbers**, refer to page 11



For warranty and care information please refer to the attached **warranty and care instructions**.

 Este manual está dirigido al instalador para el montaje, así como al usuario para el manejo y mantenimiento del producto. Por favor, después de la instalación, este manual se debe entregar al usuario para que lo conserve.

### Símbolos y significado

 ¡Atención! Advertencia de daños personales o materiales.

 Indicación, consejo o referencia

 Montaje erróneo

 Montaje/comprobación de funcionamiento correctos

 Observar el detalle de montaje

 Agua fría

 Agua caliente

 Flujo de agua

 Ningún flujo de agua

 Opcional/Accesorios

### Uso previsto

 Mezclador monomando para la utilización en el baño.

### Datos técnicos

– Paso con una presión de caudal de 3 bares:  
aprox. 23 l/min.

**Medidas de montaje,** véase página 2

**Instalación,** véase imagen 1 en la página 8

 Utilizar exclusivamente silicona de reticulación neutra.

**Manejo,** véase imagen 8 en la página 9

**Limitador de temperaturay y limitación de caudal,** véase imágenes 9 a 11 en la página 9

El montaje se efectúa en el orden inverso.

**Mantenimiento,** véase imagen 12 en la página 9

El montaje se efectúa en el orden inverso.

– Par de apriete de la tuerca de fijación del cartucho: 12-13 Nm

**Piezas de recambio con números de pedido,** véase página 11

 En el pasaporte de mantenimiento y garantía adjunto encontrará indicaciones sobre la **manual de mantenimiento y tarjeta de garantía.**

 Ces instructions sont destinées à l'installateur, pour effectuer le montage, et pour l'utilisateur, pour utiliser le produit et procéder à sa maintenance. Après l'installation, veuillez remettre ces instructions à l'utilisateur pour qu'il les conserve.

### Symboles et leur signification

 **Attention !** Mise en garde contre les dégâts de personnes et les dégâts matériels.

 Remarque, conseil ou renvoi

 Montage incorrect

 Montage correct/contrôle fonctionnel

 Respecter le détail de montage

 Eau froide

 Eau chaude

 Débit d'eau

 Pas de débit d'eau

 Option/accessoires

### Domaine d'utilisation

 Mitigeur monocommande pour utilisation dans la salle de bains.

### Caractéristiques techniques

– Débit à une pression d'écoulement de 3 bar :  
env. 23 l/mn

**Cotes de montage,** voir page 2

**Installation,** voir figure 1 à la page 8

 N'utiliser que du silicone à réticulation neutre.

**Utilisation,** voir figure 8 à la page 9

**Limitateur de température et limitateur de débit,** voir figures 9 à 11, page 9

Le montage s'effectue dans l'ordre inverse de la dépose.

**Maintenance,** voir figure 12, page 9

Le montage s'effectue dans l'ordre inverse de la dépose.

– Couple de serrage écrou de cartouche :  
12-13 Nm

**Pièces de rechange avec numéros de commande,** voir page 11

 Les consignes relatives à la garantie et à l'entretien figurent sur la **instructions d'entretien et carte de garantie** jointe.

 Il presente manuale è indirizzato agli installatori per il montaggio nonché agli utilizzatori per l'uso e la manutenzione del prodotto. Consegnarlo all'utilizzatore dopo l'installazione affinché lo custodisca.

#### Simboli e significato

 **Attenzione!** Pericolo di lesioni o danni materiali.

 Avvertenza, consiglio o rimando

 Montaggio errato

 Montaggio corretto/verifica del funzionamento

 Prestare attenzione al dettaglio di montaggio

 Acqua fredda  Acqua calda

 Flusso d'acqua  Nessun flusso d'acqua

 Opzionale/accessorio

#### Scopo d'uso

 Miscelatore monocomando per l'utilizzo in bagno.

#### Dati tecnici

– Portata con pressione di flusso di 3 bar:  
circa 23 l/min

**Ingombro**, vedi pagina 2

**Installazione**, vedi dalla figura 1 a pagina 8

 Utilizzare solo silicone neutro.

**Uso**, vedi figura 8 a pagina 9

**Dischi di tenuta in ceramica limitatore di temperatura e limitazione di portata**, vedi figura 9 - 11 a pagina 9  
Eseguire il montaggio in ordine inverso.

**Manutenzione**, vedi figura 12 a pagina 9  
Eseguire il montaggio in ordine inverso.  
– Coppia del dado della cartuccia: 12-13 Nm

**Ricambi con numero d'ordine**, vedi pagina 11

 Indicazioni relative alla garanzia e al trattamento vanno desunte dalle **istruzioni di manutenzione e certificato di garanzia**.

 Deze handleiding is bestemd voor zowel de installateur voor de montage alsook voor de gebruiker voor het gebruik en het onderhoud van het product. Gelieve na de installatie door te geven aan de gebruiker om te bewaren.

#### Symbolen en betekenissen

 **Opgepast!** Gevaar voor letsel of schade.

 Opmerking, tip of referentie

 Verkeerde montage

 Correcte montage/werkingstest

 Montagedetails in acht nemen

 Koud water  Heet water

 Waterstroom  Geen waterstroom

 Optioneel/toebehoren

#### Bestemd gebruik

 Eenhendelmengkraan voor gebruik in badkamer.

#### Technische gegevens

– Doorstroming bij 3 bar stromingsdruk:  
ca. 23 l/min

**Montageafmetingen**, zie pagina 2

**Installatie**, zie vanaf afbeelding 1 op pagina 8

 Uitsluitend neutraal vernette siliconen gebruiken.

**Gebruik**, zie afbeelding 8 op pagina 9

**Temperatuurbegrenzer en begrensde waterdoorlaat**, zie afbeelding 9 - 11 op pagina 9  
Montage in omgekeerde volgorde.

**Onderhoud**, zie afbeelding 12 op pagina 9  
Montage in omgekeerde volgorde.  
– Aandraaimoment moer voor cartouche: 12-13 Nm

**Reserveonderdelen met bestelnummers**, zie pagina 11

 Instructies voor de waarborg en het onderhoud vindt u in de meegeleverde **aanwijzingen voor het onderhoud en garantiebewijs**.

 Tento návod slouží instalatérům při montáži a uživatelům při obsluze a údržbě produktu. Po nainstalování ho předejte uživateli, aby si ho mohl uschovat.

**Symbole a význam**

 **Pozor!** Výstraha před zraněním a věcnými škodami.

 Upozornění, tip nebo odkaz

 Nesprávná montáž

 Správná montáž / kontrola funkčnosti

 Při montáži dbejte na tento detail

 Studená voda  Teplá voda

 Průtok vody  Žádný průtok vody

 Volitelná výbava / příslušenství

**Účel použití**

 Páková směšovací armatura pro použití v koupelnách.

**Technické údaje**

– Průtok při průtokovém tlaku 3 bary:  
cca. 23 l/min

**Montážní rozměry** viz strana 2

**Instalace** viz obrázek 1 na straně 8

 Používejte pouze neutrální silikon.

**Obsluha** viz obrázek 8 na straně 9

**Teplotní zarážkou a průtok omezen** viz snímky 9 - 11 na straně 9

Montáž probíhá v obráceném pořadí.

**Údržba** viz obrázek 12 na straně 9

Montáž probíhá v obráceném pořadí.

– Utahovací moment matice kartuše: 12-13 Nm

**Náhradní díly s objednáčím čísly** viz strany 11

 Pokyny týkající se záruky a péče najdete v příloženém **Návodu k údržbě a záručním listu**.

 Instrukcja przeznaczona jest dla instalatora, zapewniając pomoc w zakresie montażu oraz dla użytkownika, informując go o sposobie obsługi i konserwacji produktu. Po instalacji należy przekazać instrukcję użytkownikowi, aby ją u siebie przechowywał.

**Symbole i znaczenie**

 **Uwaga!** Ostrzeżenie przed szkodami osobowymi i materialnymi.

 Informacja, dobra rada lub odsyłacz

 Niewłaściwy montaż

 Właściwy montaż / kontrola funkcjonowania

 Należy stosować się do danych, dotyczących montażu

 Woda zimna  Woda gorąca

 Strumień wody  Brak strumienia wody

 Opcje / Osprzęt

**Przeznaczenie**

 Bateria jednouchwytowa do stosowania w łazience.

**Dane techniczne**

– Przepływ w przypadku ciśnienia hydraulicznego 3 bar: około 23 l/min

**Wymiary zabudowy**, patrz strona 2

**Instalacja**, patrz rys. 1 na stronie 8

 Należy wykorzystywać wyłącznie silikon, ulegający naturalnemu usieciowaniu.

**Obsługa**, patrz rys. 8 na stronie 9

**Kontroli temperatury i ograniczenie przepływu**, patrz rys. 9 do 11 na stronie 9

Montaż w odwrotnej kolejności.

**Konserwacja**, patrz rys. 12 na stronie 9

Montaż w odwrotnej kolejności.

– Moment obrotowy dokręcenia nakrętki głowicy:  
12-13 Nm

**Części zamienne z numerami zamówienia**, patrz strona 11

 Informacje dotyczące gwarancji dostępne są w dołączonej **karcie pielęgnacyjno-gwarancyjnej**.



**i** Данная инструкция содержит указания по монтажу изделия для слесаря-сантехника и указания по эксплуатации и техническому обслуживанию изделия для пользователя. После установки передайте инструкцию пользователю.

#### Символы и их значение

-  **Внимание!** Опасность физического и материального ущерба.
-  Указание, совет или ссылка
-  Неправильный монтаж
-  Правильный монтаж / проверка работоспособности
-  Важная информация по монтажу
-  Холодная вода
-  Горячая вода
-  Водный поток
-  Нет водного потока
-  Опция/принадлежность

#### Назначение

**i** Однорычажный смеситель для использования в ванной комнате.

#### Технические характеристики

– Пропускная способность при давлении потока в 3 бар: около 23 л/мин

#### Монтажные размеры, см. стр. 2

#### Установка, см. рис. 1 на стр. 8

 Использовать только силикон нейтрального сшивания.

#### Эксплуатация, см. рис. 8 на стр. 9

**Поток ограничен и подсоединение для шланга,**  
см. Рисунок 9 до 11 на стр. 9

Монтаж производится в обратной последовательности.

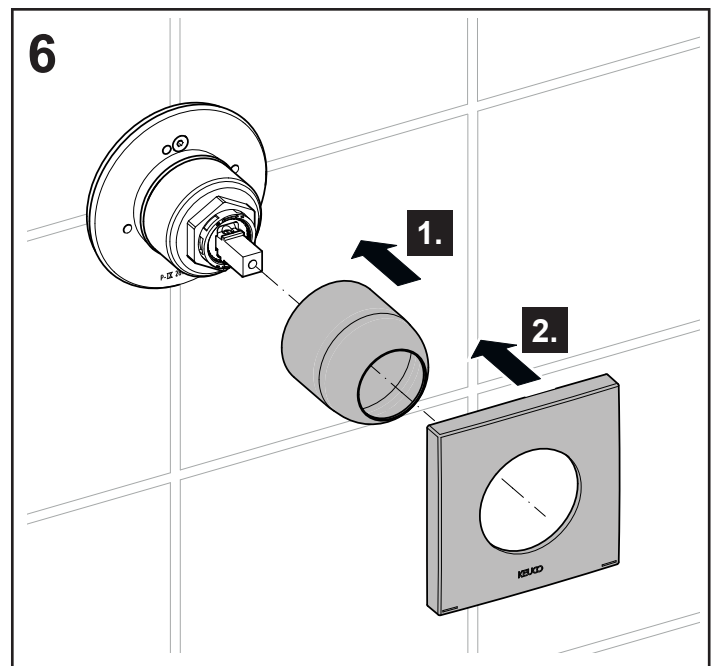
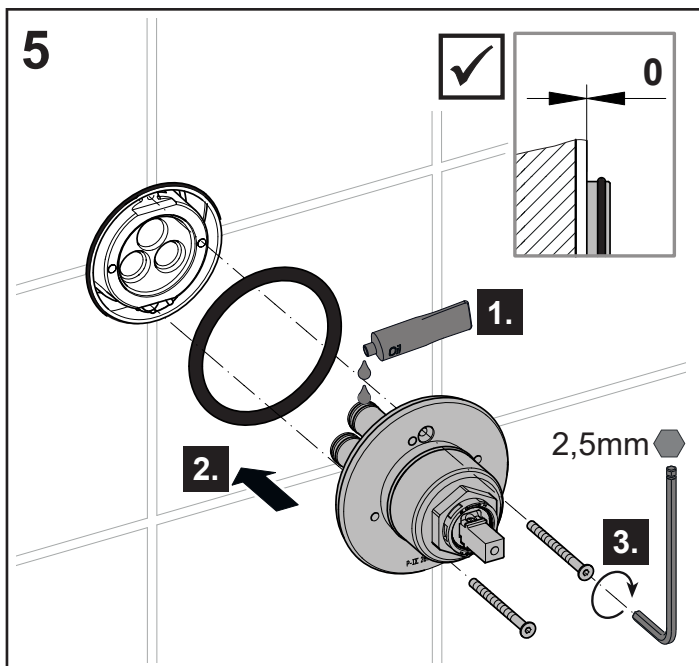
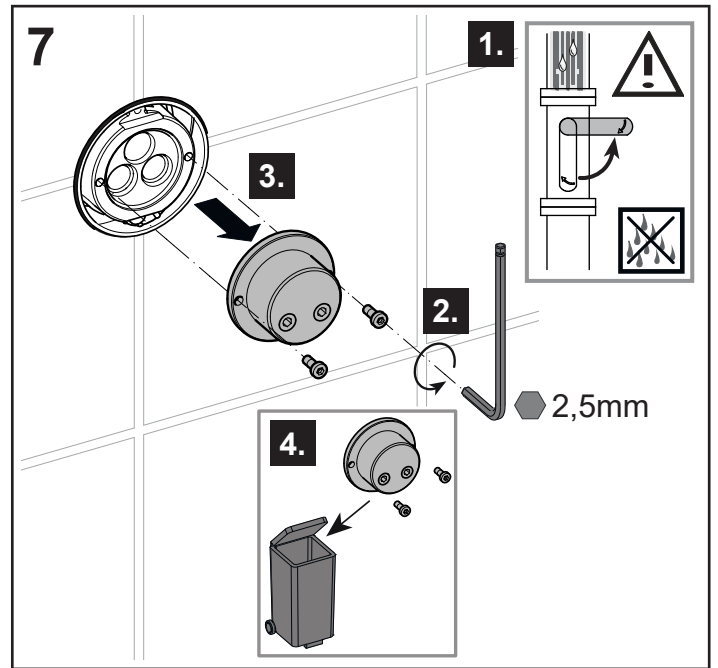
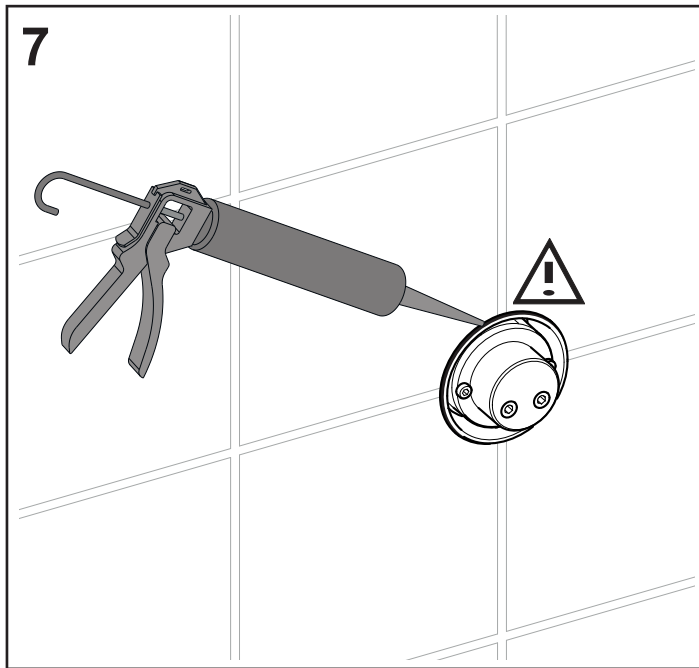
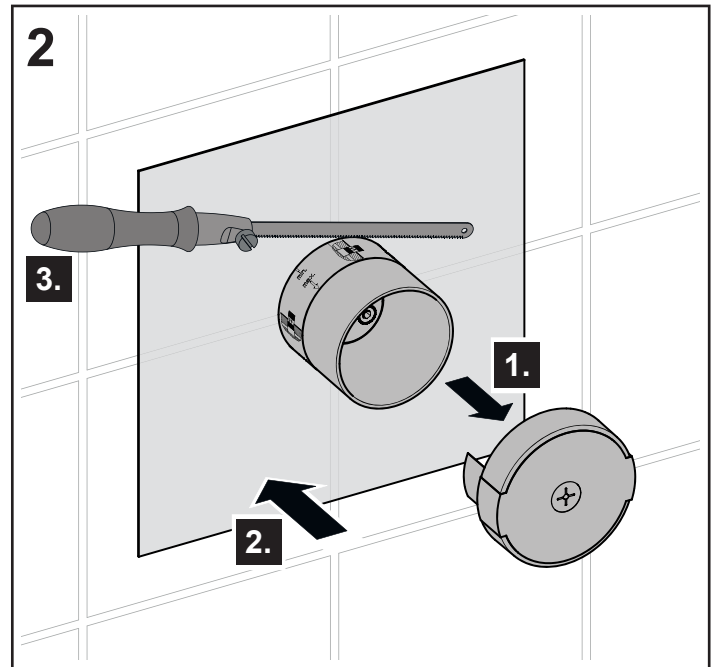
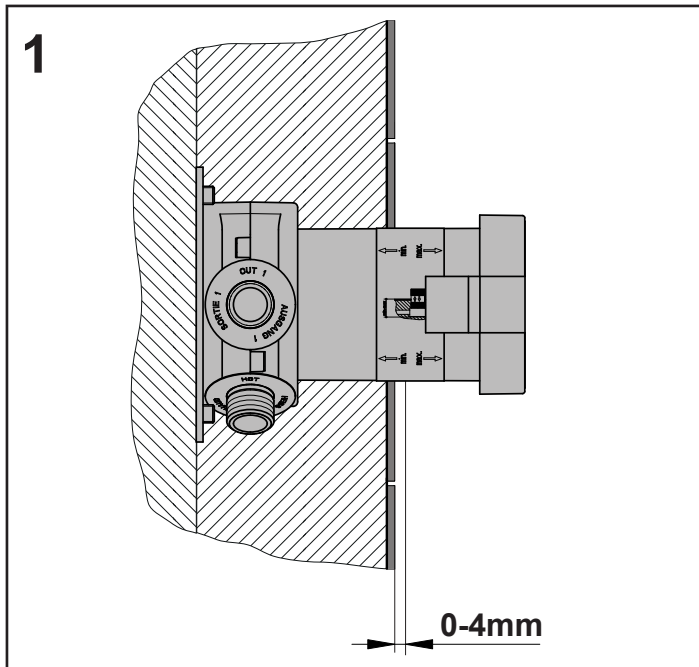
#### Техническое обслуживание, см. рис. 12 на стр. 9

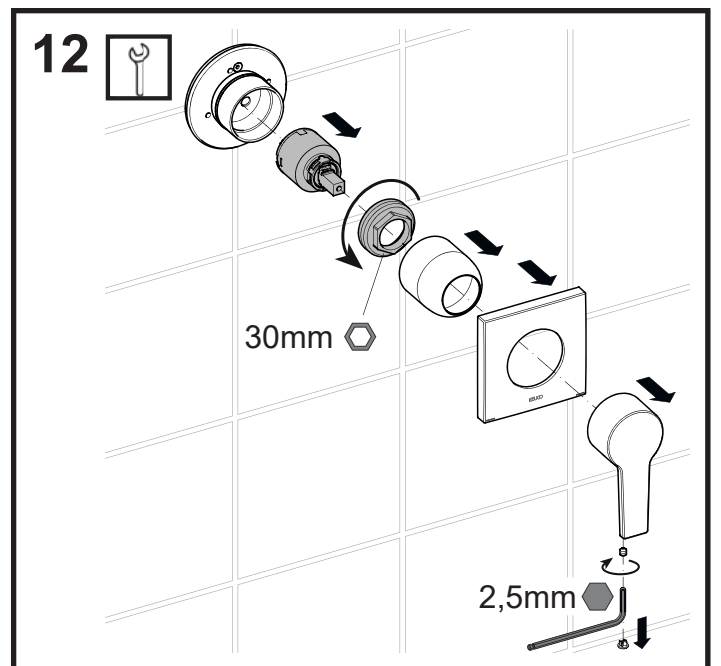
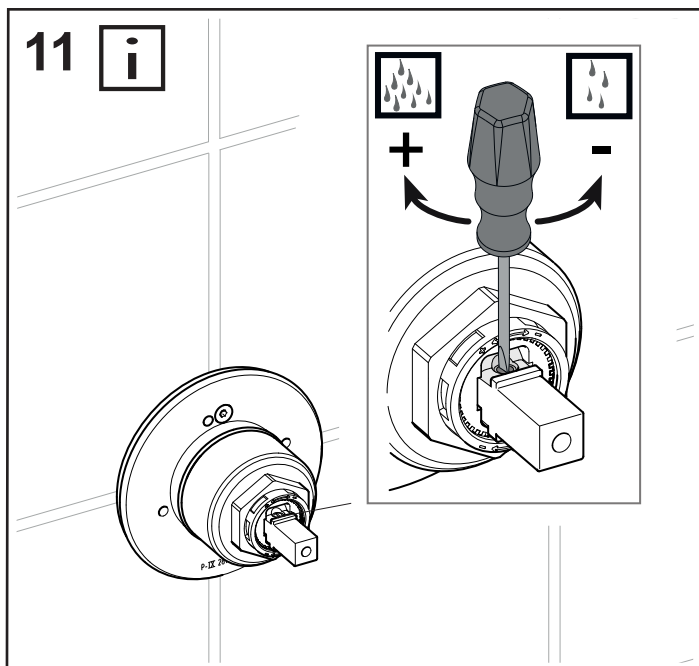
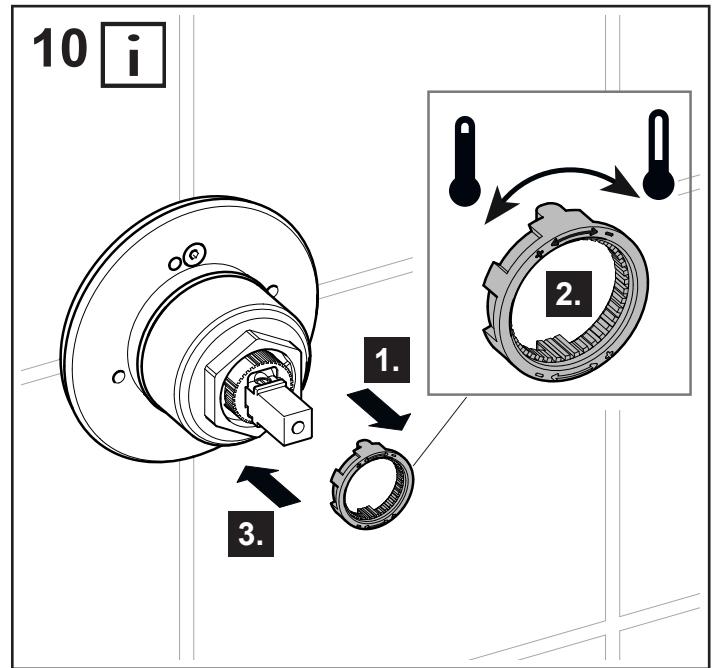
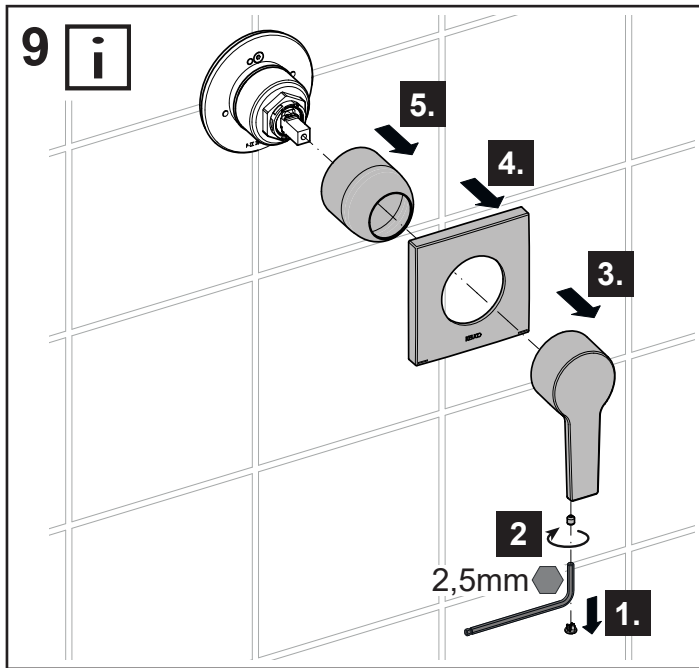
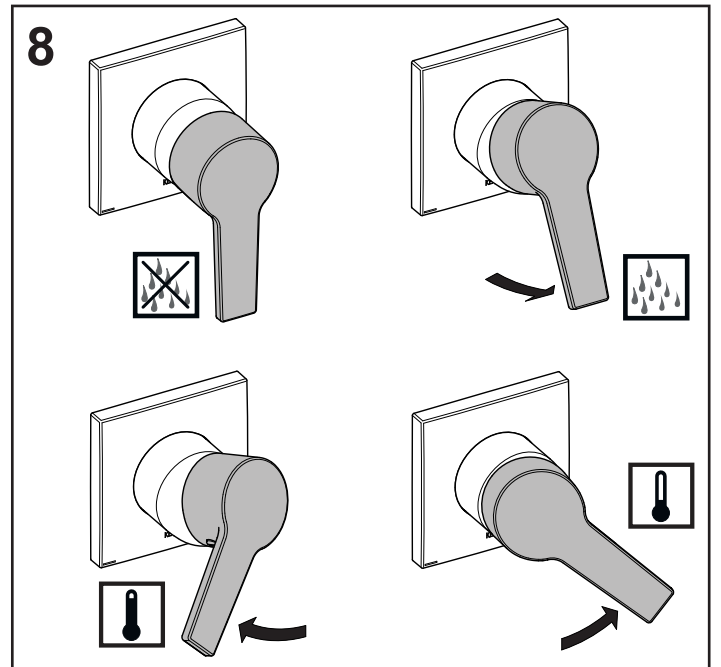
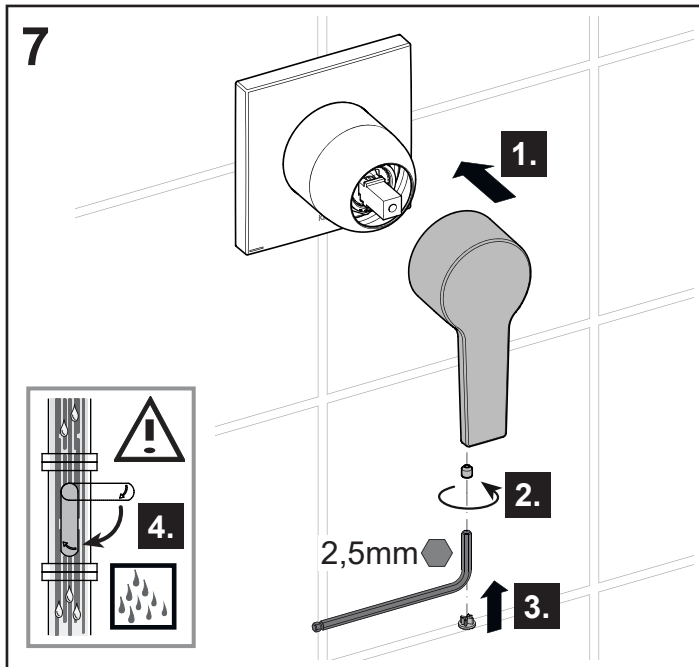
Монтаж производится в обратной последовательности.

– Момент затяжки гайки картриджа: 12-13 Нм

#### Запасные части с номерами для заказа, см. стр. 11

**i** Информацию о гарантии и указания по уходу см. в прилагаемом **паспорте по уходу и гарантийному обслуживанию.**







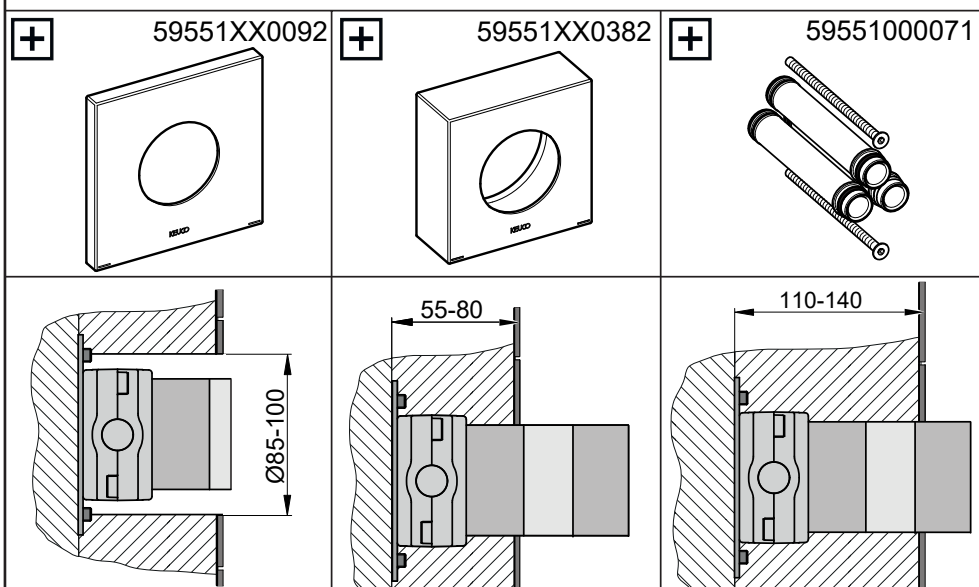
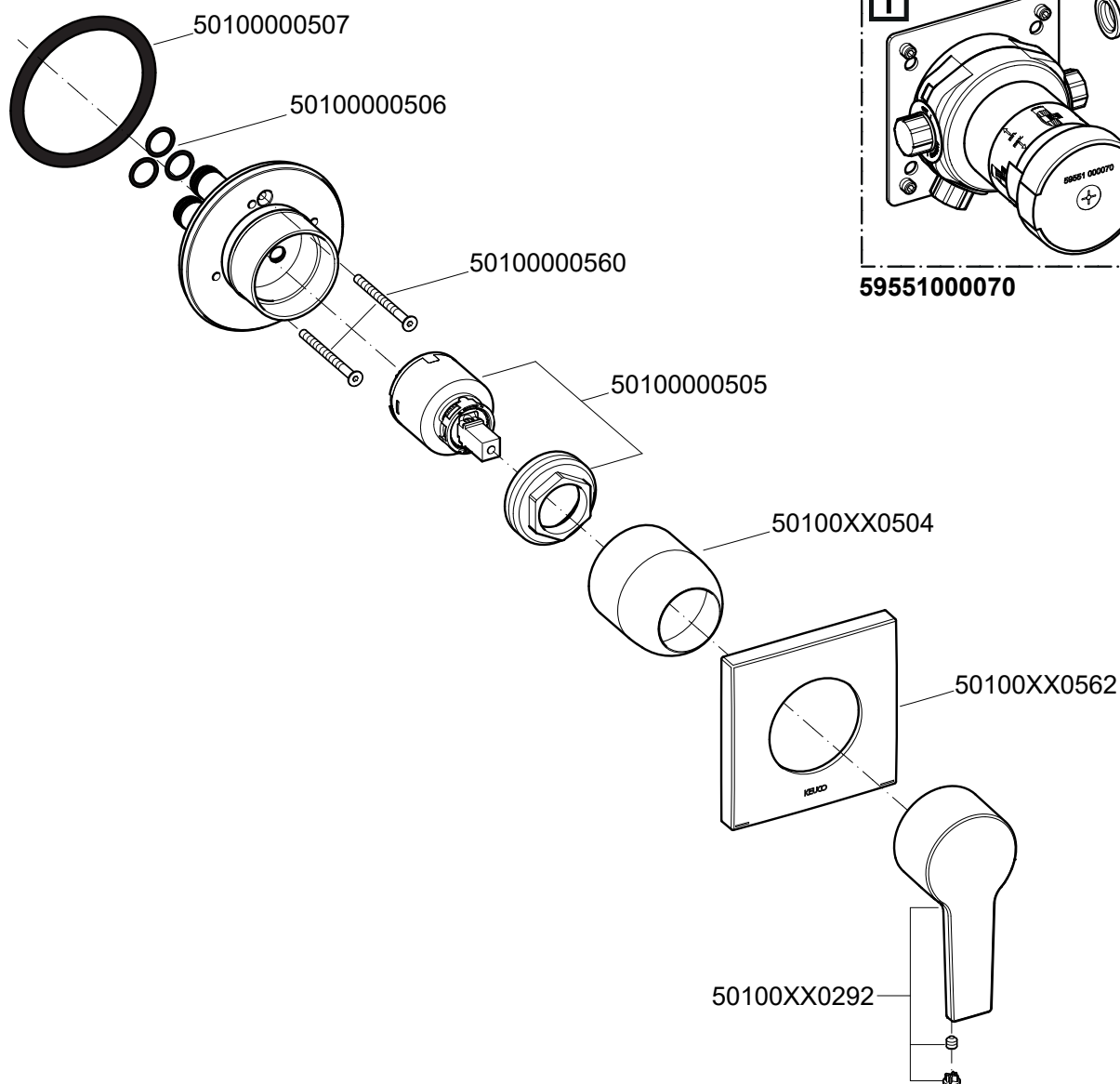
A series of horizontal lines for writing, consisting of 20 evenly spaced lines across the page.

**DE** Ersatzteile  
**EN** Spare parts  
**ES** Piezas de recambio

**FR** Pièces de rechange  
**IT** Ricambi  
**NL** Reserveonderdelen

**CS** Náhradní díly  
**PL** Części zamienne  
**RU** Запчасти

**51151 XX0002**



D-58675 Hemer  
Telefon: +49 2372 904-0  
E-Mail: [info@keuco.de](mailto:info@keuco.de)

AT

KEUCO GmbH  
Söllheimerstraße 16  
Gebäude 1  
A-5020 Salzburg  
Telefon: +43 662 454056-0  
E-Mail: [office@keuco.at](mailto:office@keuco.at)

CH

KEUCO AG  
Willestrasse 9  
CH-8957 Spreitenbach  
Telefon: +41 62 888 00 20  
E-Mail: [info@keuco.ch](mailto:info@keuco.ch)

EN

KEUCO UK Ltd.  
57 Sheffield Road  
Dronfield  
S18 2GF Derbyshire

Phone: +44 (0) 1442 865 220  
E-Mail: [info@keuco.co.uk](mailto:info@keuco.co.uk)

FR

KEUCO S. A. R. L.  
5, Rue du Martelberg  
F-67700 Monswiller

Téléphone: +33 3 88 700 200  
E-Mail: [bureau@keuco.fr](mailto:bureau@keuco.fr)

RU

представительство  
Keuco в России  
Ленинский проспект 64/2  
119296 Москва  
тел. + 7 495 953 81 11  
Электронная почта:  
[office-russia@keuco.com](mailto:office-russia@keuco.com)

US

VELLA LLC  
d. b. a. KEUCO NORTH AMERICA  
4485 Trench Road / Ste 1121  
Suwanee  
Georgia 30024  
Phone: +1 (877) 281-8260  
E-Mail: [office@keucoamericas.com](mailto:office@keucoamericas.com)

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

