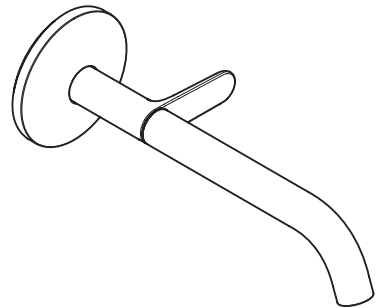


# AXOR

DE / Gebrauchsanleitung / Montageanleitung	02
FR / Mode d'emploi / Instructions de montage	03
EN / Instructions for use / Assembly instructions	04
IT / Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione	05
ES / Modo de empleo / Instrucciones de montaje	06
NL / Gebruiksaanwijzing / Handleiding	07
DK / Brugsanvisning / Monteringsvejledning	08
PT / Instruções para uso / Manual de Instalação	09
PL / Instrukcja obsługi / Instrukcja montażu	10
CS / Návod k použití / Montážní návod	11
SK / Návod na použitie / Montážny návod	12
ZH / 用户手册 / 组装说明	13
RU / Руководство пользователя / Инструкция по монтажу	14
FI / Käyttöohje / Asennusohje	15
SV / Bruksanvisning / Monteringsanvisning	16
LT / Vartotojo instrukcija / Montavimo instrukcijos	17
HR / Upute za uporabu / Uputstva za instalaciju	18
RO / Manual de utilizare / Instrucțiuni de montare	19
EL / Οδηγίες χρήσης / Οδηγία συναρμολόγησης	20
SL / Navodilo za uporabo / Navodila za montažo	21
ET / Kasutusjuhend / Paigaldusjuhend	22
LV / Lietošanas pamācība / Montāžas instrukcija	23
SR / Uputstvo za upotrebu / Uputstvo za montažu	24
NO / Bruksanvisning / Montasjeveiledning	25
BG / Инструкция за употреба / Ръководство за монтаж	26
JP / 取扱説明書 / 施工説明書	27
UA / Інструкції з використання / Інструкція по збірці	28
AR / دليل الاستخدام / تعليمات التجميع	29
TR / Kullanım kılavuzu / Montaj kılavuzu	30
HU / Használati útmutató / Szerelési útmutató	32
HE / הוראות שימוש / הוראות הרכבה	34



AXOR One Select  
48112XXX

INSTALLATION

**△ SICHERHEITSHINWEISE**

- △ Bei der Montage müssen zur Vermeidung von Quetsch- und Schnittverletzungen Handschuhe getragen werden.
- △ Das Produkt darf nur zu Bade-, Hygiene- und Körperreinigungszwecken eingesetzt werden.
- △ Große Druckunterschiede zwischen den Kalt- und Warmwasseranschlüssen müssen ausgeglichen werden.

**MONTAGEHINWEISE**

- / Vor der Montage muss das Produkt auf Transportschäden untersucht werden. Nach dem Einbau werden keine Transport- oder Oberflächenschäden anerkannt.
- / Die Leitungen und die Armatur müssen nach den gültigen Normen montiert, gespült und geprüft werden.
- / Die in den Ländern jeweils gültigen Installationsrichtlinien sind einzuhalten.
- / Das Ablaufventil darf nur zum bestimmungsgemäßen Gebrauch verwendet werden. Das Befestigen von anderen Gegenständen z. B. einer Halbsäule an dem Ablaufventil ist nicht zulässig.
- / Bei Problemen mit dem Durchlauferhitzer oder wenn mehr Wasserdurchsatz gewünscht wird, kann der EcoSmart (Durchflussbegrenzer), der hinter dem Luftsprudler sitzt, entfernt werden.

**TECHNISCHE DATEN**

Betriebsdruck:	max. 1 MPa
Empfohlener Betriebsdruck:	0,1 - 0,5 MPa
Prüfdruck:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Heißwassertemperatur:	max. 60°C
Thermische Desinfektion:	70°C / 4 min

Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!

**SYMBOLERKLÄRUNG**

Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!



WARTUNG (siehe Seite 40)

Rückflussverhinderer müssen gemäß EN 806-5 regelmäßig in Übereinstimmung mit nationalen oder regionalen Bestimmungen auf ihre Funktion geprüft werden (mindestens einmal jährlich).



MASSE (siehe Seite 39)



DURCHFLUSSDIAGRAMM (siehe Seite 39)



SERVICETEILE (siehe Seite 43)

SONDERZUBEHÖR (siehe Seite 43)

nicht im Lieferumfang enthalten

/ Rosette Verlängerung 22 mm #13610XXX

/ Rosette Ø 90 mm #13611XXX



REINIGUNG (siehe Seite 42)



BEDIENUNG (siehe Seite 38)

Hansgrohe empfiehlt, morgens oder nach längeren Stagnationszeiten den ersten halben Liter nicht als Trinkwasser zu verwenden.



PRÜFZEICHEN (siehe Seite 38)

STÖRUNG	URSACHE	ABHILFE
/ Wenig Wasser	/ Luftsprudler verkalkt, verschmutzt	/ Luftsprudler reinigen/austauschen
/ Wenig Wasser	/ Rückflussverhinderer sitzt fest	/ Rückflussverhinderer austauschen
/ Armatur schwergängig	/ Kartusche defekt, verkalkt #94317000	/ Kartusche austauschen #94317000
/ Armatur tropft	/ Kartusche defekt #94317000	/ Kartusche austauschen #94317000
/ Durchlauferhitzer schaltet nicht ein	/ Rückflussverhinderer sitzt fest	/ Rückflussverhinderer austauschen



## △ CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- △ Lors du montage, porter des gants de protection pour éviter toute blessure par écrasement ou coupure.
- △ Le produit ne doit servir qu'à se laver et à assurer l'hygiène corporelle.
- △ Il est conseillé d'équilibrer les pressions de l'eau chaude et froide.

## INSTRUCTIONS POUR LE MONTAGE

- / Avant son montage, s'assurer que le produit n'a subi aucun dommage pendant le transport. Après le montage, tout dommage de transport ou de surface ne pourra pas être reconnu.
- / Les conduites et la robinetterie doivent être montés, rincés et contrôlés selon les normes en vigueur.
- / Les directives d'installation en vigueur dans le pays concerné doivent être respectées.
- / La vanne d'écoulement ne doit être utilisée qu'aux fins auxquelles elle a été conçue. La fixation d'autres objets, tels p. ex. qu'une demi-colonne, est interdite sur la vanne d'écoulement.
- / En cas de problèmes avec le chauffe-eau, ou bien si le débit d'eau doit être plus important, il est possible d'enlever l'EcoSmart (limiteur de débit) se trouvant derrière l'aérateur.

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Pression de service autorisée:	max. 1 MPa
Pression de service conseillée:	0,1 - 0,5 MPa
Pression maximum de contrôle:	1,6 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Température d'eau chaude:	max. 60°C
Désinfection thermique:	70°C/4 min

Le produit est exclusivement conçu pour de l'eau potable!

## DESCRIPTION DU SYMBOLE



Ne pas utiliser de silicone contenant de l'acide acétique!



ENTRETIEN (voir pages 40)

Les clapets anti-retour doivent être examinés régulièrement conformément à la norme EN 806-5 ou conformément aux dispositions nationales ou régionales quant à leur fonction (au moins une fois par an).



DIMENSIONS (voir pages 39)



DIAGRAMME DU DÉBIT (voir pages 39)



PIÈCES DÉTACHÉES (voir pages 43)

ACCESSOIRES EN OPTION (voir pages 43)

ne fait pas partie de la fourniture

/ rosacebain/douche jeu de rallonge 22 mm #13610XXX

/ rosacebain/douche Ø 90 mm #13611XXX



NETTOYAGE (voir pages 42)



INSTRUCTIONS DE SERVICE (voir pages 38)

Hansgrohe recommande de ne pas utiliser le premier demi-litre le matin ou après une période de stagnation prolongée.



CLASSIFICATION ACOUSTIQUE ET DÉBIT (voir pages 38)

DYSFONCTIONNEMENT	ORIGINE	SOLUTION
/ Pas assez d'eau	/ aérateur entartré ou encrassé	/ Nettoyer l'aérateur ou le changer éventuellement
/ Pas assez d'eau	/ Clapet anti-retour bloqué	/ Changez le clapet anti-retour
/ Dureté de fonctionnement	/ Cartouche défectueuse, entartrée #94317000	/ Changez la cartouche #94317000
/ Le mitigeur goutte	/ Cartouche défectueuse #94317000	/ Changez la cartouche #94317000
/ La chauffe-eau instantané ne s'allume pas	/ Clapet anti-retour bloqué	/ Changez le clapet anti-retour

**△ SAFETY NOTES**

- △ Gloves should be worn during installation to prevent crushing and cutting injuries.
- △ The product may only be used for bathing, hygienic and body cleaning purposes.
- △ The hot and cold supplies must be of equal pressures.

**INSTALLATION INSTRUCTIONS**

- / Prior to installation, inspect the product for transport damages. After it has been installed, no transport or surface damage will be honoured.
- / The pipes and the fixture must be installed, flushed and tested as per the applicable standards.
- / The plumbing codes applicable in the respective countries must be observed.
- / The drain valve must only be used as intended. It is not allowed to attach other objects to the drain valve, for example a semi-pedestal.
- / If the instantaneous water heater causes problems or if you wish to increase the water flow, the EcoSmart (flow limiter) located behind the aerator can be removed.

**TECHNICAL DATA**

Operating pressure:	max. 1 MPa
Recommended operating pressure:	0,1 - 0,5 MPa
Test pressure:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Hot water temperature:	max. 60°C
Thermal disinfection:	70°C / 4 min

The product is exclusively designed for drinking water!

**SYMBOL DESCRIPTION**

Do not use silicone containing acetic acid!



**MAINTENANCE** (see page 40)

The check valves must be checked regularly according to EN 806-5 in accordance with national or regional regulations (at least once a year).



**DIMENSIONS** (see page 39)



**FLOW DIAGRAM** (see page 39)



**SPARE PARTS** (see page 43)

**SPECIAL ACCESSORIES**  
(see page 43)

order as an extra

/ face plate extension 22 mm #13610XXX

/ face plate Ø 90 mm #13611XXX



**CLEANING** (see page 42)



**OPERATION** (see page 38)

Hansgrohe recommends not to use as drinking water the first half liter of water drawn in the morning or after a prolonged period of non-use.



**TEST CERTIFICATE**  
(see page 38)

FAULT	CAUSE	REMEDY
/ Insufficient water	/ Aerator calcified, dirty	/ Clean aerator, replace as necessary
/ Insufficient water	/ check valve hasn't moved back	/ Exchange check valves
/ Mixer stiff	/ Cartridge defective, calcified #94317000	/ Exchange cartridge #94317000
/ Mixer dripping	/ Cartridge defective #94317000	/ Exchange cartridge #94317000
/ Instantaneous heater didn't work	/ check valve hasn't moved back	/ Exchange check valves

**ASSEMBLY** (see page 35)



## △ INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

- △ Durante il montaggio, per evitare ferite da schiacciamento e da taglio bisogna indossare guanti protettivi.
- △ Il prodotto deve essere utilizzato esclusivamente per fare il bagno e per l'igiene del corpo.
- △ Attenzione! Compensare le differenze di pressione tra i collegamenti dell'acqua fredda e dell'acqua calda.

## ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

- / Prima del montaggio è necessario controllare che non ci siano stati danni durante il trasporto. Una volta eseguito il montaggio, non verranno riconosciuti eventuali danni di trasporto o delle superfici.
- / Montare, lavare e controllare tubature e rubinetteria rispettando le norme correnti.
- / Vanno rispettate le direttive di installazione nazionali vigenti nel rispettivo paese.
- / Utilizzare la valvola di scarico solo conforme alla destinazione. Non è consentito fissare altri oggetti, ad es. una semi-colonna, alla valvola di scarico.
- / Nel caso di problemi con lo scalda-acqua oppure nel caso si desiderasse più erogazione, si può eliminare il EcoSmart (limitatore di flusso) che si trova dietro la valvola di aerazione.

## DATI TECNICI

Pressione d'uso:	max. 1 MPa
Pressione d'uso consigliata:	0,1 - 0,5 MPa
Pressione di prova:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura dell'acqua calda:	max. 60°C
Disinfezione termica:	70°C / 4 min

Il prodotto è concepito esclusivamente per acqua potabile!

## DESCRIZIONE SIMBOLO



Non utilizzare silicone contenente acido acetico!



MANUTENZIONE (vedi pagg. 40)

La valvola di non ritorno deve essere controllata regolarmente come da EN 806-5, secondo le normative nazionali e regionali (almeno una volta all'anno).



INGOMBRI (vedi pagg. 39)



DIAGRAMMA FLUSSO (vedi pagg. 39)



PARTI DI RICAMBIO (vedi pagg. 43)

ACCESSORI SPECIALI (vedi pagg. 43)

non contenuto nel volume di fornitura

/ copertura prolunga 22 mm #13610XXX

/ copertura Ø 90 mm #13611XXX



PULITURA (vedi pagg. 42)



PROCEDURA (vedi pagg. 38)

Hansgrohe raccomanda, di mattina oppure dopo lunghi tempi di stagnazione, di non utilizzare il primo mezzo litro come acqua potabile.



SEGNO DI VERIFICA (vedi pagg. 38)

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
/ Scarsità d'acqua	/ Rompigetto difettoso, pieno di calcare	/ Pulire oppure sostituire il rompigetto
/ Scarsità d'acqua	/ Valvola antiriflusso non funziona correttamente	/ Sostituire la valvola antiriflusso
/ Miscelatore duro	/ Cartuccia difettosa #94317000	/ Sostituire la cartuccia #94317000
/ Miscelatore gocciola	/ Cartuccia difettosa #94317000	/ Sostituire la cartuccia #94317000
/ La caldaia istantanea non lavora	/ Valvola antiriflusso non funziona correttamente	/ Sostituire la valvola antiriflusso

MONTAGGIO (vedi pagg. 35)



## △ INDICACIONES DE SEGURIDAD

- △ Durante el montaje deben utilizarse guantes para evitar heridas por aplastamiento o corte.
- △ El producto solo debe ser utilizado para fines de baño, higiene y limpieza corporal.
- △ Grandes diferencias de presión en servicio entre agua fría y agua caliente deben equilibrarse.

## INDICACIONES PARA EL MONTAJE

- / Antes del montaje se debe examinar el producto contra daños de transporte. Después de la instalación no se reconoce ningún daño de transporte o de superficie.
- / Los conductos y la grifería deben montarse, lavarse y comprobarse según las normas vigentes.
- / Es obligatorio el cumplimiento de las directrices de instalación vigentes en el país respectivo.
- / La válvula de desagüe solo puede ser utilizada para el uso especificado. No se permite fijar a la válvula de desagüe otros objetos, como una semicolumna.
- / En caso de problemas con el calentador instantáneo o cuando se desee más caudal de agua puede quitarse el EcoSmart (limitador de caudal), situado detrás del aireador.

## DATOS TÉCNICOS

Presión en servicio:	max. 1 MPa
Presión recomendada en servicio:	0,1 - 0,5 MPa
Presión de prueba:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura del agua caliente:	max. 60°C
Desinfección térmica:	70°C / 4 min

El producto ha sido concebido exclusivamente para agua potable.

## DESCRIPCIÓN DE SÍMBOLOS



No utilizar silicona que contiene ácido acético!

MANTENIMIENTO (ver página 40)

Las válvulas anti-retorno tienen que ser controladas regularmente según la norma EN 806-5, en acuerdo con las regulaciones nacionales o regionales (una vez al año, por lo menos).

DIMENSIONES (ver página 39)



DIAGRAMA DE CIRCULACIÓN (ver página 39)



REPUESTOS (ver página 43)

OPCIONAL (ver página 43)

no incluido en el suministro

/ Embellecedor Prolongación 22 mm #13610XXX

/ Embellecedor Ø 90 mm #13611XXX



LIMPIAR (ver página 42)

MANEJO (ver página 38)

Hansgrohe recomienda no utilizar el primer medio litro como agua potable por las mañanas o tras un largo periodo de inactividad.



MARCA DE VERIFICACIÓN (ver página 38)

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
/ Sale poca agua	/ Aireador con cal o sucio	/ limpiar/cambiar aireador
/ Sale poca agua	/ válvula anti-retorno cerrada	/ cambiar válvula anti-retorno
/ Manecilla va dura	/ cartucho dañado #94317000	/ cambiar el cartucho #94317000
/ Grifo pierde agua	/ cartucho dañado #94317000	/ cambiar el cartucho #94317000
/ Calentador instantáneo no se enciende	/ válvula anti-retorno cerrada	/ cambiar válvula anti-retorno

## △ VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- △ Bij de montage moeten ter voorkoming van knel- en snijwonden handschoenen worden gedragen.
- △ Het product mag alleen voor het wassen, hygiënische doeleinden en voor de lichaamsreiniging worden gebruikt.
- △ Grote drukverschillen tussen de koud- en warmwater-toevoer dienen vermeden te worden.

## MONTAGE-INSTRUCTIES

- / Vóór de montage moet het product gecontroleerd worden op transportschade. Na de inbouw wordt geen transport- of oppervlakteschade meer aanvaard.
- / De leidingen en armaturen moeten gemonteerd, gespoeld en gecontroleerd worden volgens de geldige normen.
- / De in de overeenkomstige landen geldende installatie-richtlijnen moeten nageleefd worden.
- / De uitlaatklep mag enkel gebruikt worden voor het reglementaire gebruik. Het bevestigen van andere voorwerpen, bv. een halfzuil op de uitlaatklep is niet toegestaan.
- / Wanneer problemen optreden bij doorloopgeisers of wanneer een grotere waterdoorvoer gewenst is, kan de EcoSmart (doorstroombegrenzer) die achter de perlator is gemonteerd, makkelijk verwijderd worden.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk: max.	max. 1 MPa
Aanbevolen werkdruk:	0,1 - 0,5 MPa
Getest bij:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatuur warm water:	max. 60°C
Thermische desinfectie:	70°C / 4 min

Het product is uitsluitend ontworpen voor drinkwater!

## SYMBOOLBESCHRIJVING



Gebruik geen zuurhoudende siliconen!



ONDERHOUD (zie blz. 40)

Keerklappen moeten volgens EN 806-5 regelmatig en volgens plaatselijk geldende eisen op het functioneren gecontroleerd worden. (Tenminste een keer per jaar)



MATEN (zie blz. 39)



DOORSTROOMDIAGRAM (zie blz. 39)



SERVICE ONDERDELEN (zie blz. 43)

TOEBEHOREN (zie blz. 43)

behoort niet tot het leveringspakket

/ rozet Verlengstuk 22 mm #13610XXX

/ rozet Ø 90 mm #13611XXX



REINIGEN (zie blz. 42)



BEDIENING (zie blz. 38)

Hansgrohe raadt aan om 's morgens na langere stagnatietijden de eerste halve liter niet als drinkwater te gebruiken.



KEURMERK (zie blz. 38)

## STORING

/ Weinig water

/ Weinig water

/ Bediening zwaar

/ Mengkraan lekt

/ Doorstroomtoestel schakelt niet in

## OORZAAK

/ Perlator verstopt

/ Terugslagklep zit vast

/ Kardoes defect of verkalkt #94317000

/ Kardoes defect #94317000

/ Terugslagklep zit vast

## OPLOSSING

/ Perlator reinigen/uitwisselen

/ Terugslagklep uitwisselen

/ Kardoes uitwisselen #94317000

/ Kardoes uitwisselen #94317000

/ Terugslagklep uitwisselen



## △ SIKKERHEDSANVISNINGER

- △ Ved monteringen skal der bruges handsker for at undgå kvæstelser og snitsår.
- △ Produktet må kun bruges til bade-, hygiejne og kropsurengøringsformål.
- △ Større trykforskelle mellem koldt og varmt vand bør udjævnes.

## MONTERINGSANVISNINGER

- / Før monteringen skal produktet kontrolleres for transportskader. Efter monteringen godkendes transportskader eller skader på overfladen ikke længere.
- / Ledningerne og armaturerne skal monteres, skylles og kontrolleres iht. de gældende standarder.
- / Installationsbestemmelserne, der gælder i det enkelte land, skal overholdes.
- / Afløbsventilen må kun bruges til det fastlagte formål. Det er ikke tilladt at fastgøre andre genstande f.eks. en halvsøjle til afløbsventilen.
- / Ved problemer med gennemløbsvandvarmer eller hvis der ønskes mere vandgennemstrømning, kan EcoSmart (gennemstrømningsbegrænsere), der sidder i perlatoren, fjernes.

## TEKNISKE DATA

Driftstryk:	max. 1 MPa
Anbefalet driftstryk:	0,1 - 0,5 MPa
Prøvetryk:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmtvandstemperatur:	max. 60°C
Termisk desinfektion:	70°C / 4 min

Produktet er udelukkende beregnet til drikkevand!

## SYMBOLBESKRIVELSE



Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!

SERVICE (se s. 40)

Ifølge EN 806-5 skal gennemstrømningsbegrænsere i overensstemmelse med nationale regler afprøves regelmæssigt (mindst en gang om året).

MÅLENE (se s. 39)



GENNEMSTRØMNINGSDIAGRAM (se s. 39)



RESERVEDELE (se s. 43)

SPECIALTILBEHØR (se s. 43)

ikke med i leveringsomfang

/ Dækplade Forlængersæt 22 mm #13610XXX

/ Dækplade Ø 90 mm #13611XXX



RENGØRING (se s. 42)



BRUGSANVISNING (se s. 38)

Hansgrohe anbefaler at den første halve liter om morgenen eller efter længere stagneringstider ikke anvendes som drikkevand.



GODKENDELSE (se s. 38)

FEJL	ÅRSAG	HJÆLP
/ For lidt vand	/ Tilkalket/snavset perlator	/ Rengør/udskift perlator
/ For lidt vand	/ Kontraventilen hænger	/ Udskift kontraventil
/ Grebet går trægt	/ Kartusche defekt, tilkalket #94317000	/ Udskift kartusche #94317000
/ Armaturet drypper	/ Defekt kartusche #94317000	/ Udskift kartusche #94317000
/ Vandvarmeren går ikke i gang	/ Kontraventilen hænger	/ Udskift kontraventil





## ⚠ AVISOS DE SEGURANÇA

- ⚠ Durante a montagem devem ser utilizadas luvas de protecção, de modo a evitar ferimentos resultantes de entalamentos e de cortes.
- ⚠ O produto só pode ser utilizado para fins de higiene pessoal.
- ⚠ Grandes diferenças entre as pressões das águas quente e fria devem ser compensadas.

## AVISOS DE MONTAGEM

- / Antes da montagem deve-se controlar o produto relativamente a danos de transporte. Após a montagem não são aceites quaisquer danos de transporte ou de superfície.
- / As tubagens e a torneira têm que ser montadas, enxaguadas e verificadas de acordo com as normas em vigor.
- / A prescrições de instalação válidas nos respetivos países devem ser respeitadas.
- / A válvula de escoamento só pode ser utilizada para o fim para o qual foi concebida. Não é permitida a fixação de outros objetos na válvula de escoamento como, por exemplo, uma semicoluna.
- / Em caso de problemas com o esquentador de água ou se desejar maior débito de água, é possível retirar o EcoSmart (limitador de caudal), situado por trás do emulsor.

## DADOS TÉCNICOS

Pressão de funcionamento:	max. 1 MPa
Pressão de func. recomendada:	0,1 - 0,5 MPa
Pressão testada:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura da água quente:	max. 60°C
Desinfecção térmica:	70°C / 4 min

Este produto foi única e exclusivamente concebido para água potável!

## DESCRIÇÃO DO SÍMBOLO



Não utilizar silicone que contenha ácido acético!



MANUTENÇÃO (ver página 40)

As válvulas anti-retorno devem ser verificadas regularmente de acordo com a EN 806-5 segundo os regulamentos nacionais ou regionais (pelo menos uma vez por ano).



MEDIDAS (ver página 39)



FLUXOGRAMA (ver página 39)



PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO (ver página 43)

ACESSÓRIOS ESPECIAIS (ver página 43)

não incluído no volume de fornecimento

/ Espelho Crescente 22 mm #13610XXX

/ Espelho Ø 90 mm #13611XXX



LIMPEZA (ver página 42)



FUNCIONAMENTO (ver página 38)

A Hansgrohe recomenda a não utilização do primeiro meio litro de água, de manhã ou após longas paragens, para fins de consumo.



MARCA DE CONTROLO (ver página 38)

FALHA	CAUSA	SOLUÇÃO
/ Água insuficiente	/ Emulsor sujo	/ Limpar/trocar o emulsor
/ Água insuficiente	/ Válvula anti-retorno está presa	/ Trocar a válvula anti-retorno
/ Misturadora perra	/ Cartucho defeituoso, calcificado #94317000	/ Substituir o cartucho #94317000
/ Misturadora a pingar	/ Cartucho defeituoso #94317000	/ Substituir o cartucho #94317000
/ O esquentador instantâneo não funciona	/ Válvula anti-retorno está presa	/ Trocar a válvula anti-retorno



## △ WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

- △ Aby uniknąć zranień na skutek zgniecenia lub przecięcia, podczas montażu należy nosić rękawice ochronne.
- △ Produkt może być używany tylko do kąpieli, higieny i czyszczenia ciała.
- △ Znaczne różnice ciśnień na dopływach ciepłej i zimnej wody muszą zostać wyrównane.

## WSKAZÓWKI MONTAŻOWE

- / Przed montażem należy skontrolować produkt pod kątem szkód transportowych. Po montażu nie widać żadnych szkód transportowych ani szkód na powierzchni.
- / Przewody i armatura muszą być montowane, płukane i kontrolowane według obowiązujących norm.
- / Należy przestrzegać wytycznych instalacyjnych obowiązujących w danym kraju.
- / Zawór odpływowy można używać tylko zgodnie z przeznaczeniem. Mocowanie innych przedmiotów, np. półkolumny przy zaworze odpływowym, jest niedozwolone.
- / W przypadku problemów z przepływowymi podgrzewaczami wody lub jeśli chce się uzyskać większy przepływ wody, można usunąć EcoSmart (ogranicznik przepływu) znajdujący się za napowietrzaczem.

## DANE TECHNICZNE

Ciśnienie robocze:	maks. 1 MPa
Zalecane ciśnienie robocze:	0,1 - 0,5 MPa
Ciśnienie próbne:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bary = 147 PSI)
Temperatura wody gorącej:	maks. 60°C
Dezynfekcja termiczna:	70°C / 4 min

Produkt przeznaczony wyłącznie do wody pitnej!

## OPIS SYMBOLU



Nie stosować silikonów zawierających kwas octowy!



KONSERWACJA (patrz strona 40)

Zgodnie z normą EN 806-5, krajowymi i miejscowymi przepisami, działanie zabezpieczeń przed przepływem zwrotnym musi być kontrolowane (przynajmniej raz w roku).



WYMIARY (patrz strona 39)



SCHEMAT PRZEPŁYWU (patrz strona 39)



CZĘŚCI SERWISOWE (patrz strona 43)

WYPOSAŻENIE SPECJALNE (patrz strona 43)

Nie jest częścią dostawy

/ Rozeta Przedłużka 22 mm #13610XXX

/ Rozeta Ø 90 mm #13611XXX



CZYSZCZENIE (patrz strona 42)



OBŚLUGA (patrz strona 38)

Hansgrohe zaleca, by z rana lub po dłuższym czasie niekorzystania, pierwsze pół litra wody nie używać jako wody pitnej.



ZNAK JAKOŚCI (patrz strona 38)

## USTERKA

/ Mała ilość wody

## PRZYCZYNA

/ Napowietrzacz zakamieniony, zabrudzony

## POMOC

/ Oczyszczyć/wymienić napowietrzacz

/ Mała ilość wody

/ Zablokowane zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym

/ Wymienić zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym

/ Uchwyt armatury pracuje z wysiłkiem

/ Uszkodzony wkład, zakamieniony #94317000

/ Wymiana wkładu #94317000

/ Armatura cieknie

/ Uszkodzony wkład #94317000

/ Wymiana wkładu #94317000

/ Przepływowy podgrzewacz wody nie załącza się

/ Zablokowane zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym

/ Wymienić zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym



## △ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- △ Pro zabránění řezným zraněním a pohmožděninám je nutné při montáži nosit rukavice.
- △ Produkt smí být používán pouze ke koupání a za účelem tělesné hygieny.
- △ Je nutné vyrovnat velké rozdíly tlaku mezi přípoji studené a teplé vody.

## POKYNY K MONTÁŽI

- / Před montáží je třeba produkt zkontrolovat, zda nebyl při transportu poškozen. Po zabudování nebudou uznány žádné škody způsobené transportem nebo poškození povrchu.
- / Vedení a armatura musí být namontovány, propláchnuty a otestovány podle platných norem.
- / Je třeba dodržovat montážní pravidla platné v dané zemi.
- / Vypouštěcí ventil je povoleno používat pouze dle určení. Připevňování jiných předmětů např. polosloupů k vypouštěcímu ventilu není přípustné.
- / Při problémech s průtokovým ohřivačem, nebo když je požadován větší průtok, může být odstraněno zařízení EcoSmart (omezovač průtoku), které je umístěno za perlátorem.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Provozní tlak:	max. 1 MPa
Doporučený provozní tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Zkušební tlak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Teplota horké vody:	max. 60°C
Tepelná desinfekce:	70°C / 4 min

Výrobky Hansgrohe jsou vhodné pro přímý kontakt s pitnou vodou.

## POPIS SYMBOLŮ



Nepoužívat silikon s obsahem kyseliny octové!

ÚDRŽBA (viz strana 40)

U zpětných ventilů se musí podle EN 806-5 v souladu s národními nebo regionálními předpisy testovat jejich funkčnost (alespoň jednou ročně).

ROZMĚRY (viz strana 39)



DIAGRAM PRŮTOKU (viz strana 39)



SERVISNÍ DÍLY (viz strana 43)

ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ (viz strana 43)

není součástí dodávky

/ rozeta prodloužení 22 mm #13610XXX

/ rozeta Ø 90 mm #13611XXX



ČIŠTĚNÍ (viz strana 42)



OVLÁDÁNÍ (viz strana 38)

Hansgrohe doporučuje ráno nebo po delších přestávkách nepoužívat prvního půl litru jako pitnou vodu.



ZKUŠEBNÍ ZNAČKA (viz strana 38)

PORUCHA	PŘÍČINA	ODSTRANĚNÍ
/ Málo vody	/ perláro zanesen vodním kamenem, znečištěn	/ vyčistit/vyměnit perlátor
/ Málo vody	/ Zpětný ventil je zablokován	/ Vyměnit zpětný ventil
/ Armatura jde ztěžka	/ Kartuše je vadná, zanesená vodním kamenem #94317000	/ Kartuši vyměnit #94317000
/ Armatura odkapává	/ Kartuše je vadná #94317000	/ Kartuši vyměnit #94317000
/ Průtokový ohřivač nezapíná	/ Zpětný ventil je zablokován	/ Vyměnit zpětný ventil

## △ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- △ Pri montáži musíte nosiť rukavice, aby ste predišli pomliaždeninám a rezným poraneniam.
- △ Produkt sa smie používať len na kúpanie a telesnú hygienu.
- △ Veľké rozdiely v tlaku medzi prípojkami studenej a teplej vody musia byť vyrovnané.

## POKYNY PRE MONTÁŽ

- / Pred montážou musíte produkt skontrolovať, či nebol počas transportu poškodený. Po zabudovaní nebudú uznané žiadne škody spôsobené transportom alebo poškodenia povrchu.
- / Potrubia a vybavenie musia byť namontované, prepláchnuté a vybavené v platnom normami.
- / Je potrebné dodržiavať smernice o inštalácii, ktoré sú práve teraz platné v krajinách.
- / Odtokový ventil sa smie používať iba na použitie v súlade s určením. Upevňovanie iných predmetov, napr. polovičného sťpu na odtokový ventil, nie je prípustné.
- / Pri problémoch s prietokovým ohrievačom alebo ak je požadovaný väčší prietok vody, môže sa demontovať zariadenie EcoSmart (obmedzovač prietoku), ktoré je umiestnené za perlátorom.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Prevádzkový tlak:	max. 1 MPa
Doporučený prevádzkový tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Skúšobný tlak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Teplota teplej vody:	max. 60°C
Termická dezinfekcia:	70°C / 4 min

Výrobok je koncipovaný výhradne pre pitnú vodu!

## POPIS SYMBOLOV



Nepoužívať silikón s obsahom kyseliny octovej!

ÚDRŽBA (viď strana 40)

Pri spätných ventiloch sa musí podľa EN 806-5 v súlade s národnými alebo regionálnymi predpismi testovať ich funkčnosť (aspoň raz ročne).



ROZMERY (viď strana 39)



DIAGRAM PRIETOKU  
(viď strana 39)



SERVISNÉ DIELY (viď strana 43)

ZVLÁŠTNE PRÍSLUŠENSTVO

(viď strana 43)

nie je súčasťou dodávky

/ ružica Predĺženie 22 mm #13610XXX

/ ružica Ø 90 mm #13611XXX



ČISTENIE (viď strana 42)



OBSLUHA (viď strana 38)

Hansgrohe odporúča ráno a po dlhších dobách odstavky nepoužiť prvého pol litra vody ako pitnú vodu.



OSVEDČENIE O SKÚŠKE  
(viď strana 38)

## PORUCHA

/ Málo vody

## PRÍČINA

/ Perlátor zanesený vodným kameňom

## POMOC

/ Vyčistiť alebo vymeniť perlátor

/ Málo vody

/ Obmedzovač spätného nasatia je za-blokovaný

/ Vymeniť obmedzovač spätného nasatia

/ Armatúra "chodí" ťažko

/ Kartúša je poškodená, vápenaté usade-niny #94317000

/ Vymeniť kartúšu #94317000

/ Z armatúry kvapká voda

/ Kartúša je poškodená #94317000

/ Vymeniť kartúšu #94317000

/ Prietokový ohrievač nezapína

/ Obmedzovač spätného nasatia je za-blokovaný

/ Vymeniť obmedzovač spätného nasatia

MONTÁŽ (viď strana 35)



### △ 安全技巧

- △ 装配时为避免挤压和切割受伤, 必须戴上手套。
- △ 本产品只允许作为洗浴, 卫生和洁身之用。
- △ 冷热水管间过大的压力差必须予以平衡。

### 安装提示

- / 安装前必须检查产品是否受到运输损害, 安装后将不认可运输损害或表面损伤。
- / 管道和阀门必须根据通用标准进行安装, 冲洗和检查。
- / 请遵守当地国家现行的安装规定。
- / 只能按规定使用溢流阀。禁止将半露柱及其他部件固定到溢流阀上。
- / 如果使用即热式热水器时出现问题, 或要求更大的水流量, 可以把位于水波器后面的 EcoSmart (流量限制器) 拆除。

### 技术参数

- 工作压强: 最大 1 MPa  
 推荐工作压强: 0,1 - 0,5 MPa  
 测试压强: 1,6 MPa  
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
- 热水温度: 最大 60°C  
 热力消毒: 70°C / 4 分钟
- 该产品专为饮用水设计!

### 符号说明



请勿使用含有乙酸的硅胶!

保养 (参见第页 40)

单向阀必须在符合国家或当地的法律的情况下按照EN 806-5定期检查 (至少一年一次)。

大小 (参见第页 39)



流量示意图 (参见第页 39)



备用零件 (参见第页 43)



选装附件 (参见第页 43)

不在供货范围内

/ 装饰罩 加长件 22 mm #13610XXX

/ 装饰罩 Ø 90 mm #13611XXX



清洗 (参见第页 42)



操作 (参见第页 38)

汉斯格雅建议, 清晨或在水流长时间停滞后, 前半升水不作饮用水使用。

检验标记 (参见第页 38)



问题	原因	补救
/ 龙头出水量小	/ 起泡器结垢, 脏污	/ 检查起泡器, 视需要更换
/ 龙头出水量小	/ 单向阀装反	/ 正确安装单向阀
/ 龙头不灵活	/ 阀芯损坏, 结垢 #94317000	/ 更换阀芯 #94317000
/ 龙头滴水	/ 阀芯损坏 #94317000	/ 更换阀芯 #94317000
/ 燃气热水器不工作	/ 单向阀装反	/ 正确安装单向阀

## ⚠ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- ⚠ Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
- ⚠ Изделие разрешается использовать только в гигиенических целях: для принятия ванны и личной гигиены.
- ⚠ донного клапа. Перед установкой смесителя необходимо регулировочными кранами выровнять давление холодной и горячей воды при помощи вентилей регулирующих подачу воды в квартиру.

## УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

- / Перед монтажом следует проверить изделие на предмет повреждений при перевозке. После монтажа претензии о возмещении ущерба за повреждения при перевозке или повреждения поверхностей не принимаются.
- / Трубы и арматура должны быть установлены, промыты и проверены в соответствии с действующими нормами.
- / Необходимо соблюдать требования по монтажу, действующие в соответствующих странах.
- / Спускной клапан разрешается использовать только в предусмотренных целях. На спускном клапане запрещается закреплять другие предметы, например, лопухолонну.
- / Если возникнут проблемы с проточным бойлером или потребуются увеличить расход воды, то можно удалить EcoSmart (ограничитель потока воды), который установлен за воздушным расщекателем.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочее давление: не более 1 МПа  
 Рекомендуемое рабочее давление: 0,1 - 0,5 МПа  
 Давлении: 1,6 МПа  
 (1 МПа = 10 bar = 147 PSI)

## НЕИСПРАВНОСТЬ

## ПРИЧИНА

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

/ недостаточный давление (если устан напор воды)	/ Аэратор засорен накипью, загрязнен	/ Очистите/замените аэратор
/ недостаточный давление (если устан напор воды)	/ Клапан обратного тока заедает	/ Замените клапаны обратного течения
/ Арматура работает с усилием	/ Картридж неисправен, засорение на- кипью #94317000	/ Замените картридж #94317000
/ Арматура протекает	/ Картридж неисправен #94317000	/ Замените картридж #94317000
/ Проточный нагреватель не включается	/ Клапан обратного тока заедает	/ Замените клапаны обратного течения

Температура горячей воды: не более 60°C  
 Термическая дезинфекция: 70°C/4 мин

Изделие предназначено исключительно для питьевой воды!

## ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ



Не применяйте силикон, содержащий искусственную кислоту.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (см. стр. 40)

Защита обратного тока должна регулярно проверяться (минимум один раз в год) по стандарту EN 806-5 или в соответствии с национальными или региональными нормативами



РАЗМЕРЫ (см. стр. 39)



СХЕМА ПОТОКА (см. стр. 39)



КОМПЛЕКТ (см. стр. 43)

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ (см. стр. 43)

не включено в объем поставки!

/ Розетка Удлинение 22 мм #13610XXX

/ Розетка Ø 90 мм #13611XXX



ОЧИСТКА (см. стр. 42)



ЭКСПЛУАТАЦИЯ (см. стр. 38)

Hansgrohe рекомендует по утрам либо после длительного перерыва в использовании не использовать первые поллитра воды для питья.



ЗНАК ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ (см. стр. 38)



## △ TURVALLISUUSOHJEET

- △ Asennuksessa on käytettävä käsineitä puristumien ja viiltojen aiheuttamien tapaturmien estämiseksi.
- △ Tuotetta saa käyttää ainoastaan kylpy-, hygienia- ja puhdistustarkoituksiin.
- △ Suuret paine-erot kylmä- ja kuumavesiliitäntöjen välillä on tasattava.

## A SENNUSOHJEET

- / Ennen asennusta on tarkastettava tuotteen mahdolliset kuljetusvahingot. Asennuksen jälkeen kuljetus- ja pintavaurioita ei hyväksytä.
- / Putket ja hana on asennettava, huuhdeltava ja tarkastettava voimassa olevien standardien mukaisesti.
- / Jokaisessa maassa on noudatettava siellä päteviä asennusohjeita.
- / Poistoventtiiliä saa käyttää vain tarkoituksenmukaisesti. Poistoventtiiliin ei saa kiinnittää muita esineitä, esim. seinäkupua.
- / Jos läpivirtauskuumentimen kanssa on ongelmia tai jos halutaan suurempaa veden virtausmäärää, voidaan porenmuodostajan takana oleva EcoSmart (virtausrajoitin) poistaa.

## TEKNISET TIEDOT

Käyttöpaine:	maks. 1 MPa
Suosittelu käyttöpaine:	0,1 - 0,5 MPa
Koestuspaine:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Kuuman veden lämpötila:	maks. 60°C
Lämpödesinfektio:	70°C / 4 min

Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!

## MERKIN KUVAUS



Älä käytä etikkahappopitoista silikonia!

HUOLTO (katso sivu 40)

Vastaventtiilin toiminta on tarkastettava säännöllisesti paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti (EN 806-5, vähintään kerran vuodessa).



MITAT (katso sivu 39)



VIRTAUSDIAGRAMMI  
(katso sivu 39)



VARAOSAT (katso sivu 43)

ERITYISVARUSTE (katso sivu 43)  
ei kuulu toimitukseen

/ Peiterengas Pidennys 22 mm #13610XXX

/ Peiterengas Ø 90 mm #13611XXX



PUHDISTUS (katso sivu 42)



KÄYTTÖ (katso sivu 38)

Hansgrohe suosittelee, että ensimmäistä puolta litraa ei käytetä juomavetenä aamuisin eikä silloin, kun laitetta ei ole käytetty pitkään aikaan.



KOESTUSMERKKI (katso sivu 38)

## HÄIRIÖ

/ Vähän vettä

## SYY

/ Poresuutin kalkkeutunut, likaantunut

## TOIMENPIDE

/ Puhdista/vaihda poresuutin

/ Vähän vettä

/ Suuntaisventtiili juuttunut

/ Vaihda suuntaisventtiili

/ Hana on raskaskäyttöinen

/ Patruuna rikki, kalkkikerrostumia  
#94317000

/ Vaihda patruuna #94317000

/ Hanasta tippuu vettä

/ Patruuna rikki #94317000

/ Vaihda patruuna #94317000

/ Lämpimenokuumennin ei kytkeydy päälle

/ Suuntaisventtiili juuttunut

/ Vaihda suuntaisventtiili



## △ SÄKERHETSANVISNINGAR

- △ Handskar ska bäras under monteringsarbetet så att man kan undvika kläm- och skärskador.
- △ Produkten får bara användas till kroppshygien med bad och dusch.
- △ Stora tryckskillnader mellan anslutningarna för varmt och kallt vatten måste utjämnas.

## MONTERINGSANVISNINGAR

- / Det måste undersökas om produkten har transportskador innan den monteras. Efter monteringen accepteras inga transport- eller ytskiktsskador.
- / Ledningarna och blandaren måste monteras, spolats igenom och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- / De installationsriktlinjer som gäller i länderna ska följas.
- / Avrinningsventilen får bara användas till det som den är avsedd för. Det är inte tillåtet att montera andra föremål, t.ex. en kåpa, vid avrinningsventilen.
- / Om det är problem med vattenberedaren eller om större vattenflöde önskas kan EcoSmart (flödeskontroll) som sitter bakom perlatorn tas bort.

## TEKNISKA DATA

Driftstryck:	max. 1 MPa
Rek. driftstryck:	0,1 - 0,5 MPa
Tryck vid provtryckning:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmvattentemperatur:	max. 60°C
Termisk desinfektion:	70°C / 4 min

Produkten är enbart avsedd för dricksvatten!

## SYMBOLFÖRKLARING



Använd inte silikon som innehåller ättiksyra!



SKÖTSEL (se sidan 40)

Backventilers funktion måste kontrolleras regelbundet enligt nationella eller regionala bestämmelser i enlighet med EN 806-5 (minst en gång per år).



MÅTTEN (se sidan 39)



FLÖDESSCHEMA (se sidan 39)



RESERVDELAR (se sidan 43)

SPECIALTILLBEHÖR (se sidan 43)  
medföljer ej leveransen

/ Rosett Förlängning 22 mm #13610XXX

/ Rosett Ø 90 mm #13611XXX



RENGÖRING (se sidan 42)



HANTERING (se sidan 38)

Hansgrohe rekommenderar att den första halvlitern inte används som dricksvatten på morgonen eller efter längre perioder utan användning.



TESTSIGILL (se sidan 38)

## STÖRNING

## ORSAK

## ÅTGÄRD

/ För lite vatten	/ Areator är täckt av kalk, smutsig	/ Rengör/byt areator
/ För lite vatten	/ Backventil är defekt	/ Byt backventil
/ Blandare är trög	/ Patron defekt, förkalkad #94317000	/ Byt ut patron #94317000
/ Blandare droppar	/ Patron defekt #94317000	/ Byt ut patron #94317000
/ Varmvattenberedare slår ej på	/ Backventil är defekt	/ Byt backventil





## △ SAUGUMO TECHNIKOS NURODYMAI

- △ Apsaugai nuo užspaudimo ir įsijovimo montavimo metu mūvėkite pirštines.
- △ Gaminys turi būti naudojamas tik maudymuisi, kūno higienai ir švarai palaikyti.
- △ Turi būti išlyginti šalto ir karšto slėgio nelygumai.

## MONTAVIMO INSTRUKCIJA

- / Prieš montuojant būtina patikrinti, ar gaminys nebuvo pažeistas transportavimo metu. Sumontavus pretenzijos dėl transportavimo ir paviršiaus pažeidimų nepriimamos.
- / Vamzdžiai ir sujungimai turi būti montuojami, plaunami ir tikrinami pagal galiojančias normas.
- / Laikykitės atitinkamoje šalyje galiojančių direktyvų dėl įrengimo.
- / Išleidimo vožtuvas gali būti naudojamas tik pagal savo paskirtį. Prie išleidimo vožtuvo draudžiama tvirtinti kitas dalis, pavyzdžiui, puskolones.
- / Jei yra problemų su momentiniu vandens šildytuvu ar neužtenka vandens srauto, galima pašalinti už aeratoriaus esantį „EcoSmart“ (vandens srauto ribotuvą).

## TECHNINIAI DUOMENYS

Darbinis slėgis: ne daugiau kaip 1 MPa  
 Rekomenduojamas slėgis: 0,1 - 0,5 MPa  
 Bandomasis slėgis: 1,6 MPa  
 (1 MPa = 10 barų = 147 PSI)

Karšto vandens temperatūra: ne daugiau kaip 60°C  
 Terminis dezinfekavimas: 70°C / 4 min

Produktas skirtas tik geriamajam vandeniui!

## SIMBOLIO APRAŠYMAS



Nenaudokite silikono, kurio sudėtyje yra acto rūgšties!



TECHNINIS APTARNAVIMAS  
(žr. psl. 40)

Atbulinio vožtuvo apsauga privalo būti tikrinama reguliariai (mažiausiai kartą per metus) pagal EN 806-5 arba pagal galiojančias nacionalines arba regionines normas.



IŠMATAVIMAI (žr. psl. 39)



PRALAUDUMO DIAGRAMA  
(žr. psl. 39)



ATSARGINĖS DALYS (žr. psl. 43)

SPECIALŪS PRIEDAI (žr. psl. 43)  
nėra pridama

/ dangtis Ilgiklis 22 mm #13610XXX

/ dangtis Ø 90 mm #13611XXX



VALYMAS (žr. psl. 42)



EKSPLOATACIJA (žr. psl. 38)

Naudojant po ilgesnės pertraukos, „Hansgrohe“ rekomenduoja pirmo pusės litro vandens nevertoti kaip geriamojo.



BANDYMO PAŽYMA (žr. psl. 38)

## GEDIMAS

/ Per maža srovė

/ Per maža srovė

/ Sunkiai sukiojama rankenėlė

/ Maišytuvus praleidžia vandenį

/ Momentinis pašildytojas neįsijungia

## PRIEŽASTIS

/ Perlatorių apkalkėjęs, užsikimšęs

/ Abulinis vožtuvas neveikia

/ Kasetė pažeista, užkalkėjusi  
#94317000

/ Kasetė pažeista #94317000

/ Abulinis vožtuvas neveikia

## PRIEMONĖ

/ Perlatorių išvalyti/pakeisti

/ Pakeisti atbulinį vožtuvą

/ Pakeisti kasetę #94317000

/ Pakeisti kasetę #94317000

/ Pakeisti atbulinį vožtuvą



## △ SIGURNOSNE UPUTE

- △ Prilikom montaže se radi sprječavanja prignječenja i posjekotina moraju nositi rukavice.
- △ Proizvod se smije primjenjivati samo za kupanje, tuširanje i osobnu higijenu.
- △ Velika razlika u pritisku između vruće i hladne vode mora biti izbalansirana.

## UPUTE ZA MONTAŽU

- / Prije montaže mora se provjeriti je li proizvod oštećen prilikom transporta. Nakon ugradnje se ne priznaju nikakve reklamacije koje se odnose na površinska i transportna oštećenja.
- / Cijevi i armatura moraju biti postavljeni, isprani i testirani prema važećim normama.
- / Obvezno se moraju uvažiti propisi o instalacijama koji vrijede u dotičnoj zemlji.
- / Odvodni ventil smije se koristiti samo namjenski. Pričvršćivanje drugih predmeta npr. polustubova na odvodnom ventilu nije dopušteno.
- / Ako dolazi do problema s protočnim bojlerom ili se želi veći protok vode, može se ukloniti EcoSmart (limitator protoka) lociran iza aeratora.

## TEHNIČKI PODATCI

Najveći dopušteni tlak:	tlak 1 MPa
Preporučeni tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Probni tlak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura vruće vode:	tlak 60°C
Termička dezinfekcija:	70°C / 4 min

Proizvod je koncipiran isključivo za pitku vodu!

## OPIS SIMBOLA



Nemojte koristiti silikon koji sadrži octenu kiselinu!



ODRŽAVANJE (pogledaj stranicu 40)

Ispravnost nepovratnog ventila mora se redovito provjeravati prema standardu EN 806-5 i u skladu sa važećim propisima (najmanje jednom godišnje).



MJERE (pogledaj stranicu 39)



DIJAGRAM PROTOKA (pogledaj stranicu 39)



REZERVNI DJELOVI (pogledaj stranicu 43)

POSEBNI PRIBOR (pogledaj stranicu 43)

Nije sadržano u isporucil

/ rozete Produljenje 22 mm #13610XXX

/ rozete Ø 90 mm #13611XXX



ČIŠĆENJE (pogledaj stranicu 42)



UPOTREBA (pogledaj stranicu 38)

Hansgrohe preporuča da ujutro ili nakon duljeg nekorištenja prvih 1/2 litre vode ne upotrebljavate za piće.



OZNAKA TESTIRANJA (pogledaj stranicu 38)

## GREŠKA

## UZROK

## OTKLANJANJE

/ Nedovoljno vode	/ Aerator je začepljen naslagama kamena- ca ili prljav	/ Očistite ili zamijenite aerator.
/ Nedovoljno vode	/ Nepovratni ventil se nije vratio u početni položaj	/ Zamijenite nepovratni ventil
/ Ručica se zaglavila	/ Neispravan uložak Taloženje kamena	/ Zamijenite uložak #94317000
/ Slavina kaplje	/ Neispravan uložak #94317000	/ Zamijenite uložak #94317000
/ Protočni bojler ne radi	/ Nepovratni ventil se nije vratio u početni položaj	/ Zamijenite nepovratni ventil



## ⚠ INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- ⚠ La montare utilizați mănuși pentru evitarea contuziunilor și tăierii mâinilor.
- ⚠ Produsul poate fi utilizat doar pentru spălarea, menținerea igienei și curățarea corpului.
- ⚠ Diferențele de presiune mari între alimentarea cu apă rece și apă caldă trebuie echilibrate.

## INSTRUCȚIUNI DE MONTARE

- / Înainte de instalare verificați, dacă produsul prezintă deteriorări de transport. După instalare garanția nu acoperă deteriorările de transport și cele de suprafață.
- / Conductele și bateriile trebuie montate, spălate și verificate conform normelor în vigoare.
- / Respectați reglementările referitoare la instalare valabile în țara respectivă.
- / Supapa de scurgere poate fi utilizată doar conform destinației. Fixarea altor obiecte, de ex. a unui semi-stâlp la supapa de scurgere este interzisă.
- / Dacă apar probleme cu boilerul instant sau dacă doriți un debit de apă mai mare, puteți să demontați unitatea EcoSmart (limitatorul de debit), care se află în spatele suflătorului de aer.

## DATE TEHNICE

Presiune de funcționare:	max. 1 MPa
Presiune de funcționare recomandată:	0,1 - 0,5 MPa
Presiune de verificare:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura apei calde:	max. 60°C
Dezinfecție termică:	70°C / 4 min

Produsul este destinat exclusiv pentru apă potabilă.

## DESCRIEREA SIMBOLURILOR



Nu utilizați silicon cu conținut de acid acetic!



ÎNTREȚINERE (vezi pag. 40)

Supapele antiretur trebuie verificate regulat conform EN 806-5 și standardele naționale sau regionale (cel puțin o dată pe an).



DIMENSIUNI (vezi pag. 39)



DIAGRAMA DE DEBIT  
(vezi pag. 39)



PIESE DE SCHIMB (vezi pag. 43)

ACCESORII OPȚIONALE  
(vezi pag. 43)

nu este inclus în setul livrat

/ Șild Prelungitor 22 mm #13610XXX

/ Șild Ø 90 mm #13611XXX



CURĂȚARE (vezi pag. 42)



UTILIZARE (vezi pag. 38)

Hansgrohe vă recomandă, ca dimineața sau după perioade mai lungi de pauză să nu folosiți prima jumătate de litru de apă pentru băut.



CERTIFICAT DE TESTARE  
(vezi pag. 38)

DERANJAMENT	CAUZA	MĂSURI DE REMEDIERE
/ Prea puțină apă	/ Depuneri de calcar și impurități pe pulverizatorul de aer.	/ Curățați/schimbați pulverizatorul de aer.
/ Prea puțină apă	/ S-a blocat supapa antiretur.	/ Schimbați supapa antiretur.
/ Bateria se mișcă dificil	/ Cartuș defect din cauza depunerilor de calcar #94317000	/ Schimbați cartușul. #94317000
/ Bateria picură	/ Cartuș defect #94317000	/ Schimbați cartușul. #94317000
/ Boilerul instant nu funcționează.	/ S-a blocat supapa antiretur.	/ Schimbați supapa antiretur.

MONTARE (vezi pag. 35)



**ΔΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

- ⚠ Για να αποφύγετε τραυματισμούς κατά τη συναρμολόγηση πρέπει να φοράτε γάντια.
- ⚠ Το προϊόν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σαν μέσο λουτρού, υγιεινής και καθαρισμού του σώματος.
- ⚠ Οι διαφορές της πίεσης μεταξύ της σύνδεσης κρύου και ζεστού νερού θα πρέπει να αντισταθμίζονται.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ**

- / Πριν τη συναρμολόγηση πρέπει να εξεταστεί το προϊόν για ζημιές μεταφοράς. Μετά την εγκατάσταση δεν αναγνωρίζονται ζημιές από τη μεταφορά ή επιφανειακές ζημιές.
- / Οι σωλήνες και η μπαταρία πρέπει να τοποθετηθούν σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα, να τεθούν υπό πίεσης και να δοκιμαστούν.
- / Θα πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες εγκατάστασης που ισχύουν σε κάθε κράτος.
- / Η βαλβίδα εκροής επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο για την προβλεπόμενη χρήση. Η στερέωση άλλων αντικειμένων π.χ. μισής κολώνας στη βαλβίδα εκροής δεν επιτρέπεται.
- / Εάν παρουσιαστεί πρόβλημα με τον ταχυθερμοσίφωνα ή όταν απαιτείται περισσότερο νερό, μπορεί να απομακρυνθεί ο EcoSmart (μειωτής ροής), ο οποίος βρίσκεται πίσω από το φίλτρο του ρουζουινού.

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Λειτουργία πίεσης:	έως 1 MPa
Συνιστώμενη λειτουργία πίεσης:	0,1 - 0,5 MPa
Πίεση ελέγχου:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Θερμοκρασία ζεστού νερού:	έως 60°C
Θερμική απολύμανση:	70°C / 4 min

Το προϊόν έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για πόσιμο νερό!

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ**

Μην χρησιμοποιείτε σιλικόνη που περιέχει οξικό οξύ!



**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ** (βλ. Σελίδα 40)

Οι βαλβίδες αντεπιστροφής πρέπει να ελέγχονται τακτικά ως προς τη λειτουργία τους, σύμφωνα με το πρότυπο EN 806-5, σε σχέση με τους ισχύοντες εθνικούς ή τοπικούς κανόνες (το ελάχιστο μια φορά το χρόνο) .



**ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ** (βλ. Σελίδα 39)



**ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΡΟΗΣ** (βλ. Σελίδα 39)



**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ** (βλ. Σελίδα 43)

**ΕΙΔΙΚΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ** (βλ. Σελίδα 43)

δεν περιλαμβάνεται στον παραδοτέο εξοπλισμό

/ Ροζέττα Σωλήνας επιμήκυνσης 22 mm #13610XXX

/ Ροζέττα Ø 90 mm #13611XXX



**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ** (βλ. Σελίδα 42)



**ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ** (βλ. Σελίδα 38)

Η Hansgrohe συνιστά το πρωί ή μετά από μεγάλα χρονικά διαστήματα αχρησίας να μην χρησιμοποιείτε το πρώτο μισό λίτρο νερό σαν πόσιμο.

**ΣΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ** (βλ. Σελίδα 38)

**ΒΛΑΒΗ**

/ Ανεπαρκές νερό

**ΑΙΤΙΑ**

/ Άλατα και βρωμιά στο φίλτρο

**ΔΙΟΡΘΩΣΗ**

/ Καθαρίστε/αλλάξτε το φίλτρο

/ Ανεπαρκές νερό

/ Η βαλβίδα αντεπιστροφής δεν γυρίζει πίσω.

/ Αλλάξτε τη βαλβίδα αντεπιστροφής

/ Σκληρή μπαταρία (μείκτης)

/ Ελαττωματικό φυσίγγιο, άλατα #94317000

/ Αλλαγή φυσιγγίου #94317000

/ Η μπαταρία στάζει

/ Ελαττωματικό φυσίγγιο #94317000

/ Αλλαγή φυσιγγίου #94317000

/ Ο ταχυθερμοσίφωνας δεν ενεργοποιείται

/ Η βαλβίδα αντεπιστροφής δεν γυρίζει πίσω.

/ Αλλάξτε τη βαλβίδα αντεπιστροφής



## △ VARNOSTNA OPOZORILA

- △ Pri montaži je treba nositi rokavice, da se preprečijo poškodbe zaradi zmečkanja ali urezov.
- △ Ta izdelek se sme uporabljati le z namenom umivanja, vzdrževanja higiene in telesne nege.
- △ Velike razlike v tlaku med priključkom za mrzlo in priključkom za toplo vodo je potrebno izravnati.

## NAVODILA ZA MONTAŽO

- / Pred montažo je treba izdelek preveriti glede morebitnih transportnih poškodb. Po vgradnji transportne ali površinske poškodbe ne bodo več priznane.
- / Cevi in armaturo je treba montirati, izprati in preveriti po veljavnih standardih.
- / Upoštevati je treba pravilnike o inštalacijah, ki veljajo v posamezni državi.
- / Odtočni ventil se sme uporabljati le v skladu z namenom uporabe. Prihrditev drugih elementov na odtočni ventil, npr. polstebra, ni dovoljena.
- / Če imate probleme s pretočnim grelnikom, ali če želite večji pretok vode, lahko odstranite EcoSmart (omejevalnik pretoka), ki se nahaja za perlatorjem.

## TEHNIČNI PODATKI

Delovni tlak:	maks. 1 MPa
Priporočeni delovni tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Preskusni tlak:	1,6 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura tople vode:	maks. 60°C
Termična dezinfekcija:	70°C/4 min

Proizvod je zasnovan izključno za sanitarno vodo!

## OPIS SIMBOLA



Ne smete uporabiti silikona, ki vsebuje očetno kislino!



VZDRŽEVANJE (glejte stran 40)

Delovanje protipovratnega ventila je potrebno v skladu z EN 806-5 in skladno z državnimi in regionalnimi določili redno testirati (najmanj enkrat letno).



MERE (glejte stran 39)

DIAGRAM PRETOKA (glejte stran 39)



REZERVNI DELI (glejte stran 43)

POSEBEN PRIBOR (glejte stran 43)

Ni vključeno

/ Rozeta Podaljšek 22 mm #13610XXX

/ Rozeta Ø 90 mm #13611XXX



ČIŠČENJE (glejte stran 42)



UPRAVLJANJE (glejte stran 38)

Hansgrohe priporoča, da zjutraj ali po daljšem času stagnacije prvega pol litra vode ne uporabite kot pitno vodo.



PRESKUSNI ZNAK (glejte stran 38)

NAPAKA	VZROK	POMOČ
/ Malo vode	/ Perlator poapnen; umazan	/ Očistite/zamenjajte perlator
/ Malo vode	/ Protipovratni ventil je obtičal	/ Zamenjajte protipovratni ventil
/ Težko premikanje armature	/ Pokvarjen vložek, poapneno #94317000	/ Zamenjajte vložek #94317000
/ Iz armature kaplja	/ Pokvarjen vložek #94317000	/ Zamenjajte vložek #94317000
/ Pretočni grelnik se ne vklopi	/ Protipovratni ventil je obtičal	/ Zamenjajte protipovratni ventil

MONTAŽA (glejte stran 35)



## OHUTUSJUHISED

- △ Kandke paigaldamisel muljumis- ja löikevigastuste vältimiseks kindaid.
- △ Toodet tohib kasutada ainult pesemis-, hügieeni- ja kehahapustamiseemärkidel.
- △ Kui külma ja kuuma vee ühenduste surve on väga erinev, tuleb need tasakaalustada.

## PAIGALDAMISJUHISED

- / Enne paigaldamist tuleb toodet kontrollida transpordikahjustuste osas. Pärast paigaldamist ei tunnustata enam transpordi- või pinnakahjustuste kaebuseid.
- / Voolikute ja segisti paigaldamisel, loputamisel ja kontrollimisel tuleb lähtuda kehtivatest normatiividest.
- / Vastavas riigis kehtivaid paigalduseeskirju tuleb järgida.
- / Tühjenduskraani võib kasutada ainult ettenähtud viisil. Muude esemete, nt sifooni, kinnitamine tühjenduskraani külge ei ole lubatud.
- / Kui esineb probleeme läbivooluoleuga või kui soovitakse, et vee läbivool oleks suurem, tuleks sõela taga asuv EcoSmart (veehulgapiiraja) eemaldada.

## TEHNILISED ANDMED

Töörõhk	maks. 1 MPa
Soovitatav töörõhk:	0,1 - 0,5 MPa
Kontrollsurve:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 baari = 147 PSI)

Kuuma vee temperatuur:	maks. 60°C
Termiline desinfitatsioon:	70°C/4 min

Toode on ette nähtud eranditult joogivee jaoks!

## SÜMBOLITE KIRJELDUS



Ärge kasutage äädikhapet sisaldavat silikooni!



## HOOLDUS (vt lk 40)

Tagasilöögiklappide toimimist tuleb kooskõlas riiklike ja regionaalsete määrustega regulaarselt kontrollida vastavalt standardile EN 806-5 (vähemalt kord aastas).



## MÕÕTUDE (vt lk 39)



## LÄBIVOOLUDIAGRAMM (vt lk 39)



## VARUOSAD (vt lk 43)

### SPETSIAALNE LISAVARUSTUS (vt lk 43)

ei sisaldu komplektis

/ pealisplaat Pikendus 22 mm #13610XXX

/ pealisplaat Ø 90 mm #13611XXX



## PUHASTAMINE (vt lk 42)



## KASUTAMINE (vt lk 38)

Hansgrohe soovib mitte kasutada esimest poolt liitrit hommikuti või pärast pikemat seisakuaega joogiveena.



## KONTROLLSERTIFIKAAT

(vt lk 38)

RIKE	PÕHJUS	LAHENDUS
/ Vähe vett	/ Sõel on lupjunud, must	/ Puhastage segisti sõel vajadusel vahetage
/ Vähe vett	/ Tagasilöögiklapp on kinni	/ Tagasilöögiklapp välja vahetada
/ Segisti käib raskelt	/ Tööelement on katkine, lubjastunud #94317000	/ Vahetage tööelement #94317000
/ Segisti tilgub	/ Tööelement on katkine #94317000	/ Vahetage tööelement #94317000
/ avatud süsteemi boiler ei lülitu sisse	/ Tagasilöögiklapp on kinni	/ Tagasilöögiklapp välja vahetada

## PAIGALDAMINE (vt lk 35)



## △ DROŠĪBAS NORĀDES

- △ Montāžas laikā, lai izvairītos no saspiedumiem un iegriežumiem, nepieciešams nēsāt cimdus.
- △ Šo produktu drīkst izmantot tikai, lai mazgātos, higiēnai un ķermeņa tīrīšanai.
- △ Jāizlīdzina spiediena atšķirības starp aukstā un karstā ūdens pievadiem.

## NORĀDĪJUMI MONTĀŽAI

- / Pirms montāžas nepieciešams pārbaudīt, vai produktam transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Pēc iebūvēšanas bojājumi, kas radušies transportēšanas laikā, vai virsmas bojājumi netiek atzīti.
- / Caurulvadi un maisītājs ir jāuzstāda, jāizskalo un jāpārbauda saskaņā ar spēkā esošajiem standartiem.
- / Jāievēro attiecīgās valsts spēkā esošās montāžas prasības.
- / Noteces vārstu drīkst izmantot tikai noteiktajam mērķim. Pie noteces vārsta aizliegts piestiprināt citus priekšmetus, piemēram, puskolonnu.
- / Ja rodas problēmas ar caurteces sildītāju vai ja ūdens plūsma nav pietiekami spēcīga, EcoSmart (caurteces ierobežotāju), kas atrodas aiz aeratora, drīkst noņemt.

## TEHNISKIE DATI

Darba spiediens:	maks. 1 MPa
Ieteicamais darba spiediens:	0,1 - 0,5 MPa
Pārbaudes spiediens:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Karstā ūdens temperatūra:	maks. 60°C
Termiskā dezinfekcija :	70°C / 4 min

Izstrādājums ir paredzēts tikai dzeramajam ūdenim!

## SIMBOLU NOZĪME



Neizmantojiet silikonu, kas satur etiķskābi!



APKOPE (skat. lpp. 40)

Regulāri jāpārbauda pretvārsta funkcija saskaņā ar EN 806-5 saistībā ar nacionālajiem vai vietējiem noteikumiem (vismaz vienreiz gadā).



IZMĒRUS (skat. lpp. 39)



CAURPLŪDES DIAGRAMMA (skat. lpp. 39)



REZERVES DAĻAS (skat. lpp. 43)

SPECIĀLI AKSESUĀRI (skat. lpp. 43)

komplektā netiek piegādāts

/ Rozete Pagarinājums 22 mm #13610XXX

/ Rozete Ø 90 mm #13611XXX



TĪRĪŠANA (skat. lpp. 42)



LIETOŠANA (skat. lpp. 38)

Hansgrohe iesaka no rīta vai pēc ilgākiem pārtraukumiem nelietot pirmo puslitru ūdens dzeršanai.



PĀRBAUDES ZĪME (skat. lpp. 38)

## TRAUCĒJUMS

/ Maz ūdens

/ Maz ūdens

/ Jaucējkrāns smagi grozāms

/ Jaucējkrāns pil

/ Neieslēdzas caurteces sildītājs

## IEMESLS

/ Aerators aizkalķojies, aizsērējis

/ Pretvārsts ir iesprūdis

/ Bojāta kartuša, aizkalķojusies #94317000

/ Bojāta kartuša #94317000

/ Pretvārsts ir iesprūdis

## BOJĀJUMU NOVĒRŠANA

/ Tīrīt/nomainīt aeratoru

/ Nomainīt pretvārstu

/ Nomainīt kartušu #94317000

/ Nomainīt kartušu #94317000

/ Nomainīt pretvārstu



### ⚠ SIGURNOSNE NAPOMENE

- ⚠ Prilikom montaže se radi sprečavanja prignječenja i posekotina moraju nositi rukavice.
- ⚠ Proizvod sme da se koristi samo za kupanje, tuširanje i ličnu higijenu.
- ⚠ Velika razlika u pritisku između vruće i hladne vode mora biti izbalansirana.

### INSTRUKCIJE ZA MONTAŽU

- / Pre montaže se mora proveriti da li je proizvod oštećen pri transportu. Nakon ugradnje se ne priznaju nikakve reklamacije koje se odnose na površinska i transportna oštećenja.
- / Vodovi i armatura moraju biti postavljeni, isprani i testirani prema važećim normama.
- / Treba se pridržavati propisa koji u određenim zemljama važe za instalacije.
- / Odvodni ventil sme da se koristi samo namenski. Pričvrščivanje drugih predmeta npr. polustubova na odvodnom ventilu nije dozvoljeno.
- / Ukoliko se pojave problemi sa protočnim bojlerom ili se želi veći protok vode, onda EcoSmart (ograničavač protoka vode), koji je smešten iza aeratora, može da se ukloni.

### TEHNIČKI PODACI

Radni pritisak:	maks. 1 MPa
Preporučeni radni pritisak:	0,1 - 0,5 MPa
Probni pritisak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura vruće vode:	maks. 60°C
Termička dezinfekcija:	70°C / 4 min

Proizvod je koncipiran isključivo za pijaću vodu!

### OPIS SIMBOLA



Nemojte koristiti silikon koji sadrži sirćetnu kiselinu!



ODRŽAVANJE (vidi stranu 40)

Ispravno funkcionisanje nepovratnog ventila se mora redovno proveravati prema standardu EN 806-5 i u skladu s važećim nacionalnim ili regionalnim propisima (najmanje jednom godišnje).



MERE (vidi stranu 39)



DIJAGRAM PROTOKA (vidi stranu 39)



REZERVNI DELOVI (vidi stranu 43)

POSEBAN PRIBOR (vidi stranu 43)

Nije sadržano u isporuci

/ Rozeta Produžetak 22 mm #13610XXX

/ Rozeta Ø 90 mm #13611XXX



ČIŠĆENJE (vidi stranu 42)



RUKOVANJE (vidi stranu 38)

Hansgrohe preporučuje da ujutru ili nakon dužeg nekorisćenja prvih pola litre vode ne koristite za piće.



ISPITNI ZNAK (vidi stranu 38)

### S METNJA

### UZROK

### POMOĆ

/ Nedovoljno vode	/ Aerator je začepljen naslagama kamenca ili prljav	/ Očistite ili zamenite aerator
/ Nedovoljno vode	/ Nepovratni ventil se nije vratio u početni položaj	/ Zamenite nepovratni ventil
/ Ručica se zaglavila	/ Neispravna kartuša, nataloženi kamenac #94317000	/ Zamenite kartušu #94317000
/ Slavina kaplje	/ Neispravna kartuša #94317000	/ Zamenite kartušu #94317000
/ Protočni bojler ne radi	/ Nepovratni ventil se nije vratio u početni položaj	/ Zamenite nepovratni ventil



### △ SIKKERHETSHENVISNINGER

- △ Bruk hansker under montasjen for å unngå klem- og kuttskader.
- △ Produktet skal kun brukes for bade-, hygiene- og kroppshygiene.
- △ Store trykkdifferanser mellom kaldt- og varmtvannstilkoblinger skal utlignes.

### MONTAGEHENVISNINGER

- / Før montasjen skal produktet sjekkes for transportskader. Etter monteringen aksepteres ikke noen transport- eller overflateskader.
- / Ledningene og armaturen skal monteres, spyles og sjekkes iht. de gyldige normer.
- / Gjeldende retningslinjer for rørleggerarbeid i de enkelte land skal følges.
- / Utløpsventilen skal kun brukes på forskriftsmessig måte. Feste av andre gjenstander, som f.eks. en halvsøyle, til utløpsventilen er ikke tillatt.
- / Ved problemer med gjennomstrømningsvarmer, eller når man ønsker en større vanngjennomstrømning, kan EcoSmart (gjennomstrømningsbegrenser) fjernes. Den sitter bak luftdysene.

### TEKNISKE DATA

Driftstrykk	maks. 1 MPa
Anbefalt driftstrykk:	0,1 - 0,5 MPa
Prøvetrykk	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmtvannstemperatur	maks. 60°C
Termisk desinfisering:	70°C/4 min

Produktet er utelukkende designet for drikkevann!

### SYMBOLBESKRIVELSE



Ikke bruk silikon som inneholder eddiksyre!



VEDLIKEHOLD (se side 40)

Funksjonen til returløpssperren skal iht. EN 806-5 og i samsvar med de nasjonale og lokale forskrifter sjekkes regelmessig (minst en gang i året).



MÅL (se side 39)



GJENNOMSTRØMNINGSDIAGRAM (se side 39)



SERVICEDELER (se side 43)

EKSTRATILBEHØR (se side 43)

ikke med i leveransen

/ Rosett Forlengelse 22 mm #13610XXX

/ Rosett Ø 90 mm #13611XXX



RENGJØRING (se side 42)



BETJENING (se side 38)

Om morgen og etter lengre stagnasjonstider anbefaler Hansgrohe å ikke bruke den første halvliteren som drikkevann.



PRØVEMERKE (se side 38)

FEIL	ÅRSAK	FEILRETTELSE
/ Lite vann	/ Luftsprudler forkalket, skitten	/ Luftsprudler rengjøres/byttes
/ Lite vann	/ Returløpstopper sitter fast	/ Returløpstopper byttes
/ Armatur ikke lett bevegelig	/ Kartusj defekt, forkalkning #94317000	/ Kartusj byttes #94317000
/ Armatur drypper	/ Kartusj defekt #94317000	/ Kartusj byttes #94317000
/ gjennomstrømningsvarmer innkobler ikke.	/ Returløpstopper sitter fast	/ Returløpstopper byttes



## ⚠ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- ⚠ При монтажа трябва да се носят ръкавици, за да се избегнат наранявания поради притискане или порязване.
- ⚠ Позволено е използването на продукта само за къпане, хигиена и цели на почистване на тялото.
- ⚠ Големите разлики в налягането между изводите за студената и топлата вода трябва да се изравняват.

## УКАЗАНИЯ ЗА МОНТАЖ

- / Преди монтажа продуктът трябва да се провери за транспортни щети. След монтажа не се признават транспортни или повърхностни щети.
- / Тръбопроводите и арматурата трябва да се монтира, промият и проверят в съответствие с валидните норми.
- / Трябва да бъдат спазвани валидните в съответните страни предписания за инсталиране.
- / Използването на клапана за отвеждане е позволено само по предназначение. Не е допустимо закрепването на други предмети, напр. на полуколона към клапана за отвеждане.
- / При проблеми с проточния нагревател или когато желаете по-голяма пропускателна способност на водата, може да отстраните EcoSmart (ограничителя на протичане), който се намира зад аератора.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Работно налягане:	макс. 1 МПа
Препоръчително работно налягане:	0,1 - 0,5 МПа
Контролно налягане:	1,6 МПа
	(1 МПа = 10 bar = 147 PSI)
Температура на горещата вода:	макс. 60°C
Термична дезинфекция:	70°C/4 мин

Продуктът е разработен само за питейна вода!

## ОПИСАНИЕ НА СИМВОЛИТЕ



Не използвайте силикон, съдържащ оцетна киселина!



ПОДДРЪЖКА (вижте стр. 40)

Съгласно EN 806-5 функционирането на приспособленията за предотвратяване на обратния поток трябва редовно да се проверява в съответствие с националните или регионални изисквания (поне веднъж годишно).



РАЗМЕРИ (вижте стр. 39)



ДИАГРАМА НА ПОТОКА (вижте стр. 39)



СЕРВИЗНИ ЧАСТИ (вижте стр. 43)

СПЕЦИАЛНИ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ (вижте стр. 43)

не се съдържа в обема на доставка

/ Розетка Удължител 22 мм #13610XXX

/ Розетка Ø 90 мм #13611XXX



ПОЧИСТВАНЕ (вижте стр. 42)



ОБСЛУЖВАНЕ (вижте стр. 38)

Hansgrohe препоръчва, сутрин и след по-продължително спиране първият половин литър да не се използва като питейна вода.



КОНТРОЛЕН ЗНАК (вижте стр. 38)

## НЕИЗПРАВНОСТ

## ПРИЧИНА

## ПОМОЩ

/ Малко вода	/ Аераторът е покрит с варовик, замърсен	/ Почистете/сменете аератора
/ Малко вода	/ Здравото стоящо приспособление за предотвратяване на обратния поток	/ Смяна на приспособлението за предотвратяване на обратния поток
/ Трудно подвижна арматура	/ Дефектна гилза, покрита с варовик #94317000	/ Сменете гилзата #94317000
/ Арматурата капее	/ Дефектна гилза #94317000	/ Сменете гилзата #94317000
/ Проточният нагревател не се включва	/ Здравото стоящо приспособление за предотвратяване на обратния поток	/ Смяна на приспособлението за предотвратяване на обратния поток

МОНТАЖ (вижте стр. 35)



### △ 安全上の注意

- △ 施工の際は手を挟んだり怪我をしないように、手袋をはめてください。
- △ この製品は、体や手を洗う等の製品本来の目的以外には使用しないでください。
- △ 給水・湯の圧力差は0.1(MPa)以内としてください。

### 施工上の注意

- / 製品の施工前に輸送でのダメージがないか確認してください。施工後のキズ等のお申し出はお断りさせていただきます。
- / 配管と水栓は、関連法規に従って施工、洗浄、および試験を行ってください。
- / 施工行う地域に適用される関連法規をお守りください。
- / 排水栓は、本来の使用目的以外に使用しないでください。その他の部品、例えば排水管カバー (semi-pedestal)等を直接取付けしないでください。
- / 流量が少なく給湯機の着火に問題がある場合や、流量を増やしたいときは、エアレーターの後ろにあるEcoSmart (流量リミッター)を取り外すことができます。

### 技術資料

使用圧力:	最大 1 MPa
推奨使用水圧:	0,1 - 0,5 MPa
耐圧試験圧力:	1,6 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
給湯温度:	最大 60°C
お湯による高温消毒:	70°C/4分

この製品は飲料水での使用が前提となっています (日本においては水道法に適合する飲料水)!

### アイコンの説明



酢酸系シリコンをご使用にならないでください!



**メンテナンス** (次のページを参照 40)

逆止弁は、EN 806-5に従って定期的 (少なくとも年に1回) に確認をしてください (日本においては関連法規に従ってください)。



**寸法** (次のページを参照 39)



**流量曲線図** (次のページを参照 39)



**スペアパーツ** (次のページを参照 43)

**スペシャルパーツ** (次のページを参照 43)  
別手配部品

/ ロゼット 延長部材 22 mm #13610XXX

/ ロゼット Ø 90 mm #13611XXX



**お手入れ方法** (次のページを参照 42)



**使用方法** (次のページを参照 38)

ハンスグローエは、朝または長い間使用されなかった後に吐水する最初の0.5リットルは飲料水として使用しないことをお勧めします。



**認証について** (次のページを参照 38)

症状	原因	対応策
/ 流量が少ない	/ エアレーターにカルキが付着汚れている	/ エアレーターを清掃交換をしてください
/ 流量が少ない	/ 逆流防止装置の動作不良	/ 逆流防止装置を交換してください
/ 水栓の開閉が重い	/ カルキによるカートリッジ不具合 #94317000	/ カートリッジを交換してください #94317000
/ 水栓の水漏れ	/ カートリッジの不良 #94317000	/ カートリッジを交換してください #94317000
/ 瞬間湯沸かし器が着火しない	/ 逆流防止装置の動作不良	/ 逆流防止装置を交換してください

施工方法 (次のページを参照 35)



### △ ПРИМІТКИ З БЕЗПЕКИ

- △ Під час встановлення слід надягати рукавички, щоб запобігти травмам та порізам.
- △ Виріб можна використовувати лише для купання, гігієни та очищення тіла.
- △ Гаряча і холодна подачі води повинні мати однаковий тиск.

### ІНСТРУКЦІЇ ЗІ ВСТАНОВЛЕННЯ

- / Перед встановленням перевірте виріб на наявність пошкоджень під час транспортування. Після встановлення транспортні пошкодження чи пошкодження поверхні не розглядаються.
- / Труби та кріплення повинні бути встановлені, промиті та перевірені відповідно до стандартів застосування.
- / Необхідно дотримуватися сантехнічних норм, які діють у відповідних країнах.
- / Зливний клапан слід використовувати лише за призначенням. Забороняється кріпити до зливного клапана інші предмети, наприклад напів'єдестал.
- / Якщо проточний водонагрівач викликає проблеми або якщо ви хочете збільшити потік води, EcoSmart (обмежувач потоку), розташований за аератором, можна зняти.

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Робочий тиск:	макс. 1 МПа
Рекомендований робочий тиск:	0,1 - 0,5 МПа
Випробувальний тиск:	1,6 МПа
	(1 МПа = 10 бар = 147 PSI)
Температура гарячої води:	макс. 60°C
Термічна дезінфекція:	70°C / 4 мін

Продукт призначений виключно для питної води!

### ОПИС СИМВОЛУ



Не використовуйте силікон, що містить оцтову кислоту!



ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ (дивіться сторінку 40)

Зворотні клапани необхідно регулярно перевіряти відповідно до EN 806-5 згідно з національними або регіональними нормами (принаймні один раз на рік).



РОЗМІРИ (дивіться сторінку 39)



ДІАГРАМА ПОТОКУ (дивіться сторінку 39)



ЗАПЧАСТИНИ (дивіться сторінку 43)

СПЕЦІАЛЬНІ АКСЕСУАРИ (дивіться сторінку 43)

в комплект поставки не входить

/ лицьова пластина подовження 22 мм #13610XXX

/ лицьова пластина Ø 90 мм #13611XXX



ЧИЩЕННЯ (дивіться сторінку 42)



ЕКСПЛУАТАЦІЯ (дивіться сторінку 38)

Hansgrohe не рекомендує використовувати як питну воду перші півлітра води, набраної вранці або після тривалого періоду невикористання.



ТЕСТОВИЙ СЕРТИФІКАТ (дивіться сторінку 38)

### НЕСПРАВНІСТЬ

### ПРИЧИНА

### ЗАСОБИ ПРАВОВОГО ЗАХИСТУ

/ Недостатня кількість води	/ Аератор має відкладення вапняного нальоту/брудний	/ Очистіть аератор, замініть при необхідності
/ Недостатня кількість води	/ зворотний клапан застряг	/ Замініть зворотні клапани
/ Жорсткий змішувач	/ Картридж несправний, має відкладення вапняного нальоту #94317000	/ Замініть картридж #94317000
/ Крапельний змішувач	/ Картридж несправний #94317000	/ Замініть картридж #94317000
/ Не працював проточний нагрівач	/ зворотний клапан застряг	/ Замініть зворотні клапани

### МОНТАЖНИЙ (дивіться сторінку 35)



## ⚠ تنبيهات الأمان

⚠ يجب إرتداء قفازات الليد أثناء التركيب لتجنب حدوث أخطار الإنحشار أو الجروح

⚠ لا يجب استخدام المنتج إلا في أغراض الاستحمام والأغراض الصحية وأغراض تنظيف الجسم.

⚠ يجب أن يكون تيار الماء الساخن والماء البارد متعادلين في الضغط.

## تعليمات التركيب

/ قبل القيام بعملية التركيب، يجب فحص المنتج للتأكد من خلوه من أية تلفيات ناتجة عن النقل بعد القيام بعملية التركيب، لن يتم الاعتراف بوجود أية تلفيات سطحية أو تلفيات ناتجة عن عملية النقل.

/ يجب تركيب وغسيل واختبار التوصيلات وخلطات المياه طبقاً للمعايير السارية.

/ يجب مراعاة القواعد الخاصة بالتركيب وأعمال السباكة وفقاً للوائح الخاصة بكل بلد.

/ يجب استخدام صمام الصرف للأغراض المحددة فقط غير مسموح بتثبيت أشياء أخرى على صمام الصرف - على سبيل المثال نصف عامود.

/ إذا تسبب سخان الماء الجاري في أية مشكلات أو في حالة الرغبة في وجود تدفق أكثر للماء، يجب فك EcoSmart (محدد تدفق المياه) الموجود خلف تجهيزة التهوية.

## المواصفات الفنية

ضغط التشغيل: الحد الأقصى 1 ميجاباسكال

ضغط التشغيل الموصى به: 0,1 - 0,5 ميجاباسكال

ضغط الاختبار: 1,6 ميجاباسكال


(1 ميجاباسكال = 10 بار = 147 PSI)


درجة حرارة الماء الساخن: الحد الأقصى 60°C

تعقيم حراري: 4 / 70°C الدقيقة

المنتج مخصص فقط لماء الشرب!

## وصف الرمز


هام! لا تستخدم السليكون الذي يحتوي على أمحاضا 

الصيانة (راجع صفحة 40) 

يجب فحص صمام عدم الرجوع بصفة منتظمة حسب المواصفة 5-EN 806 وذلك طبقاً للوائح الوطنية أو الإقليمية (مرة واحد سنوياً على الأقل).

أبعاد (راجع صفحة 39) 

رسم للصرف (راجع صفحة 39) 


قطع الغيار (راجع صفحة 43) 


ملحقات خاصة (راجع صفحة 43)

غير مدرج مع المحتويات المسلمة


/ لوحة الزينة وصلة إطالة 22 مم #13610XXX

/ لوحة الزينة Ø 90 مم #13611XXX

التنظيف (راجع صفحة 42) 

التشغيل (راجع صفحة 38) 

تتصح شركة هانز جروهي Hansgrohe بعدم استخدام أول نصف لتر من الماء لغرض الشرب وذلك في الصباح أو بعد توقف استخدام الماء لفترات طويلة نسبياً

شهادة اختبار (راجع صفحة 38) 

## العلاج والإصلاح

## السبب

## العطل

/ الماء غير كافٍ / خلط الهواء متراكم عليه الجير / قم بتنظيف / تغيير خلط الهواء الاتساخات

/ الماء غير كافٍ / صمام منع الرجوع ثابت ولا يتحرك / قم بتغيير صمام منع الرجوع

/ الخلاط ثقيل الحركة / الخرطوشة تالفة، تراكم عليها الجير / قم بتغيير الخرطوشة #94317000

/ تساقط قطرات مياه من الخلاط / الخرطوشة تالفة #94317000 / قم بتغيير الخرطوشة #94317000

/ السخان الفوري لا يعمل / صمام منع الرجوع ثابت ولا يتحرك / قم بتغيير صمام منع الرجوع



التركيب (راجع صفحة 35)

**Δ GÜVENLİK UYARILARI**

- Δ Montaj esnasında ezilme ve kesilme gibi yaralanmaları önlemek için eldiven kullanılmalıdır.
- Δ Ürün yalnızca banyo, hijyen ve beden temizliği amaçları doğrultusunda kullanılabilir.
- Δ Sıcak ve soğuk su bağlantıları arasında büyük basınç farklılıkları varsa, bu basınç farklılıklarının dengelenmesi gerekir.

**MONTAJ AÇIKLAMALARI**

- / Montaj işleminden önce ürün nakliye hasarları yönünden kontrol edilmelidir. Montaj işleminden sonra nakliye veya yüzey hasarları için sorumluluk üstlenilmemektedir.
- / Boruların ve armatürün montajı, yıkanması ve kontrolü geçerli normlara göre yapılmalıdır.
- / Ülkelerde geçerli kurulum yönetmeliklerine riayet edilmelidir.
- / Drenaj valfi sadece amacına uygun şekilde kullanılabilir. Yarı sütun gibi diğer nesnelerin drenaj valfi üzerine sabitlenmesine izin verilmez.
- / Sürekli akışlı su ısıtıcıları ile birlikte kullanımında problemler söz konusu ise veya akan su miktarının daha fazla olması isteniyorsa, perlatörün arka tarafındaki EcoSmart (akış sınırlayıcısı) sökülüp çıkarılabilir.

**TEKNİK BİLGİLER**

İşletme basıncı:	azami 1 MPa
Tavsiye edilen işletme basıncı:	0,1 - 0,5 MPa
Kontrol basıncı:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Sıcak su sıcaklığı:	azami 60°C
Termik dezenfeksiyon:	70°C/4 dak

Ürün sadece şebeke suyu için tasarlanmıştır!

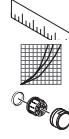
**SİMGE AÇIKLAMASI**

Asetik asit içeren silikon kullanmayın!

**BAKIM** (bakınız sayfa 40)

EN 806-5 ve ulusal standartlar doğrultusunda Çek valfler düzenli olarak kontrol edilmelidir. (en az yılda bir kez)

**ÖLÇÜLERİ** (bakınız sayfa 39)



**AKIŞ DİYAGRAMI** (bakınız sayfa 39)

**YEDEK PARÇALAR** (bakınız sayfa 43)

**ÖZEL AKSESUARLAR**  
(bakınız sayfa 43)

Teslimat kapsamına dahil değildir

/ Rozet Uzatma 22 mm #13610XXX

/ Rozet Ø 90 mm #13611XXX



**TEMİZLEME** (bakınız sayfa 42)



**KULLANIMI** (bakınız sayfa 38)

Hansgrohe sabahları uzun durgunluk süresi sonrasında ilk yarım litre suyun içme suyu olarak kullanılmamasını önerir.



**KONTROL İŞARETİ**  
(bakınız sayfa 38)

**ARIZA****SEBEP****YARDIM**

/ Az su geliyor	/ Perlatör kireçlenmiş, kirlenmiş	/ Perlatör kireçlenmiş, kirlenmiş
/ Az su geliyor	/ Çek valf çalışmıyor olabilir	/ Çek valfi değiştirin
/ Batarya kullanımı ağırlaşıyor	/ Kartuş Bozulmuş ve kireçlenmiş olabilir #94317000	/ Kartuşu değiştirin #94317000
/ Batarya su damlatıyor	/ Kartuş bozuk olabilir #94317000	/ Kartuşu değiştirin #94317000
/ Şofben çalışmıyor	/ Çek valf çalışmıyor olabilir	/ Çek valfi değiştirin



## GARANTİ BELGESİ

## ÜRETİCİ VEYA İTHALATÇI FIRMANIN

## MALIN

Unvanı: Hansgrohe Armatür Ltd. Şti  
Adresi: Fulya Mahallesi Bahçeler Sokak Efe han 20/C  
Mecidiyeköy Şişli İstanbul  
Telefonu: (0-212) 273 07 30  
Faks: (0-212) 273 07 40  
web adresi: www.hansgrohe.com.tr

Markası:  
Cinsi:  
Garanti Süresi:  
Azami Tamir Süresi:

Hansgrohe  
Sihhi tesisat malzemesi  
2 YIL  
20 İş günü

GENEL MÜDÜR  
Albert Emlek



Satıcı Firmanın:  
Unvanı:  
Adresi:  
Telefonu:  
Faks:  
e-posta:

Fatura Tarih ve Sayısı:  
Marka ve Modeli:  
Teslim Tarihi ve Yeri:  
Yetkilinin İmzası:  
Firmanın Kaşesi:

Bu bölümü, ürünü aldığımız Yetkili Satıcı imzalayacak ve kaşeleyecektir.

## △ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- △ A szerelésnél a zúzódások és vágási sérülések elkerülése érdekében kesztyűt kell viselni.
- △ A terméket csak fürdéshez, mosakodáshoz, és egészségügyi tisztálkodáshoz szabad használni.
- △ A hidegvíz- és a melegvíz-csatlakozások közötti nagy nyomáskülönbséget kikell egyenlíteni!

## SZERELÉSI UTASÍTÁSOK

- / A szerelés előtt ellenőrizni kell, hogy a terméknek nincs-e szállítási sérülése. Beépítés után a szállítási- vagy felületi sérüléseket nem ismerik el.
- / A vezetékeket és a csaptelepet az érvényes szabványoknak megfelelően kell felszerelni, öblíteni és ellenőrizni
- / Az egyes országokban érvényes installációs irányelveket be kell tartani.
- / A lefolyószelepet csak rendeltetésszerűen szabad használni. Más tárgyak, pl. mosdóláb, rögzítése a lefolyószelephez nem megengedett.
- / Ha problémák adódnak az átfolyós vízmelegítővel vagy nagyobb átfolyó vízmennyiségre van szükség, akkor az EcoSmart (átfolyáskorlátozó) eltávolítható a perlator mögül.

## MŰSZAKI ADATOK

Üzemi nyomás:	max. 1 MPa
Ajánlott üzemi nyomás:	0,1 - 0,5 MPa
Nyomáspróba:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Forróvíz hőmérséklet:	max. 60°C
Termikus fertőtlenítés:	70°C/4 perc

A terméket kizárólag ivóvízhez tervezték!

## SZIMBÓLUMOK LEÍRÁSA

 Ne használjon ecetsavtartalmú szilikont!

 **KARBANTARTÁS** (lásd a oldalon 40)

A visszafolyásgátlók működése a EN 806-5 szabványnak megfelelően, a nemzeti vagy területi rendelkezésekkel összhangban, évente egyszer ellenőrizendő!

 **MÉRETET** (lásd a oldalon 39)

 **ÁTFOLYÁSI DIAGRAMM**  
(lásd a oldalon 39)

 **TARTOZÉKOK** (lásd a oldalon 43)

**SZERELÉS** (lásd a oldalon 35)



## EGYÉB TARTOZÉK

(lásd a oldalon 43)

a szállítási egység nem tartalmazza

/ Rozetta Hosszabbítás 22 mm #13610XXX

/ Rozetta Ø 90 mm #13611XXX



**TISZTÍTÁS** (lásd a oldalon 42)



**HASZNÁLAT** (lásd a oldalon 38)

- / A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 65°C-ot nem haladhatja meg.
- / Alkalmazási terület: ivóvíz-ellátás, használati melegvíz-ellátás.
- / Felszerelés után a használatba vétel előtt, illetve a rendszeres használat esetén fogyasztás előtt minden esetben javasolt a termék átöblítése. Beüzemelés után a csaptelepet át kell öblíteni, legalább 10 perc hideg, illetve melegvíz kifolyását javasoljuk. Hosszabb (legalább egy éjszakás) pangást követően legalább 2 perces kifolytatása szükséges. Az átöblítés során nyert vizet ivóvízként, illetve ételkészítési céllal felhasználni nem javasoljuk.
- / Ajánlott mind a főzéshez, mind az iváshoz hideg vizet használni, és azt felmelegítve fogyasztani.
- / A termék bekötésére használt flexibilis bekötőcsövek kizárólag nyílvántartásba vett termékek lehetnek.
- / A csaptelepek perlatorát javasolt havonta vízköteleníteni. A csaptelepek tisztítása fertőtlenítése során kizárólag olyan vegyszer alkalmazhat, amely megfelel a 201/2001. (X.25.) Kormányrendelet, illetve a 38/2003. (VII.7.) ÉSzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtaknak.
- / A perlator működési elvéből adódóan jelentős aeroszolt képez, így Legionella expoiziói szempontjából fokozott kockázatot jelent. Ezért alkalmazása nem javasolt az egészségügyi intézmények fekvőbeteg ellátó szobáiban, illetve minden olyan helyen, ahol a hideg és/vagy használati melegvíz Legionella csíraszámra eléri a 49/2005. (XI.6.) EMMI rendelet alapján meghatározott beavatkozási szintet.



**VIZSGAJEL** (lásd a oldalon 38)



HIBA	OK	MEGOLDÁS
/ Kevés víz	/ A perlátor elvízkövesedett, elszennyeződött	/ A perlátort megtisztítani/kicserélni.
/ Kevés víz	/ A visszafolyásgátló beragadt.	/ A visszafolyásgátló kicserélése javasolt.
/ Nehezen nyitható a csap.	/ A kerámiabetét meghibásodott, elvízkövesedett. #94317000	/ A kerámiabetétet ki kell cserélni. #94317000
/ Csöpög a csap.	/ A kerámiabetét meghibásodott. #94317000	/ A kerámiabetétet ki kell cserélni. #94317000
/ Az átfolyós vízmelegítő nem kapcsol be.	/ A visszafolyásgátló beragadt.	/ A visszafolyásgátló kicserélése javasolt.

**תחזוקה** (ראה עמוד 40)

יש לבדוק את שסתומי האל חזור באופן קבוע על פי EN 806-5 בהתאם לתקנות הארציות או האזוריות (לפחות אחת לשנה)

**מידות** (ראה עמוד 39)**דיאגרמת זרימה** (ראה עמוד 39)**חלקי חילוף** (ראה עמוד 43)**אביזרים מיוחדים** (ראה עמוד 43)

הזמנה של פריט אקסטרה

/ לוח חזית הארכה 22 מ"מ #13610XXX

/ לוח חזית 90 Ø מ"מ #13611XXX

**ניקוי** (ראה עמוד 42)**הפעלה** (ראה עמוד 38)

הנס גרואה ממליצים לא להשתמש בחצי הליטר הראשון של המים הזורמים בבוקר או אחרי זמן ממושך של אי שימוש לשתייה

**תעודת בדיקה** (ראה עמוד 38)**הערות בטיחות** ⚠

יש להשתמש בכפפות בזמן ההתקנה כדי למנוע פציעות וחתכים

המוצר מיועד לשימוש למטרות רחצה, היגיינה ושטיפת הגוף בלבד

למערכת המים החמים והקרים צריכים להיות לחצים שווים

**הוראות התקנה**

/ לפני ההתקנה, בדוק אם נגרמו למוצר נזקים בהובלה אחרי ההתקנה, לא נכיר בנזקים שנגרמו בהובלה או בנזקים במשטחים

/ חובה להתקין את הצינורות והאביזרים, לשטוף אותם ולבדוק אותם על פי התקנים הישימים

/ צריך לפעול על פי חוקי השרברבות הישימים במדינת ההתקנה

/ יש להשתמש בשסתום הניקוז אך ורק בהתאם לשימוש המיועד. אסור לחבר חפצים אחרים כלשהם לשסתום הניקוז.

/ אפשר להסיר את מגביל הזרם (EcoSmart) הנמצא מאחורי מעדן הזרימה, אם יש בעיות במחמם המים המיידים או שרוצים להגביר את זרם המים

**נתונים טכניים**

לחץ הפעלה: MPa 1

לחץ פעולה מומלץ: MPa 0,5 - 0,1

לחץ בדיקה: MPa 1,6

(MPa = 10 bar = 147 PSI 1)

טמפרטורת מים חמים 60°C

חיטוי תרמי 70°C / 4 דקות

המוצר מיועד אך ורק למי שתייה

המוצר מיועד אך ורק למי שתייה

**תיאור הסמל**

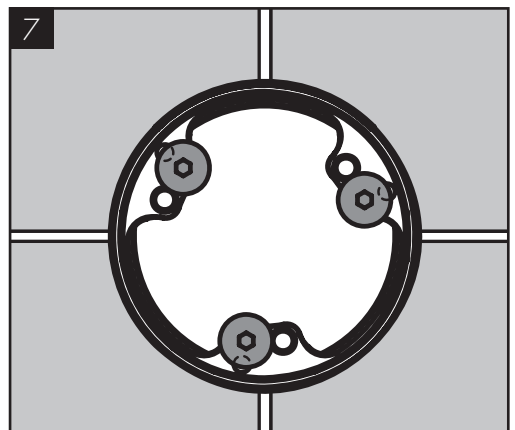
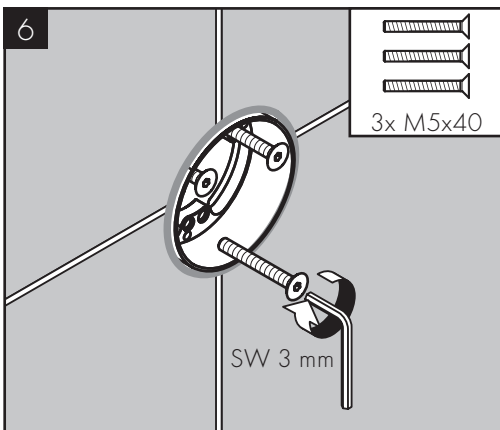
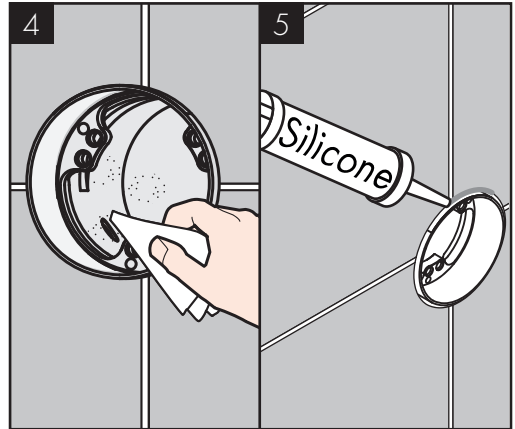
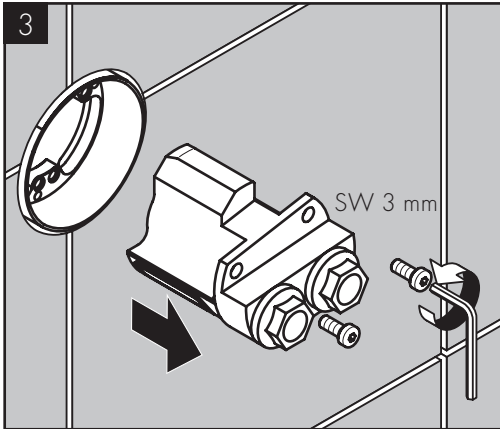
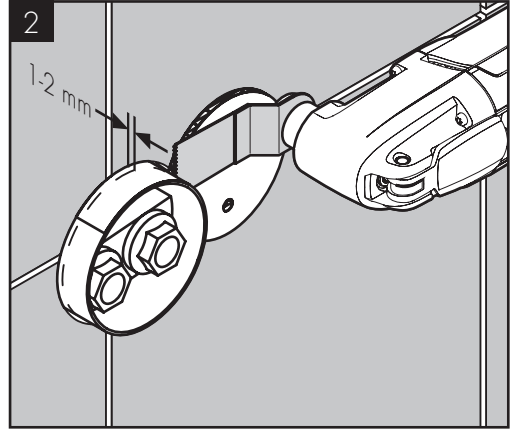
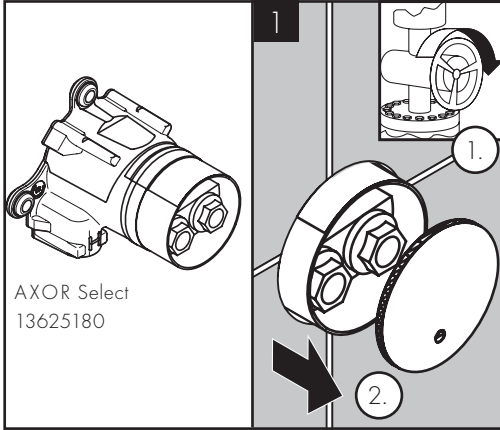
אסור להשתמש בסיליקון המכיל חומצה אצטית!

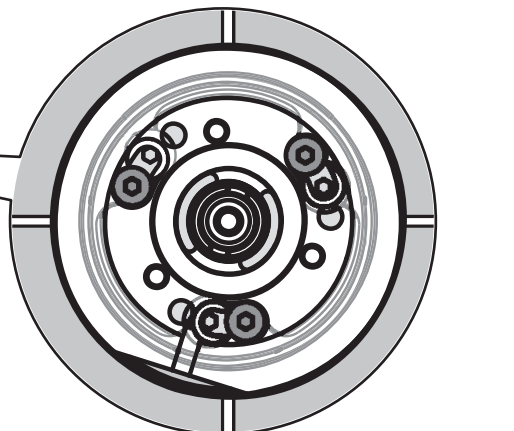
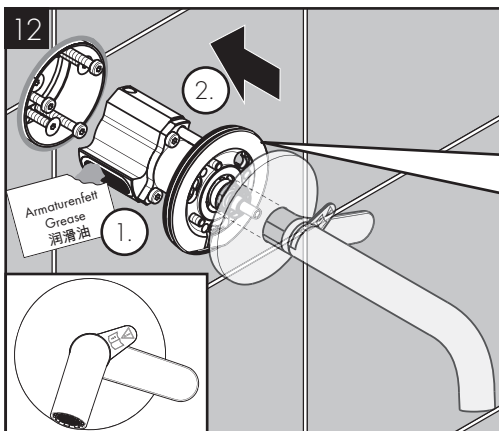
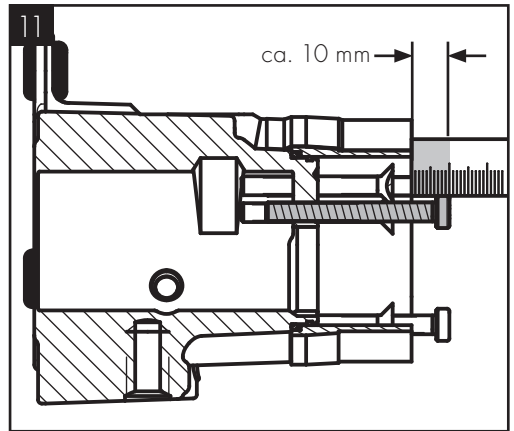
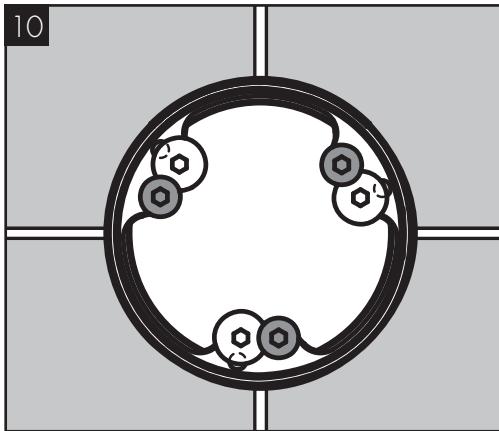
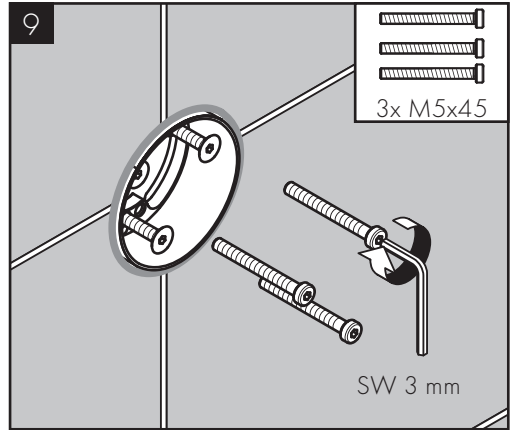
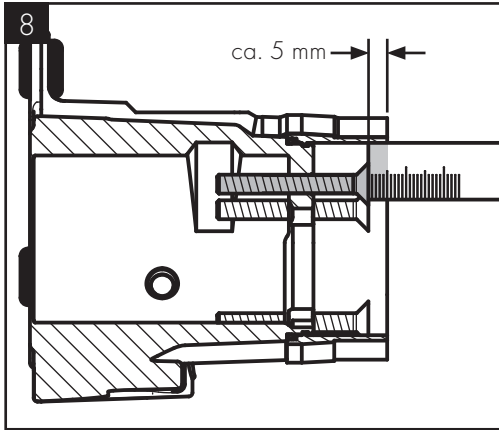


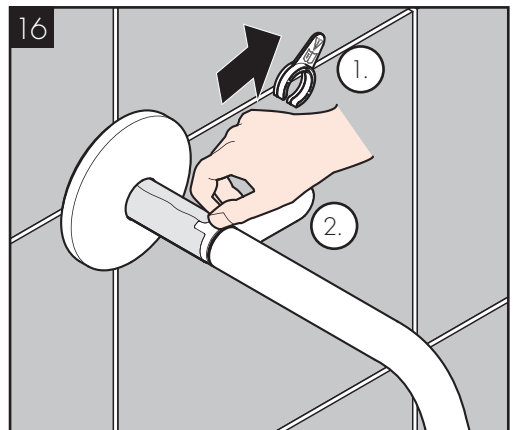
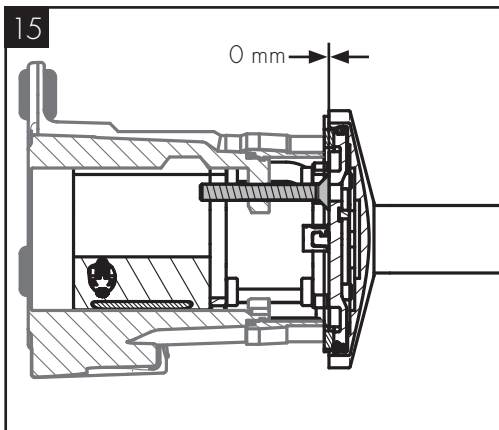
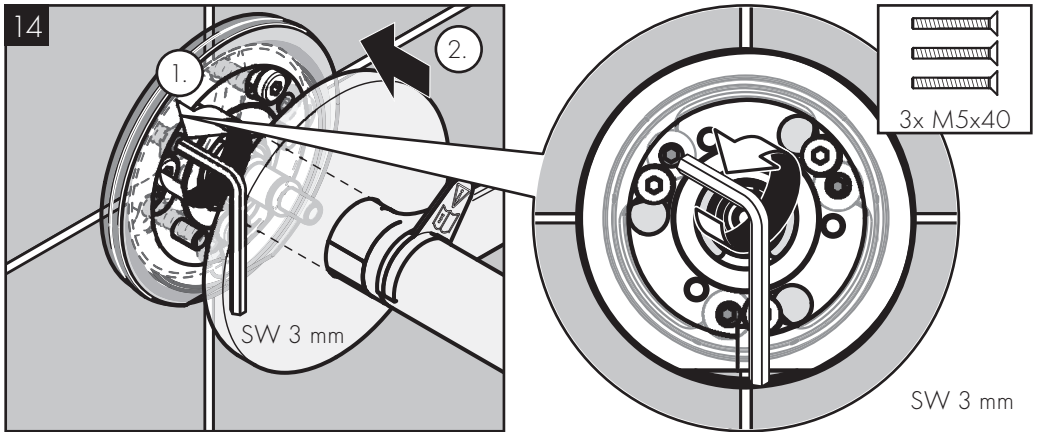
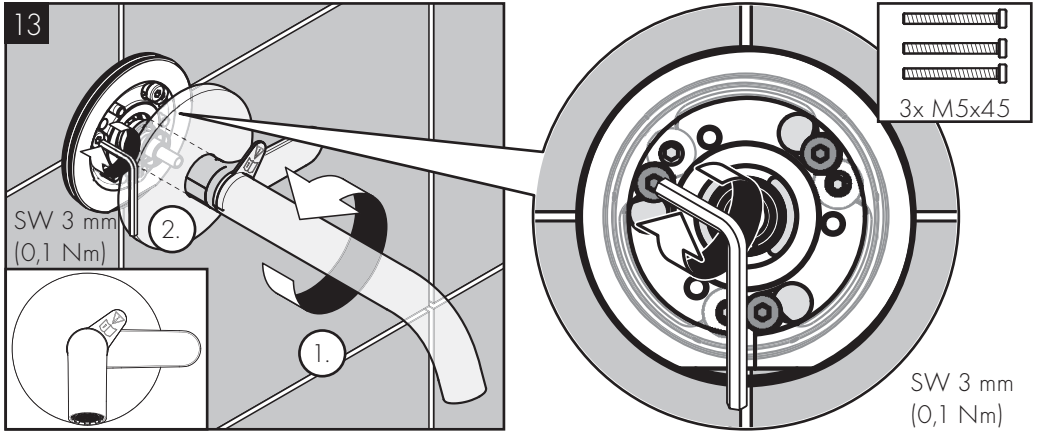
תקלה	סיבה	אופן התיקון
/ אין מספיק מים	/ יש לכלוך או אבנית באארטור	/ נקה את האארטור, והחלף בהתאם לצורך
/ אין מספיק מים	/ שסתום האל חזור לא זז בחזרה	/ החלף את שסתומי האלחזור
/ ברז ערבוב נוקשה	/ מנגנון ערבוב לא תקין, אבנית #94317000	/ החלף מנגנון ערבוב #94317000
/ טפטוף מברז ערבוב	/ מנגנון ערבוב לא תקין #94317000	/ החלף מנגנון ערבוב #94317000
/ המחמם המהיר לא פועל	/ שסתום האל חזור לא זז בחזרה	/ החלף את שסתומי האלחזור

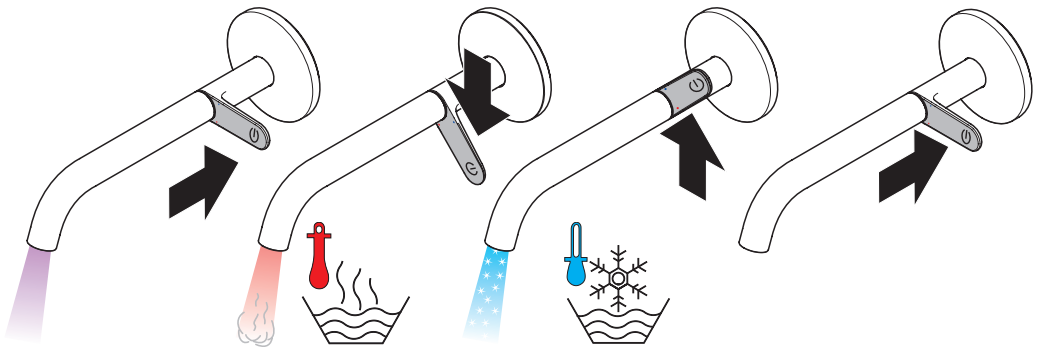
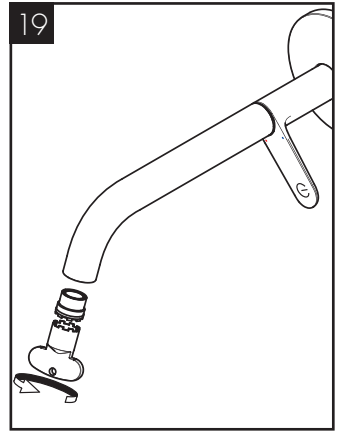
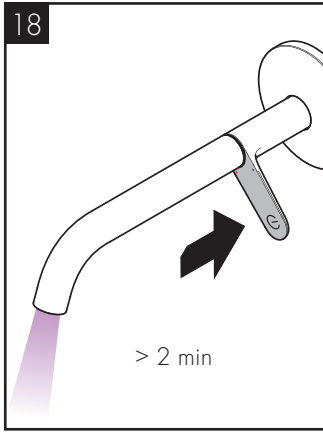
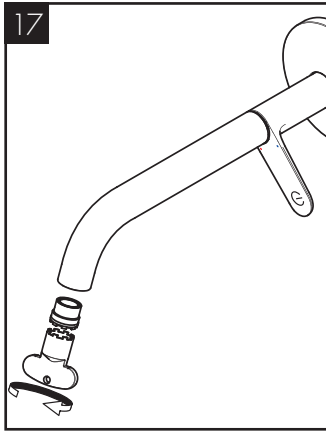


הרכבה (ראה עמוד 35)









P-IX

DVGW

SINTEF

NF



ETA

48112XXX

PA-IX 38033/IO

DM0627

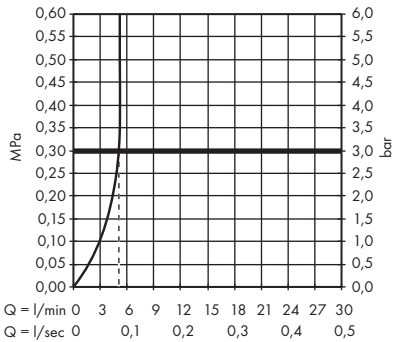
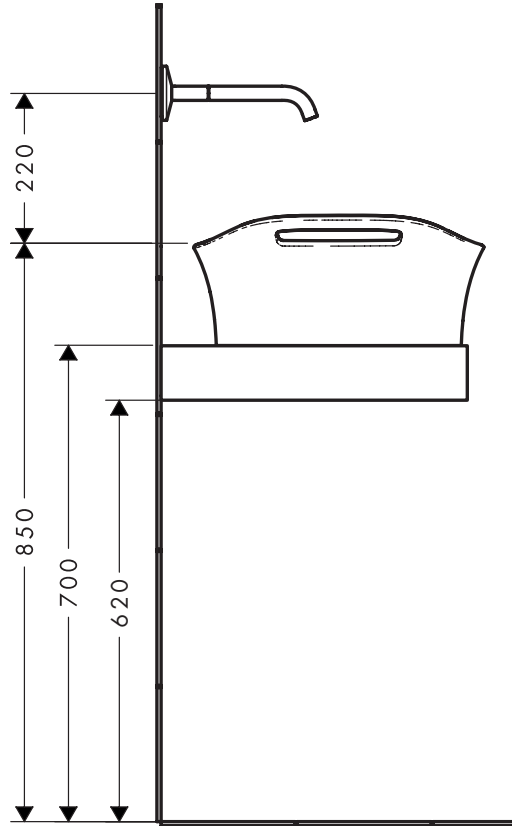
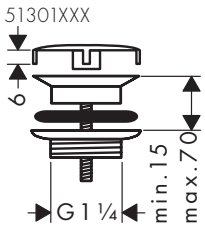
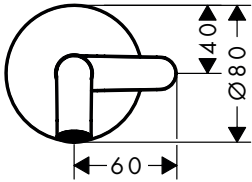
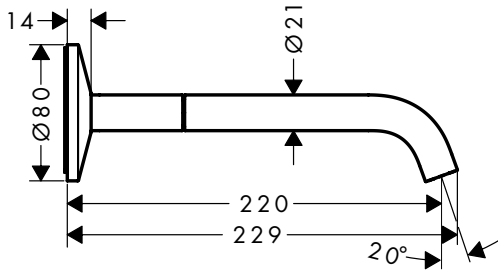
X

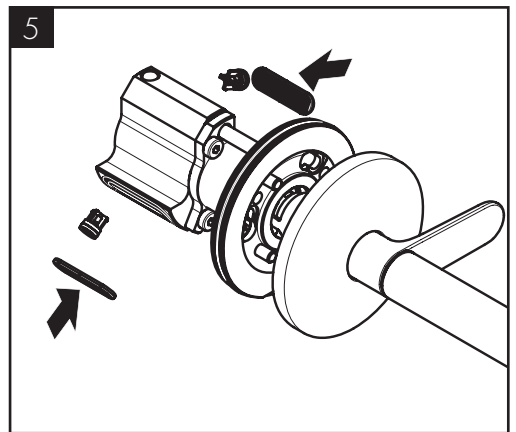
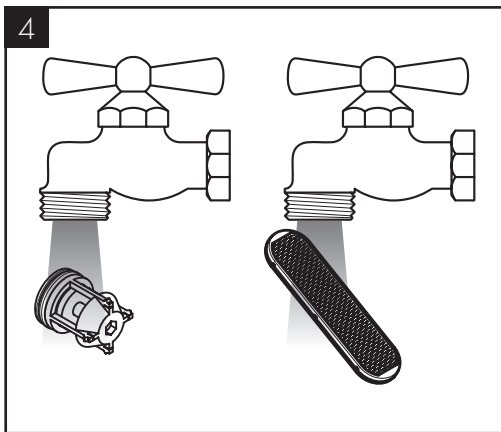
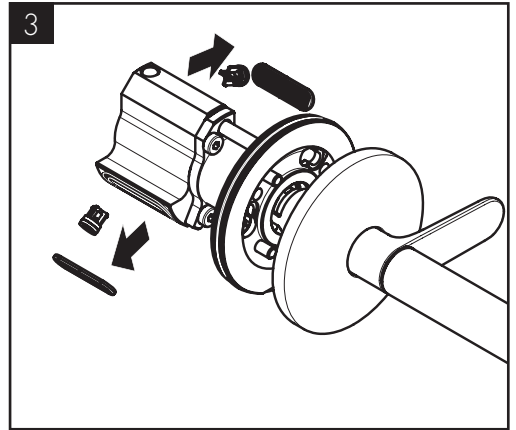
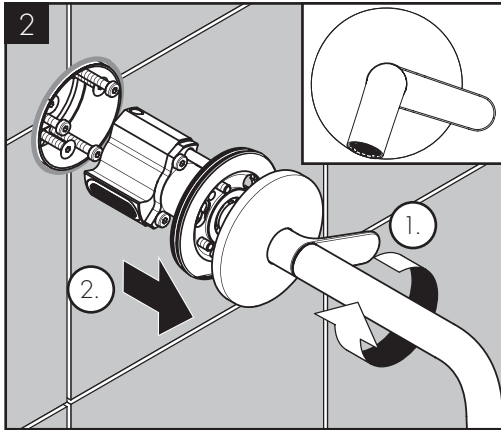
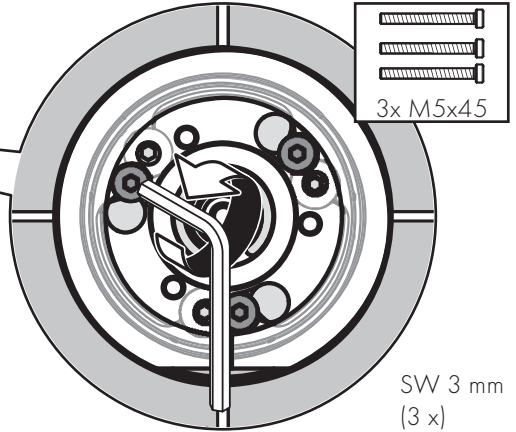
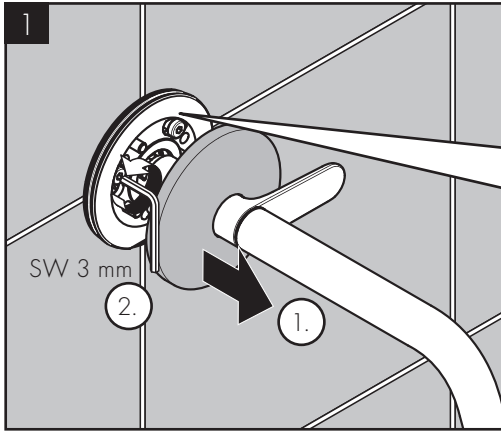
Hansgrohe SE

DIN 4109-1

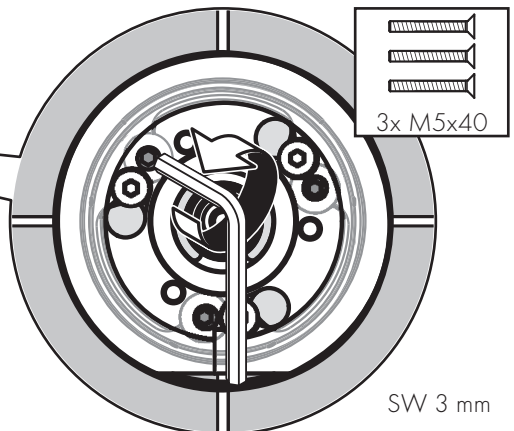
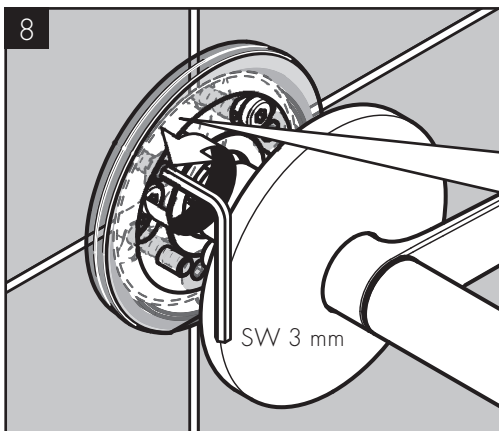
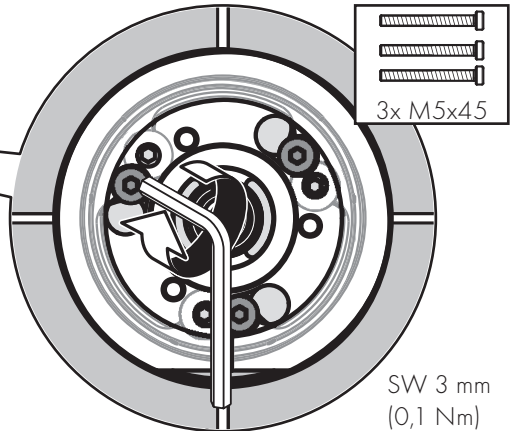
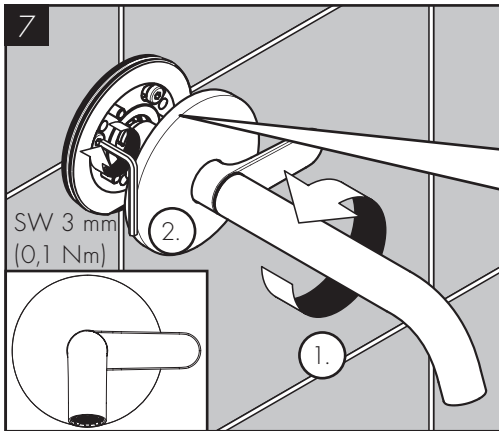
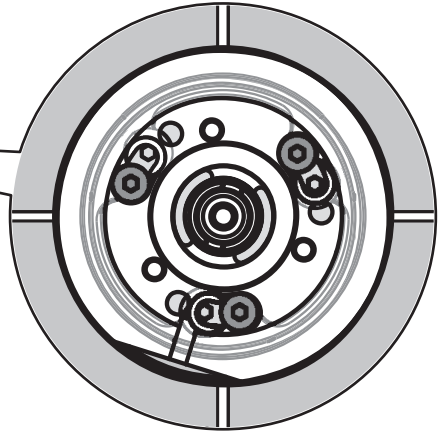
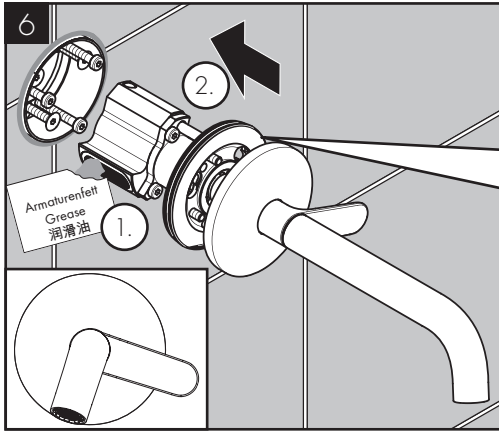
PA-IX 38033/IO

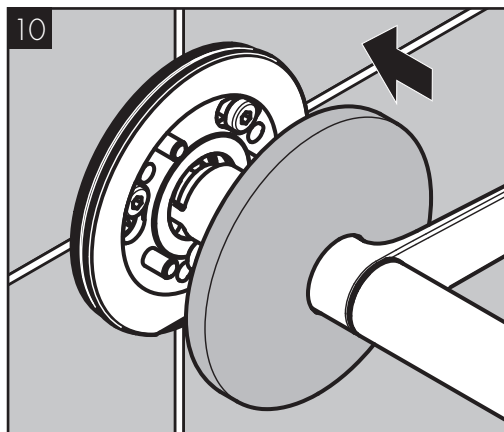
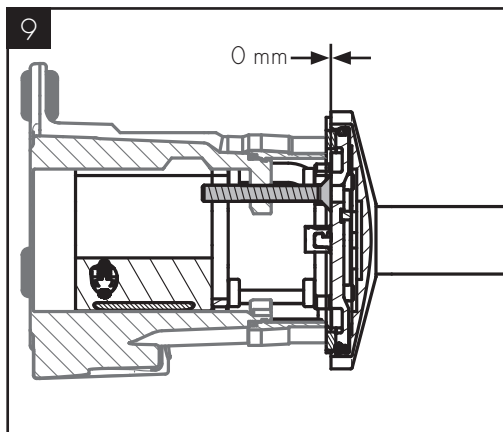




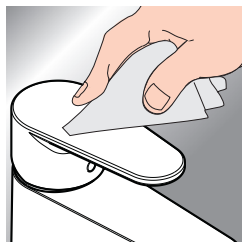








[www.axor-design.com/cleaning-recommendation](http://www.axor-design.com/cleaning-recommendation)



DE / Reinigungsempfehlung / Garantie / Kontakt

FR / Recommandation pour le nettoyage / Garanties / Contact

EN / Cleaning recommendation / Warranty / Contact

IT / Raccomandazione di pulizia / Garanzia / Contatto

ES / Recomendaciones para la limpieza / Garantía / Contacto

NL / Aanbevelingen inzake reiniging / Garantie / Contact

DK / Rengøringsvejledning / Garantii / Kontakt

PT / Recomendações de limpeza / Garantia / Contacto

PL / Zalecenie dotyczący pielęgnacji / Gwarancja / Kontakt

CS / Doporučení k čištění / Záruka / Kontakt

SK / Odporúčania pre čistenie / Záruka / Kontakt

ZH / 清洁指南 / 担保 / 接触

RU / Рекомендации по очистке / Гарантия / Контакты

FI / Puhdistussuositus / Takuu / Kosketus

SV / Rengöringsrekommendationer / Garantii / Contacto

LT / Valymo rekomendacijos / Garantija / Kontaktai

HR / Preporuke za čišćenje / Garancija / Kontakt

RO / Recomandări pentru curățare / Garanție / Contact

EL / Σύσταση καθαρισμού / Εγγύηση / επαφή

SL / Priporočilo za čiščenje / Garancija / Kontakt

ET / Puhastussoovitused / Garantii / Kontakt

LV / Tīrīšanas ieteikumi / Garantija / Kontakti

SR / Preporuke za čišćenje / Garancija / Kontakt

NO / Anbefaling for rengjøring / Garantii / Kontakt

BG / Препоръка за почистване / Гаранция / Контакт

JP / お手入れの方法 / 保証について / ご連絡先

UA / Рекомендації з чищення / Гарантія / контакт

AR / توصيات التنظيف / الضمان / اتصال

TR / Temizleme önerisi / Garantii / Temas

HU / Tisztítási tanácsok / Garancia / érintkezés

HE / המלצות לניקוי / אחריות / איש קשר

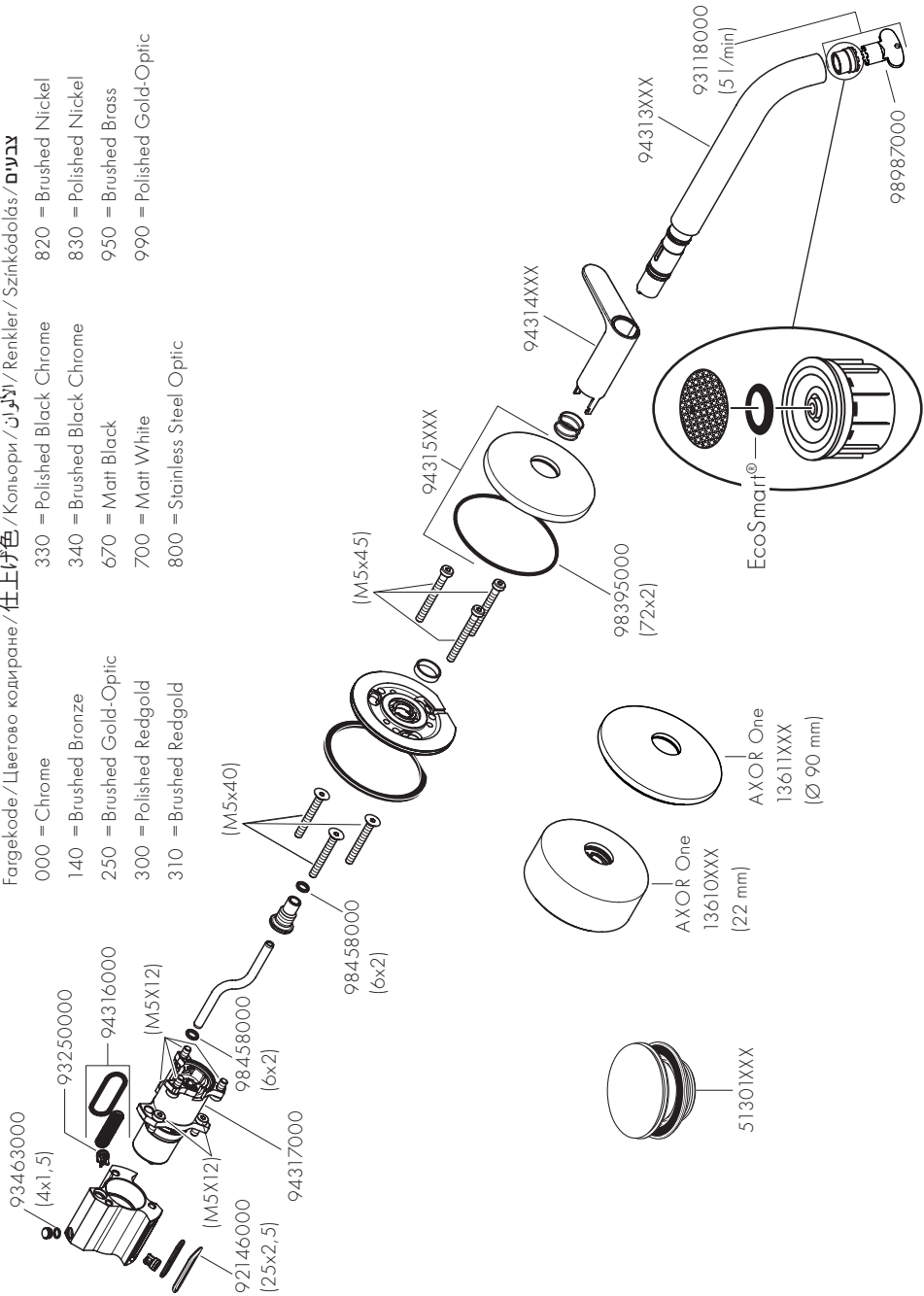
AXOR One Select  
48112XXX

XXX = Farbcodierung/Couleurs/Colors/Treatmento/Acabados/Kleuren/Overflade/Acabamentos/  
Kody kolorów/Kód povrchové úpravy/Farbné označenie/顏色代碼/Цветная кодировка/Υπικοδοaus/  
Färgkodning/Srpalvos/Boje/Coduri de culori/Χρώματα/Barve/Värvid/Krásu kodi/Oznake boja/  
Fargekode/Цветово кодирание/仕上り色/Кольори/الألوان/Reñkler/Színkódolás/םבעב

000 = Chrome  
140 = Brushed Bronze  
250 = Brushed Gold-Optic  
300 = Polished Redgold  
310 = Brushed Redgold

330 = Polished Black Chrome  
340 = Brushed Black Chrome  
670 = Matt Black  
700 = Matt White  
800 = Stainless Steel Optic

820 = Brushed Nickel  
830 = Polished Nickel  
950 = Brushed Brass  
990 = Polished Gold-Optic



# AXOR

AXOR / Hansgrohe SE  
Austraße 5-9  
77761 Schiltach  
Deutschland

[info@axor-design.com](mailto:info@axor-design.com)  
[axor-design.com](http://axor-design.com)

07/2023  
9.08103.01