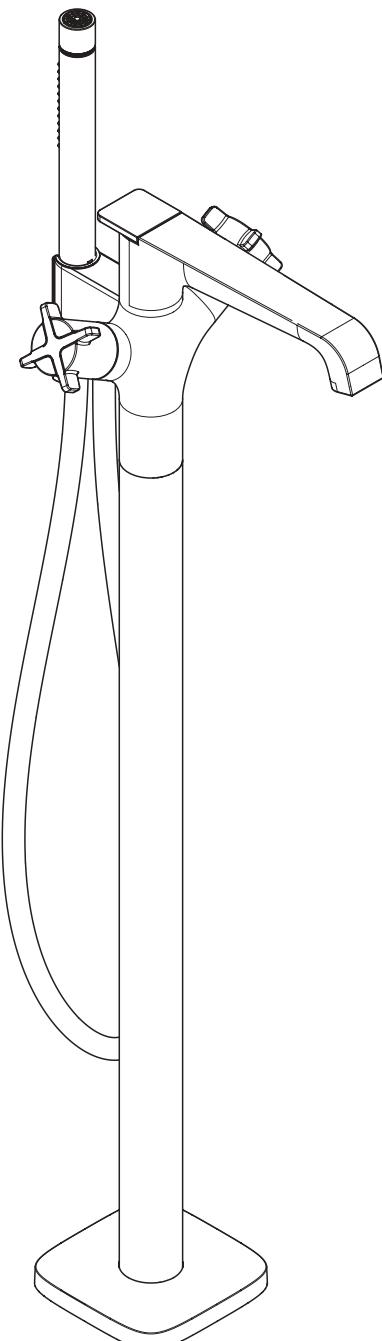


AXOR

| | |
|---|----|
| D E / Gebrauchsanleitung / Montageanleitung | 02 |
| F R / Mode d'emploi / Instructions de montage | 03 |
| E N / Instructions for use / assembly instructions | 04 |
| I T / Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione | 05 |
| E S / Modo de empleo / Instrucciones de montaje | 06 |
| N L / Gebruiksaanwijzing / Handleiding | 07 |
| D K / Brugsanvisning / Monteringsvejledning | 08 |
| P T / Instruções para uso / Manual de Instalación | 09 |
| P L / Instrukcja obsługi / Instrukcja montażu | 10 |
| C S / Návod k použití / Montážní návod | 11 |
| S K / Návod na použitie / Montážny návod | 12 |
| Z H / 用户手册 / 组装说明 | 13 |
| R U / Руководство пользователя / Инструкция по монтажу | 14 |
| H U / Használati útmutató / Szerelési útmutató | 15 |
| F I / Käyttöohje / Asennusohje | 16 |
| S V / Bruksanvisning / Monteringsanvisning | 17 |
| L T / Vartotojo instrukcija / Montavimo instrukcijos | 18 |
| H R / Upute za uporabu / Uputstva za instalaciju | 19 |
| T R / Kullanım kılavuzu / Montaj kılavuzu | 20 |
| R O / Manual de utilizare / Instrucțiuni de montare | 21 |
| E L / Οδηγίες χρήσης / Οδηγία συναρμολόγησης | 22 |
| S L / Navodilo za uporabo / Navodila za montažo | 23 |
| E T / Kasutusjuhend / Paigaldusjuhend | 24 |
| L V / Lietošanas pamācība / Montāžas instrukcija | 25 |
| S R / Uputstvo za upotrebu / Uputstvo za montažu | 26 |
| N O / Bruksanvisning / Montasjeweiledning | 27 |
| B G / Инструкция за употреба / Ръководство за монтаж | 28 |
| S Q / Udhæzes i pårdorimit / Udhæzime rreth montimit | 29 |
| A R / دليل الاستخدام / تعليمات التجميع | 30 |



AXOR Citterio E
36416XXX

INSTALLATION

△ SICHERHEITSHINWEISE

- △ Bei der Montage müssen zur Vermeidung von Quetsch- und Schnittverletzungen Handschuhe getragen werden.
- △ Kinder, sowie Erwachsene mit körperlichen, geistigen und/oder sensorischen Einschränkungen dürfen das Produkt nicht unbeaufsichtigt benutzen. Personen, die unter Alkohol- oder Drogeneinfluss stehen, dürfen das Produkt nicht benutzen.
- △ Der Kontakt der Brausestrahlen mit empfindlichen Körperstellen (z. B. Augen) muss vermieden werden. Es muss ein ausreichender Abstand zwischen Brause und Körper eingehalten werden.
- △ Das Produkt darf nicht als Haltegriff benutzt werden. Es muss ein separater Haltegriff montiert 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.
- / Die der Brause beigeckte Siebdichtung muss eingebaut werden, um Schmutzeinspülungen aus dem Leitungsnetz zu vermeiden. Schmutzeinspülungen können die Funktion beeinträchtigen und/oder zu Beschädigungen an Funktionsteilen der Brause führen, für hieraus ergebende Schäden haftet Hansgrohe nicht.

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. 70°C |
| Empfohlene Heißwassertemperatur: | 65°C |
| Thermische Desinfektion: | max. 70°C / 4 min |
| / Eigensicher gegen Rückfließen | |
| / Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert! | |

STÖRUNG

/ Wenig Wasser

/ Kreuzfluss, warmes Wasser wird bei geschlossener Armatur in die Kaltwasserleitung gedrückt oder umgekehrt

/ Auslauftemperatur stimmt nicht mit der eingestellten Temperatur überein

/ Temperaturregelung nicht möglich

/ Druckknopf der Sicherheitssperre ohne Funktion

/ Ventil schwergängig

/ Brause oder Auslauf tropft

URSACHE

/ Versorgungsdruck nicht ausreichend

/ Schmutzfangsieb der Regeleinheit verschmutzt

/ Siebdichtung der Brause verschmutzt

/ Rückflussverhinderer verschmutzt/defekt

/ Thermostat wurde nicht justiert

/ Zu niedrige Warmwassertemperatur

/ Regeleinheit verkalkt

/ Bei Neustallation Grundkörper falsch angeschlossen (Soll: kalt rechts, warm links) oder 180° verdreht eingebaut (siehe Seite 35)

/ Feder defekt

/ Druckknopf verkalkt

/ Absperroberteil beschädigt

/ Schmutz oder Ablagerungen auf dem Dichtsitz, Absperroberteil beschädigt

ABHILFE

/ Leitungsdruck prüfen

/ Schmutzfangsiebe vor dem Thermostat und auf der Regeleinheit reinigen

/ Siebdichtung zwischen Brause und Schlauch reinigen

/ Rückflussverhinderer reinigen ggf. austauschen

/ Thermostat justieren

/ Warmwassertemperatur erhöhen auf 42 °C bis 65 °C

/ Regeleinheit austauschen

/ Funktionsblock um 180° verdreht einbauen (siehe Seite 35)

/ Feder bzw. Druckknopf reinigen u. leicht fetten, ggf. austauschen

/ Absperroberteil austauschen

/ Absperroberteil reinigen bzw. austauschen

SYMBOLERKLÄRUNG



Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!

**max.
≈ 42 °C**

SAFETY FUNCTION (siehe Seite 34)

Dank der Safety Function lässt sich die gewünschte Höchsttemperatur von z. B. max. 42 °C voreinstellen.



JUSTIERUNG (siehe Seite 34)

Nach erfolgter Montage muss die Auslauftemperatur des Thermostaten überprüft werden. Eine Korrektur ist erforderlich wenn die an der Entnahmestelle gemessene Temperatur von der am Thermostaten eingestellten Temperatur abweicht.



WARTUNG (siehe Seite 35)

- / Rückflussverhinderer müssen gemäß DIN EN 1717 regelmäßig in Übereinstimmung mit nationalen oder regionalen Bestimmungen auf ihre Funktion geprüft werden (mindestens einmal jährlich).
- / Um die Leichtgängigkeit der Regeleinheit zu gewährleisten, sollte der Thermostat von Zeit zu Zeit auf ganz warm und ganz kalt gestellt werden.



MASSE (siehe Seite 33)



DURCHFLUSSDIAGRAMM (siehe Seite 33)

- ① Handbrause
- ② Wanneneinlauf



SERVICETEILE (siehe Seite 37)



SONDERZUBEHÖR (siehe Seite 37)

nicht im Lieferumfang enthalten

Verlängerung 60 mm #92135000



BEDIENUNG (siehe Seite 36)



REINIGUNG (siehe Seite 32)

⚠ CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- ⚠ Lors du montage, porter des gants de protection pour éviter toute blessure par écrasement ou coupure.
- ⚠ Il est interdit aux enfants ainsi qu'aux adultes ayant des insuffisances physiques, psychiques et/ou motoriques d'utiliser la douche sans surveillance. De même, il est interdit à des personnes sous influence d'alcool ou de drogues d'utiliser la douche.
- ⚠ Éviter le contact du jet de la douchette avec les parties sensibles du corps (telles par ex. que les yeux). Veiller à respecter un écart suffisant entre la douchette et le corps
- ⚠ Le produit ne doit pas servir de poignée. Monter pour cela une poignée séparée.
- ⚠ Le système de douche 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.
- / Le joint à filtre fourni avec la pomme de douche à main doit être installé afin de retenir des impuretés du système de conduites. Ceux-ci pourraient influencer le fonctionnement de ce produit et même endommager des pièces mobiles. Des réclamations à la suite de l'usage de la pomme de douche sans joint-tamis de hansgrohe ne peuvent pas faire partie de notre garantie.

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. 70°C

Température recommandée:

65°C

Désinfection thermique:

max. 70°C / 4 min

/ Avec dispositif anti-retour

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

DYSFONCTIONNEMENT

/ Pas assez d'eau

ORIGINE

/ Pression d'alimentation insuffisante

SOLUTION

/ Contrôler la pression

/ Filtre de l'élément thermostatique encrassé

/ Nettoyer les filtres devant le mitigeur thermostatique et sur la cartouche

/ Joint-filtre de douchette encrassé

/ Nettoyer le joint-filtre entre la douchette et le flexible

/ Circulation opposée, l'eau chaude est comprimée dans l'arrivée d'eau froide et vice versa avec robinet fermé

/ Clapet anti-retour encrassé ou défectueux

/ Nettoyer le clapet anti-retour ou le changer éventuellement

/ La température à la sortie ne correspond pas à la température de réglage

/ Le thermostat n'a pas été réglé

/ Réglér le thermostat

/ Température d'eau chaude trop basse, pas d'eau froide

/ Augmenter la température d'eau chaude entre 42°C et 65°C

/ Le réglage de la température n'est pas possible

/ Cartouche thermostatique entartrée

/ Changer la cartouche thermostatique

/ La pièce de base a une alimentation inversée (l'eau froide doit être à droite et l'eau chaude à gauche) ou elle est montée à l'envers

/ Montez le bloc de fonction à 180° (voir pages 35)

/ Bouton à pression du verrouillage de sécurité défectueux

/ Ressort défectueux

/ Nettoyer le ressort ou bien le bouton à pression, le changer éventuellement

/ Bouton à pression entartré

/ Changez le mécanisme d'arrêt

/ Fonctionnement de la poignée difficile

/ Mécanisme d'arrêt défectueux

/ La douchette ou le bec verseur goutte

/ De la saleté ou de l'incrustation sur le siège, mécanisme d'arrêt défectueux

/ Nettoyez le mécanisme d'arrêt ou le changez éventuellement

DESCRIPTION DU SYMBOLE



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

**max.
≈ 42°C**

SAFETY FUNCTION (voir pages 34)

Grâce à la fonction Safety, il est possible de prérégler la température maximale par exemple max. 42°C souhaitée.



ETALONNAGE (voir pages 34)

Le montage terminé, contrôler la température de l'eau puisée au mitigeur thermostatique. Un étalonnage est nécessaire si la température de l'eau mitigée mesurée au point de puisage diffère sensiblement de celle affichée sur le thermostat.



ENTRETIEN (voir pages 35)

- / Les clapets anti-retour doivent être examinés régulièrement conformément à la norme EN 1717 ou conformément aux dispositions nationales ou régionales quant à leur fonction (au moins une fois par an).
- / Pour assurer le mouvement facile de l'élément thermostatique, le thermostat devrait être placé de temps en temps en position très chaude et très froide.



DIMENSIONS (voir pages 33)



DIAGRAMME DU DÉBIT (voir pages 33)

- ① Douchette
- ② Bec déverseur



PIÈCES DÉTACHÉES (voir pages 37)



ACCESOIRES EN OPTION (voir pages 37)

ne fait pas partie de la fourniture

jeu de rallonge 60 mm #92135000



INSTRUCTIONS DE SERVICE (voir pages 36)



NETTOYAGE (voir pages 32)



△ SAFETY NOTES

- △ Gloves should be worn during installation to prevent crushing and cutting injuries.
- △ Children as well as adults with physical, mental and/or sensoric impairments must not use this product without proper supervision. Persons under the influence of alcohol or drugs are prohibited from using this product.
- △ Do not allow the streams of the shower touch sensitive body parts (such as your eyes). An adequate distance must be kept between the shower and you.
- △ The product may not be used as a holding handle. A separate handle must be installed.
- △ The shower system 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 mesh washer must be inserted to protect the overhead shower against incoming dirt by pipework. Incoming dirt leads to defects or/and can damage parts of the shower; such caused faults voids all liability and guarantee claims.

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)

max. 70°C

65°C

max. 70°C / 4 min

Hot water temperature:

Recommended hot water temp.:

Thermal disinfection:

/ Safety against backflow

/ The product is exclusively designed for drinking water!

S Y M B O L D E S C R I P T I O N



Do not use silicone containing acetic acid!

**max.
≈ 42 °C**

SAFETY FUNCTION (see page 34)

The desired maximum temperature for example max. 42 °C can be pre-set thanks to the safety function.



A D J U S T M E N T (see page 34)

After the installation, the output temperature of the thermostat must be checked. A correction is necessary if the temperature measured at the output differs from the temperature set on the thermostat.



M A I N T E N A N C E (see page 35)

- / The check valves must be checked regularly according to DIN EN 1717 in accordance with national or regional regulations (at least once a year).
- / To guarantee the smooth running of the thermostat, it is necessary from time to time to turn the thermostat from total hot to total cold.



D I M E N S I O N S (see page 33)



F L O W D I A G R A M (see page 33)

- ① Hand shower
- ② Bath Spout



S P A R E P A R T S (see page 37)



S P E C I A L A C C E S S O R I E S (see page 37)

order as an extra

extension 60 mm #92135000



O P E R A T I O N (see page 36)



C L E A N I N G (see page 32)

F A U L T

/ Insufficient water

C A U S E

/ Supply pressure inadequate

R E M E D Y

/ Check water pressure (If a pump has been installed check to see if the pump is working).

/ Regulator filter dirty

/ Clean filter in front of the mixer and on the MTC-thermo cartridge

/ Shower filter seal dirty

/ Clean filter seal between shower and hose

/ Crossflow, hot water being forced into cold water pipe, or vice versa, when mixer is closed

/ Backflow preventers dirty or leaking

/ Clean backflow preventers, exchange if necessary

/ Spout temperature does not correspond with temperature set

/ Thermostat has not been adjusted

/ Adjust thermostat

/ Hot water temperature too low

/ Increase hot water temperature to 42 °C to 65 °C

/ Temperature regulation not possible

/ Thermo cartridge calcified

/ Exchange thermo cartridge

/ For new installations: basic body incorrectly connected (should be: cold right, hot left) or installed with 180° rotation

/ Install function block turned through 180° (see page 35)

/ Safety stop button not operating

/ Spring defective

/ Clean spring and/or button, exchange if necessary

/ Button calcified

/ Valve stiff

/ Exchange shut-off unit

/ Shower or spout dripping

/ Shut-off unit damaged

/ Clean or exchange shut-off unit

⚠ INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

- ⚠ Durante il montaggio, per evitare ferite da schiacciamento e da taglio bisogna indossare guanti protettivi.
- ⚠ I bambini e gli adulti affetti da menomazioni fisiche, psichiche e/o sensoriali devono utilizzare il sistema doccia solo sotto sorveglianza. Il prodotto non deve essere utilizzato da persone sotto l'effetto di droghe o alcolici.
- ⚠ Bisogna evitare il contatto fra il getto della doccia e parti del corpo delicate (ad es. gli occhi). Fra il soffione ed il corpo va mantenuta una distanza sufficiente.
- ⚠ Il prodotto non deve essere utilizzato come maniglia, questa deve essere motata separatamente.
- ⚠ Il sistema doccia deve essere utilizzato esclusivamente 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.
- / Per proteggere la soffione doccia da eventuali impurità provenienti dalle tubazioni dell'acqua, deve essere inserito il filtro nell'impugnatura della doccia stessa. Tali impurità possono infatti causare difetti e/o danneggiare parti della doccia; in questo caso la Hansgrohe non risponde dei danni.

DATI TECNICI

| | |
|--|----------------------------|
| Pressione d'uso: | max. 1 MPa |
| Pressione d'uso consigliata: | 0,1 - 0,5 MPa |
| Pressione di prova: | 1,6 MPa |
| Temperatura dell'acqua calda: | (1 MPa = 10 bar = 147 PSI) |
| Temp. dell'acqua calda consigliata: | max. 70°C |
| Disinfezione termica: | 65°C |
| | max. 70°C / 4 min |
| / Sicurezza antiriflusso | |
| / Il prodotto è concepito esclusivamente per acqua potabile! | |

PROBLEMA

| PROBLEMA | POSSIBILE CAUSA | RIMEDIO |
|--|---|--|
| / Scarsità d'acqua | / Pressione di erogazione insufficiente / Filtro dell'unità di regolazione sporco / Guarnizione del filtro della doccia sporca | / Provare la pressione di erogazione / Pulire/sostituire i filtri / Pulire la guarnizione del filtro tra doccia e flessibile |
| / Flusso incrociato; l'acqua calda viene spinta nella tubatura <u>acqua fredda a rubinetteria chiusa o viceversa</u> | / Antiriflusso sporco o non ermetico | / Pulire o sostituire l'antiriflusso |
| / La temperatura di erogazione diversa da quella impostata | / Il termostatico non è stato regolato / Temperatura dell'acqua calda | / Regolare il termostatico / Aumentare la temperatura acqua calda tra 42 °C e 65 °C |
| / Impossibile la regolazione temperatura | / Unità di regolazione piena di calcare / In caso di nuova installazione - collegato male il termostatico (deve essere: acqua fredda a destra e calda a sinistra) o installato ruotato di 180° | / Sostituire l'unità di regolazione / Ruotare di 180° l'unità di regolazione (vedi pagg. 35) |
| / Tasto antiscottatura non funzionante | / Molla difettosa / Tasto con depositi calcarei | / Pulire o sostituire la molla o il tasto |
| / Rubinetto duro | / vitone di arresto danneggiato | / sostituire il vitone di arresto |
| / Doccia/scarico gocciola | / Sporco o depositi nella sede della guarnizione, vitone di arresto danneggiato | / Pulire o sostituire il vitone di arresto |



DESCRIZIONE SIMBOLO

Non utilizzare silicone contenente acido acetico!

max. SAFETY FUNCTION (vedi pagg. 34)

≈ 42°C Grazie alla funzione antiscottature Safety la temperatura massima per esempio max. 42°C desiderata è facilmente regolabile.

TARATURA (vedi pagg. 34)

Effettuata l'installazione del miscelatore termostatico bisogna controllare la temperatura di uscita. La taratura è necessaria quando la temperatura dell'acqua misurata sul punto di prelievo non corrisponde a quella fissata sul termostato.

MANUTENZIONE (vedi pagg. 35)

- / La valvola di non ritorno deve essere controllata regolarmente come da DIN EN 1717, secondo le normative nazionali e regionali (almeno una volta all'anno).
- / Per garantire la scorrevolezza dell'elemento di regolazione, di tanto in tanto si dovrebbe regolare il termostatico passando da tutto caldo a tutto freddo.

INGOMBRANTI (vedi pagg. 33)

DIAGRAMMA FLUSSO (vedi pagg. 33)
① Docetta
② Bocca di erogazione

PARTI DI RICAMBIO (vedi pagg. 37)

non contenuto nel volume di fornitura
prolunga 60 mm #92135000

PROCEDURA (vedi pagg. 36)

PULITURA (vedi pagg. 32)



△ INDICACIONES DE SEGURIDAD

- △ Durante el montaje deben utilizarse guantes para evitar heridas por aplastamiento o corte.
- △ Niños, así como adultos con limitaciones corporales, mentales y/o sensoriales no deben utilizar el sistema de duchas sin vigilancia. Personas que se encuentran bajo el efecto de alcohol o drogas, no deben utilizar el sistema de duchas.
- △ Debe evitarse el contacto del chorro del pulverizador con partes sensibles del cuerpo (por ej. ojos). Debe mantenerse una distancia suficiente entre pulverizador y cuerpo.
- △ El producto no debe ser utilizado como un elemento de sujeción. Debe montarse un elemento de sujeción separado.
- △ La grifería solo debe ser utilizada 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 examinarse el producto contra daños de transporte. Después de la instalación 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 junta de filtración que se suministra con la ducha mural evita que las partículas de suciedad procedentes de las tuberías lleguen a la ducha mural. Debe colocarse entre el flexo y la ducha mural. Infiltraciones de suciedad deterioran el funcionamiento de la ducha mural y pueden causar daños en el interior de la misma que no están cubiertas por la garantía de Hansgrohe.

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. 70°C |
| Temp. recomendada del agua caliente: | 65°C |
| Desinfección térmica: | max. 70°C / 4 min |
| / Seguro contra el retorno | |
| / El producto ha sido concebido exclusivamente para agua potable. | |

PROBLEMA

/ Sale poca agua

/ Flujo de agua cruzada agua caliente entra en la tubería del agua fría o al revés

/ Temperatura del agua no corresponde a lo marcado

/ No es posible regular la temperatura

/ Botón de tope no funciona

/ Llave de paso va duro

/ Pierde permanentemente agua por el caño

CAUSA

/ presión insuficiente

/ filtro del termostato sucio

/ Filtro de la teleducha sucio

/ válvula antiretorno sucia o pierde

/ termostato no ha sido ajustado

/ Temperatura del agua caliente demasiado baja

/ Termostato calcificado o desgastado

/ cuerpo empotrado mal montado (debe estar: frío = derecho) o instalado girado en 180°

/ muelle defecto

/ botón lleno de cal

/ montura dañada

/ Suciedad/Sedimentaciones en el asiento de la llave, o llave dañada

SOLUCIÓN

/ comprobar presión

/ Limpiar filtros en las uniones a las tomas de agua caliente y fría y en el cartucho termostático

/ Limpiar/Cambiar filtro entre flexo y teleducha

/ limpiar/cambiar válvula

/ ajustar termostato

/ aumentar temperatura del agua caliente a 42° - 65° C.

/ cambiar termostato

/ girar embellecedor en 180° (ver página 35)

/ Limpiar y aplicar una fina capa de grasa en el muelle y el pulsador

/ cambiar montura

/ Limpiar/Cambiar llave de paso

DESCRIPCIÓN DE SÍMBOLOS



No utilizar silicona que contiene ácido acético!

max.

≈ 42 °C

SAFETY FUNCTION (ver página 34)

Gracias al tope de temperatura se puede graduar la temperatura máxima por ejemplo max. 42° C.



AJUSTE (ver página 34)

Después del montaje deberá comprobarse la temperatura del agua del termostato, en la salida del caño. Una corrección se efectuará siempre y cuando la temperatura del agua tomada a la salida del caño, no corresponda con la indicada en el volante del termostato.



MANTENIMIENTO (ver página 35)

- / Las válvulas anti-retorno tienen que ser controladas regularmente según la norma DIN EN 1717, en acuerdo con las regulaciones nacionales o regionales (una vez al año, por lo menos).
- / Para garantizar el funcionamiento duradero del termostato, el mando del mismo debería girarse de vez en cuando del extremo frío al extremo caliente.



DIMENSIONES (ver página 33)



DIAGRAMA DE CIRCULACIÓN (ver página 33)

- ① Teleducha
- ② Caño de bañera



REPUESTOS (ver página 37)

no incluido en el suministro

Prolongación 60 mm #92135000



MANEJO (ver página 36)



LIMPIAR (ver página 32)

△ VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- △ Bij de montage moeten ter voorkoming van knel- en snijwonden handschoenen worden gedragen.
- △ Kinderen en volwassenen met lichamelijke, geestelijke en/of sensorische beperkingen mogen het douchesysteem niet zonder toezicht gebruiken. Personen onder invloed van alcohol of drugs mogen het douchesysteem niet gebruiken.
- △ Het contact van de douchestraal met gevoelige lichaamsdelen (bijv. ogen) moet worden voorkomen. Er moet voldoende afstand tussen douche en lichaam aangehouden worden.
- △ Het product mag niet als handgreep worden gebruikt. Er moet een aparte handgreep gemonteerd worden.
- △ Het douchesysteem mag alleen voor het wassen, hygiënische doeleinden en voor de lichaamreiniging worden gebruikt.
- △ Grote drukverschillen tussen de koud- en warmwatertoevoer 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 installatierichtlijnen moeten nageleefd worden.
- / Het bij de hoofddouche verpakte zeefje moet worden ingebouwd om vuil uit de waterleiding te weren. Vuil uit de leidingen kan de werking van de hoofddouche negatief beïnvloeden en/of de hoofddouche beschadigen. Voor deze schade is Hansgrohe niet verantwoordelijk.

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)

max. 70°C

Temperatuur warm water:

65°C

Aanbevolen warm water temp.:

max. 70°C

Thermische desinfectie:

4 min

/ Beveiligd tegen terugstromen

/ Het product is uitsluitend ontworpen voor drinkwater!

STORING

/ Weinig water

OORZAAK

- / Druk te laag
- / Vulzeef van thermo-element verstopt
- / Zeefdichting handdouche verstopt

OPLOSSING

- / Druk controleren
- / Vuilvangzeefjes en zeefjes van regeleenheid reinigen
- / Zeefdichting handdouche reinigen

/ Kruisstroom, warm water stroomt in gesloten toestand in koud water leiding of omgekeerd

/ Terugslagkleppen vervuild of defect

/ Terugslagkleppen reinigen dan wel uitwisselen

/ Uitstroomtemperatuur komt niet met ingestelde temperatuur overeen

/ Thermostaat niet ingesteld

/ Thermostaat instellen

/ Temperatuur niet regelbaar

/ Temperatuur van warm water te laag

/ Warmwater toevoer verhogen min. 42°C naar 65°C

/ regeleenheid verkalkt

/ regeleenheid verkalkt

/ regeleenheid uitwisselen

/ Safety Stop knop op thermostaatgreep functioneert niet

/ Bij nieuwe installaties: basisgarnituur verkeerd aangesloten (moet zijn koud rechts en warm links) of 180° gedraaid

/ Functieblok 180° draaien (zie blz. 35)

/ Veer defect

/ Drukknop verkalkt

/

/ Veer en/of drukknop reinigen dan wel uitwisselen

/ Kraan draait zwaar

/ bovendeel beschadigd

/ Bovendeel uitwisselen

/ Douche/uitloop lekt

/ Vuil of verkalking op de zitting, bovendeel beschadigd

/ Bovendeel reinigen of omstelling uitwisselen

SYMBOOLBESCHRIJVING



Gebruik geen zuurhoudende silicone!

**max.
≈ 42°C**

SAFETY FUNCTION (zie blz. 34)

Dankzij de Safety Function kan de gewenste maximale temperatuur van bijv. max. 42°C van te voren worden ingesteld.



INSTELLEN (zie blz. 34)

Na montage dient de uitstroomtemperatuur van de thermostaat gecontroleerd te worden. Een correctie is noodzakelijk als de aan het tappunt gemeten temperatuur afwijkt van de op de thermostaat ingestelde temperatuur.



ONDERHOUDE (zie blz. 35)

- / Keerkleppen moeten volgens DIN EN 1717 regelmatig en volgens plaatselijk geldende eisen op het functioneren gecontroleerd worden. (Tenminste een keer per jaar)
- / Om het soepel lopen van de regeleenheid te garanderen moet de thermostaat van tijd tot tijd op heel koud en heel warm worden ingesteld.



MATEN (zie blz. 33)



DOORSTROOMDIAGRAM (zie blz. 33)

- ① Handdouche
- ② Baduitloop



SERVICE ONDERDELEN (zie blz. 37)



TOEBEHOREN (zie blz. 37)

behoort niet tot het leveringspakket

Verlengstuk 60 mm #92135000



BEDIENING (zie blz. 36)



REINIGEN (zie blz. 32)



△ SIKKERHEDSANVISNINGER

- △ Ved monteringen skal der bruges handsker for at undgå kvæstelser og snitsår.
- △ Børn som også voksne med fysiske, mentale og/eller sensoriske begrænsninger må ikke bruge brusersystemet uden opsyn. Personer som er under indflydelse af alkohol eller narkotika må ikke bruge brusersystemet.
- △ Bruserstrålens kontakt med sensitive områder (f.eks. øjne) skal undgås. Der skal være en tilstrækkelig afstand mellem bruseren og kroppen.
- △ Produktet må ikke bruges som håndtag. Der skal monteres et separat håndtag.
- △ Brusersystemet må kun bruges til bade-, hygiejne og rengøringsformål.
- △ 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, skyldes og kontrolleres iht. de gældende standarder.
- / Installationsbestemmelserne, der gælder i det enkelte land, skal overholdes.
- / Den vedlagte smudsfangssæt skal indsættes i bruseren for at undgå snavs fra rørsystemet. Indskyllet snavs kan have indflydelse på bruserens funktion og/eller føre til beskadigelser på håndbruserens funktionsdele.

TEKNISKE DATA

Driftstryk:

max. 1 MPa

0,1 - 0,5 MPa

1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

max. 70°C

65°C

max. 70°C/4 min

Anbefalet driftstryk:

Prøvetryk:

Varmtvandstemperatur:

Anbefalet varmtvandstemperatur:

Termisk desinfektion:

/ Med indbygget kontraventil

/ Produktet er udelukkende beregnet til drikkevand!

S Y M B O L B E S K R I V E L S E



Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!

**max.
≈ 42°C**

SAFETY FUNCTION (se s. 34)

Takket være Safety varmtvands-begrænsningen kan maksimaltemperaturen forudindstilles eksempel max. 42°C.



F O R I N D S T I L L I N G (se s. 34)

Efter monteringen skal termostatens udløbstemperatur kontrolleres. Såfremt den målte vandtemperatur afgiver fra den på termostaten viste forindstilling er en korrigering af skalagrebet nødvendig.



S E R V I C E (se s. 35)

- / Ifølge DIN EN 1717 skal gennemstrømningsbegrænsere i overenstemmelse med nationale regler afprøves regelmæssigt (mindst en gang om året).
- / For at sikre optimal funktion af termostaten, bør termostaten fra tid til anden motioneres (stilles skiftevis helt varm og helt kold).



M Å L E N E (se s. 33)



G E N N E M S T R Ö M N I N G S D I A G R A M (se s. 33)

- ① Håndbruser
- ② Kartud



R E S E R V E D E L E (se s. 37)

S P E C I A L T I L B E H Ø R (se s. 37)

ikke med i leveringsomfang

Forlængersæt 60 mm #92135000



B R U G S A N V I S N I N G (se s. 36)



R E N G Ø R I N G (se s. 32)

F E J L

/ For lidt vand

Å R S A G

/ Forsyningstrykket er ikke højt nok

/ Smudsfangsi'en er snavset

H J Æ L P

/ Afprøv forsyningstrykket

/ Rengør smudsfangsi'en foran termsolaten og på termostat-elementet

/ Kryds-flow, varmt vand i koldtvandsledningen og omvendt

/ Sien mellem bruser og slange er snavset

/ Rengør sien mellem bruser og slange

/ Udløbstemperaturen stemmer ikke overens med den indstillede temperatur

/ Kontraventilen er snavset eller utæt.

/ Rengør kontraventilen eller udskift den evt.

/ Temperaturregulering ikke mulig

/ Termostaten er ikke justeret

/ Juster termostaten!

/ For lav varmtvands-temperatur

/ Forhøj varmtvands-temperaturen fra 42°C til 65°C

/ Sikkerhedsspærren er ude af funktion

/ katuschen er tilkalket

/ Udskift katuschen

/ Ved ny-installation er vandtilslutningen forbudt (skal være koldt til højre - varmt til venstre eller også er grundkroppen drejet 180°)

/ Vend indbygningsdelen 180° (se s. 35)

/ Ventilen går trægt
/ Bruser/kartud drypper

/ Defekt fjeder

/ Rengør fjeder og trykknap eller udskift delene

/ Trykknappen tilkalket

/ Udskift afspærningsventilen

/ Beskadiget afspærnings-ventil

/ Rengør afspærnings-ventil eller udskift evt.



AVISOS DE SEGURANÇA

- ⚠ Durante a montagem devem ser utilizadas luvas de protecção, de modo a evitar ferimentos resultantes de entalamentos e de cortes.
- ⚠ Crianças e adultos com deficiências motoras, mentais e/ou sensoriais não podem utilizar o sistema de duche sem monitorização. Pessoas que estejam sob a influência de álcool ou drogas não podem utilizar o sistema de duche.
- ⚠ Deve-se evitar o contacto dos jactos de água com partes do corpo sensíveis (p. ex. olhos). É necessário manter uma distância suficiente entre o chuveiro e o corpo.
- ⚠ O produto não pode ser utilizado como pega de apoio. Tem que ser montada uma pega separada.
- ⚠ O sistema de duche 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.
- / As prescrições de instalação válidas nos respetivos países devem ser respeitadas.
- / O filtro de rede deve ser colocado para proteger o chuveiro de areias e resíduos provenientes da tubagem. Resíduos e areias podem danificar componentes, ou provocar mau funcionamento do chuveiro; as avarias assim provocadas anulam a nossa responsabilidade e anulam a nossa garantia.

DADOS TÉCNICOS

| | |
|--|----------------------------|
| Pressão de funcionamento: | max. 1 MPa |
| Pressão de func. recomendada: | 0,1 - 0,5 MPa |
| Pressão testada: | 1,6 MPa |
| Temperatura da água quente: | (1 MPa = 10 bar = 147 PSI) |
| Temp. água quente recomendada: | max. 70°C |
| Desinfecção térmica: | 65°C |
| | max. 70°C/4 min |
| / Função anti-retorno e anti-vácuo | |
| / Este produto foi única e exclusivamente concebido para água potável! | |

DESCRICAÇÃO DO SÍMBOLO

 Não utilizar silicone que contenha ácido acético!

max. SAFETY FUNCTION (ver página 34)

 Graças à função de segurança pode-se regular a temperatura máxima por exemplo max. 42°C.

 A FINAÇĀO (ver página 34)

É necessária correcção se a temperatura medida no ponto de saída diferir da temperatura marcada na escala.

 M A N U T E N ÇĀO (ver página 35)

- / As válvulas anti-retorno devem ser verificadas regularmente de acordo com a DIN EN 1717 segundo os regulamentos nacionais ou regionais (pelo menos uma vez por ano).
- / Para garantir um funcionamento suave do elemento termostático é necessário de vez em quando rodar totalmente o manípulo da termostática da posição quente para a fria.

 M E D I D A S (ver página 33)

 F L U X O G R A M A (ver página 33)

- ① Chuveiro de mão
- ② Entrada de banheira

 P E Ç A S D E S U B S T I T U I ÇĀO (ver página 37)

 A C E S S Ó R I O S E S P E C I A L I S (ver página 37)

não incluído no volume de fornecimento

Crescente 60 mm #92135000

 F U N C I O N A M E N T O (ver página 36)

 L I M P E Z A (ver página 32)

FALHA

| FALHA | C A U S A | S O L U Ç Ā O |
|---|--|---|
| / Água insuficiente | / Pressão não adequada / Filtro do regulador sujo / Filtro do vedante do chuveiro sujo | / Verificar a pressão da água / Limpar o filtro entre o chuveiro e o tubo flexível / Limpar o filtro entre o chuveiro e o tubo flexível |
| / Fluxos cruzados, água quente a ser forçada a entrar no tubo da água fria, ou vice-versa, quando a misturadora está fechada. | / Válvula anti-retorno suja ou com fugas | / Limpar a válvula antiretorno, substitua se necessário |
| / A temperatura da água não corresponde à temperatura seleccionada | / A misturadora termos tática não foi ajustada / Temperatura da água quente muito baixa | / Ajustar a misturadora termostática / Aumentar a temperatura da água quente para 42°C a 65°C |
| / Não é possível regular a temperatura | / Regulador da temperatura calcificado / Para novas instalações: Corpo instalado incorrectamente (deve ser: fria direita, quente esquerda) ou instalado com uma rotação de 180° | / Limpar regulador da temperatura / Instalar o corpo virado 180° (ver página 35) |
| / Botão de segurança não funciona | / Mola defeituosa / Botão calcificado | / Limpar a mola e/ou o botão, substitua se necessário |
| / Válvula de corte perra | / Unidade de corte danificada. | / Substituir unidade de corte |
| / Duche/bica a pingar | / Sujidade ou sedimentação no assento da válvula | / Limpar ou substituir a unidade de corte |



WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

- ⚠ Aby uniknąć zranień, takich jak zgniecenia czy przecięcia, podczas montażu należy nosić rękawice.
- ⚠ Zarówno dzieci, jak i dorosli z fizycznymi, psychicznymi i/lub sensorycznymi ograniczeniami nie mogą korzystać z prysznica bez opieki. Osoby znajdujące się pod wpływem alkoholu lub narkotyków nie mogą korzystać z prysznica.
- ⚠ Należy unikać kontaktu strumienia wypływającego z głowicy z wrażliwymi częściami ciała (np. oczami). Należy zachowywać odpowiednią odległość pomiędzy głowicą a ciałem.
- ⚠ Produktu nie wolno używać jako uchwytu do trzymania się. Należy zamontować osobny uchwyt.
- ⚠ Prysznic 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.
- / Znajdujące się przy prysznicu sitko musi zostać zainstalowane, aby zatrzymać zanieczyszczenia z instalacji. Przedostojące się zanieczyszczenia mogą mieć ujemny wpływ na działanie i/lub prowadzić do usterek w działaniu elementów prysznicu. Za powstałe z tego tytułu szkody firma Hansgrohe nie ponosi odpowiedzialności.

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. 70°C |
| Zalecana temperatura wody gorącej: | 65°C |
| Dezynfekcja termiczna: | maks. 70°C / 4 min |
| / Zabezpieczony przed przepływem zwrotnym | |
| / Produkt przeznaczony wyłącznie do wody pitnej | |

OPIŚ SYMBOŁU

Nie stosować silikonów zawierających kwas octowy!

**max.
≈ 42 °C** SAFETY FUNCTION (patrz strona 34)
Dzięki funkcji zabezpieczającej można przestawić żądaną maksymalną temperaturę np. na maks. 42°C.

USTAWIANIE (patrz strona 34)

Po ukończeniu montażu należy sprawdzić temperaturę ciepłej wody na wylocie z termostatu. Korekta będzie konieczna wtedy, gdy zmierzona temperatura na wylocie różni się od temperatury nastawionej na termostacie.

KONSERWACJA (patrz strona 35)

- / Zgodnie z normą DIN EN 1717, krajowymi i miejscowymi przepisami, działanie zabezpieczeń przed przepływem zwrotnym musi być kontrolowane (przynajmniej raz w roku).
- / Aby zachować łatwość obsługi termostatu, od czasu do czasu należy go przekręcić na całąmi zimną i na całkiem ciepłą wodę.

WYMIARY (patrz strona 33)

SCHEMAT PRZEPŁYWU (patrz strona 33)
① Prysznic ręczny
② Wylewka wannowa

CZĘŚCI SERWISOWE (patrz strona 37)

WYSPOSAŻENIE SPECJALNE (patrz strona 37)

Nie jest częścią dostawy

Przedłużka 60 mm #92135000

OBSTUGA (patrz strona 36)

CZYSZCZENIE (patrz strona 32)

USTERKA

| PRZYCYNA | POMOC |
|---|--|
| / Mała ilość wody | / Sprawdzić ciśnienie w instalacji |
| / Przepływ krzyżowy, woda ciepła przy zamkniętej armaturze wpływa do przewodu wody zimnej lub odwrotnie | / Wyczyszczyć sitka przed termostatem i we wkładzie termostatycznym |
| / Temperatura wody nie zgadza się z ustaloną wartością | / Oczyścić uszczelkę z sitkiem pomiędzy prysznicem a wężem |
| / Brak możliwości regulacji temperatury | / Wyczyszczyć wzgl. wymienić zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym |
| / Złe funkcjonowanie przycisku zabezpieczającego | / Przeprowadzić regulację termostatu |
| / Zawór pracuje z wysiłkiem | / Podwyższyć temperaturę wody ciepłej na 42°C do 65°C |
| / Wyciekająca woda z główki prysznicowej lub wylewki | / Wymienić wkład termostatyczny |
| | / Blok funkcyjny obrócić o 180° (patrz strona 35) |
| | / Uszkodzona sprężynka |
| | / Przy nowej instalacji niewłaściwie podłączony korpus (powinno być: zimna po prawej, ciepła po lewej) albo zamontowano z przekretem o 180°. |
| | / Wymienić wstępnie sprężynkę lub przycisk i lekko nasmarować |
| | / Uszkodzony górny element zamykający |
| | / Wymienić górny element zamykający |
| | / Brud lub osady na gnieździe uszczelniającym, uszkodzenie górnego elementu zamykającego |
| | / Oczyścić lub. wymienić element zamykający |

△ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- △ Pro zabránění řezným zraněním a pohmožděním je nutné při montáži nosit rukavice.
- △ Děří a dospělé osoby s tělesným, duševním a/nebo smyslovým postižením nesmí produkt používat bez dozoru. Osoby pod vlivem alkoholu nebo drog nesmí produkt používat.
- △ Je nutné zabránit kontaktu vodních paprsků sprchy s měkkými částmi těla (např. očima). Je nutné dodržovat dostatečný odstup mezi sprchou a tělem.
- △ Produkt nesmí být používán jako madlo. Je nutné namontovat samostatné madlo.
- △ 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 zkонтrolovat, zda nebyl při transportu poškozen. Po zabudování nebude 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.
- / Do přívodu musí být zabudováno se sprchou dodávané sítko, aby zachycovalo nečistoty vyplavené z vodovodní sítě. Vyplavené nečistoty mohou ovlivnit funkci sprchy a nebo mohou vést i k jejímu poškození. Na takto vzniké škody se nevztahuje záruka firmy Hansgrohe.

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)

max. 70°C

Teplota horké vody:

65°C

Doporučená teplota horké vody:

max. 70°C / 4 min

Tepelná desinfekce:

/ Vlastní jištění proti zpětnému nasáti.

/ Výrobky Hansgrohe jsou vhodné pro přímý kontakt s pitnou vodou.

POPIS SYMBOLŮ



Nepoužívat silikon s obsahem kyseliny octové!

**max.
≈ 42°C**

S A F E T Y F U N C T I O N (viz strana 34)

Díky Safety Function je možné předem nastavit nejvyšší požadovanou temperaturu, např. max. 42°C.



N A S T A V E N Í (viz strana 34)

Po ukončení montáže se musí zkontrolovat teplota vody vytékající z termostatu. Pokud se teplota změřená v místě odběru liší od teploty nastavené na termostatu, je nutné provést korekci.



Ú D R Č B A (viz strana 35)

- / U zpětných ventilů se musí podle DIN EN 1717 v souladu s národními nebo regionálními předpisy testovat jejich funkčnost (alespoň jednou ročně).
- / Aby byl zajištěn lehký chod regulační jednotky, měl by se termostat čas od času nastavit na úplně horkou a úplně studenou vodu.



R O Z M Č R Y (viz strana 33)



D I A G R A M P R Ú T O K U (viz strana 33)

- ① Ruční sprcha
- ② Vanový vtok



S E R V I S N Í D Í L Y (viz strana 37)



Z V L Á Š T N Í P R Í S L U Š E N S T V Í (viz strana 37)

není součástí dodávky

prodloužení 60 mm #92135000



O V L Á D Á N Í (viz strana 36)



Č I Š T Ě N Í (viz strana 32)

P O R U C H A

/ Málo vody

P R Ě Č I N A

/ Nízký tlak v přívodu.

/ Zanesený lapač nečistot v regulační jednotce

O D S T R A N Ě N Í

/ Zkontrolovat tlak v potrubí

/ Vyčistit lapače nečistot před termostatem a na regulační jednotce

/ Křížení toků, teplá voda se při zavřené armatuře tlačí do přívodu studené vody nebo naopak

/ Sítko v těsnění u sprchy zanesené

/ Vyčistit sítko v těsnění mezi sprchou a hadicí

/ Teplota u výtoku nesouhlasí s nastavenou teplotou

/ Znečištěný nebo netěsný zpětný ventil

/ Zpětný ventil vyčistit, případně vyměnit

/ Nelze regulovat teplotu

/ Teplota u výtoku nesouhlasí s nastavenou teplotou

/ Nastavit termostat

/ Nízká teplota teplé vody

/ Teplotu horké vody zvýšit na 42°C až 65°C

/ regulační jednotka zanesena vodním kamenem

/ vyměnit regulační jednotku

/ U nové instalace: obráceně připojené základní těleso (má být studená vpravo, teplá vlevo) nebo zabudované otočné o 180°

/ Funkční blok zabudovat otočený o 180° (viz strana 35)

/ Tlačítko bezpečnostní pojistky je nefunkční

/ Vadná pružina

/ Pružinu nebo tlačítko očistit a lehce potřít tukem, případně vyměnit

/ Tlačítko zanesené vodním kamenem

/ vyměnit horní uzavírací prvek

/ Ciežka praca zaworu

/ horní uzavírací prvek poškozen

/ vyměnit horní uzavírací prvek

/ sprcha nebo výtok odkapává

/ Nečistoty nebo usazeniny na těsnícím sedle

/ vyčistit resp. vyměnit horní uzavírací prvek



⚠ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- ⚠ Pri montáži musíte nosiť rukavice, aby ste predišli pomliaždeninám a rezným poraneniam.
- ⚠ Produkt nesmú bez dozoru používať deti, ako aj dospelé osoby s telesným, duševným a/alebo zmyslovým postihnutím. Produkt nesmú používať ani osoby, ktoré sú pod vplyvom alkoholu alebo drog.
- ⚠ Vyhýbajte sa kontaktu vodného lúča sprchy s citlivými miestami tela (napr. oči). Dodržiavajte dostatočnú vzdialenosť medzi sprchou a telom.
- ⚠ Výrobok sa nesmie používať ako držadlo. K tomu účelu sa musí namontovať samostatné držadlo.
- ⚠ 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 neboli počas transportu poškodený. Po zabudovaní nebudú uznane žiadne škody spôsobené transportom alebo poškodeniu povrchu.
- / Ledningarna och blandaren måste monteras, spolas igenom och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- / Je potrebné dodržiavať smernice o inštalácii, ktoré sú práve teraz platné v krajinách.
- / Do prívodu musí byť zabudované so sprchou dodávané sítko, aby zachytilo nečistoty vyplavené z vodovodnej siete. Vyplavené nečistoty môžou ovlivniť funkciu sprchy, alebo spôsobiť jej poškodenie. Na takto vzniknuté škody sa nevzťahuje záruka firmy Hansgrohe.

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)

max. 70°C

65°C

max. 70°C / 4 min

Teplota teplej vody:

Doporučená teplota teplej vody:

Termická dezinfekcia:

/ Vlastná poistka proti spätnému nasatiu.

/ Výrobok je koncipovaný výhradne pre pitnú vodu!

POPIS SYMBOLOV

 Nepoužívať silikon s obsahom kyseliny octovej!

max. SAFETY FUNCTION (viď strana 34)

 Vďaka Safety Function je možné vopred nastaviť najvyššiu požadovanú teplotu, napr. max. 42°C.

NASTAVENIE (viď strana 34)

 Po ukončení montáže sa musí skontrolovať teplota vody vytiekajúcej z termostatu. Pokiaľ sa teplota nameraná na mieste odberu líši od teploty nastavenej na termostate, je nutné vykonáť korekciu.

ÚDRŽBA (viď strana 35)

- / Pri spätných ventiloch sa musí podľa DIN EN 1717 v súlade s národnými alebo regionálnymi predpismi testovať ich funkčnosť (aspoň raz ročne).
- / Aby bol zistený ľahký chod regulačnej jednotky, mal by sa termostat z času čas nastaviť na maximálne horúcu a maximálne studenú vodu.

ROZMERY (viď strana 33)

DIAGRAM PRIETOKU (viď strana 33)

- ① Ručná sprcha
- ② Vaňový vtok

SERVISNÉ DIELY (viď strana 37)

ZVLÁŠTNE PRÍSLUŠENSTVO (viď strana 37)

nie je súčasťou dodávky

Predĺženie 60 mm #92135000

OBSLUHA (viď strana 36)

ČISTENIE (viď strana 32)

PORUCHA

/ Málo vody

PRÍČINA

- / Nízky tlak v prívode.
- / Zanesený lapač nečistôt v regulačnej jednotke
- / Sitko v tesnení sprchy je znečistené

POMOC

- / Skontrolovať tlak v potrubí
- / Vyčistiť filter pred termostatom a na regulačnej jednotke
- / Vyčistiť sitko tesnení medzi sprchou a hadicou

/ Kríženie tokov, teplá voda sa pri uzavretej armatúre tlačí do prívodu studenej alebo naopak

/ Znečistený alebo netesný spätný ventil

/ Spätný ventil vyčistiť, prípadne vymeniť

/ Teplota na výтокu nesúhlasí s nastavenou teplotou

/ Nebol nastavený termostat

/ Nastaviť termostat

/ Nízka teplota teplej vody

/ Teplotu teplej vody zvýšiť na 42°C až 65°C

/ Nie je možné regulaovať teplotu

/ Regulačná jednotka zanesená vodným kameňom

/ Vymeniť regulačnú jednotku

/ Pri novej inštalácii: naopak pripojené základné telo (má byť studená vpravo, teplá vľavo) alebo zabudované otvorené o 180°

/ Funkčný blok zabudovať o 180° (viď strana 35)

/ Tlačidlo bezpečnostnej poistiky je nefunkčné

/ Vadná pružina

/ Pružinu alebo tlačidlo vyčistiť a zláhka potrieť tukom, prípadne vymeniť

/ Tlačidlo zanesené vodným kameňom

/ Vyčistiť uzavráraciu hornú časť

/ Ventil s fažkým pohybom

/ Poškodená uzavráracia horná časť

/ Vymeniť uzavráraciu hornú časť

/ Sprcha alebo odtok kvapká

/ Nečistoty alebo usadeniny na tesniacom sedle

/ Vyčistiť resp. vymeniť uzavráraciu hornú časť



△ 安全技巧

- △ 装配时为避免挤压和切割受伤，必须戴上手套。
- △ 不得让儿童和肢体、精神和或意识有障碍的成人在不受监管的情况下使用淋浴系统。受酒精或毒品影响的人员不得使用淋浴系统。
- △ 必须避免让身体敏感部位（如眼睛）接触到莲蓬头喷水。必须保持莲蓬头与人头之间有足够的距离。
- △ 该产品不得作扶柄使用。必须安装单独的扶柄。
- △ 淋浴系统只允许作为洗浴、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。
- / 必须装上花洒所附带的滤网密封垫，以过滤管道里的杂质污物。杂质污物会影响花洒的功能和或损坏花洒的功能部件，由此而产生的产品损坏不属于汉斯格雅的保修范围。

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 70°C |
| 推荐热水温度: | 65°C |
| 热力消毒: | 最大 70°C / 4 分钟 |
| / 自动防止回流 | |
| / 该产品专为饮用水设计！ | |

问题

| 问题 | 原因 | 补救 |
|----------------------------------|--|--|
| / 龙头出水量小 | / 水压不足 / 调压器过滤网脏污 / 花洒滤网有垃圾堵塞 | / 检查总水压 / 清洁龙头前面和MTC恒温阀芯的过滤网。 / 清洗花洒和软管间的过滤网 |
| / 串水，在龙头关闭的状态下，热水被强迫流入冷水管路，或者相反。 | / 单向阀有垃圾堵塞或漏水 | / 清洗单向阀，如有必要则更换新的 |
| / 龙头出水温度和温度设定的不符 | / 恒温阀芯未被调节 / 热水温度过低 | / 调节恒温器 / 将热水温度从42°C升高到65°C |
| / 水温无法调节 | / 恒温阀芯表面结垢 / 对于新的安装：基体连接不正确（可能是：右冷，左热）或者安装时旋转180° | / 更换恒温阀芯 / 安装功能块时，旋转180°(参见第页 35) |
| / 安全停止按钮不工作 | / 弹簧损坏 / 按钮僵化 | / 清洁弹簧和或按钮，并视需要更换 |
| / 阀门不灵活 | / 关闭部件损坏 | / 更换关闭部件 |
| / 花洒或龙头出水嘴滴水 | / 在阀体上有灰尘或水垢，阀芯损坏 | / 清洗或更换闭锁阀芯 |



符号说明

请勿使用含有乙酸的硅！

max. 安全功能 (参见第页 34)

恒温阀芯的安全功能可以预先设定所希望的最高出水温度，例如最高温度为42°C

调节 (参见第页 34)

安装完成后必须检查调温器的出水温度。如在取水处测量所得的温度与调温器上设定的温度有偏差，那么必须进行调整。

保养 (参见第页 35)

单向阀必须在符合国家或当地的法律的情况下按照DIN EN 1717定期检查（至少一年一次）。
为了保证恒温器的稳定运转，请务必定期从最热到最冷转动调温器。

大小 (参见第页 33)

流量示意图 (参见第页 33)
① 手持花洒
② 浴缸出水口

备用零件 (参见第页 37)

选装附件 (参见第页 37)
不在供货范围内
加长件 60 mm #92135000
操作 (参见第页 36)

清洗 (参见第页 32)



▲ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- ▲ Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
- ▲ Дети, а также взрослые с физическими, умственными и/или сенсорными недостатками должны пользоваться изделием только под присмотром. Запрещается пользоваться изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- ▲ Не допускайте попадания струи воды из разбрзгивателя на чувствительные части тела (например, на глаза). Разбрзгиватель следует устанавливать на достаточном расстоянии от тела.
- ▲ Изделие запрещается использовать в качестве рукоятки. Следует устанавливать специальную рукоятку.
- ▲ 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.
- / Для предотвращения попадания частиц грязи из водопроводной сети необходимо установить фильтр, прилагаемый к ручному душу. Частицы грязи могут нарушить отдельные функции и/или привести к повреждению функциональных деталей ручного душа, Hansgrohe не несет ответственность за повреждения вследствие отсутствия фильтра.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|--|---------------------------------------|
| Рабочее давление: | не более. 1 МПа |
| Рекомендуемое рабочее давление: | 0,1 - 0,5 МПа |
| Давление: | 1,6 МПа (1 МПа = 10 bar = 147 PSI) |
| Температура горячей воды: | не более. 70°C |
| Рекомендуемая темп. гор. воды: | 65°C |
| Термическая дезинфекция: | не более. 70°C / 4 мин |
| / укомплектован клапаном обратного тока воды | |
| / Изделие предназначено исключительно для питьевой воды! | |

НЕИСПРАВНОСТЬ

- / недостаточный давление (если устан напор воды)
- / Подмес воды, в закрытом положене горячая вода стремится в подводку холодной воды или наоборот
- / Температура смешанной воды не соответствует шкале
- / Регулировка температура не производится
- / Красная кнопка защиты от ожога не работает
- / Вентиль заедает
- / Из душа или выхода капает вода

ПРИЧИНА

- / Проблемы водоснабжения
- / Фильтр термоэлемента загрязнен
- / Фильтр душа загрязнен
- / Клапан обратного тока воды загрязнен или неисправен
- / Термостат не настроен
- / Температура горячей воды слишком низкая
- / Регулятор засорен накипью
- / для вновь установленного изделия: ошибка установки, холодная вода подводится справа горячая слева, или установлено с 180 град поворотом.
- / Износ пружины кнопки
- / Заизвесткованность кнопки
- / Верхняя часть отключающего устройства повреждена
- / Загрязнения или отложения на уплотнительном кольце, верхняя часть запора повреждена

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- / Проверить овлен насос проверить работу насоса
- / Очистите грязеулавливающие сита перед термостатом и на регуляторе
- / Очистить фильтр
- / Очистить клапан или заменить при необходимости
- / Настроить термостат
- / Поднять температуру горячей воды с 42 град.С до 65 град.С
- / Замените регулятор
- / повернуть внутренний блок (см. стр. 35)
- / Очистите пружину или кнопку и слегка смажьте, при необходимости замените
- / Замените верхнюю часть отключающего устройства
- / Очистите или замените верхнюю часть отключающего устройства

ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ



Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.

**max.
≈ 42°C**

SAFETY FUNCTION (см. стр. 34)

С помощью функции Safety Function может быть задана максимальная температура воды, например 42° С.



ПОДГОНКА (см. стр. 34)

После монтажа следует проверить температуру на выходе из термостата. Скорректируйте температуру воды, если она отличается от установленной на термостате.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (см. стр. 35)

- / Защита обратного тока должна регулярно проверяться (минимум один раз в год) по стандарту DIN EN 1717 или в соответствии с национальными или региональными нормативами
- / Для гарантии плавного изменения температуры и долгого срока службы необходимо периодически поворачивать ручку регулировки температуры из положение максимально горячая в положение максимально холодная вода.



РАЗМЕРЫ (см. стр. 33)



СХЕМА ПОТОКА (см. стр. 33)

- ① Ручной душ
- ② Водозабор



КОМПЛЕКТ (см. стр. 37)



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ (см. стр. 37)

не включено в объем поставки!



Удлинение 60 mm #92135000



ЭКСПЛУАТАЦИЯ (см. стр. 36)



ОЧИСТКА (см. стр. 32)

△ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

△ A szerelésnél a zúzódások és vágási sérülések elkerülése érdekében kesztyűt kell viselni.

△ Gyerekek, valamint testileg, szellemileg fogyatékos és/vagy érzékelésben korlátozott személyek nem használhatják felügyelet nélkül a terméket. Alkohol és kábítószer befolyása alatt álló személyek nem használhatják a terméket.

△ Kerülni kell a zuhany sugár érintkezését érzékeny testrészekkel (pl. szemek). Be kell tartani a megfelelő távolságot a zuhanyfej és a test között.

△ A terméket nem szabad kapaszkodónak használni. Ehhez külön kapaszkodót kell felszerelni.

△ 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 kézi zuhanyhoz csomagolt szűrőtömítést be kell szerelni a vízhálózatból származó szennyeződések kiküszöbölésére. A beáramló szennyeződések akadályozhatják és/vagy teljesen törekre is tehetik a zuhany funkcióit. Az ezekből adódó károkért a Hansgrohe nem felel.

MŰSZAKI ADATOK

Üzemi nyomás:

max. 1 MPa

Ajánlott üzemi nyomás:

0,1 - 0,5 MPa

Nyomáspróba:

1,6 MPa

Forróvíz hőmérséklet:

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

max. 70°C

Forróvíz javasolt hőmérséklete:

65°C

Termikus fertőtlenítés:

max. 70°C / 4 perc

/ Visszafolyás gátlóval

/ A terméket kizártlag ivóvízhez terveztek!

HIBA

/ Kéves víz

OK

/ a nyomás nem megfelelő

/ a szabályozóegység szennyeződést felfogó szűrője koszos

/ A zuhany szűrőtömítése koszos

/ a visszafolyásgátló piszkos vagy hibás

/ Keresztfolyás, a melegvíz a csap zárt állapotában a hidegvíz vezetékbe áramlik és fordítva

/ a termosztát nem lett szabályozva

/ túl alacsony melegvíz hőmérséklet

/ szabályozó egység elvíkötések

/ Újrainstallálásnál az alapitest rosszul csatlakozik (a hideget jobbra, a meleget balra vagy 180 fokkal elforgatva kell beszerelni)

/ A biztonsági zár nyomógombja nem működik

/ a rugó hibás

/ a nyomógomb vízköves

/ Szelep nehezen jár

/ Elzáró felső része sérült

/ A zuhany vagy a kifolyó csepeg

/ Piszkos vagy lerakódások a tömítés alatt, sérült az elzáró felső része

MEGOLDÁS

/ a vezetékek nyomását ellenőrizni kell

/ A termosztát előtti és a szabályozó egységen lévő szennyezőfogó szűrők megtisztítása

/ A zuhany és a cső közötti szűrőt ki kell tisztítani

/ a visszafolyásgátlót tisztítani kell ill. ki kell cserélni

/ a termosztátot be kell szabályozni

/ a melegvíz hőmérsékletét 65 fokra kell felemelni

/ szabályozó egység kicserélése

/ A funkciósblokkot 180 fokkal való elforgatás után beszerezni. (lásd a oldalon 35)

/ a rugót ill. a nyomógombot ki kell tisztítani és enyhén be kell zsírozni ill. ki kell cserélni

/ Elzáró felső részét kicserélni

/ Eezáró felső részét megtisztítani, ill. kicserélni

SZIMBÓLUMOK LEÍRÁSA



Ne használjon ecetsavtartalmú szilikont!

**max.
≈ 42°C**

S A F E T Y F U N C T I O N (Biztonsági funkció) (lásd a oldalon 34)
A biztonsági funkciók köszönhetően a kívánt hőmérsékletet pl. 42 Celsius fokban maximálhatjuk.



B E Á L L I T Á S (lásd a oldalon 34)

A sikeres felszerelést követően ellenőrizni kell a termosztát kifolyási hőmérsékletét. Helyesbítés szükséges, ha a vízkivétel helyén mért hőmérséklet eltér a termosztáton beállított hőmérséklettől.



K A R B A N T A R T Á S (lásd a oldalon 35)

- / A visszafolyásgátlók működése a DIN EN 1717 szabványnak megfelelően, a nemzeti vagy területi rendelkezésekkel összhangban, évente egyszer ellenőrizendől
- / Ahhoz, hogy a szabályozóegység jól működjön, a termosztátot időről időre teljesen melege és teljesen hidegre kell állítani.



M É R E T E T (lásd a oldalon 33)



Á T F O L Y Á S I D I A G R A M M (lásd a oldalon 33)

- ① Kézi zuhany
- ② Kádbevezetés



T A R T O Z É K O K (lásd a oldalon 37)

E G Y É B T A R T O Z É K (lásd a oldalon 37)

a szállítási egység nem tartalmazza

Hosszabbítás 60 mm #92135000



H A S Z N Á L A T (lásd a oldalon 36)



T I S Z T I T Á S (lásd a oldalon 32)

△ TURVALLISUUSOHJEET

- △ Asennuksessa on käytettävä käsineitä puristumien ja viiltojen aiheuttamien tapaturmien estämiseksi.
- △ Lapset ja ruumiilisesti, henkisesti ja/tai aistillisesti rajoittuneet aikuiset eivät saa käyttää suihkujärjestelmää ilman valvontaa. Alkoholin tai huumeiden vaikutuksessa olevat henkilöt eivät saa käyttää suihkujärjestelmää.
- △ Suihkuveden kontaktia herkkien ruumiinosien (esim. silmien) kanssa on välttää. Suihun ja vartalon välissä on oltava riittävä väli.
- △ Tuotetta ei saa käyttää kädensijana. On asennettava erillinen kädensija.
- △ Suihkujärjestelmää saa käyttää ainoastaan kylpy-, hygienia- ja puhdistustarkoitukseen.
- △ Suuret paine-erot kylmä- ja kuumavesiliitöjen välillä on tasattava.

ASENNUSOHJEET

- / 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.
- / Käsisuihun mukana toimitettu sihtitiviste on asennettava paikalleen, jotta lian huuhtoutuminen vesijohtoverkostosta käsisuihkuun estyy. Huuhtoutuvat likaikkaset voivat häirittää suihkun toimintaa tai vahingoittaa toimintaosia. Hansgrohe ei vastaa tästä aiheutuneista vahingoista.

TEKNISTIEDOT

Käyttöpaine:

maks. 1 MPa

Suositeltu käyttöpaine:

0,1 - 0,5 MPa

Koestuspaine:

1,6 MPa

Kuuman veden lämpötila:

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Kuuman veden suosituslämpötila:

maks. 70°C

Lämpödesinfektiö:

65°C

/ Estää itsestään paluuvirtauksen

maks. 70°C / 4 min

/ Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!

HÄIRIÖ

| HÄIRIÖ | SYY | TOIMENPIDE |
|--|--|--|
| / Vähän vettä | / Syöttöpaine ei ole riittävä / Lämpötilan säätöyksikön likaisihti likaantunut / Käsisuihun sihtitiviste likaantunut | / Tarkasta putkiston paine / Puhdista termostaatin ja säätöyksikön likasihdit / Puhdista suihkukahvan ja letkun välissä oleva sihtitiviste |
| / Ristiinvirtaus, hanan ollessa kiinni lämmi vesi pääsee virtaamaan kylmäveden putkeen tai pääinvastoon. | / Suuntasventtiili likaantunut/viallinen | / Puhdista suuntasventtiili, vaihda tarvittaessa |
| / Veden ulostulolämpötila ei vastaa säädettyä lämpötilaa | / Termostaatti ei ole säädetty / Lämmiveden lämpötila liian alhainen | / Säädä termostaatti / Kohda lämmiveden lämpötila arvoon välillä 42°C ja 65°C |
| / Lämpötilan säätö ei ole mahdollista | / lämpötilan säätöyksikkö kalkkeutunut / Liitokset perusrunkoon on asennettuaessa tehty väärin (pitää olla: kylmä oikealla, lämmi vasemmalla) tai perusrunko on asennettu 180°-käännetynä | / Vaihda lämpötilan säätöyksikkö / Asenna toimintalohko 180° käännettyynä paikalleen (katso sivu 35) |
| / Veden lämpötilan turvarajoittimen painonappi ei toimi | / Jousi ei toimi / Painonappi on kalkkeutunut | / Puhdista ja voitele kevyesti jousi ja/tai painonappi, vaihda tarvittaessa |
| / Venttiili raskaskäytöinen | / Sulkiventtiilin etuosa vahingoittunut | / Vaihda sulkiventtiilin etuosa |
| / Käsisuihusta tai hanasta tippuu vettä | / Likaa tai kerrostumia tiivistelukassa, sulkiventtiilin etuosa vahingoittunut | / Puhdista tai vaihda sulkiventtiilin etuosa |

MERKIN KUVAUS



Älä käytä etikkahappopitoista silikonia!

**max.
≈ 42 °C**

SAFETY FUNCTION (katso sivu 34)

Safety Functionista johtuen haluttu maksimilämpötila voidaan esiasettaa, esimerkiksi maks. 42 °C.



SÄÄTÖ (katso sivu 34)

Asennuksen jälkeen termostaatin ulostulolämpötila on tarkastettava. Säätö on tarpeen, jos käyttöpisteessä mitattu veden lämpötila eroaa termostaatin säädetystä lämpötilasta.



HUOLTO (katso sivu 35)

- / Vastaventtiilien toiminta on tarkastettava säännöllisesti paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti (DIN EN 1717, vähintään kerran vuodessa).
- / Säätöyksikön kevytkäytöisyyden takaamiseksi, säädä säätöyksikkö ajoitain täysin kylmälle ja täysin kuumalle.



MITAT (katso sivu 33)



VIRTAUSDIAGRAMMI (katso sivu 33)

- ① Käsisuihku
- ② Vedentulo ammeeseen



VARAOSAT (katso sivu 37)



ERITYISVARUSTE (katso sivu 37)

ei kuulu toimitukseen

Pidennys 60 mm #92135000



KÄYTTÖ (katso sivu 36)



PUHDISTUS (katso sivu 32)

⚠ SÄKERHETSANVISNINGAR

- ⚠ Handskar ska bäras under monteringsarbetet så att man kan undvika kläm- och skärskadorna werden.
- ⚠ Barn samt vuxna med fysiska, psykiska eller sensoriska funktionshinder får inte använda produkten ensamma. Personer som är påverkade av alkohol- eller droger får inte använda produkten.
- ⚠ Undvik att rikta duschrörerna mot känsliga kroppsdelar (t. ex. ögonen). Det måste finnas ett tillräckligt stort avstånd mellan duschen och kroppen.
- ⚠ Produkten får inte användas som handtag. Ett separat handtag måste monteras.
- ⚠ Produkten får bara användas till kroppshygien med bad och dusch.
- ⚠ Stora tryckskillnader mellan anslutningarna för varmt och kallt vatten måste utjämns.

MONTERINGSANVISNINGAR

- / Det måste undersökas om produkten har transportskador innan den monteras. Efter monteringen accepteras inga transport- eller ytskiktsskador.
- / Ledningarna och blandaren måste monteras, spolas igenom och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- / De installationsriktlinjer som gäller i länderna ska följas.
- / Silpackningen som följer med duschen måste monteras för att undvika att smuts från ledningsnätet tränger in. Smuts som spolas in kan påverka funktionerna och/eller leda till skador på funktionsdelar i duschen. Hansgrohe frånsäger sig allt ansvar för skador som kan härlendas till detta.

TEKNISKA DATA

Driftstryck:

Rek. driftstryck:

Tryck vid provtryckning:

Varmvattentemperatur:

Rek. varmvattentemp.:

Termisk desinfektion:

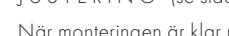
/ Självspärr mot återflöde

/ Produkten är enbart avsedd för dricksvatten!

max. 1 MPa
0,1 - 0,5 MPa
1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
max. 70°C
65°C
max. 70°C / 4 min



JUSTERING (se sidan 34)



Använd inte silikon som innehåller ättiksyra!

**max.
≈ 42°C**

SAFETY FUNCTION (se sidan 34)

Med hjälp av Safety Function kan du ställa in den önskade maximaltemperatur till exempelvis 42°C och så förhindra skällningsrisk för barn.



JUSTERING (se sidan 34)

När monteringen är klar måste termostatens tömningstemperatur kontrolleras. En justering är nödvändig om den uppmätta temperaturen vid tappningsstället avviker från den som är inställt på termostaten.



SKÖTSEL (se sidan 35)

- / Backventilers funktion måste kontrolleras regelbundet enligt nationella eller regionala bestämmelser i enlighet med DIN EN 1717 (minst en gång per år).
- / För att garantera att termostaten ej kalkar igen, ska den regelbundet, en gång per vecka, konditioneras. Det sker genom att man några gånger snabbt slös om temperaturen från hett till kallt och tillbaka.



MÄTTEN (se sidan 33)



FLÖDESSCHEM A (se sidan 33)

- ① Handdusch
- ② Badkarskran



RESERVDELAR (se sidan 37)

medföljer ej leveransen

Förlängning 60 mm #92135000



HANTERING (se sidan 36)



RENGÖRING (se sidan 32)

STÖRNING

/ För lite vatten

ORSAK

/ Vattentrycket är för lågt

ÅTGÄRD

/ Kontrollera ledningstryck

/ Smutsfilter i styrenheten igensatt

/ Rengör smutsfiltren vid inloppen och på termosensorn

/ Silfiltrat i duschen smutsigt

/ Rengör silfiltrat mellan slangens och termostaten

/ Korsflöde - varmt vatten pressas vid avstängd ermostat in i kallvatten-inloppet, och vice versa

/ Backventil är igensmutsad eller otät

/ Rengör backventil, byt ut om nödvändigt

/ Den faktiska vatten-temperaturen stämmer inte överens med den inställda

/ Termostaten ställdes inte in

/ Justera termostaten

/ Varmvattentemperaturen är för låg

/ Höj varmvattentemperaturen till mellan 42°C och 65°C

/ Temperaturen kan ej ställas in

/ Termosensorn är igenkalkad

/ Byt termosensorn

/ Grundkonstruktionen anslöts på fel sätt vid nyinstallation (ska vara: kallt höger, varmt vänster) eller monterades med 180° förskjutning

/ Montera funktionsblocket med 180° förskjutning (se sidan 35)

/ Tryckknappen till säkerhetsspärren har ingen funktion

/ Fjäder defekt

/ Rengör fjäder eller tryckknapp och smörj in något, eller byt ut om detta behövs

/ Tryckknapp förkalkad

/ Byt ut tryckknapp

/ Ventil trög

/ Avstängningsventil defekt

/ Byt ut avstängningsventil

/ Det droppar ur handdusch eller utloppspip till kar

/ Smuts eller avlägringar på packningen, överdelen på avstängningsventilen är skadad

/ Rengör eller byt överdelen av avstängningsventilen



△ SAUGUMO TECHNIKOS NURODYMAI

- △ Apsaugai nuo užspaudimo ir įsipjovimo montavimo metu mūvėkite pirštines.
- △ Gaminiu draudžiama naudotis vaikams, taip pat suaugusiemis su fizine, dvasine negale ir (arba) sensorikos sutrikimais. Gaminii taip pat draudžiama naudotis asmenims, apsaugusiemis nuo alkoholio arba narkotikų.
- △ Būtina vengti dušo vandens srovės kontaktu su jautriomis kūno vietomis (pvz., akimis). Todėl būtina laikytis tinkamu atstumu nuo dušo.
- △ Gaminys neturi būti naudojamas kaip rankena. Rankena montuojama atskirai.
- △ 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 nepriima-
- / Vamzdžiai ir sujungimai turi būti montuojami, plaunami ir iškrinami pagal galiojančias normas.
- / Laikykiteis atitinkamoje šalyje galiojančių direktyvų dėl įrengimo.
- / Tinklelis, kuris yra rankų dušass pakuočėje, privalo būti įstatytas, kad būtų apsaugota nuo išorės nešvarumų. Nešvarumai gali pakenkti rankų dušass funkcionalumui ir (arba) sugadinti rankų dušass funkcinės dalis. Tokiu atveju ""Hansgrohe"" atsakomybės nepriima.

TECHNINIAI DUOMENYS

Darbinis slėgis:

Rekomenduojamas slėgis:

Bandomasis slėgis:

Karšto vandens temperatūra:

Rekomenduojama karšto vandens temperatūra:

Terminis dezinfekavimas:

/ Su atbuliniu vožtuvu

/ Produktas skirtas tik geriamajam vandeniuil!

ne daugiau kaip 1 MPa
0,1 - 0,5 MPa
1,6 MPa
(1 MPa = 10 bary = 147 PSI)
ne daugiau kaip 70°C
65°C
ne daugiau kaip 70°C / 4 min

SIMBOLIO APRAŠYMAS



Nenaudokite silikono, kurio sudėtyje yra acto rūgštis!

max.

≈ 42 °C

A P S A U G O S F U N K C I J A (žr. psl. 34)

"Safety" funkcija karšto vandens temperatūra gali būti iš anksto ribota iki, pvz., ne aukštesnés kaip 42° C.



R E G U L I A V I M A S (žr. psl. 34)

Sumontavus, būtina patikrinti vandens, išeinančio iš termostato, temperatūrą. Pakoreguokite vandens temperatūrą, jei būtina.



T E C H N I N I S A P T A R N A V I M A S (žr. psl. 35)

- / Atbulinio vožtovo apsauga privalo būti iškrinama reguliariai (mažiausiai kartą per metus) pagal DIN EN1717 arba pagal galiojančias nacionalines arba regioninės normas.
- / Tam, kad būtų garantuotas tolygus temperatūros reguliavimas ir ilgas naujotimas, būtina periodiškai temperatūros rankenelę pasukti į karščiausios ir šalčiausios temperatūros padėtį.



I Š M A T A V I M A I (žr. psl. 33)



P R A L A I D U M O D I A G R A M A (žr. psl. 33)

- ① Rankų dušas
- ② Vonios įeiga



A T S A R G I N É S D A L Y S (žr. psl. 37)



S P E C I A L U S P R I E D A I (žr. psl. 37)

nėra pridedama

Ilgiklis 60 mm #92135000



E K S P L O A T A C I J A (žr. psl. 36)



V A L Y M A S (žr. psl. 32)

G E D I M A S

/ Per mažą srovę

P R I E Ž A S T I S

/ Slėgis nepakankamas

P R I E M O N Ė

/ Patikrinti vamzdžių spaudimą

/ Užsikimšes temperatūros reguliatoriaus filtras

/ Išvalyti termostato ir temperatūros reguliatoriaus filtrus

/ Dušo galvos filtras užsikimšes

/ Išvalyti dušo galvos filtra

/ Kryžminis tekėjimas, uždarius maišytuvą, karštas vanduo papuola į šalto vandens vamzdžių

/ Atbulinis vožtuvas užsikimšes/pažeistas

/ Išvalyti arba pakeisti atbulinį vožtuvą

/ Vandens temperatūra nesutampa su nustatyta temperatūra

/ Termostatas nesureguliuotas

/ Reguliuoti termostatą

/ Per mažą karšto vandens temperatūrą

/ Karšto vandens temperatūra pakelti nuo 42 °C iki 65 °C

/ Temperatūros reguliavimas neįmanomas

/ temperatūros reguliatorius apkalkėjės

/ temperatūros reguliatorių pakeisti

/ Neteisingai prijungti vamzdžiai: karštas turi būti kairėje, šaltas - dešinėje

/ Sumontuoti funkcijos blokavimą 180° (žr. psl. 35)

/ Ribotuvo mygtukas neveikia

/ Spyruoklė pažeista

/ Išvalyti spyruoklę/mygtuką ir sutepti arba keisti

/ Mygtukas apkalkėjės

/ Ventilis sunkiai valdomas

/ Pažeistas ventili

/ Pakeisti ventili

/ Laša iš čiaupo arba dušo galvos

/ Nešvarumai, kalkės ant guminių dalij arba pažeistas uždarymo dalis

/ Išvalyti arba pakeisti ventili

△ SIGURNOSNE UPUTE

- △ Prilikom montaže se radi sprječavanja prgnjećenja i posjekotina moraju nositi rukavice.
- △ Djeca, kao i tjelesno, mentalno i/ili senzorno hendikepirane odrasle osobe ne smiju se koristiti proizvodom bez nadzora. Osobe koje su pod utjecajem alkohola ili droga ne smiju se koristiti proizvodom.
- △ Mora se izbjegavati kontakt mlaza iz tuša s osjetljivim dijelovima tijela (npr. očima). Tijelo korisnika mora biti dovoljno udaljeno od tuša.
- △ Proizvod ne smije služiti za pridržavanje. U tu se svrhu mora postaviti zaseban rukohvat.
- △ 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.
- / Filter potrebno je ugraditi kako bi se regulirao protok vode i smanjio dotok prljavštine. Za eventualna oštećenja uzrokovana prljavštinom proizvođač Hansgrohe nije odgovoran.

TEHNIČKI PODACI

Najveći dopušteni tlak:

tlak 1 MPa

Preporučeni tlak:

0,1 - 0,5 MPa

Probni tlak:

1,6 MPa

Temperatura vruće vode:

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Preporučena temperatura vruće vode:

tlak 70°C

Termička dezinfekcija:

65°C

/ Funkcije samo-čišćenja

tlak 70°C / 4 min

/ Proizvod je koncipiran isključivo za pitku vodu!

GREŠKA

/ Nedovoljno vode

/ Križni tok vode, kod zatvorene armature vruća voda ulazi u cijev s hladnom vodom i obrnuto

/ Temperatura na slavini ne podudara se s podešenom temperaturom

/ Reguliranje temperature nije moguće

/ Tipkalo sigurnosnog prekida je van funkcije

/ Ventil je neprohodan

/ Tuš ili slavina kaplje

UZROK

/ Prenizak pritisak vode

/ Očistite rešetkasti filter regulacijske jedinice

/ Filter tuša je prljav

/ Nepovratni ventil je prljav/neispravan

/ Termostat nije podešen

/ Preniska temperatura tople vode

/ Regulacijska jedinica začpljena je kamencem

/ Pri ponovnoj instalaciji tijelo je pogrešno priključeno (potrebno je priključiti hladnu vodu desno, a vruću lijevo) ili je zakrenuto za 180 stupnjeva.

/ Opruga je neisprava

/ Tipkalo je začpljeno slojem kamenca

/ Gornji dio ventila za zatvaranje je oštećen

/ Prljavština ili naslage kamenca na ventilima, gornji dio ventila za zatvaranje je oštećen

OTKLANJANJE

/ Ispitajte tlak u cijevima

/ Očistite rešetkasti filter ispred termostata i na regulacijskoj jedinici

/ Očistite filter između tuša i crijeva

/ Očistite ili zamijenite nepovratni ventil

/ Podesite termostat

/ Povećajte temperaturu vruće vode na 42-65 °C

/ Zamijenite regulacijsku jedinicu

/ Unutarnji blok okrenite za 180 stupnjeva (pogledaj stranicu 35)

/ Očistite i podmažite oprugu, tj. tipkalo, u slučaju potrebe tipkalo možete zamijeniti novim

/ Zamijenite gornji dio ventila za zatvaranje

/ Očistite, tj. zamijenite gornji dio ventila za zatvaranje

OPIŠ SIMBOLA



Nemojte koristiti silikon koji sadrži octenu kiselinu!



S A F E T Y F U N K C I J A (pogledaj stranicu 34)

Zahvaljujući Safety funkciji može se podesiti željena maksimalna temperatura, npr. i 42° C



R E G U L A C I J A (pogledaj stranicu 34)

Nakon instalacije treba ispitati izlaznu temperaturu termostata. Korekcija je neophodna, ako izmjerena temperatura na mjestu uzimanja odstupa od temperature koja je namještena na termostatu.



O D R Ž A V A N J E (pogledaj stranicu 35)

- / Ispravnost nepovratnog ventila mora se redovito provjeravati prema standardu DIN EN 1717 i u skladu sa važećim propisima (najmanje jednom godišnje).
- / Kako bi se olakšala prohodnost i produljio vijek trajanja regulacijske jedinice, potrebno je s vremenom na vrijeme podesiti termostat iz položaja maksimalno tople u položaj maksimalno hladne vode.



M J E R E (pogledaj stranicu 33)



D I J A G R A M P R O T O K A (pogledaj stranicu 33)

- ① Ručni tuš
- ② Ispust u kadu



R E Z E R V N I D J E L O V I (pogledaj stranicu 37)



P O S E B N I P R I B O R (pogledaj stranicu 37)

Nije sadržano u isporuci!

Produljenje 60 mm #92135000



U P O T R E B A (pogledaj stranicu 36)



Č I Š Ć E N J E (pogledaj stranicu 32)



△ GÜVENLİK UYARILARI

- △ Montaj esnasında ezilme ve kesilme gibi yaralanmaları önlemek için eldiven kullanılmalıdır.
- △ Bedensel, ruhsal ve/veya sensörök engelli çocuk ve yetişkinler gözetimsiz olarak duş sistemini kullanmamalıdır. Alkol veya uyuşturucu ekisinde olanlar duş sistemini kullanmamalıdır.
- △ Püskürme başlıklarının hassas organlara teması (örn. gözler) önlenmelidir. Püskürtücü ile beden arasında yeterli mesafe bırakılmalıdır.
- △ Ürün tutma kolu olarak kullanılmamalıdır. Ayır bir tutma kolu monte edilmelidir.
- △ Düş sistemi yalnızca banyo, hijyen ve beden temizliği amaçları doğrultusunda kullanılabilir.
- △ Sicak ve soğuk su bağlantıları arasında büyük basınç farklılıklarını varsa, bu basınç farklılıklarının dengelenmesi gereklidir.

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, yıkaması ve kontrolü geçerli normlara göre yapılmalıdır.
- / Ülkelerde geçerli kurulum yönetmeliklerine riayet edilmelidir.
- / El duşu kafasına eklenmiş olan süzgeç contası, borusu şebekesinden sızan kirlerin önüne geçmek için, yerine monte edilmelidir. İçeri sızan bu kırıcı duşun fonksiyonunu sektileyebilir ve/veya duşun fonksiyon parçaları üzerinde hasarlarla sebepl olabilir, bu yüzden meydana gelen hasarlardan Hansgrohe sorumlu tutulamaz.

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)

azami 70°C

65°C

azami 70°C / 4 dak

Sıcak su sıcaklığı:

Tavsiye edilen su ısısı:

Termik dezenfeksiyon:

/ Geri emme önleyici

/ Ürün sadece şebeke suyu için tasarlanmıştır!

SİMGЕ AÇIKLAMASI



Asetik asit içeren silikon kullanmayın!

**max.
≈ 42°C**

SAFETY FUNCTION (bakınız sayfa 34)

Emniyet fonksiyonu sayesinde, istenen maksimum sıcaklık Örn; maks. 42°C önceden ayarlanabilir.



AYARLAMA (bakınız sayfa 34)

Montaj tamamlandıktan sonra, termostatların çıkış sıcaklığı kontrol edilmelidir. Alma noktasında ölçülen sıcaklık termostatta ayarlanan sıcaklıktan farklısa, bir düzeltme gereklidir.



BAKIM (bakınız sayfa 35)

- / DIN EN 1717 ve ulusal standartlar doğrultusunda Çek valfler düzenli olarak kontrol edilmelidir. (en az yılda bir kez)
- / Ayar ünitesinin kolay hareket etmesini sağlamak için, termostat belirli aralıklarla tamamen sıcak ve soğuk konuma getirilmelidir.



ÖLÇÜLERİ (bakınız sayfa 33)



AKIŞ DİYAGRAMI (bakınız sayfa 33)

- ① El duşu
- ② Küvet su girişi



YEDEK PARÇALAR (bakınız sayfa 37)

Teslimat kapsamına dahil değildir

Uzatma 60 mm #92135000



KULLANIMI (bakınız sayfa 36)



TEMİZLEME (bakınız sayfa 32)

ARIZA

/ Az su geliyor

SEBEP

/ Besleme basıncı yeterli değil

YARDIM

/ Hat basıncını kontrol edin

/ Ayar ünitesinin filtresi kirlemeş

/ Termostatin önündeki ve ayar ünitesindeki filtreleri temizleyin

/ Düşen süzgeci tıkanmış olabilir

/ El dusu ile hortum arasındaki hortumu yıkın

/ Çek valf kirlemeş/arızalı

/ Çek valfi temizleyin ya da değiştirin

/ Çapraz akış, batarya kapalıken sıcak su soğuk su hattına gönderiliyor ya da tam tersi

/ Termostat ayarlanmadı

/ Termostati ayarlayın

/ Çıkış sıcaklığı ayarlanan sıcaklıklı aynı değil

/ Sıcak suyun derecesi çok düşük

/ Sıcak su sıcaklığını 42 °C ila 65 °C'ye yükseltin

/ Sıcaklık ayarı mümkün değil

/ ayar ünitesi kirlemeş

/ ayar ünitesini değiştirin

/ Yeni montaj sırasında ana gövde yanlış bağlanmış (Olması gereken: soğuk sağ tarafa, sıcak sol tarafa) ya da 180° döndürülerek takılmış

/ Fonksiyon bloğunu 180° döndürerek takın (bakınız sayfa 35)

/ Emniyet kilidinin düğmesi çalışmıyor

/ Yay arızalı

/ Yayı ya da düğmeyi temizleyin ve hafifçe gres sürüne, gerekirse değiştirin

/ Düğme kireclenmiş

/ Kesici üst parçasını değiştirin

/ Valf zor hareket ediyor

/ Kesici üst parçası zarar görmüş

/ Kesici üst parçasını değiştirin

/ Duş ya da çıkıştan su damlıyor

/ Conta yuvasında kir ya da tortu, kesme üst parçası hasar görmüş

/ Kesici üst parçasını temizleyin veya değiştirin



△ INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- △ La montare utilizați mănuși pentru evitarea contuziunilor și tăierii mâinilor.
- △ Copiii și adulții cu dizabilități corporale, mintale și senzoriale nu pot utiliza sistemul de duș nesupravegheți. De asemenea este interzisă utilizarea sistemului de duș de către persoane, care se află sub influența alcoolului sau a drogurilor.
- △ Evitați contactul jetului de apă cu părțile de corp sensibile (de ex. ochii). Țineți dușul la o distanță corespunzătoare de corp.
- △ Nu este permisă utilizarea produsului pe post de mâner. Este nevoie de montarea unui mâner corespunzător.
- △ Sistemul de duș 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.
- / Montați garnitura de filtru livrată împreună cu capătul de duș de mâna pentru evitarea pătrunderii impurităților din rețea de alimentare. Impuritățile pătrunse pot influența funcționarea aparatului și/sau provoca deteriorarea capătului de duș. Garanția nu acoperă aceste daune.

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. 70°C

Temperatura recomandată a apei calde:

65°C

Dezinfecție termică:

max. 70°C / 4 min

/ Asigurat contra scurgere înapoi

/ Produsul este destinat exclusiv pentru apă potabilă.

DESCREREA SIMBOLURILOR



Nu utilizați silicon cu conținut de acid acetic!

**max.
≈ 42°C**

FUNCȚIA DE SIGURANȚĂ (vezi pag. 34)

Datorită funcției de siguranță puteți prilegă temperatura maximă, de ex. 42°C.



REGLARE (vezi pag. 34)

După montare verificați temperatura de ieșire la termostat. În cazul în care există o diferență între temperatura măsurată la golire și temperatura reglată la termostat trebuie efectuată o corecție.



ÎNTRĂJINERE (vezi pag. 35)

- / Supapele antiretur trebuie verificate regulat conform DIN EN 1717 și standardele naționale sau regionale (cel puțin o dată pe an).
- / Pentru garantarea mișcării ușoare a unității de reglare, vă recomandăm să setați termostatul pe pozițiile limită cald și rece.



DIMENSIUNI (vezi pag. 33)



DIAGRAMA DE DEBIT (vezi pag. 33)

- ① Duș de mâna
- ② Gură de admisiune



PIESE DE SCHIMB (vezi pag. 37)



ACCESORII OPȚIONALE (vezi pag. 37)

nu este inclus în setul livrat

Prelungitor 60 mm #92135000



UTILIZARE (vezi pag. 36)



CURĂȚARE (vezi pag. 32)

DERANJAMENT

/ Prea puțină apă

CAUZA

- / Presiune de alimentare insuficientă.
- / Murdărie în sita de impurități a unității de reglare.

MĂSURI DE REMEDIERE

/ Verificați presiunea din conducte.

/ Curiătați sita de impurități la înfrângerea termostatului și în unitatea de reglare.

/ Curgere încucișată, apă caldă intră în conducta de apă rece sau invers, când bateria este închisă.

/ S-a murdărit garnitura de sită a capătului de dus.

/ Curiătați garnitura sită dintre capătul dus și furtun.

/ Temperatura apei la ieșire nu corespunde cu temperatura reglată.

- / Termostatul nu a fost reglat.
- / Temperatura apei calde este prea mică

/ Reglați termostatul.

/ Ridicați temperatură apei calde la o temperatură între 42 °C și 65 °C.

/ Temperatura nu poate fi reglată.

- / Depunerile de calcar pe unitatea de reglare.
- / Bateria a fost racordată incorrect la prima instalare. (instalație rece - dreapta, cald - stânga) sau rotit cu 180°.

/ Schimbați unitatea de reglare.

/ Montați invers blocul de funcții (rotit cu 180°). (vezi pag. 35)

/ Butonul de pe interrupătorul de siguranță nu funcționează.

/ Arc defect

/ Curiătați și uneți puțin arcul și butonul sau schimbați-le dacă este cazul.

/ Depunerile de calcar pe buton

/ Ventilul se miscă greu.

/ Piesa superioară de blocare este deteriorată.

/ Schimbați piesa superioară de blocare.

/ Picură din capătul de duș sau pipă.

/ Murdărie sau depunerile pe scaunul de garnitură, s-a deteriorat piesa superioară de oprire.

/ Curiătați sau schimbați piesa superioară de oprire.

Δ ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- △ Για να αποφύγετε τραυματισμούς κατά τη συναρμολόγηση πρέπει να φοράτε γάντια.
- △ Παιδιά ή ενήλικες με μειωμένες σωματικές, διανοητικές και/ή αισθητήριες ανεπάρκειες δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν το προϊόν χωρίς επιτήρηση. Απόμα υπό την επήρεια οινοπνεύματος ή ναρκωτικών δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν σε καμία περίπτωση το προϊόν.
- △ Η επαφή δέσμης νερού του ντους με ευαίσθητες περιοχές του σώματος (π.χ. μάτια) πρέπει να αποφύγεται. Διατηρείτε επαρκή απόσταση ανάμεσα στο ντους και το σώμα.

△ Το προϊόν δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται σαν λαβή στήριξης. Για τον σκοπό αυτό πρέπει να τοποθετηθεί ξεχωριστή λαβή στήριξης.

△ 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 πίεση και να δοκιμαστούν.
- / Θα πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες εγκατάστασης που ισχύουν σε κάθε κράτος.
- / Πρέπει να εγκατασταθεί το παρέμβυσμα φίλτρου που συνοδεύει τον καταιονιστήρα κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να αποφεύγονται ρύποι που προέρχονται από το δίκτυο ύδρευσης. Οι ρύποι από το δίκτυο ύδρευσης μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά και/ή να προξενήσουν ζημιά στα λειτουργικά τμήματα του καταιονιστήρα (ντους). Τέτοιου είδους ζημιές δεν καλύπτονται από την εγγύηση Hansgrohe.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Λειτουργία πίεσης:

Συνιστώμενη λειτουργία πίεσης:

Πίεση ελέγχου:

Θερμοκρασία ζεστού νερού:

Συνιστώμενη θερμοκρασία ζεστού νερού:

Θερμική απολύμανση:

/ Περιλαμβάνει βαλβίδα αντεπιστροφής.

/ Το προϊόν έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για πόσιμο νερό.

έως 1 MPa

0,1 - 0,5 MPa

1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

έως 70°C

65°C

έως 70°C / 4 min

έως 1 MPa

0,1 - 0,5 MPa

1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

έως 70°C

65°C

έως 70°C / 4 min

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ (βλ. Σελίδα 34)

Αφότου πραγματοποιηθεί η συναρμολόγηση, θα πρέπει να ελεγχθεί η θερμοκρασία του στομίου εκροής του θερμοστάτη. Μια διόρθωση είναι απαραίτητη όταν η μετρούμενη στο σημείο λήψης θερμοκρασία αποκλίνει από τη ρυθμισμένη στο θερμοστάτη θερμοκρασία.



ΠΥΘΜΙΣΗ (βλ. Σελίδα 34)

Αφότου πραγματοποιηθεί η συναρμολόγηση, θα πρέπει να ελεγχθεί η θερμοκρασία του στομίου εκροής του θερμοστάτη. Μια διόρθωση είναι απαραίτητη όταν η μετρούμενη στο σημείο λήψης θερμοκρασία αποκλίνει από τη ρυθμισμένη στο θερμοστάτη θερμοκρασία.



ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ (βλ. Σελίδα 34)

- / Οι βαλβίδες αντεπιστροφής πρέπει να ελέγχονται τακτικά ως προς τη λειτουργία τους, σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 1717, σε σχέση με τους ισχύοντες εθνικούς ή τοπικούς κανόνες (το ελάχιστο μια φορά το χρόνο).
- / Για να διασφαλίσετε την καλή λειτουργία της μονάδας ρύθμισης, θα πρέπει να ρυθμίζετε το θερμοστάτη από καιρού εις καιρό σε εντελώς ζεστό ή εντελώς κρύο.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (βλ. Σελίδα 33)

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΡΟΗΣ (βλ. Σελίδα 33)

① Καταιονιστήρας χειρός

② Είσοδος νερού στη μπανιέρα



ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ (βλ. Σελίδα 37)

ΕΙΔΙΚΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ (βλ. Σελίδα 37)

δεν περιλαμβάνεται στον παραδοτέο εξοπλισμό

Σωλήνας επιμήκυνσης 60 mm #92135000



ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ (βλ. Σελίδα 36)



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ (βλ. Σελίδα 32)

ΒΛΑΒΗ

/ Ανεπαρκές νερό

/ Η σταυροειδής ροή και το ζεστό νερό ρυθμίζονται με κλειστή βάνα στον αγωγό κρύου νερού, πατώντας τη βάνα ή αντιστροφά

/ Η θερμοκρασία εκροής δεν συμφωνεί με τη ρυθμισμένη θερμοκρασία

/ Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της θερμοκρασίας

/ Πιεστικό κουμπί ή διάταξη φραγής ασφαλείας χωρίς λειτουργία

/ Σκληρή βαλβίδα

/ Ο καταιονιστήρας ή η αποχέτευση (ρουζούνι) στάζουν

ΑΙΤΙΑ

/ Η πίεση παροχής δεν είναι επαρκής

/ Βρώμικο φίλτρο συλλογής ακαθαρσιών της μονάδας ρύθμισης

/ Βρώμικη στεγανοποιητική σήτη του καταιονιστήρα

/ Βρώμικη/ελαστωματική βαλβίδα αντεπιστροφής

/ Ο θερμοστάτης δεν έχει ρυθμιστεί

/ Χαμηλή θερμοκρασία ζεστού νερού

/ Άλατα στη μονάδα ρύθμισης

/ Σε νέα εγκατάσταση: Λάθος σύνδεση βασικού κορμού (θα πρέπει: κρύο δεξιά, ζεστό αριστερά) ή ο βασικός κορμός έχει εγκατασταθεί περιστρέφομενος κατά 180°

/ Ελαστωματικό ελατήριο

/ Αφαλωτωμένο πιεστικό κουμπί

/ Βλάβη στο πάνω μέρος της διάταξης φραγής

/ Βρωμά ή καθίζησης στο στεγανοποιητικό φιλτράκι, βλάβη στο πάνω μέρος της διάταξης φραγής

ΔΙΟΡΘΩΣΗ

/ Ελέγχετε την πίεση των αγωγών αποχέτευσης/ύδρευσης

/ Καθαρίστε το φίλτρο συλλογής ακαθαρσιών προ του θερμοστάτη και επάνω στη μονάδα ρύθμισης

/ Καθαρίστε και, εάν χρειαστεί, αλλάξτε τη στεγανοποιητική σήτα μεταξύ καταιονιστήρα και σπιράλ

/ Καθαρίστε και, εάν χρειαστεί, αλλάξτε τη βαλβίδα αντεπιστροφής

/ Ρυθμίστε το θερμοστάτη

/ Αυξήστε τη θερμοκρασία του ζεστού νερού μεταξύ των 42°C και των 65°C

/ Αλλάξτε τη μονάδα ρύθμισης

/ Εγκαταστήστε το σώμα λειτουργίας περιστρέφοντάς το κατά 180° (βλ. Σελίδα 35)

/ Καθαρίστε και λιπάνετε ελαφρά, και, εάν χρειαστεί, αλλάξτε το ελατήριο ή/και το πιεστικό κουμπί

/ Αλλάξτε το πάνω μέρος της διάταξης φραγής

/ Καθαρίστε ή/και αλλάξτε το πάνω μέρος της διάταξης φραγής



△ VARNOSTNA OPORIZILA

- △ Pri montaži je treba nositi rokavice, da se preprečijo poškodbe zaradi zmečkanja ali urezov.
- △ Otroci kot tudi odrasle osebe z omejenimi telesnimi, duševnimi in/ali senzoričnimi sposobnostmi ne smejo neneadzorovano uporabljati tega izdelka. Osebe, ki so pod vplivom alkohola ali drog, tega izdelka ne smejo uporabljati.
- △ Izogibati se je treba stiku prhalnega curka z občutljivimi deli telesa (npr. očmi). Med telesom in prho mora biti vedno zadosten razmik.
- △ Proizvoda ne smete uporabljati kot držalnega ročaja. V ta namen je treba montirati poseben ročaj.
- △ 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.
- / Filter, ki je priložen ročni prihi, je potrebno vgraditi, da prho zaščitimo pred umazanjem iz vodovodne napeljave. Umazanija lahko okvari ali poškoduje dele ročne prhe. Za tako nastalo škodo Hansgrohe ne odgovarja.

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. 70°C

Priporočena temperatura tople vode:

65°C

Termična dezinfekcija:

maks. 70°C / 4 min

/ Zaščita proti povratnemu toku

/ Proizvod je zasnovan izključno za sanitarno vodo!

OPIŠ SIMBOLA



Ne smete uporabiti silikona, ki vsebuje ocetno kislino!

max.

≈ 42 °C

VARNOSTNA FUNKCIJA . (glejte stran 34)

Varnostna funkcija omogoča, da vnaprej nastavimo najvišjo želeno temperaturo npr. 42 °C.



JUSTIRANJE (glejte stran 34)

Po opravljeni montaži je treba preveriti izločno temperaturo na termostatu. Če na odvzemnem mestu izmerjena temperatura odstopa od temperature, nastavljene na termostatu, je potreben popravek.



VZDRŽEVANJE (glejte stran 35)

- / Delovanje protipovratnega ventila je potrebno v skladu z DIN EN 1717 in skladno z državnimi in regionalnimi določili redno testirati (najmanj enkrat letno).
- / Da bi zagotovili gladko delovanje enote za uravnavanje, je potrebno termostat občasno nastaviti popolnoma na toplo in popolnoma na mrzlo.



MERE (glejte stran 33)



DIAGRAM PRETOKA (glejte stran 33)

- ① Ročna prha
- ② Vtok v kad



REZERVNI DELI (glejte stran 37)



POSEBEN PRIBOR (glejte stran 37)

Ni vključeno

Podaljšek 60 mm #92135000



UPRAVLJANJE (glejte stran 36)



ČIŠČENJE (glejte stran 32)

NAPAKA

/ Malo vode

VZROK

/ Nezadosten oskrbovalni tlak

POMOC

/ Preverite tlak v ceveh

/ Filter enote za uravnavanje je umazan

/ Očistite filtre pred termostatom in na enoti za uravnavanje

/ Filtrirna mrežica prhe je umazana

/ Očistite filtrirno mrežico med prho in gibko cevio

/ Protipovratni ventil je umazan/pokvarjen

/ Očistite oz. po potrebi zamenjajte protipovratni ventil

/ Križni tok, toplo vodo ob zaprti armaturi potiska v cevi mrzle vode ali obratno

/ Termostat ni bil justiran

/ Justirajte termostat

/ Prenizka temperaturo tople vode

/ Povišajte temperaturo tople vode na 42 °C do 65 °C

/ Uravnavanje temperature ni mogoče

/ Enota za uravnavanje je poapnen

/ Zamenjajte enoto za uravnavanje

/ Pri novi inštalaciji je osnovni del napačno priključen (moralo bi biti: mrzlo desno, toplo levo) ali vgrajen z zasukom za 180°.

/ Vgradite funkcionalni blok za 180° obrnjeno (glejte stran 35)

/ Gumb varnostne zapore ne deluje

/ Pokvarjena vzmёт

/ Očistite in rahlo namastite oz. po potrebi zamenjajte vzmёт oz. gumb

/ Gumb je poapnen

/ Zamenjajte gumb

/ Težko premikanje ventila

/ Poškodovan gornji del zaporne enote

/ Zamenjajte gornji del zaporne enote

/ Iz prha ali izliva kaplja

/ Umazanija ali usedline na sedežu ventila, gornji del zaporne enote je poškodovan

/ Očistite oz. zamenjajte gornji del zaporne enote



△ OHUTUSJUHISED

- △ Kandke paigaldamisel muljumis- ja lõikevigastuste vältimiseks kindaid.
- △ Lapsed, samuti kehaliste, vaimsete või tajupiirangutega täiskasvanud ei tohi dušisüsteemi järelvalveta kasutada. Alkoholi või narkootikumide mõju all olevad isikud ei tohi dušisüsteemi kasutada.
- △ Duši veejoad ei tohi kokku puutuda tundlike kehaosadega (nt silmad). Jätke duši ja keha vahele piisav vahemaa.
- △ Toodet ei tohi kasutada käepidemena. Paigaldage eraldi käepide.
- △ Toodet tohib kasutada ainult pesemis-, hügieeni- ja kehapanustamiseesmärkidel.
- △ 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 kehitavatest normatiividest.
- / Vastavas riigis kehtivaid paigalduseeskirju tuleb järgida.
- / Kaitsmaks duši torust tuleva mustuse eest, on vaja paigaldada dušiga kaasolev mustusesöel. Sissetulev mustus võib funktsioneerimist kahjustada ja/või rikkuda duši detaile. Sellest tulenevate kahjude eest Hansgrohe ei vastuta.

TEHNILISED ANDMED

Tööröhk

Soovitatav tööröhk:

Kontrollsurve:

Kuuma vee temperatuur:

Soovitatav kuuma vee temperatuur:

Termiline desinfektsioon:

/ Tagasivooluklapp

/ Toode on ette nähtud eranditult joogivee jaoks!

maks. 1 MPa

0,1 - 0,5 MPa

1,6 MPa

(1 MPa = 10 baari = 147 PSI)

maks. 70°C

65°C

maks. 70°C/4 min

SÜMBOLITE KIRJELDUS



Ärge kasutage äädikhapet sisaldavat silikooni!

max.

$\approx 42^\circ\text{C}$

TURVAFUNKTSIOON (vt lk 34)

Tänu ohutusfunktsioonile on võimalik soovitud maksimaaltemperatuuri eelnevalt sisestada (nt maks. 42 °C).



REGULEREIMINE (vt lk 34)

Paigaldamise järel tuleb kontrollida termostaadi väljundtemperatuuri. Kui väljavoolu kohas mõõdetud temperatuur erineb termostaadiga sisestatust, tuleb seda reguleerida.



HOOLDUS (vt lk 35)

- / Tagasilöögiklapide toimimist tuleb kooskõlas riiklike ja regionaalsete määrustega regulaarselt kontrollida vastavalt standardile DIN EN 1717 (vähemalt kord aastas).
- / Termostaadi hea toimimise tagamiseks on tarvis termostaat keerata aegajalt päris kuuma ja päris külma peale.



MÖÖTUD E (vt lk 33)



LÄBIVOOLUDIAGRAMM (vt lk 33)

① Käsidušš

② Vanni kraan



VÄRÜOSA D (vt lk 37)



SPETSIAALNE LISAVARUSTUS (vt lk 37)

ei sisaldu komplektis

Pikendus 60 mm #92135000



KASUTAMINE (vt lk 36)



PUHASTAMINE (vt lk 32)

RIKE

/ Vähe vett

PÖHJUS

/ Surve ebapiisav

LAHENDUS

/ Kontrollige vee survet torudes (kui pump on installeritud, kontrollige kas pump töötab)

/ Regulaatori filter on määrdunud

/ Puhastage termostaadi ees ja regulaatori peal olevad filtriid

/ Duši sõelihend must

/ Puhastage duši ja vooliku vaheline sõelihend

/ Ristvool, soe vesi surutakse suletud segisti korral külma veetorru või vastupidi, kui segisti on suletud

/ Tagasilöögiklapp määrdunud/katki

/ Tagasilöögiklapp puhastada ja vajadusel välja vahetada

/ Väljavoolava vee temperatuur ei vasta seatud temperatuurile

/ Termostaati pole reguleeritud

/ Reguleeriige termostaati

/ Sooja vee temperatuur liiga madal

/ Töstke sooja vee temperatuuri 42 °C kuni 65 °C

/ Termoregulatsioon pole võimalik

/ Termostaat tööelement on lubjastunud

/ Vahetage termostaati tööelement

/ Uuel paigaldusel põhikorpus valesti ühendatud (peab olema külm paremal, soe vasakul) või 180° pööratud

/ Paigaldage funktsiooniblokk 180° pöördega (vt lk 35)

/ Ohutusnupp ei tööta

/ Vedru on vigastaud või veaga

/ Puhastage ning määridge kergelt vedru või nuppu, vajadusel vahetage ära

/ Ohutusnupp on lupjunud

/ Vahetage ära sulguri ülaosa

/ Klapp käib raskelt

/ Sulguri ülaosa on kahjustunud

/ Puhastage vôi vahetage välja sulguri ülaosa

/ Dušipihusti vôi väljavool leibib

/ Tihendil on mustust vôi setet, sulgurklapi ülaosa kahjustunud



△ DROŠĪBAS NORĀDES

- △ Montāžas laikā, lai izvairītos no saspiedumiem un iegriezumiem, nepieciešams nēsāt cimdus.
- △ Bērni, kā arī pieaugušie ar fiziskiem, garīgiem un/vai sensoriskiem ierobežojumiem nedrīkst lietot šo produktu bez uzraudzības. Personas, kas atrodas alkohola vai narkotisko vielu iespāidā, nedrīkst lietot šo dušas sistēmu.
- △ Nepieciešams izvairīties no dušas strūklas tieša kontakta ar jutīgām ķermēņa daļām (piem., acīm). Nepieciešams ievērot pietiekošu attālumu starp dušu un ķermenī.
- △ Šo produktu nedrīkst izmantot kā roku balstu. Nepieciešams uzmontēt atsevišķu roku balstu.
- △ Šo produktu drīkst izmantot tikai, lai mazgātos, higiēnai un ķermēņa tīrišanai.
- △ 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 vīrsmas bojājumi netiek atzīti.
- / Caurulvadi un armatūra ir jāuzstāda, jāizskalo un jāpārbauda saskaņā ar spēkā esošajiem standartiem.
- / Jāievēro attiecīgās valsts spēkā esošās montāžas prasības.
- / Jāiemontē dušas komplektā esošais filtrs, lai novērstu netīrumu ieplūšanu no ūdens vada. Ieskalotie netīrumi var traucēt dušas funkciju un/vai arī izraisīt rokas dušas daļu bojājumus, par kuriem Hansgrohe nenes atbildību.

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. 70°C

Ieteicamā karstā ūdens temperatūra:

65°C

Termiskā dezinfekcija :

maks. 70°C / 4 min

/ Drašības vārsti

/ Izstrādājums ir paredzēts tikai dzeramajam ūdenim!

SIMBOLU NOZĪME



Neizmantot silikonu, kas satur etiķskābi!

max.

≈ 42 °C

DROŠĪBAS FUNKCIJA (skat. lpp. 34)

Pateicoties drošības funkcijai, vēlamo augstāko temperatūru, piem., maks. 42°C, var iestatīt jau iepriekš.



IEREGULĒŠANA (skat. lpp. 34)

Pēc montāžas jāpārbauda termostata iztekas temperatūra. Korektūra ir nepieciešama gadījumā, ja temperatūra iztekas vietā atšķiras no termostata iestatītās temperatūras.



APKOPĒ (skat. lpp. 35)

- / Regulāri jāpārbauda pretvārsta funkcija saskaņā ar DIN EN 1717 saistībā ar nacionālajiem vai vietējiem noteikumiem (vismaz vienreiz gadā).
- / Lai nodrošinātu regulatora nevainojamu darbību, termostatu laiku pa laikam jāiestata uz maksimāli aukstu un maksimāli karstu ūdeni.



IZMĒRUS (skat. lpp. 33)



CAURPLŪDES DIAGRAMMA (skat. lpp. 33)

① Rokas duša

② Vannas tekne



REZERVES DAĻAS (skat. lpp. 37)

SPECIĀLI AKSESUĀRI (skat. lpp. 37)

komplektā netiek piegādāts

Pagarinājums 60 mm #92135000



LIETOŠANA (skat. lpp. 36)



TĪRĪŠANA (skat. lpp. 32)

TRAUCĒJUMS

| TRAUCĒJUMS | ITEMS | BŪJĀJUMU NOVĒRŠANA |
|--|---|--|
| / Maz ūdens | / Problēmas ar ūdens apgādi | / Pārbaudit spiedienu ūdenvadā |
| | / Netīrs regulatora filtrs | / Tīrit filtrus pirms termostata un uz regulatora |
| | / Netīrs dušas filtra blīvējums | / Iztīrit filtra blīvējumu starp dušu un ūdeni |
| / Ūdens sajaukšanās, karstais ūdens slēgtā stāvoklī tiek spiests aukstā ūdens caurulvados un otrādi. | / Pretvārsts ir netīrs/bojāts | / Tīrit, nepieciešamības gad. nomainīt pretvārstu |
| / Ūdens temperatūra nesaskan ar iestatīto temperatūru | / Termostats nav pierugulēts | / Pierugulēt termostatu |
| | / Pārāk zema ūdens temperatūra | / Paugstināt karstā ūdens temperatūru no 42 °C līdz 65 °C |
| / Nav iespējama temperatūras regulēšana | / regulators aizkalkojies | / Nomainīt regulatoru |
| | / Jaunas instalācijas gadījumā pamatelementi ir nepareizi pieslēgti (jābūt: aukstais ūdens pa labi, karstais pa kreisi) vai ir pārarietis par 180°. | / Pagriezt par 180° iekšējo bloku (skat. lpp. 35) |
| / Nestrādā sarkanā poga, kas pasargā pret apdedzināšanos | / Bojāta atspere | / Iztīrit un ieejjot, ja nepieciešams, nomainīt atsperi vai pogu |
| | / Poga ir aizkalkojusies | |
| / Ventilis ir nekustīgs | / Bojāta noslēdzējvienība | / Nomainīt noslēdzējvienību |
| / Duša vai izteka pil | / Netīrumi vai nogulsnes uz blīvīrsmas, bojāta noslēdzējvienība | / Notīrit vai nomainīt noslēdzējvienību |

△ SIGURNOSNE NAPOMENE

- △ Prilikom montaže se radi sprečavanja prignjećenja i posekolina moraju nositi rukavice.
- △ Deca, kao i telesno, mentalno i/ili senzorno hendikepirane odrasle osobe ne smeju da koriste proizvod bez nadzora. Osobe koje su pod uticajem alkohola ili droga ne smiju da koriste proizvod.
- △ Mora se izbegavati kontakt mlaza iz tuša sa osetljivim delovima tela (npr. očima). Telo korisnika mora biti na dovoljnom odstojanju od tuša.
- △ Proizvod se ne sme koristiti za kao ručka za pridržavanje. U tu svrhu se mora postaviti zaseban rukohvat.
- △ 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.
- / Obavezno ugradite mrežicu upakovani s tušem, čime sprečavate ulazak prljavštine iz vodovoda. Prljavština može dovesti do delimičnog ili potpunog oštećenja delova tuša. Za eventualna oštećenja uzrokovana prljavštinom proizvođač Hansgrohe nije odgovoran.

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. 70°C |
| Preporučena temperatura vruće vode: | 65°C |
| Termička dezinfekcija: | maks. 70°C / 4 min |
| / Zaštita od povratnog toka | |
| / Proizvod je koncipiran isključivo za pijaču vodu! | |

OPIŠ S SIMBOLA

 Nemojte koristiti silikon koji sadrži sirčetu kiselinu!

max. ≈ 42°C SAFETY FUNKCIJA (vidi stranu 34)
Zahvaljujući Safety funkciji, može se podestiti željena maksimalna temperatura, npr. maks. 42°C.

PODEŠAVANJE (vidi stranu 34)

Nakon instalacije potrebno je ispitati izlaznu temperaturu termostata. Korekcija je neophodna, ako izmerena temperatura odstupa od temperature koja je nameštena na termostatu.

ODRŽAVANJE (vidi stranu 35)

- / Ispravno funkcionisanje nepovratnog ventila se mora redovno proveravati prema standardu DIN EN 1717 i u skladu s važećim nacionalnim ili regionalnim propisima (najmanje jednom godišnje).
- / Kako bi se olakšala pružnost i produžio vek trajanja regulacione jedinice, potrebno je s vremenom na vreme podestiti termostat na položaje za maksimalno toplu i maksimalno hladnu vodu.

MERE (vidi stranu 33)

 DIJAGRAM PROTOKA (vidi stranu 33)
 ① Ručni tuš
 ② Dotok kade

REZERVNI DELOVI (vidi stranu 37)

 POSEBAN PRIBOR (vidi stranu 37)
Nije sadržano u isporuci
Producet 60 mm #92135000

RUKOVANJE (vidi stranu 36)**ČIŠĆENJE (vidi stranu 32)****SMETNJA**

| SMETNJA | UZROK | POMOĆ |
|--|--|---|
| / Nedovoljno vode | / Prenizak pritisak vode | / Ispitajte pritisak u cevima |
| | / Očistite mrežicu za hvatanje prljavštine regulacione jedinice | / Očistite mrežice za hvatanje prljavštine ispred termostata i na regulacionoj jedinici |
| / Ukršteni tok vode, kod zatvorene armature vruća voda ulazi u cev s hladnom vodom i obrnuto | / Mrežasta zaptivka tuša je prljava | / Očistite mrežastu zaptivku između tuša i crijeva |
| / Temperatura na slavini se ne podudara s podešenom temperaturom | / Nepovratni ventil je prljav/neispravan | / Očistite ili, po potrebi, zamenite nepovratni ventil |
| / Regulisanje temperature nije moguće | / Termostat nije podešen | / Podesite termostat |
| | / Preniska temperatura tople vode | / Povećajte tempereturu vruće vode na 42-65 °C |
| | / regulaciona jedinica je začpljena kamenjem | / Zamenite regulacionu jedinicu |
| | / Pri ponovnoj instalaciji telo je pogrešno priključeno (potrebno je priključiti hladnu vodu desno, a vruću levo) ili je zakrenuto za 180 stepeni. | / Unutrašnji blok okrenite za 180 stepeni (vidi stranu 35) |
| / Dugme sigurnosnog prekida je van funkcije | / Opruga je neispravna | / Očistite i podmažite oprugu, tj. dugme, u slučaju potrebe dugme možete zameniti novim |
| | / Dugme je začpljeno slojem kamenca | |
| / Ventil je neprohodan | / Gornji deo ventila za zatvaranje je oštećen | / Zamenite gornji deo ventila za zatvaranje |
| / Tuš ili slavina kaple | / Prljavština ili naslage kamenca na ventilima, gornji deo ventila za zatvaranje je oštećen | / Očistite, tj. zamenite gornji deo ventila za zatvaranje |

△ SIKKERHETSENVISNINGER

- △ Bruk hanske under montasjen for å unngå klem- og kuttskader.
- △ Barn og voksne med fysiske og psykiske og/eller sensoriske handicap skal ikke bruke dusjsystemet uten oppsyn. Personer som er påvirket av alkohol eller narkotika skal ikke bruke dusjsystemet.
- △ Dusjstrålen skal ikke komme i kontakt med ømfintlige kroppsdele (f.eks. øynene). Overhold en tilstrekkelig avstand mellom dusjen og kroppen.
- △ Produktet skal ikke brukes som holdegrøp. Det skal monteres en separat holdegrøp.
- △ Dusjsystemet skal kun brukes for bade-, hygiene- og kroppshyggiene.
- △ Store trykksfieranser 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.
- / Silpakningen som er levert med dusjen skal bygges inn for å forhindre at smuss spyles inn fra ledningsnettet. Innspylt smuss kan påvirke funksjonen negativt og/eller kan medføre skader på hånddusjens funksjonsdele. Hansgrohe påtar seg ingen ansvar for skader som resulteres av dette.

TEKNISKE DATA

Driftstrykk

maks. 1 MPa

Anbefalt driftstrykk:

0,1 - 0,5 MPa

Prøvetrykk

1,6 MPa

Varmtvannstemperatur

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

maks. 70°C

Anbefalt temperatur for varmt vann

65°C

Termisk desinfisering:

maks. 70°C / 4 min

/ Egensikker mot tilbakeflyt

/ Produktet er utelukkende designet for drikkevann!

SYMBOLBESKRIVELSE

- 
- / Ikke bruk silikon som inneholder eddiksyre!

- 
- max.**
 - ≈ 42 °C
 - SAFETY FUNCTION (se side 34)

Takket være egenskapen "Safety Function" kan det forhåndsinnstilles en ønsket maks. temperatur, f.eks. 42 °C.

- 
- JUSTERING (se side 34)

Etter avsluttet montering skal termostatens utløpstemperatur kontrolleres. Det er nødvendig med korrektur når temperaturen målt ved uttakstedet avviker fra temperaturen som er innstilt på termostaten.

- 
- VEDLIKEHOLD (se side 35)

- / Funksjonen til returløpssperren skal iht. DIN EN 1717 og i samsvar med de nasjonale og lokale forskrifter sjekkes regelmessig (DIN 1988 en gang i året).
- / For å holde regulerings-enheten bevegelig, skal termostaten stilles fra tid til annen på helt varmt og helt kaldt.

- 
- MÅL (se side 33)

- 
- GJENNOMSTRØMNINGSDIAGRAM (se side 33)
 - ① Hånddusj
 - ② Innløp badekar

- 
- SERVICEDELER (se side 37)

- 
- EKSTRAUTSTATT (se side 37)

ikke med i leveransen

Forlengelse 60 mm #92135000

- 
- BETJENING (se side 36)

- 
- RENGØRING (se side 32)

FEIL

ÅRSAK

FEILRETTELSE

| | | |
|--|--|---|
| / Lite vann | / Forsyningstrykk er ikke tilstrekkelig / Smussfangersil til reguleringseheten skitten. | / Ledningstrykk sjekkes / Smussfangersil før termostaten og på reguleringseheten rengjøres |
| / Krysstrømning, varmt vann presses ved lukket armatur inn i kaldtvannsledning eller omvendt | / Dusjens silpakning er skitten / Returløpstopper skitten/defekt | / Silpakning mellom dusj og slangen rengjøres / Returløpstopper rengjøres, byttes hvis nødvendig |
| / Utløpstemperatur samsvarer ikke med innstilt temperatur | / Termostat ble ikke justert / For lav varmtvannstemperatur | / Termostat justeres / Varmtvannstemperatur økes til mellom 42 °C og 65 °C |
| / Temperaturregulering er ikke mulig | / reguleringsehet forkalket / Ved nyinstallasjon: basiselement feilaktig tilkoblet (richtig: kaldt høyre, varmt venstre) eller bygd inn 180° forvrent | / reguleringsehet byttes / Funksjosblokk bygges inn 180° forvrent (se side 35) |
| / Trykknapp til sikkerhetssperren uten funksjon | / Fjær defekt / Kalk på trykknapp | / Fjær hhv. Trykknapp rengjøres og smøres lett inn, byttes hvis nødvendig |
| / Ventil er ikke lett bevegelig | / Avsperrings-overdel skadet | / Byte avsperrings-overdel |
| / Dusj eller utløp drypper | / Smuss eller avleiringer på tetningen, avsperrings-overdel skadet | / Avsperrings-overdel rengjøres hhv. Byttes |



UDHËZIME SIGURIE

- △ Për të evituar lëndimet e pickimeve ose të prerjeve gjatë procesit të montimit duhet që të vishni doreza.
- △ Fëmijët dhe të rriturit me aftësi të kufizuara fizike, mendore dhe/ose ndijuese nuk duhet ta përdorin produktin pa qenë nën mbikëqyrje. Personat që janë nën ndikimin e drogave ose të alkoolit nuk duhet ta përdorin produktin.
- △ Kontakti i valëve të dashit me pjesët e ndjesme të trupit (p.sh. me sytë) duhet që të shmanget. Midis dashit dhe trupit duhet që të mbahet një distancë e mjaftueshme.
- △ Produkti nuk duhet të përdoret si dorëze mbajtëse. Duhet të montohet një dorezë mbajtëse e veçantë
- △ Produkti duhet të përdoret vetëm qëllimet e banjave, të higjenës dhe të larjes së trupit.
- △ Ndryshimet e mëdha të presionit mes lidhjeve të ujut të ftotë dhe atij të ngrohtë duhen ekuilibruar.

UDHËZIME PËRMONTIMIN

- / Përpresa montimit duhet që produkti të kontrollohet për dëmtim nga transporti. Pas instalimit nuk do të njihet asnjë dëmtim nga transporti ose dëmtim i sipërfaqes.
- / Tubacionet dhe rubinetet duhet që të montohen, të shpëlahen dhe të kontrollohen sipas standardeve në fuqi
- / Duhet të respektohen linjet udhëzuese të instalimit, të vlefshme për vendet respektive.
- / Sita që i kemi bashkëngjitur spërkatëses duhet përdorur për të evituar thithjen e papastërtive nga rrjeti i ujësjellësit. Ndotjet mund të dëmtojnë pjesë funksionale të spërkatëses. Hansgrohe nuk merr përgjegjësinë për dëmet e shkaktuara në këtë mënyrë.

TË DHE N A T E K N I K E

- Presioni gjatë punës maks. 1 MPa
Presioni i rekomanduar: 0,1 - 0,5 MPa
Presioni për provë: 1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
- Temperatura e ujit të ngrohtë maks. 70°C
Temperatura e rekomanduar e ujit të ngrohtë: 65°C
Dezinfectim Termik: maks. 70°C / 4 min
- / Siguresa kundër rrjedhjes në drejtim të kundërt
/ Produkti është projektuar ekskluzivisht për ujë të pijshëm!

PËRSHKRIMI I SIMBOLIT

 Mos përdorni silikon që në përbërje ka acid acetik.

max. ≈ 42 °C FUNKSIONET E SIGURISË (shih faqen 34)
Falë Safety Function mund të përcaktohet temperatura maksimale e dëshiruar, p.sh. 42 °C.

J U S T I M I (shih faqen 34)

 Pas montimit duhet kontrolluar temperatura në dalje e termostatit. Korrigimet janë të nevojshme, nëse temperatura e matur në pikën e rrjedhjes së ujit nuk është e njëjtë me temperaturën e përcaktuar në termostat.

MIRËMBATJA (shih faqen 35)

- / Penguesit e rrjedhjes në drejtim të kundërt duhen kontrolluar rregullisht në bazë të normave DIN EN 1717 konform normave nationale dhe regionale (së paku një herë në vit).
- / Për të lehtësuar përdorimin e njësisë rregulluese, termostati do të duhej çuar herë pas here nga shumë i ngrohtë në shumë të ftotë.

PËRMASAT (shih faqen 33)

DIAGRAMI I QARKULLIMIT (shih faqen 33)

- ① Spërkatësja e dorës
- ② Vrima përmblidhje e vaskës

PJESËT E SERVISIT (shih faqen 37)

PAJISJE TË POSAÇME (shih faqen 37)

- nuk përfshihet në vëllimin e furnizimit
Zgjatës 60 mm #92135000

PËRDORIMI (shih faqen 36)

PASTRIMI (shih faqen 32)

D E M T I M

| S H K A K U | N D I H M E |
|---|---|
| / Pak ujë | / Kontrolloni presionin e tubacionit |
| / Rrjedhje e kryqezuar, uji i ngrohte do të cohë tek tubacioni i ujit te ftonte kur armatura eshte e myllur ose anasjelltas | / Pastroni siten para termostatit dhe mbi njesine rregulluese |
| / Temperatura reale nuk perputhet me temperaturen e regjistruar | / Rregulloni termostatin |
| / Regullimi i temperatures nuk eshte i mundur | / Rrisni temperaturen e ujit te ngrohtë nga 42 °C deri 65 °C |
| / Butoni i bllokuesit te sigurise pa funksion | / Kembeni njesine rregulluese |
| / Ventili punon rende | / Montoni bllokun e funksioneve ne 180 grade mbaprshët (shih faqen 35) |
| / Pajisia ose shkarkimi pikon | / Pastroni butonin ose susteni dhe grasa tojeni pak, ose nderrojeni |
| / Presioni ushages jo limjaftheseshem | / Nderroni pjesen e sipërme te bllokuesit |
| / Sita që mbledh papastertit tëk njesia rregulluese eshte me papasterti | / Pastroni ose kembeni pengesinn e rrjedhjes mbaprshët te ujit |
| / Gomina hermetizuese e pajisjes me papasterti | / Pastroni gominen e sites midis pajisjes dhe tubit |
| / Pengesi i rrjedhjes mbaprshët te ujit me papasterti ose me defekt | / Termostati nuk eshte rregulluar |
| / Njesia rregulluese me kalk | / Temperaturë e ulët e ujit të ngrohtë |
| / Tek instalimi i ri karkasa baze eshte lidhur gabim(Duhet: ftonte djalitës, ngrohte majtas) ose eshte montuar 180grade ndryshe | / Susta me defekt |
| / Butoni me kalk | / Butoni me kalk |
| / Pjesa e sipërme e bllokuesit e demtuar | / Papasterti ose depozitimë mbi hermetizuesit, pjesa e sipërme e bllokuesit e demtuar |

وصف الرمز

 هام! لا تستخدم السليكون الذي يحتوي على أحماض!

 **وظيفة الأمان** (راجع صفحة 34)

يمكن إجراء ضبط مسبق للحد الأقصى لدرجة الحرارة المرغوبة، على سبيل المثال بحد أقصى 42° بفضل وظيفة الأمان.

 **الضبط** (راجع صفحة 34)

بعد التركيب يجب فحص درجة حرارة الترمومسات. يلزم إجراء تصحيح إذا اختلفت درجة الحرارة المقاسة عند موقع القياس عن درجة حرارة الترمومسات.

 **الصيانة** (راجع صفحة 35)

- / يجب فحص صمام عدم الرجوع بصفة منتظمة حسب المواصفة DIN EN 1717 وذلك طبقاً للوائح الوطنية أو الإقليمية (مرة واحدة سنوياً على الأقل).
- / لضمان التشغيل السلس للترموسات، من الضروري تحويله من وقت إلى آخر من أقصى السخونة إلى أقصى البرودة.

 **أبعاد** (راجع صفحة 33)

 **رسم للصرف** (راجع صفحة 33)

- ① الشابو
- ② مدخل مياه اللبناني

 **قطع الغيار** (راجع صفحة 37)

ملحقات خاصة (راجع صفحة 37)

- غير مدرج مع المحتويات المسلمة
- وصلة إطالة 60 mm #92135000
- التشغيل** (راجع صفحة 36)

 **التنظيف** (راجع صفحة 32)

العلاج والإصلاح

| العمل | السبب | العلاج |
|---|---|---|
| / الماء غير كافٍ | / ضغط الإمداد ليس كافياً | / افحص ضغط الموساير |
| | / مرشح الاتساخات الخاص بالمنظم متنسخ | / نظف مرشحات الاتساخات إلى الترمومسات والمنظم |
| | / سدادة مصفاة الدش متنسخة | / نظف سدادة المصفاة بين الدش والخرطوم |
| / تدفق منعكش للمياه! الماء الساخن يندفع في ماسورة البارد أو العكس والخلاط مغلق. | / صمام من الرجوع متنسخ/تلف | / قم بتنظيف صمام من الرجوع أو تغييره إذا لزم الأمر |
| / حرارة المياه لا تتوقف مع درجة الحرارة المضبوطة | / لم يتم ضبط الترمومسات | / اضبط الترمومسات |
| | / درجة حرارة الماء الساخن منخفضة للغاية | / ارفع حد الماء الساخن إلى 65° - 42° درجة مئوية |
| / تنظيم الحرارة غير ممكن | / منظم متراكم عليه الجير | / قم بتغيير منظم |
| | / تم تركيب الجزء الرئيسي من الخلط بشكل خاطئ | / قم بتركيب الكتلة بالعكس 180 درجة (راجع صفحة 35) |
| / زر الضغط الخاص يفل الأمان لا يعمل | / البابي تالف | / قم بتنظيف البابي أو زر الضغط مع تشحيمهما بشكل خفيف، أو قم بتغييرهما إذا لزم الأمر |
| / الصمام ثقيل الحركة | / هناك جير على زر الضغط | / تغيير جزء الغلق العلوي تالف |
| / تساقط قطرات مياه من الدش أو الخلط | / جزء الغلق العلوي تالف | / اتساخات أو ترببات على جزء الإحكام، جزء الغلق العلوي تالف |

نثبيات الأمان

- △ يجب إرتداء قفازات لليد أثناء التركيب لتجنب حدوث أخطار الإنحصار أو الجروح.
- △ لا يسمح لأيأطفال أو أفراد بالغين يعانون من إعاقات بدنية أو ذهنية أو حسية أو يعانون من جميع هذه الإعاقات باستخدام المنتج إلا تحت إشراف آخرين. كما أنه لا يسمح لأي شخص تحت تأثير تناول الكحول أو المخدرات باستخدام نظام الدش.
- △ يجب تجنب حدوث إتصال مباشر بين الماء الخارج من رأس الدش وبين أجزاء الجسم الحساسة (مثل العينين). يجب وجود مسافة كافية بين رأس الدش والجسم.
- △ منعو استخدام المنتج كمقتض. يجب تركيب مقبض منفصل.
- △ لا يجب استخدام نظام الدش إلا في أغراض الاستحمام والأغراض الصحية وأغراض تنظيف الجسم.
- △ يجب أن يكون تيار الماء الساخن والماء البارد متعادلين في الضغط.

تعليمات التركيب

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

- / يجب تركيب وغسل واختبار التوصيات وخلاطات المياه طبقاً للمعايير السارية.
- / يجب مراعاة القواعد الخاصة بالتركيب وأعمال السباكة وفقاً للوائح الخاصة بكل بلد.
- / يجب إدخال الحلة الشبكة لحماية الدش اليدوي من الأوساخ التي تحملها شبكة الموساير. حيث تؤدي الأوساخ الواردة إلى حدوث أعطال أو وقد تتسرب في تلف أجزاء من من الدش، ومثل هذه الأعطال تلغى كافة المطالبات بالمسؤولية أو الضمان.

المواصفات الفنية

ضغط التشغيل:

ضغط التشغيل الموصى به:

ضغط الاختبار:

درجة حرارة الماء الساخن:

درجة الحرارة الموصى بها للماء الساخن:

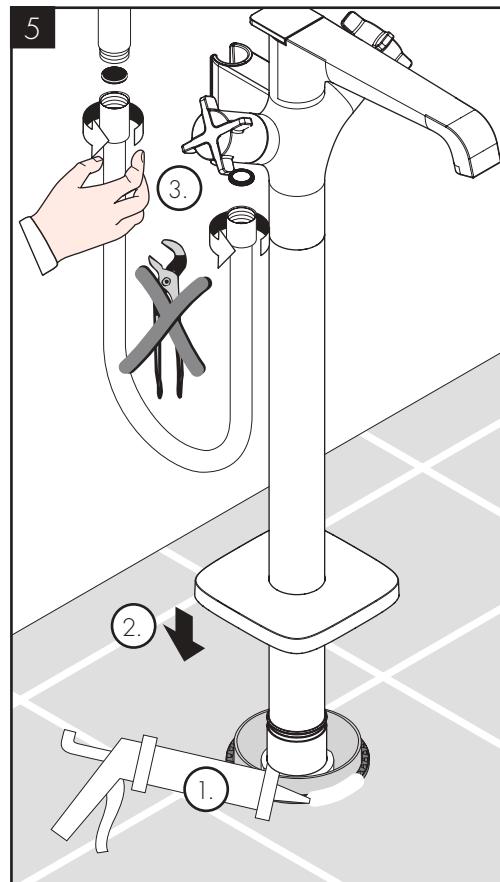
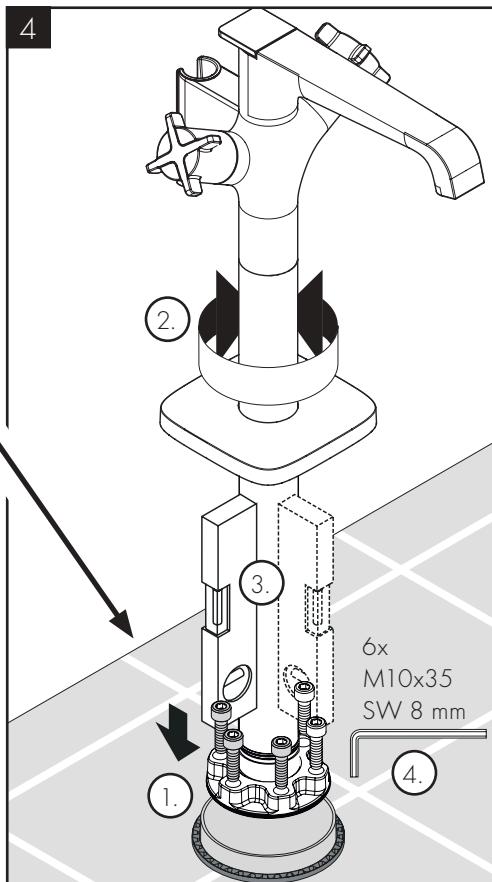
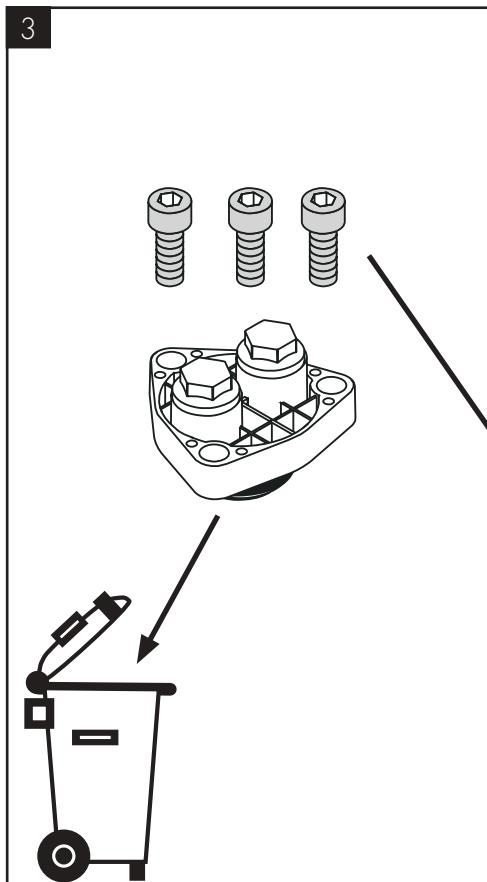
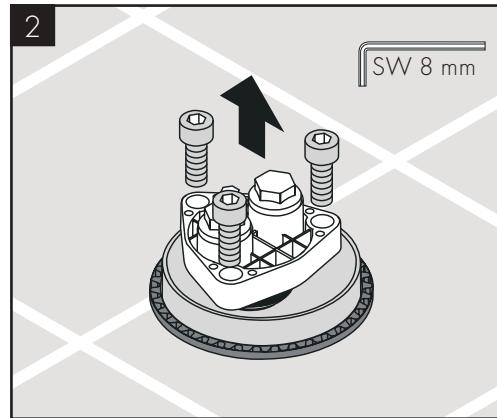
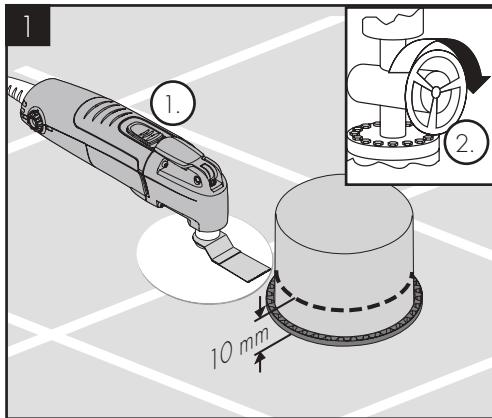
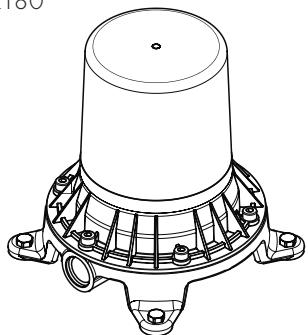
تعقيم حراري:

/ خاصية عدم التدفق العكسي

/ المنتج مخصص فقط لماء الشرب!

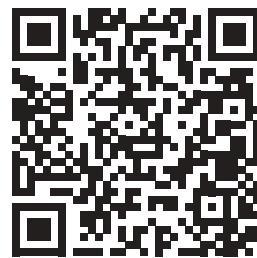


10452180

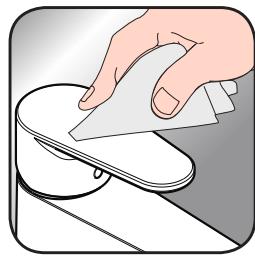




DE / Reinigungsempfehlung/Garantie/Kontakt
FR / Recommandation pour le nettoyage/Garanties/Contact
EN / Cleaning recommendation/Warranty/Contact
IT / Raccomandazione di pulizia/Garanzia/Contatto
ES / Recomendaciones para la limpieza/Garantía/Contacto
NL / Aanbevelingen inzake reiniging/Garantie/Contact
DK / Rensning, anbefaling/Garanti/Kontakt
PT / Recomendações de limpeza/Garantia/Contacto
PL / Zaleczenie dotyczące pielęgnacji/Gwarancja/Kontakt
CS / Doporučení k čistění/Záruka/Kontakt
SK / Odporúčania pre čistenie/Záruka/Kontakt
ZH / 清洁指南 / 担保 / 接触
RU / Рекомендации по очистке/Гарантия/Контакты
HU / Tisztítási tanácsok/Garancia/érintkezés
FI / Puhdistussuositus/Takuu/Kosketus
SV / Rengöringsrekommendationer/Garanti/Contacto
LT / Valymo rekomendacijos/Garantija/Kontaktai
HR / Preporuke za čišćenje/Garancija/Kontakt
TR / Temizleme önerisi/Garanti/Temas
RO / Recomandări pentru curățare/Garanție/Contact
EL / Σύσταση καθαρισμού/Εγγύηση/επαφή
SL / Priporočilo za čiščenje/Garancija/Kontakt
ET / Puhastussuositused/Garantii/Kontakt
LV / Tīrīšanas ieteikumi/Garantija/Kontakt
SR / Preporuke za čišćenje/Garancija/Kontakt
NO / Anbefaling for rengjøring/Garanti/Kontakt
BG / Препоръка за почистване/Гаранция/Контакт
SQ / Këshilla rreth pastrimit/Garancia/Kontakt
KO / 세정시 권장사항/품질보증/접촉
AR / توصيات التنظيف/الضمان (الولايات المتحدة الأمريكية)/اتصال /



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



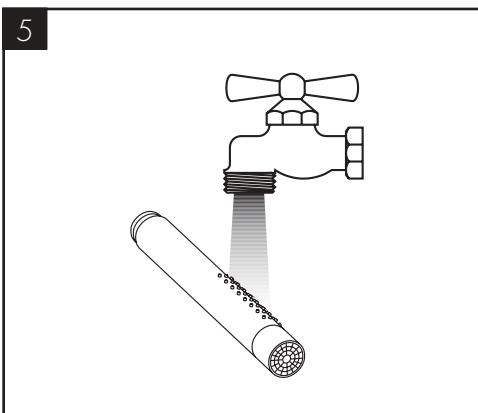
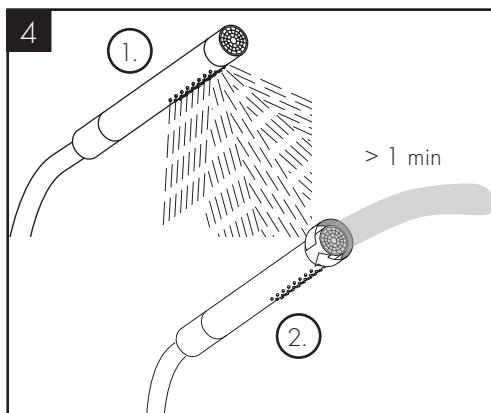
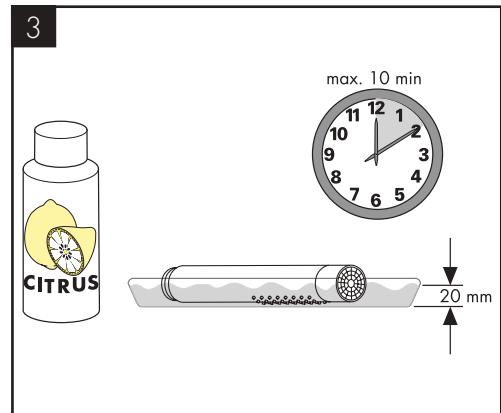
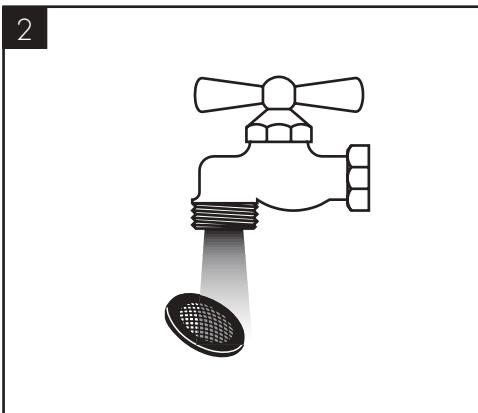
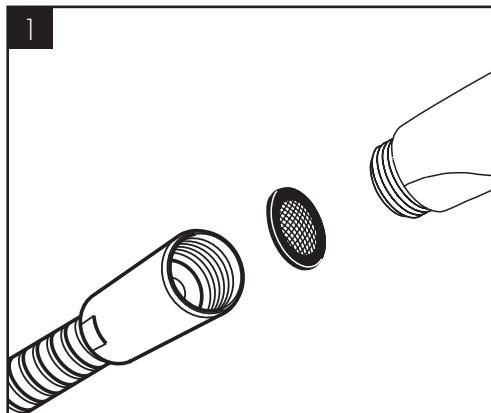
[www.axor-design.com/
cleaning-recommendation](http://www.axor-design.com/cleaning-recommendation)



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



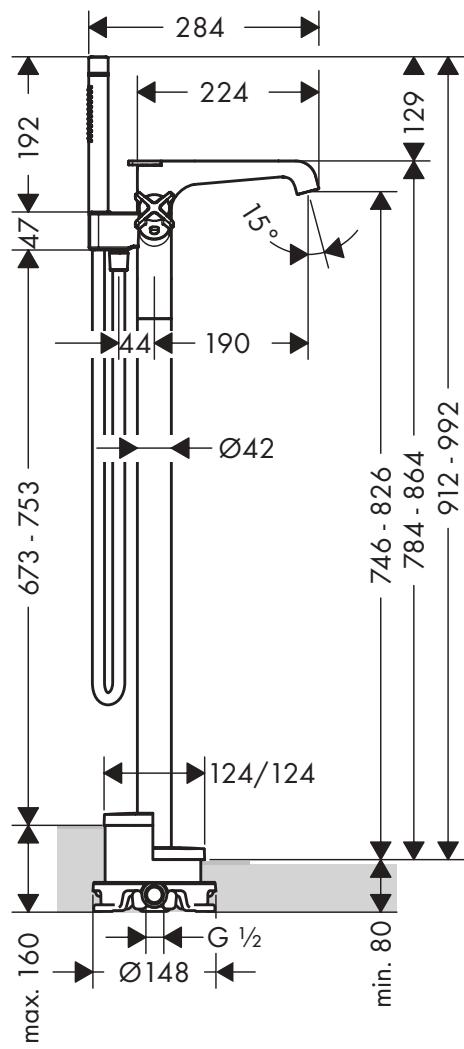
[www.axor-design.com/
cleaning-recommendation](http://www.axor-design.com/cleaning-recommendation)





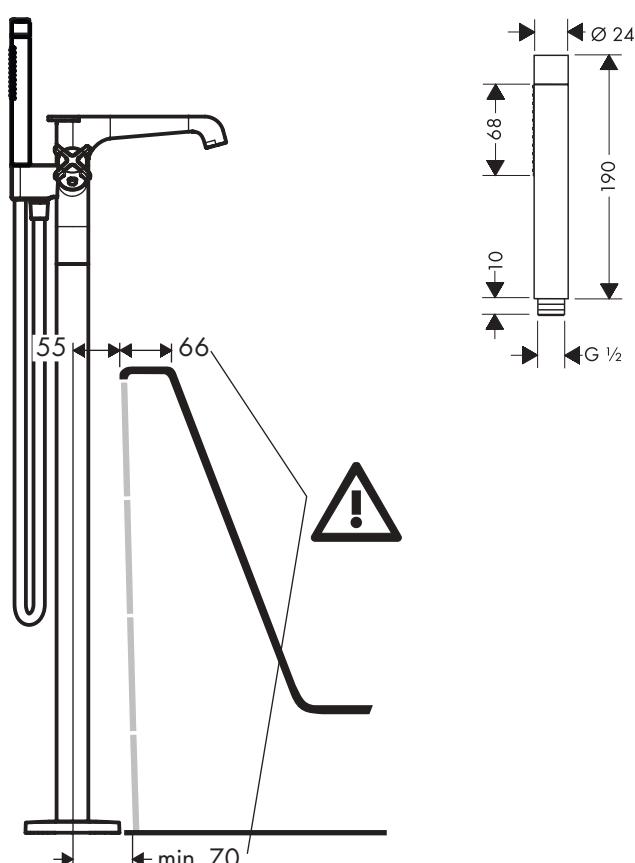
AXOR Citterio E

36416XXX



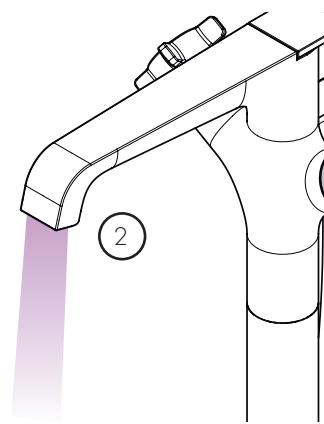
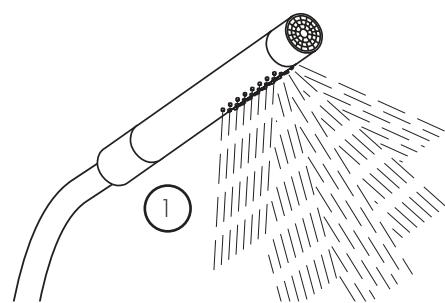
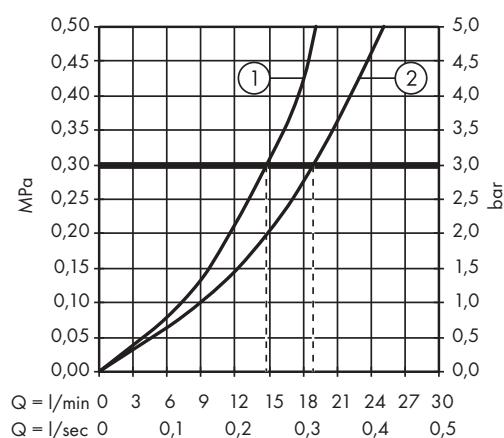
AXOR Starck

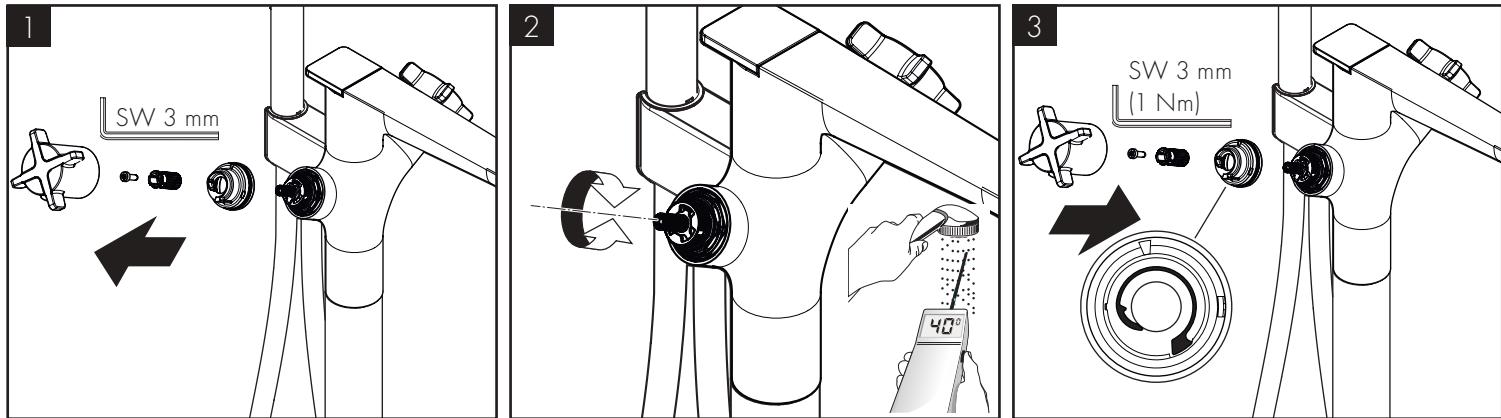
28532XXX



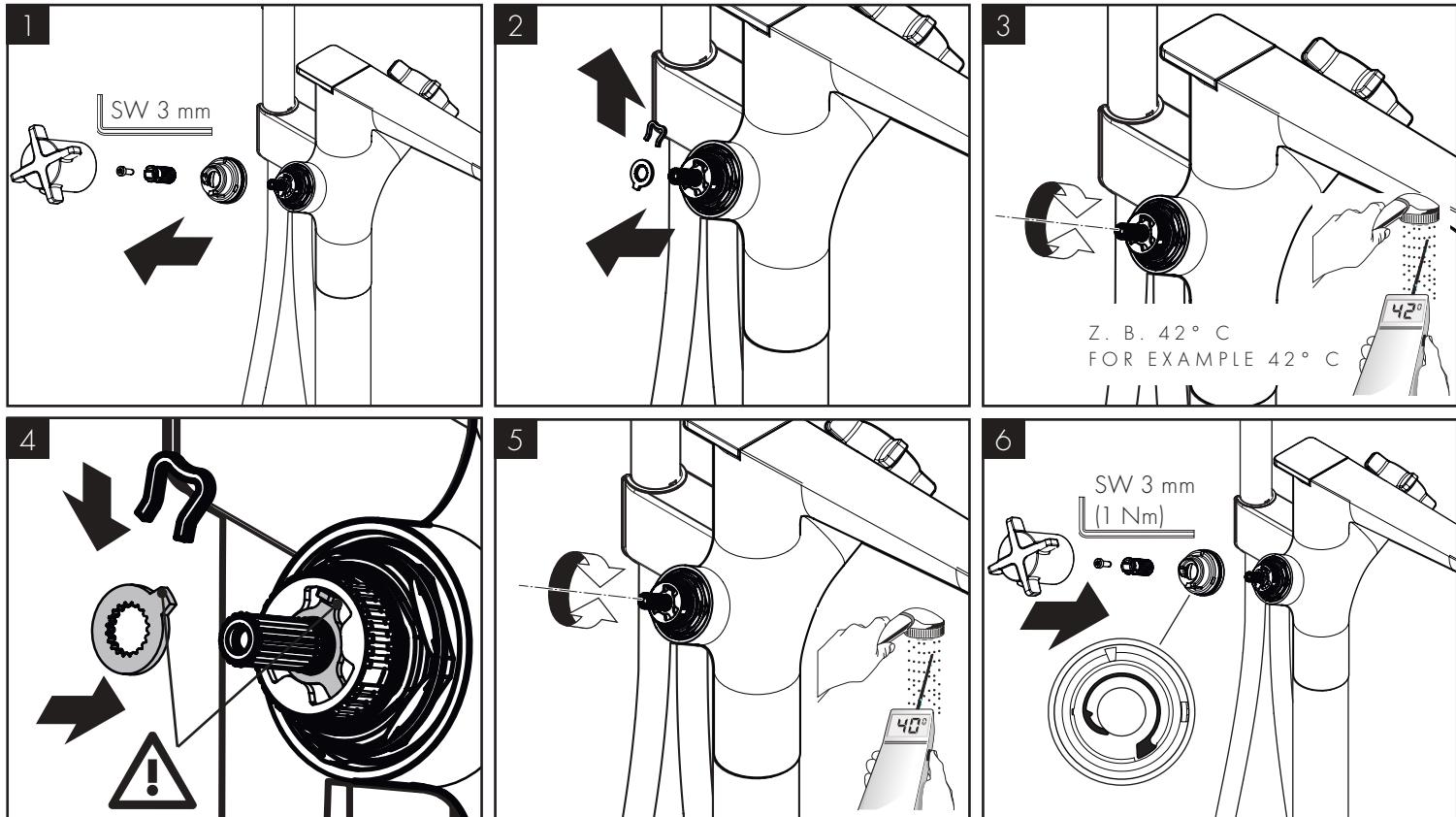
AXOR Citterio E

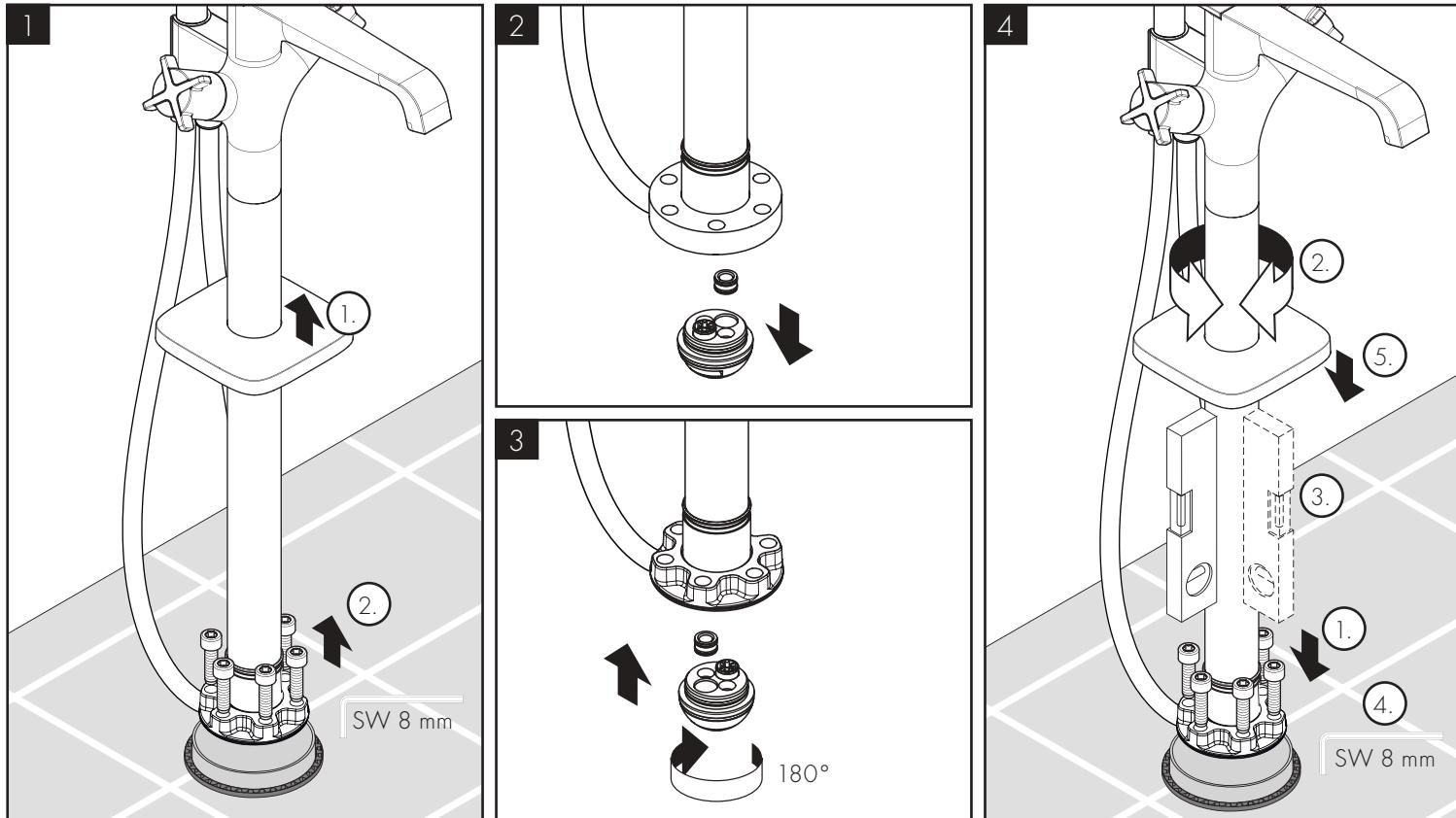
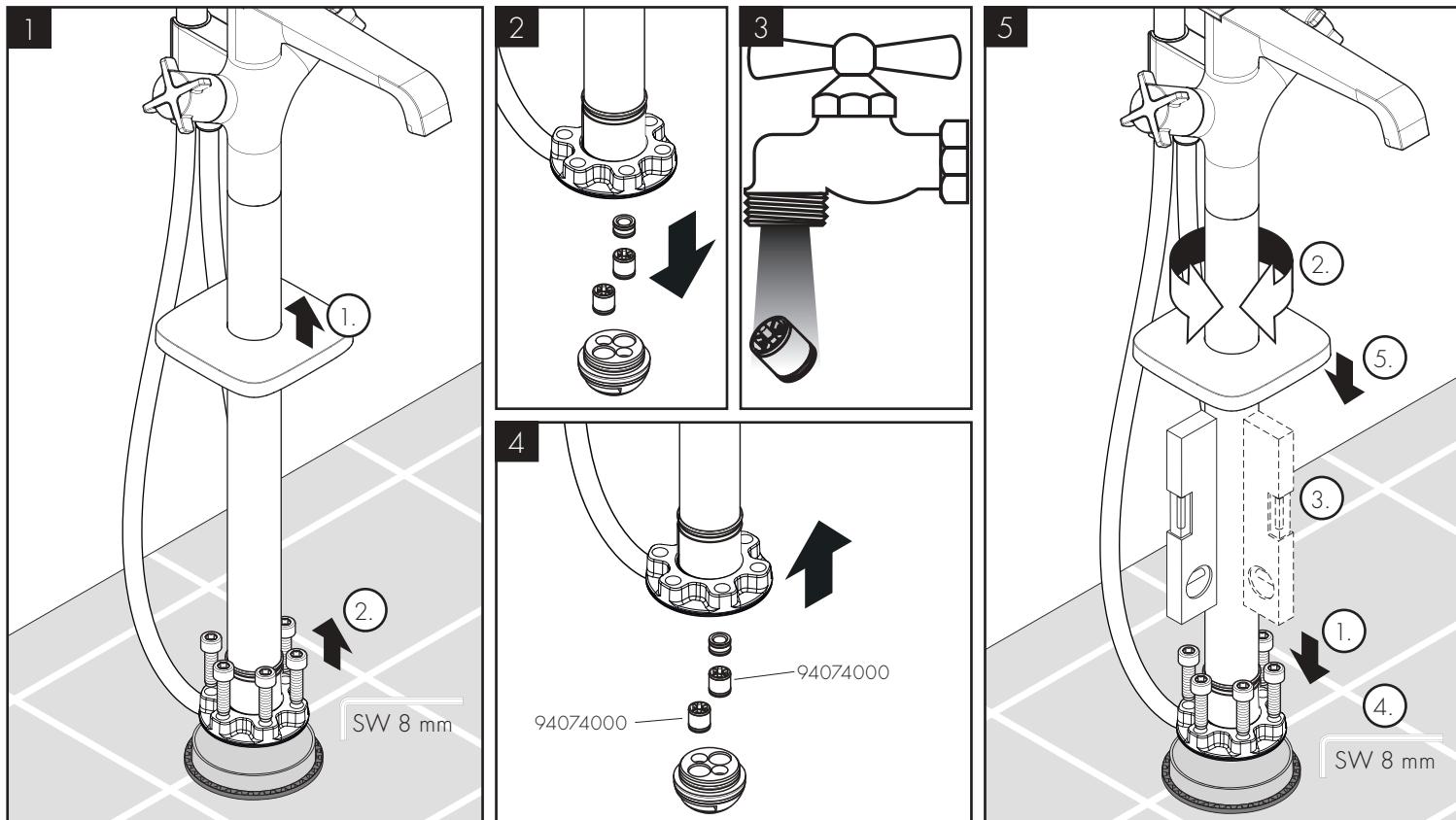
36416XXX

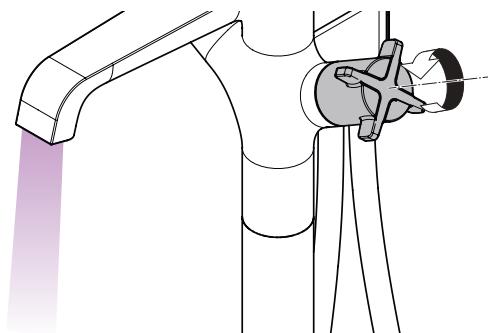




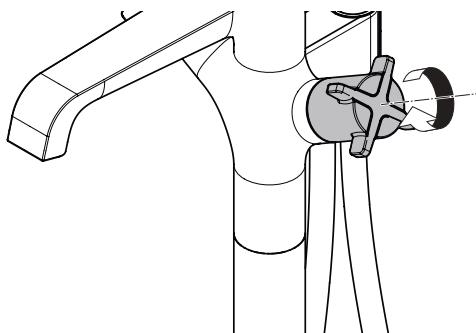
max.
≈42°C



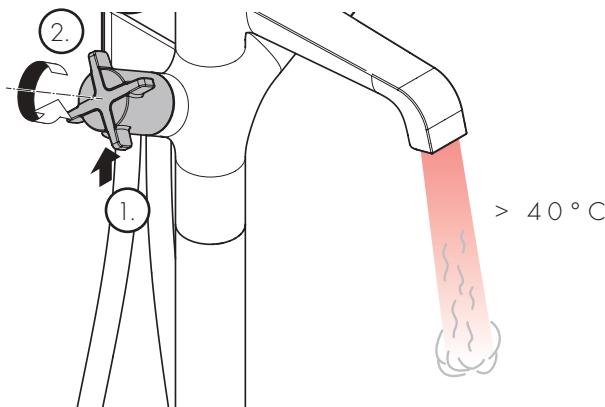




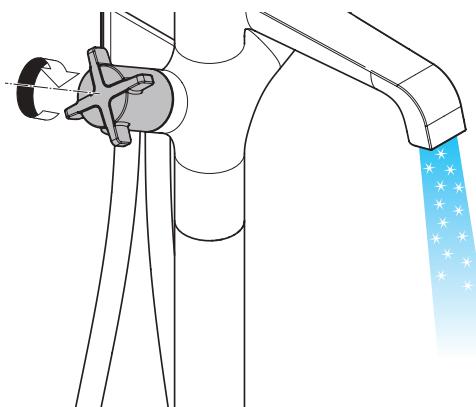
öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / äbne / abrir / otworzyć / otevřít / otvoriť / 打 / открыть / nyitás / avaaminen / öppna / atidaryti / Otvaranje / açmak / deschide / avoiktó / odpreti / avage / atvērt / otvoriti / ḍpne / отваряне / hape / فتح



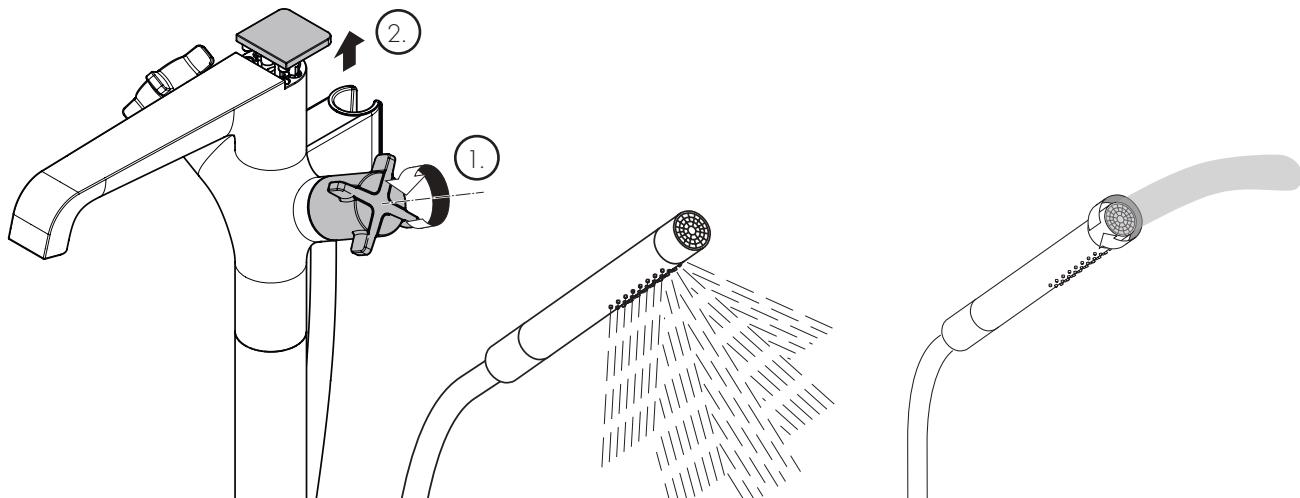
schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten / lukke / fechar / zamknąć / zavřít / uzavrieť / 关 / закрыть / bezárás / sulkeminen / stänga / uždaryti / Zatvaranje / kapatmak / închide / кляистó / zapreti / sulgeje / aizvērt / zatvori / lukke / затваряне / mbylle / غلاق



warm / chaud / hot / caldo / caliente / warm / varmt / quente / ciepła / teplá / teplá / 热 / горячая / meleg / lämmrin / varmt / karštas / Vruća voda / siccak / Cald / ζεστό / toplo / kuum / karsts / topla / varm / トッポ / i ngrøjté / ساخن



kalt / froid / cold / freddo / frío / koud / koldt / fria / zimna / studená / studená / 冷 / холодная / hideg / kylmä / kallt / šaltas / Hladno / soğuk / rece / krúo / mrzlo / kùlm / auksts / hladno / kaldt / студено / i ftohté / بارد



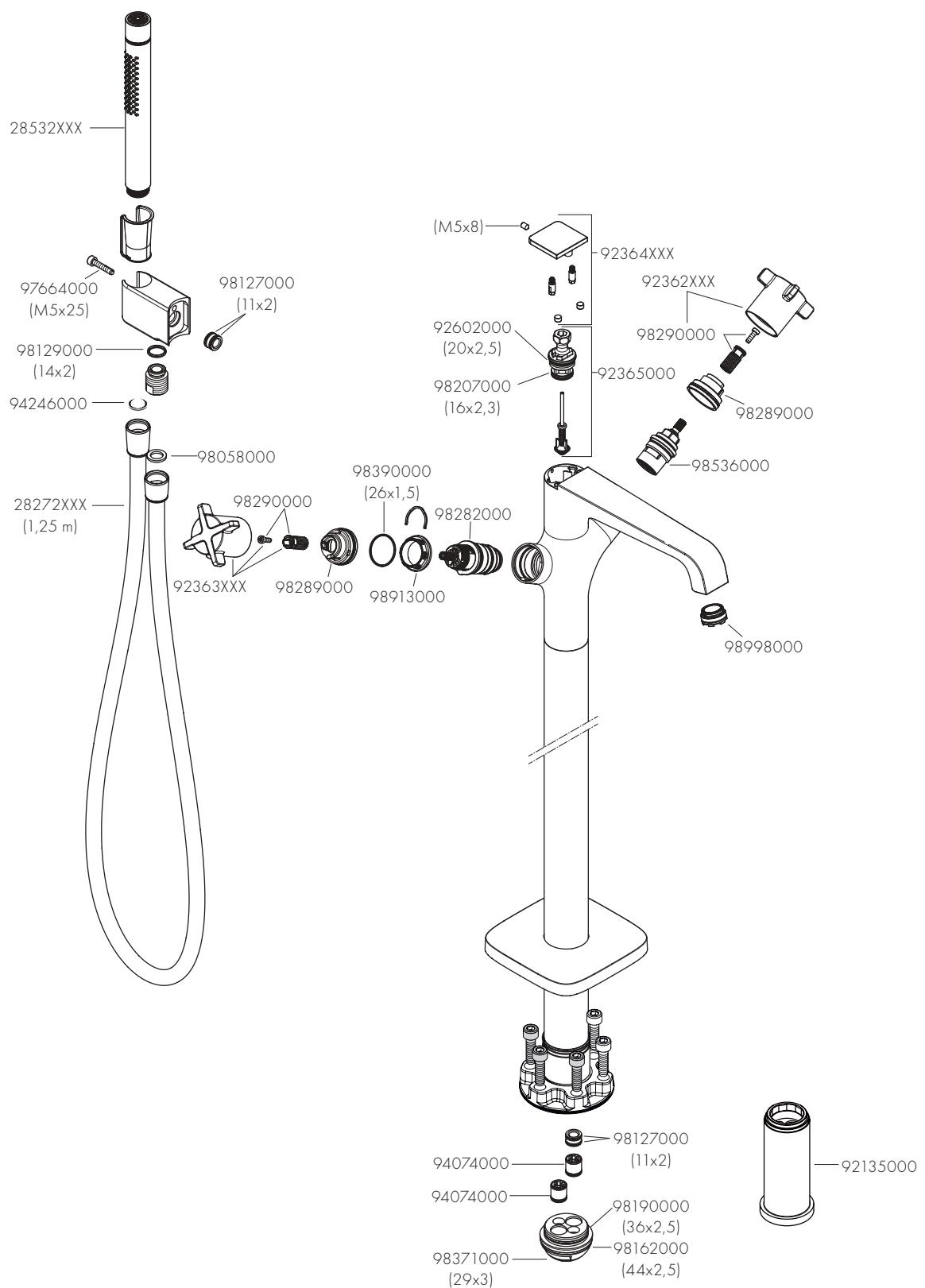


AXOR Citterio E

36416XXX

XXX = Farbcodierung/Couleurs/Colors/Trattamento/Acabados/Kleuren/Overflade/Acabamentos/Kód povrchové úpravy/Farebné označenie/
 颜色代码/Цветная кодировка/Színkódolás/Värikoodaus/Färgkodning/Spalvos/Boje/Renkler/Coduri de culori/Хръмата/Barve/Värvid/Krāsu kodi/
 Označke boja/Fargekode/Цветово кодиране/Kodimi me aně tě ngjyrate/الألوان

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 000 = Chrome | 250 = Brushed Gold-Optic | 330 = Polished Black Chrome | 830 = Polished Nickel |
| 020 = Polished Chrome | 260 = Brushed Chrome | 340 = Brushed Black Chrome | 930 = Polished Brass |
| 130 = Polished Bronze | 300 = Polished Red Gold | 800 = Stainless Steel Optic | 950 = Brushed Brass |
| 140 = Brushed Bronze | 310 = Brushed Red Gold | 820 = Brushed Nickel | 990 = Polished Gold-Optic |



AXOR

AXOR / Hansgrohe SE

Auestraße 5–9

77761 Schiltach

Deutschland

info@axor-design.com

axor-design.com

09/2018
9.02638.01