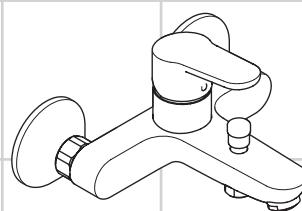


DE	Gebrauchsanleitung / Montageanleitung
FR	Mode d'emploi / Instructions de montage
EN	Instructions for use / assembly instructions
IT	Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione
ES	Modo de empleo / Instrucciones de montaje
NL	Gebruiksaanwijzing / Handleiding
DK	Brugsanvisning / Monteringsvejledning
PL	Instrukcja obsługi / Instrukcja montażu
RU	Руководство пользователя / Инструкция по монтажу

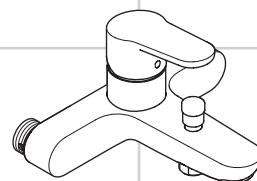
2



Talis Puro

31641000

10

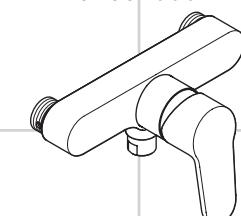


Talis Puro

31644000

Talis Puro

32662000



Talis Puro

32667000



Ihr Online-Fachhändler für:

hansgrohe

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzenter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de



Sicherheitshinweise

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

Montagehinweise

- Vor der Montage muss das Produkt auf Transportschäden untersucht werden. Nach dem Einbau werden keine Transport- oder Oberflächenschäden anerkannt.
- Die Leitungen und die Armatur müssen nach den gültigen Normen montiert, gespült und geprüft werden.
- Die in den Ländern jeweils gültigen Installationsrichtlinien sind einzuhalten.
- Der im Wannenmischer eingesetzte Umsteller (Typ HC) ist als Einrichtung zur Absicherung gegen Rücksaugung ausgeführt. Daher muss sich die Unterkante des Umstellers min. 25 mm über dem höchstmöglichen Schmutzwasserspiegel befinden.

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. 80 °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

Ursache

- Rückflussverhinderer sitzt fest
- Siebdichtung der Brause verschmutzt

Abhilfe

- Rückflussverhinderer austauschen
- Siebdichtung zwischen Brause und Schlauch reinigen

Armatur schwergängig

- Kartusche defekt, verkalkt

- Kartusche austauschen

Armatur tropft

- Kartusche defekt

- Kartusche austauschen

Zu niedrige Warmwassertemperatur

- Warmwasserbegrenzung falsch eingestellt

- Warmwasserbegrenzung einstellen

Durchlauferhitzer schaltet nicht ein

- Drossel in der Handbrause nicht ausgebaut
- Siebdichtung der Brause verschmutzt
- Rückflussverhinderer sitzt fest

- Drossel aus der Handbrause entfernen
- Siebdichtung zwischen Brause und Schlauch reinigen
- Rückflussverhinderer austauschen



Montage siehe Seite 11



Consignes de sécurité

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

Instructions pour le montage

- Avant son montage, s'assurer que le produit n'a subi aucun dommage pendant le transport. Après le montage, tout dommage de transport ou de surface ne pourra pas être reconnu.
- Les conduites et la robinetterie doivent être montés, rincés et contrôlés selon les normes en vigueur.
- Les directives d'installation en vigueur dans le pays concerné doivent être respectées.
- L'inverseur (type HC) utilisé dans le mitigeur bain-douche est conçu en tant que protection contre la réaspiration. C'est la raison pour laquelle le bord inférieur de l'inverseur doit se trouver au moins à 25 mm au-dessus du niveau d'eau usée le plus haut possible.

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. 80 °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
Dureté de fonctionnement
Le mitigeur goutte
Température d'eau chaude trop basse, pas d'eau froide
La chauffe-eau instantané ne s'allume pas

Origine

- Clapet anti-retour bloqué
- Joint-filtre de douchede encrassé
- Cartouche défectueuse, entartrée
- Cartouche défectueuse
- Limiteur de température mal positionné
- Réducteur de débit non démonté
- Joint-filtre de douchede encrassé
- Clapet anti-retour bloqué

Solution

- Changez le clapet antiretour
- Nettoyer le joint-filtre entre la douchede et le flexible
- Changer la cartouche
- Changer la cartouche
- Positionner le limiteur de température
- Démonter le réducteur de débit de la douchede
- Nettoyer le joint-filtre entre la douchede et le flexible
- Changez le clapet antiretour

Description du symbole



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



Etalonnage (voir pages 14)
Réglage de la limitation d'eau chaude. En liaison avec les chauffe-eau, un blocage de l'eau chaude n'est pas recommandable.



Instructions de service (voir pages 15)

Dimensions (voir pages 16)



Diagramme du débit

(voir pages 17)

- ① Sortie douche
- ② Sortie baignoire



Pièces détachées (voir pages)



Entretien (voir pages 20)

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).



Nettoyage (voir la brochure ci-jointe)



Classification acoustique et débit (voir pages 20)



Montage voir pages 11



Safety Notes

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

Installation Instructions

- Prior to installation, inspect the product for transport damages. After it has been installed, no transport or surface damage will be honoured.
- The pipes and the fixture must be installed, flushed and tested as per the applicable standards.
- The plumbing codes applicable in the respective countries must be observed.
- The diverter (type HC) installed in the bath mixer is designed as an anti-retraction device. For this reason, the lower edge of the diverter must be at least 25 mm above the highest possible dirty water level.

Technical Data

Operating pressure:	max. 1 MPa
Recommended operating pressure:	0,1 - 0,5 MPa
Test pressure:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Hot water temperature:	max. 80 °C
Recommended hot water temp.:	65 °C
Thermal disinfection:	max. 70 °C / 4 min

Safety against backflow

The product is exclusively designed for drinking water!

Fault	Cause	Remedy
Insufficient water	- check valve hasn't moved back - Shower filter seal dirty	- Exchange check valves - Clean filter seal between shower and hose
Mixer stiff	- Cartridge defective, calcified	- Exchange cartridge
Mixer dripping	- Cartridge defective	- Exchange cartridge
Hot water temperature too low	- Hot water limiter incorrectly set	- Set hot water limiter
Instantaneous heater didn't work	- Flow limiter in handshower isn't removed - Shower filter seal dirty - check valve hasn't moved back	- Remove flow limiter - Clean filter seal between shower and hose - Exchange check valves



Assembly see page 11

Symbol description



Do not use silicone containing acetic acid!



Adjustment (see page 14)

To adjust the hot water limiter. Using a hot water limiter in combination with a continuous flow water heater is not recommended.



Operation (see page 15)



Dimensions (see page 16)



Flow diagram

(see page 17)

- ① Shower outlet
- ② Tub outlet



Spare parts (see page)



Maintenance (see page 20)

The check valves must be checked regularly according to DIN EN 1717 in accordance with national or regional regulations (at least once a year).



Cleaning (see enclosed brochure)



Test certificate (see page 20)



Indicazioni sulla sicurezza

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

Istruzioni per il montaggio

- Prima del montaggio è necessario controllare che non ci siano stati danni durante il trasporto. Una volta eseguito il montaggio, non verranno riconosciuti eventuali danni di trasporto o delle superfici.
- Montare, lavare e controllare tubature e rubinetteria rispettando le norme correnti.
- Vanno rispettate le direttive di installazione nazionali vigenti nel rispettivo paese.
- Il deviatore (tipo HC) impiegato nel miscelatore della vasca è eseguito come dispositivo di sicurezza contro un'aspirazione di riflusso. Pertanto il bordo inferiore del deviatore deve trovarsi almeno 25 mm sopra il livello massimo possibile dell'acqua sporca.

Dati tecnici

Pressione d'uso:	max. 1 MPa
Pressione d'uso consigliata:	0,1 - 0,5 MPa
Pressione di prova:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura dell'acqua calda:	max. 80 °C
Temp. dell'acqua calda consigliata:	65 °C
Disinfezione termica:	max. 70 °C / 4 min
Sicurezza antiriflusso	

Il prodotto è concepito esclusivamente per acqua potabile!

Problema	Possibile causa	Rimedio
Scarsità d'acqua	<ul style="list-style-type: none"> - Valvola antiriflusso non funziona correttamente 	<ul style="list-style-type: none"> - Sostituire la valvola antiriflusso
Miscelatore duro	<ul style="list-style-type: none"> - Guarnizione del filtro della doccia sporca 	<ul style="list-style-type: none"> - Pulire la guarnizione del filtro tra doccia e flessibile
Miscelatore gocciola	<ul style="list-style-type: none"> - Cartuccia difettosa 	<ul style="list-style-type: none"> - Sostituire la cartuccia
Temperatura dell'acqua calda	<ul style="list-style-type: none"> - Limitazione dell'acqua calda regolata male 	<ul style="list-style-type: none"> - Regolare la limitazione dell'acqua calda
La caldaia istantanea non lavora	<ul style="list-style-type: none"> - Il limitatore di portata non è stato smontato dalla doccetta - Guarnizione del filtro della doccia sporca - Valvola antiriflusso non funziona correttamente 	<ul style="list-style-type: none"> - Smontare il limitatore di portata dalla doccetta - Pulire la guarnizione del filtro tra doccia e flessibile - Sostituire la valvola antiriflusso



Montaggio vedi pagg. 11

Descrizione simboli



Non utilizzare silicone contenente acido acetico!



Taratura (vedi pagg. 14)

Regolazione del limitatore di erogazione d'acqua calda. Un limitatore di erogazione di acqua calda in combinazione con le caldaie istantanee non è consigliabile.

Procedura (vedi pagg. 15)



Ingombri (vedi pagg. 16)



Diagramma flusso

(vedi pagg. 17)

- ① uscita doccia
- ② uscita vasca



Parti di ricambio (vedi pagg.)



Manutenzione (vedi pagg. 20)

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).



Pulitura (vedi il prospetto accluso)



Segno di verifica (vedi pagg. 20)



! Indicaciones de seguridad

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

Indicaciones para el montaje

- Antes del montaje se debe examinarse el producto contra daños de transporte. Después de la instalación no se reconoce ningún daño de transporte o de superficie.
- Los conductos y la grifería deben montarse, lavarse y comprobarse según las normas vigentes.
- Es obligatorio el cumplimiento de las directrices de instalación vigentes en el país respectivo.
- El cambiador (tipo HC) integrado en la batería de la bañera es un seguro contra la reabsorción. Por lo tanto el borde inferior del cambiador debe encontrarse al menos a 25 mm sobre el nivel más alto posible de agua usada.

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. 80 °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	Causa	Solución
Sale poca agua	- válvula anti-retorno cerrada - Filtro de la teleducha sucio	- cambiar válvula anti-retorno - Limpiar / Cambiar filtro entre flexo y teleducha
Manecilla va dura	- cartucho dañado	- cambiar el cartucho
Grifo pierde agua	- cartucho dañado	- cambiar el cartucho
Temperatura del agua caliente demasiado baja	- tope de agua caliente mal	- ajustar tope
Calentador instantáneo no se enciende	- no se ha quitado limitador de caudal de la teleducha - Filtro de la teleducha sucio - válvula anti-retorno cerrada	- quitar limitador de caudal - Limpiar / Cambiar filtro entre flexo y teleducha - cambiar válvula anti-retorno



Montaje ver página 11

Descripción de símbolos



No utilizar silicona que contiene ácido acético!



Ajuste (ver página 14)

Ajuste del límite de agua caliente. En combinación con calentadores continuos no es recomendable utilizar un bloqueo de agua caliente.



Manejo (ver página 15)



Dimensiones (ver página 16)



Diagrama de circulación

(ver página 17)

- ① Salida surtidor de ducha
- ② Salida bañera



Repuestos (ver página)



Mantenimiento (ver página 20)

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).



Limpiar (ver el folleto adjunto)



Marca de verificación (ver página 20)



Veiligheidsinstructies

- ⚠ Bij de montage moeten ter voorkoming van knel- en snijwonden handschoenen worden gedragen.
- ⚠ Het product mag alleen voor het wassen, hygiënische doeleinden en voor de 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 installatie-richtlijnen moeten nageleefd worden.
- De in de badmengkraan gebruikte regelaar (type HC) is uitgevoerd als inrichting ter beveiliging tegen terugzuiging. Daarom moet de onderkant van de regelaar zich min. 25 mm boven de hoogst mogelijke vuilwaterspiegel bevinden.

Technische gegevens

Werkdruk: max.	max. 1 MPa
Aanbevolen werkdruk:	0,1 - 0,5 MPa
Getest bij:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatuur warm water:	max. 80 °C
Aanbevolen warm water temp.:	65 °C
Thermische desinfectie:	max. 70 °C / 4 min

Beveilig tegen terugstromen

Het product is uitsluitend ontworpen voor drinkwater!

Storing

Weinig water

Bediening zwaar

Mengkraan lekt

Temperatuur van warm water te laag

Doorstroomtoestel schakelt niet in

Orzaak

- Terugslagklep zit vast

- Zeefdichting handdouche verstopt

- Kardoos defect of verkalkt

- Kardoos defect

- Heetwaterbegrenzer verkeerd ingesteld

- Begrenzer van handdouche niet verwijderd

- Zeefdichting handdouche verstopt

- Terugslagklep zit vast

Oplossing

- Terugslagklep uitwisselen

- Zeefdichting handdouche reinigen

- Kardoos uitwisselen

- Kardoos uitwisselen

- Heetwaterbegrenzer instellen

- Begrenzer uit handdouche verwijderen

- Zeefdichting handdouche reinigen

- Terugslagklep uitwisselen

Symbolbeschrijving



Gebruik geen zuurhoudende silicone!



Instellen (zie blz. 14)

Instellen van de warmwaterbegrenzing. In combinatie met een doorstromer is een warmwaterblokkering niet aanbevelenswaardig.



Bediening (zie blz. 15)



Maten (zie blz. 16)



Doorstroomdiagram (zie blz. 17)

- ① Uitlaat douche
- ② Uitlaat bad



Service onderdelen (zie blz.)



Onderhoud (zie blz. 20)

Keerkleppen moeten volgens DIN EN 1717 regelmatig en volgens plaatselijk geldende eisen op het functioneren gecontroleerd worden. (Tenminste een keer per jaar).



Reinigen (zie bijgevoegde brochure)



Keurmerk (zie blz. 20)



Montage zie blz. 11



Sikkerhedsanvisninger

- ⚠ Ved monteringen skal der bruges handsker for at undgå kvæstelser og snitsår.
- ⚠ Produktet må kun bruges til bade-, hygiejne og kropsrengøringsformål.
- ⚠ Større trykforskelle mellem kaldt og varmt vand bør udjævnnes.

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.
- Omstilleren (type HC), som er integreret i blanderen, er konstrueret som sikring mod retursugning. Derfor skal omstillerens underkant være mindst 25 mm over det højst mulige snavsevandsniveau.

Tekniske data

Driftstryk:	max. 1 MPa
Anbefalet driftstryk:	0,1 - 0,5 MPa
Prøvetryk:	1,6 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmtvandstemperatur:	max. 80 °C
Anbefalet varmtvandstemperatur:	65 °C
Termisk desinfektion:	max. 70 °C / 4 min

Med indbygget kontraventil

Produktet er udelukkende beregnet til drikkevand!

Fejl

For lidt vand

Grebet går trægt

Armaturet drypper

For lav varmtvands-temperatur

Vandvarmeren går ikke i gang

Årsag

- Kontraventilen hænger

- Sien mellem bruser og slange er snavset

- Kartusche defekt, tilkalket

- Defekt kartusche

- Varmtvandsbegränsningen er forkert indstillet

- Vandsparen i håndbruseren er ikke fjernet

- Sien mellem bruser og slange er snavset

- Kontraventilen hænger

Hjælp

- Udskift kontraventil

- Rengør sien mellem bruser og slange

- Udskift kartusche

- Udskift kartusche

- Indstil varmtvandsbegränsningen

- Afmonter vandsparen i håndbruseren

- Rengør sien mellem bruser og slange

- Udskift kontraventil

Symbolbeskrivelse



Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!



Forindstilling (se s. 14)

Indstilling af varmvandsbegränsningen. I forbindelse med gennemstrømningsvandvarmere anbefaler vi ikke en varmvandsspærre.



Brugsanvisning (se s. 15)



Målene (se s. 16)



Gennemstrømningsdiagram (se s. 17)

- ① Afløb bruser
- ② Afløb kar



Reservedele (se s.)



Service (se s. 20)

Ifølge DIN EN 1717 skal gennemstrømningsbegränsere i overensstemmelse med nationale regler afprøves regelmæssigt (mindst en gang om året).



Rengøring (se venligst den vedlagte brochure)



Godkendelse (se s. 20)



Montering se s. 11



Wskazówki bezpieczeństwa

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

Wskazówki montażowe

- Przed montażem należy skontrolować produkt pod kątem szkód transportowych. Po montażu nie widać żadnych szkód transportowych ani szkód na powierzchni.
- Przewody i armatura muszą być montowane, płukane i kontrolowane według obowiązujących norm.
- Należy przestrzegać wytycznych instalacyjnych obowiązujących w danym kraju.
- Przełącznik (typu HC), zastosowany w mieszaku wannowym, został zaprojektowany jako sprzęt do zabezpieczenia przed zasysaniem wstecznym. Z tego względu, dolna krawędź przełącznika musi się znajdować co najmniej 25 mm ponad najwyższym możliwym poziomem brudnej wody.

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. 80 °C
Zalecana temperatura wody gorącej:	65 °C
Desyntezja termiczna:	maks. 70 °C / 4 min

Zabezpieczony przed przepływem zwrotnym

Produkt przeznaczony wyłącznie do wody pitnej!

Usterka

Mała ilość wody

Przyczyna

- Zablokowane zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym
- Zabrudzona uszczelka z sitkiem w prysznicu
- Uszkodzony wkład, zakamieniony
- Uszkodzony wkład
- Niewłaściwe ustawienie ogranicznika ciepłej wody
- Dławik przepływu nie został usunięty z prysznicą ręcznego
- Zabrudzona uszczelka z sitkiem w prysznicu
- Zablokowane zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym

Uchwyty armatury pracują z wysiłkiem

Pomoc

- Wymienić zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym
- Oczyścić uszczelkę z sitkiem pomiędzy prysznicem a wężem
- Wymiana wkładu
- Wymiana wkładu
- Ustawić ogranicznik ciepłej wody
- Usunąć dławik z prysznicą ręcznego
- Oczyścić uszczelkę z sitkiem pomiędzy prysznicem a wężem
- Wymienić zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym

Armatura cieknie

Za niska temperatura ciepłej wody

Przepływowi podgrzewacz wody nie łączy się



Montaż patrz strona 11

Opis symbolu



Nie stosować silikonów zawierających kwas octowy!



Ustawianie (patrz strona 14)

Ustawianie ogranicznika ciepłej wody. Używanie ogranicznika temperatury wody w połączeniu z przepływowym podgrzewaczem wody nie jest zalecane.

Obsługa (patrz strona 15)



Wymiary (patrz strona 16)



Schemat przepływu

(patrz strona 17)

- ① Odpływ prysznicu
- ② Odpływ wanny



Części serwisowe (patrz strona 1)



Konserwacja (patrz strona 20)

Działanie zabezpieczeń przed przepływem zwrotnym, zgodnie z normą DIN EN 1717 i miejscowymi przepisami, musi być kontrolowane (DIN 1988, raz w roku).



Czyszczenie (patrz dołączona broszura)



Znak jakości (patrz strona 20)



⚠ Указания по технике безопасности

- ⚠ Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
- ⚠ Изделие разрешается использовать только в гигиенических целях: для принятия ванны и личной гигиены.
- ⚠ донного клапана. 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.
- Переключатель, используемый в смесителе ванной (тип HC), представляет из себя устройство, обеспечивающее защиту от отсоса. Поэтому нижний край переключателя должен быть расположен минимум 25 мм максимально возможным уровнем грязной воды.

Технические данные

Рабочее давление:	не более. 1 МПа
Рекомендуемое рабочее давление:	0,1 - 0,5 МПа
Давлении:	1,6 МПа (1 МПа = 10 bar = 147 PSI)
Температура горячей воды:	не более. 80 °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	Причина	Устранение неисправности
недостаточный давление (если устан напор воды)	- Клапан обратного тока заедает - Фильтр душа загрязнен	- Замените клапаны обратного течения - Очистить фильтр
Арматура работает с усилием	- Картридж неисправен, засорение накипью	- Замените картридж
Арматура протекает	- Картридж неисправен	- Замените картридж
Температура горячей воды слишком низкая	- Ограничение горячей воды отрегулировано неправильно	- Отрегулируйте ограничение горячей воды
Проточный нагреватель не включается	- Дроссель не удален из ручного душа - Фильтр душа загрязнен - Клапан обратного тока заедает	- Извлеките дроссель из ручного душа - Очистить фильтр - Замените клапаны обратного течения



Монтаж см. стр. 11

Описание символов



Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.



Подгонка (см. стр. 14)

Регулировка ограничителя горячей воды. В сочетании с проточными нагревателями не рекомендуется использовать блокировку воды.



Эксплуатация (см. стр. 15)



Размеры (см. стр. 16)



Схема потока

(см. стр. 17)

- ① Отвод душа
- ② Отвод ванны



Комплект (см. стр.)



Техническое обслуживание

(см. стр. 20)

Задита обратного тока должна регулярно проверяться (минимум один раз в год) по стандарту DIN EN 1717 или в соответствии с национальными или региональными нормативами

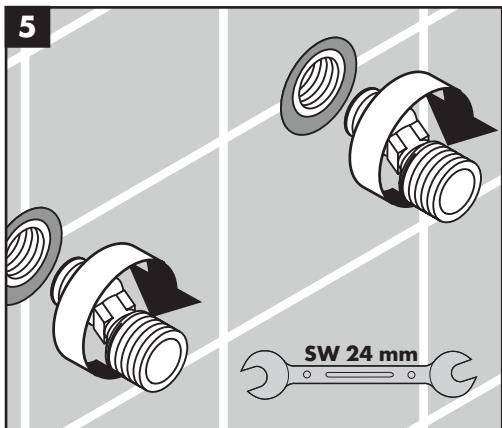
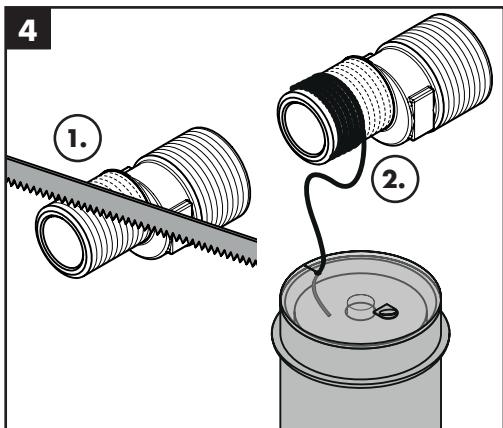
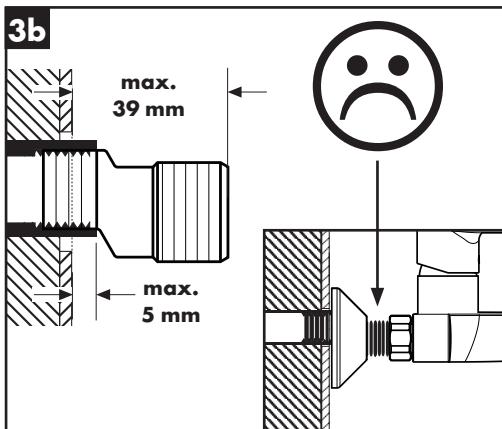
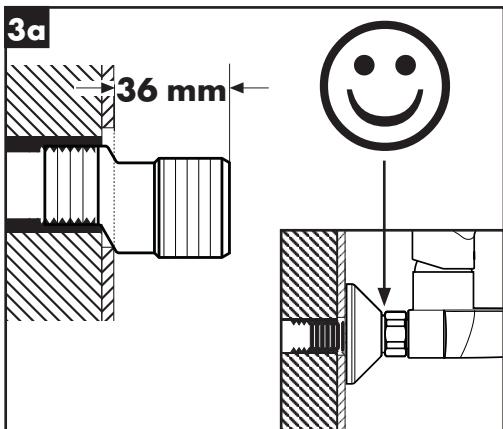
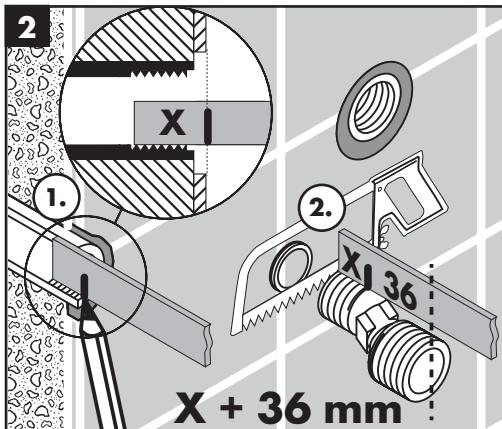
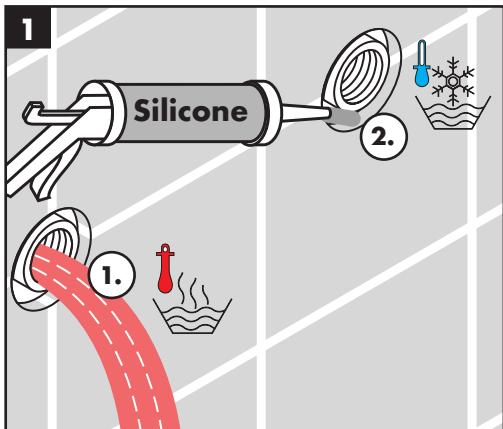


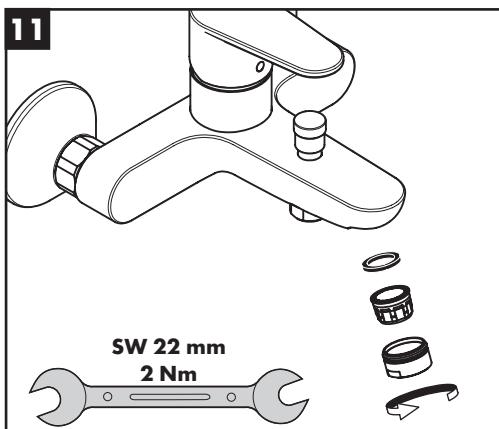
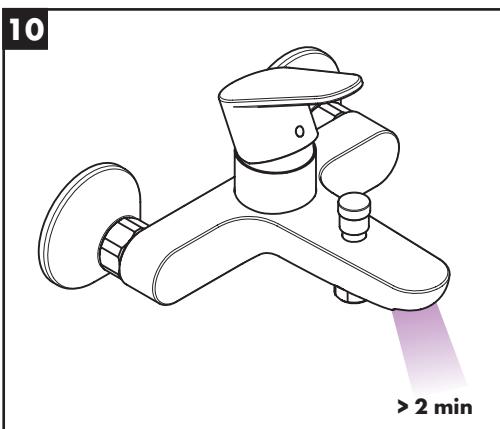
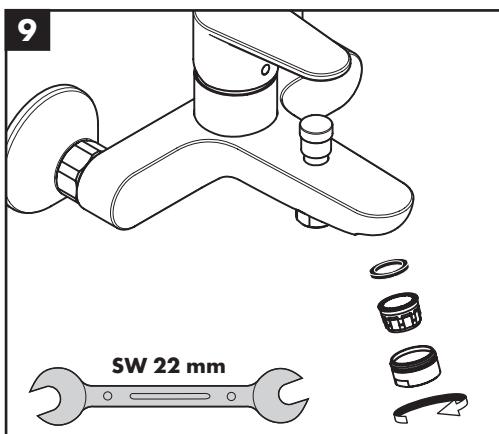
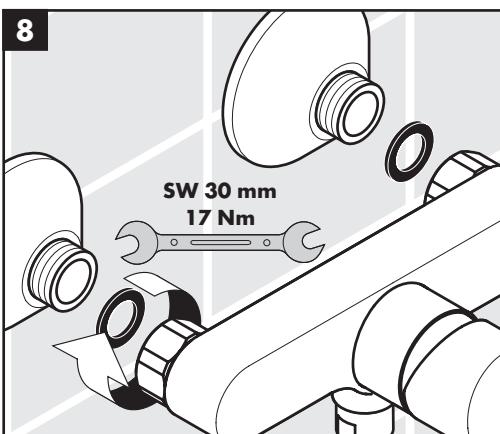
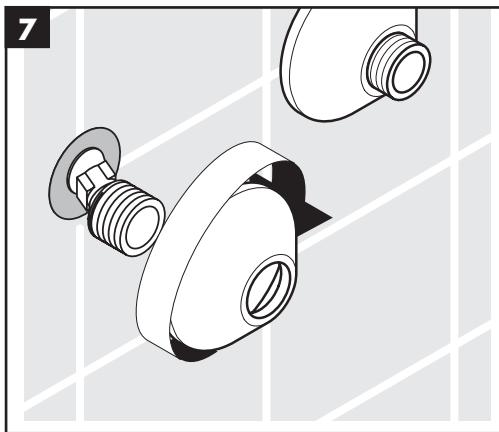
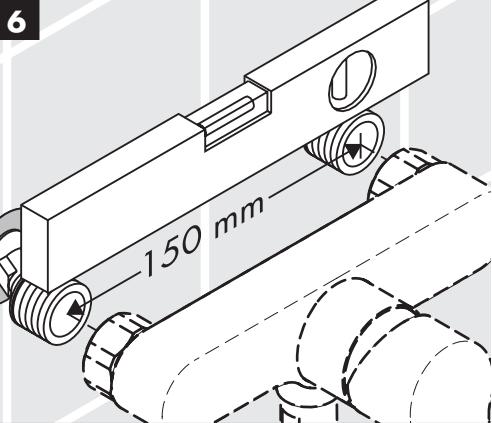
Очистка (см прилагаемая брошюра)

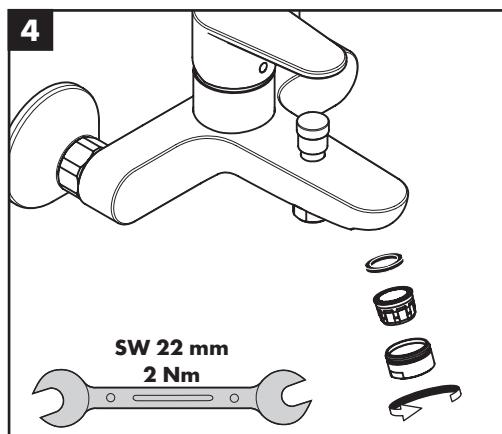
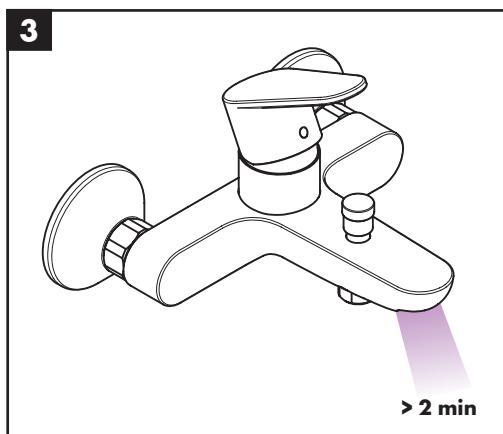
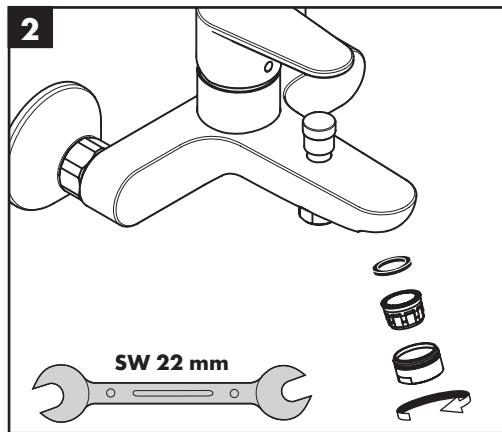
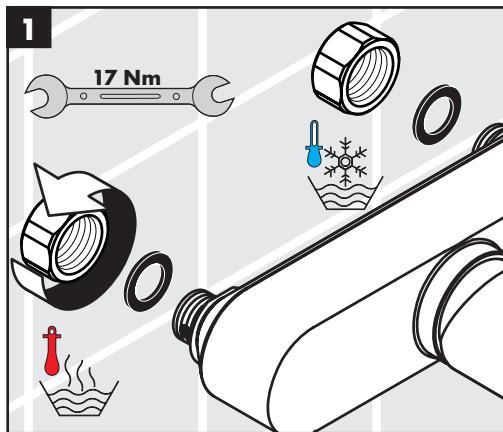


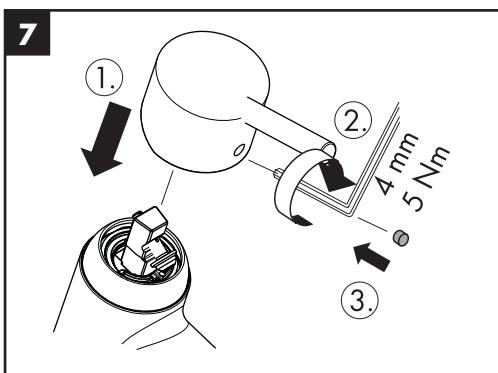
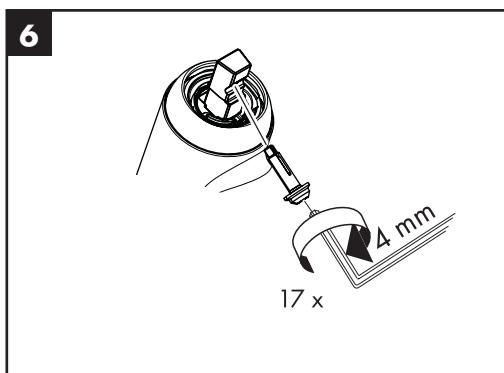
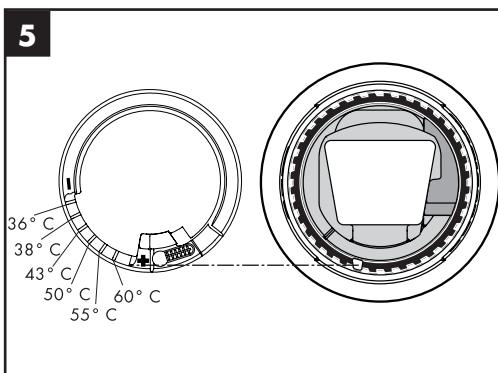
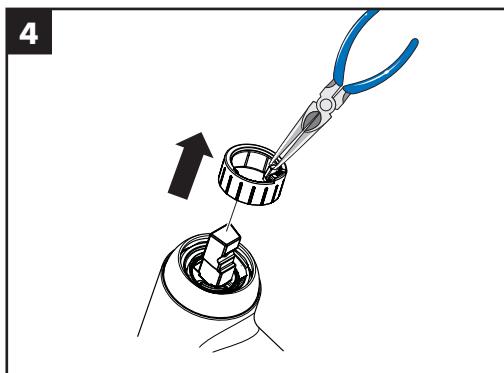
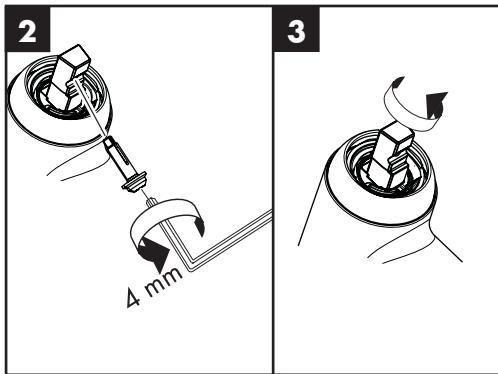
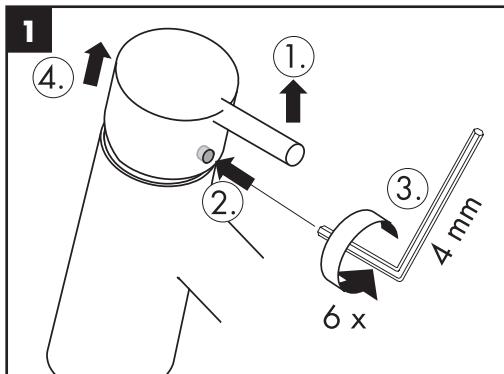
Знак технического контроля

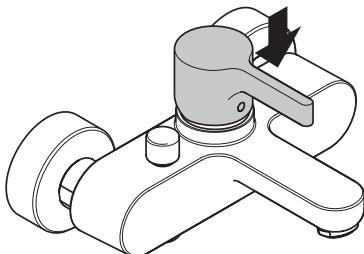
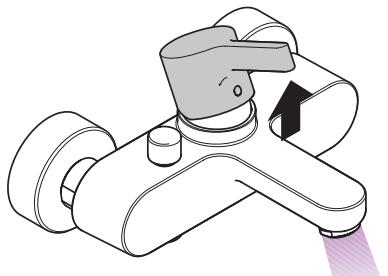
(см. стр. 20)





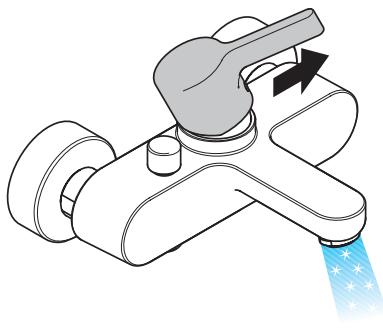
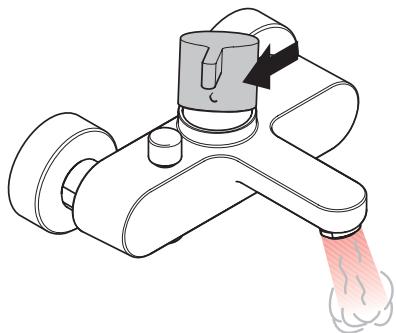






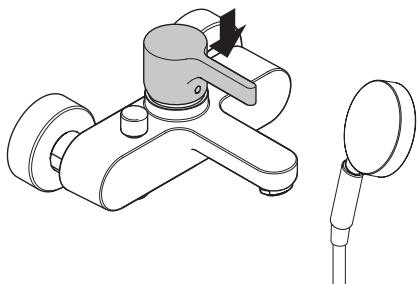
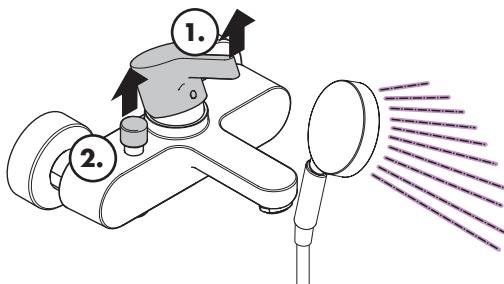
öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / åbne / otworzyć / открыть

schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten / lukke / zamknąć / закрыть



warm / chaud / hot / caldo / caliente / warm / varmt / ciepła / горячая

kalt / froid / cold / freddo / frío / koud / koldt / zimna / холодная



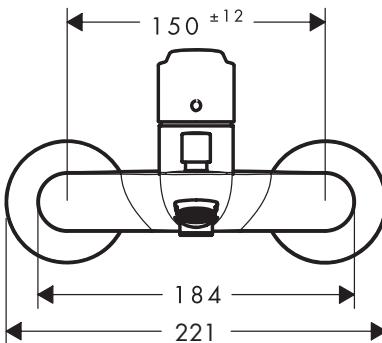
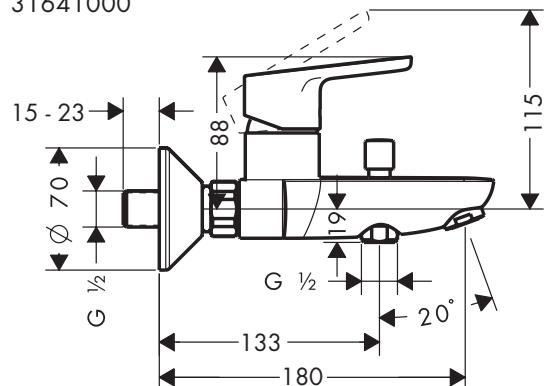
öffnen Brause / ouvert douche / open shower / aperto doccetta / abierto ducha / open douche/ åbne bruser/ otworzyć Prysznic / открыть душ

schließen Brause / fermé douche / close shower / chiudere doccetta / cerrar ducha / sluiten douche/ lukke bruser/ zamknąć Prysznic / закрыть душ



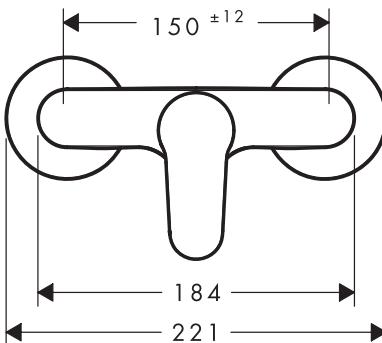
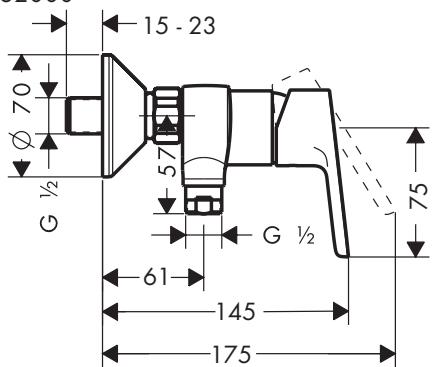
Talis Puro

31641000



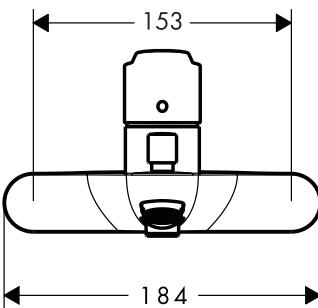
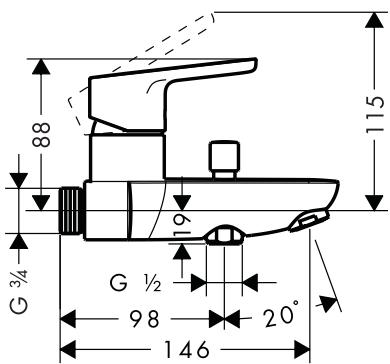
Talis Puro

32662000



Talis Puro

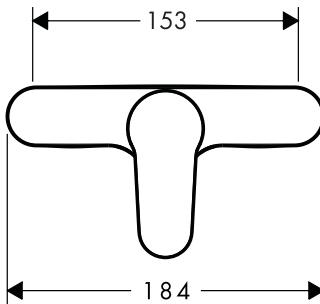
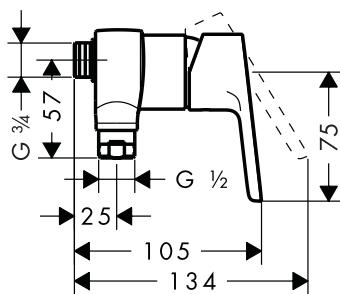
31644000





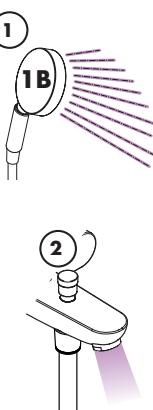
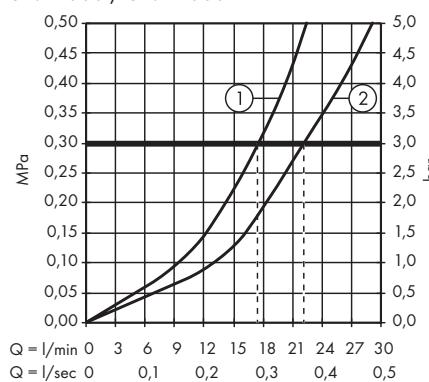
Talis Puro

32667000



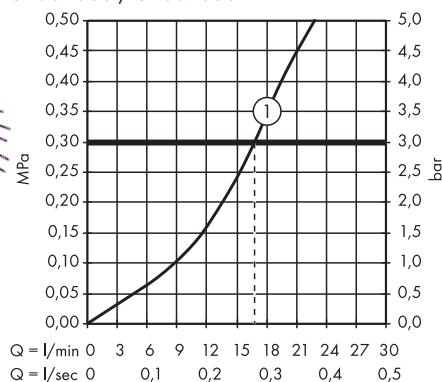
Talis Puro

31641000 / 31644000



Talis Puro

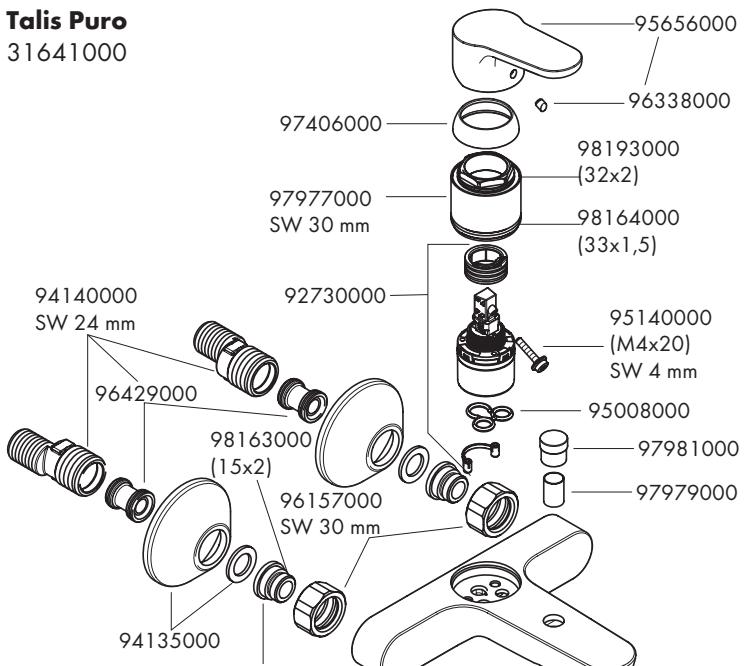
32662000 / 32667000





Talis Puro

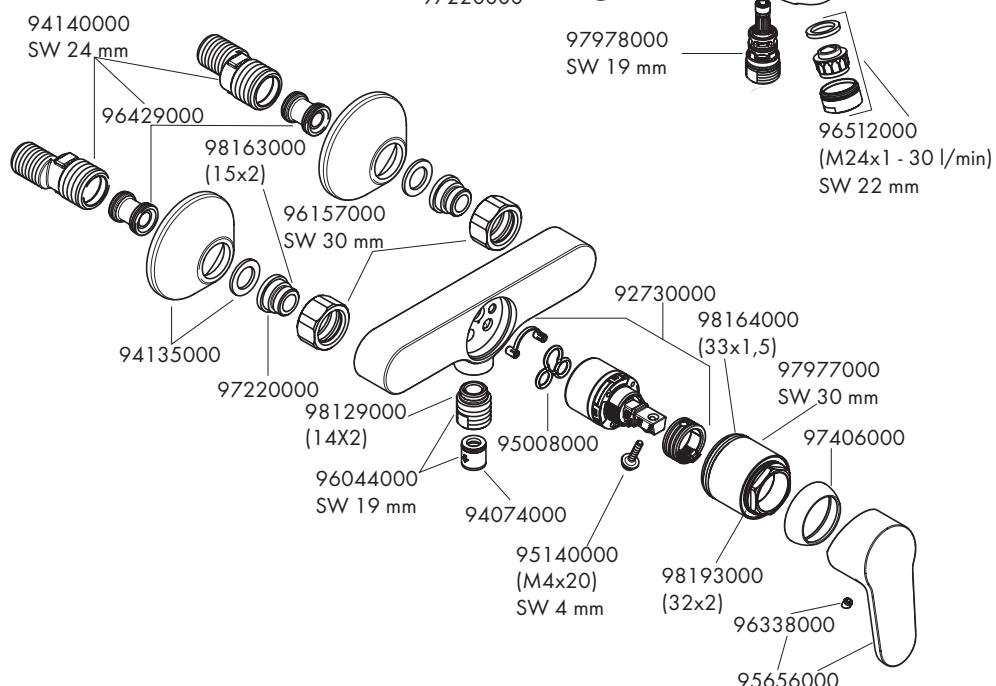
31641000



Talis Puro

32662000

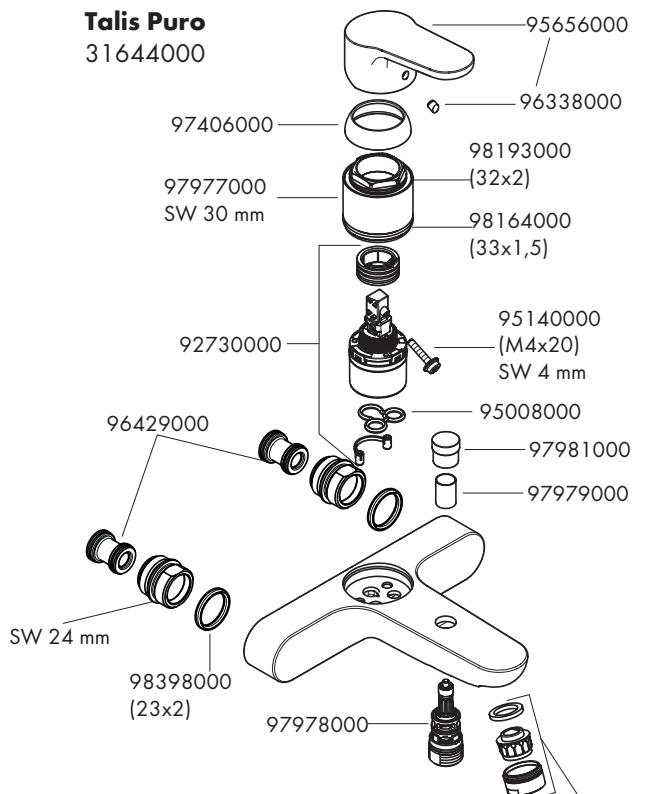
94140000
SW 24 mm





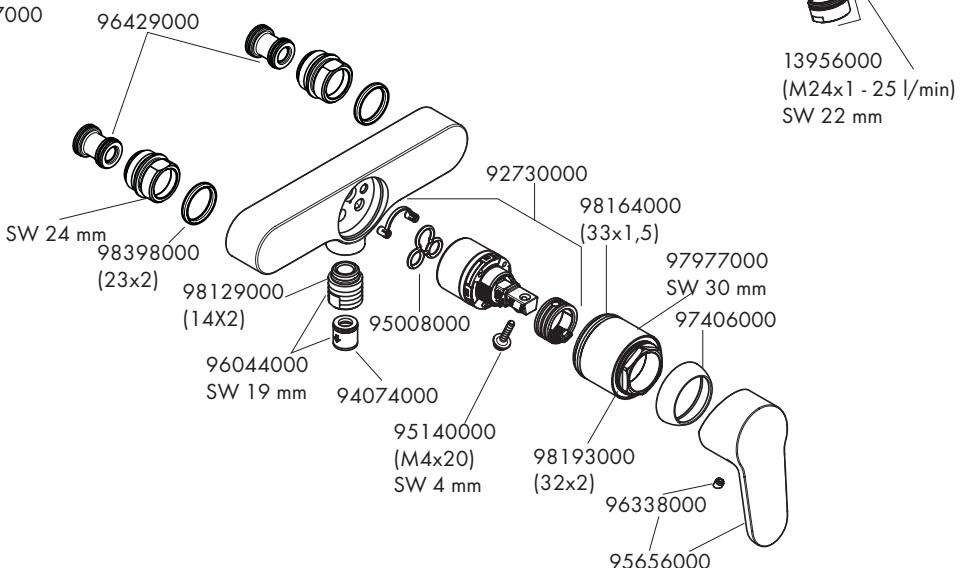
Talis Puro

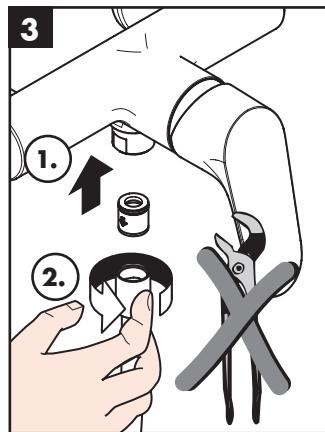
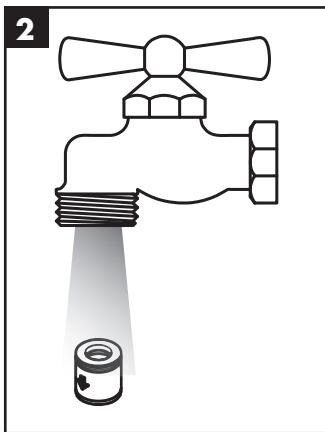
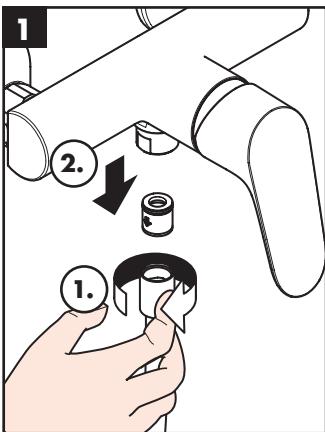
31644000



Talis Puro

32667000



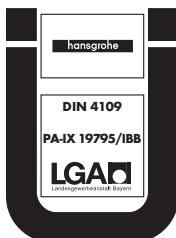


P-IX	DVGW	SVGW	ACS	WRAS	ETA	KIWA
31641000 PA-IX 18340/ICB	X	X	X	✓	1.42/19737	X
31644000 PA-IX 19795/IBB	X					
32662000 PA-IX 18339/IB	X	X	X	✓	1.42/19736	X
32667000 PA-IX 19794/IA	X					

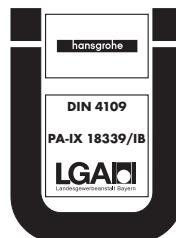
Talis Puro
31641000



Talis Puro
31644000



Talis Puro
32662000



Talis Puro
32667000



hansgrohe