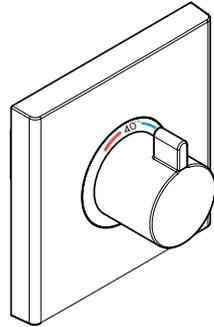
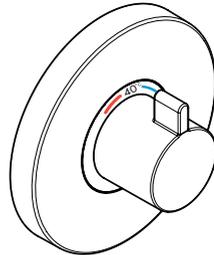


- EN** Instructions for use / Assembly instructions
- DE** Gebrauchsanleitung / Montageanleitung
- F** Käyttöohje / Asennusohje

**2**  
**4**  
**6**



**ShowerSelect**  
15760003



**ShowerSelect S**  
15741003



## 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.
- ⚠ 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.
- ⚠ 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.

## Technical Data

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

- Safety against backflow
- The product is exclusively designed for drinking water!
- This mixer cannot be used in conjunction with hydraulically, electronically or thermally controlled instantaneous heaters.

## Symbol description



Do not use silicone containing acetic acid!

## max. $\approx 42^{\circ}\text{C}$ Safety Function (see page 10)

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



## Adjustment (see page 10)

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.



## Maintenance (see page 14)

- The check valves must be checked regularly according to EN 806-5 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.



## Dimensions (see page 13)



## Flow diagram (see page 13)

free flow



## Spare parts (see page 16)



## Special accessories (see page 16)

order as an extra

- extension 25 mm #13595000
- Extension Set 22 mm (when wall is not deep enough)#13593000, #13597000
- levelling set 1° #95521000



## Cleaning (see page 12)



## Operation (see page 12)



## Test certificate (see page 12)



<b>Fault</b>	<b>Cause</b>	<b>Remedy</b>
Insufficient water	- Supply pressure inadequate	- 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
	- filter insert shower dirty	- Clean filter insert 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 60 °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°
Safety stop button not operating	- Spring defective	- Clean spring and/or button, exchange if necessary
	- Button calcified	



## 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.
- ⚠ 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.
- ⚠ 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.

## Technische Daten

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

- Eigensicher gegen Rückfließen
- Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!
- Dieses Produkt kann nicht in Verbindung mit hydraulisch und thermisch gesteuerten Durchlauf-erhitzern eingesetzt werden.

## Symbolerklärung



Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!

**max.  $\approx 42^{\circ}\text{C}$  Safety Function** (siehe Seite 10)

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



**Justierung** (siehe Seite 10)

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 14)

- Rückflussverhinderer müssen gemäß EN 806-5 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 13)



**Durchflussdiagramm**  
(siehe Seite 13)

freier Durchfluss



**Serviceteile** (siehe Seite 16)



**Sonderzubehör** (siehe Seite 16)

nicht im Lieferumfang enthalten

- Verlängerung 25 mm #13595000
- Verlängerung 22 mm (bei geringer Einbautiefe)#13593000, #13597000
- Ausgleichsset 1° #95521000



**Reinigung** (siehe Seite 12)



**Bedienung** (siehe Seite 12)



**Prüfzeichen** (siehe Seite 12)



Störung	Ursache	Abhilfe
Wenig Wasser	- Versorgungsdruck nicht ausreichend	- Leitungsdruck prüfen
	- Schmutzfangsieb der Regeleinheit verschmutzt	- Schmutzfangsiebe vor dem Thermostat und auf der Regeleinheit reinigen
	- Siebdichtung der Brause verschmutzt	- Siebdichtung zwischen Brause und Schlauch reinigen
	- Filtereinsatz der Brause verschmutzt	- Filtereinsatz zwischen Brause und Schlauch reinigen
Kreuzfluss, warmes Wasser wird bei geschlossener Armatur in die Kaltwasserleitung gedrückt oder umgekehrt	- Rückflussverhinderer verschmutzt / defekt	- Rückflussverhinderer reinigen ggf. austauschen
Auslauftemperatur stimmt nicht mit der eingestellten Temperatur überein	- Thermostat wurde nicht justiert	- Thermostat justieren
	- Zu niedrige Warmwassertemperatur	- Warmwassertemperatur erhöhen auf 42 °C bis 60 °C
Temperaturregelung nicht möglich	- Regeleinheit verkalkt	- Regeleinheit austauschen
	- Bei Neuinstallation Grundkörper falsch angeschlossen (Soll: kalt rechts, warm links) oder 180° verdreht eingebaut	- Funktionsblock um 180° verdreht einbauen
Druckknopf der Sicherheitssperre ohne Funktion	- Feder defekt	- Feder bzw. Druckknopf reinigen u. leicht fetten, ggf. austauschen
	- Druckknopf verkalkt	



## Turvallisuusohjeet

- △ Asennuksessa on käytettävä käsineitä puristumien ja viiltojen aiheuttamien tapaturmien estämiseksi.
- △ Tuotetta saa käyttää ainoastaan kylpy-, hygienia- ja puhdistustarkoituksiin.
- △ Lapset ja ruumiillisesti, henkisesti ja/tai aistillisesti rajoittuneet aikuiset eivät saa käyttää suihkujärjestelmää ilman valvontaa. Alkoholin tai huumeiden vaikutuksessa olevat henkilöt eivät saa käyttää suihkujärjestelmää.
- △ Suuret paine-erot kylmä- ja kuumavesiliitäntöjen välillä on tasattava.

## Asennusohjeet

- Ennen asennusta on tarkastettava tuotteen mahdolliset kuljetusvahingot. Asennuksen jälkeen kuljetuspintavaurioita ei hyväksytä.
- Putket ja hana on asennettava, huuhdeltava ja tarkastettava voimassa olevien standardien mukaisesti.
- Jokaisessa maassa on noudatettava siellä päteviä asennusohjeita.

## Tekniset tiedot

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

- Estää itsestään paluuvirtauksen
- Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!
- Tätä tuotetta ei voi käyttää hydraulisesti tai termisesti ohjattujen läpivirtauskuumentimien yhteydessä.

## Merkin kuvaus



Älä käytä etikkahappopitoista silikonia!

**max.  $\approx 42^{\circ}\text{C}$  Safety Function** (katso sivu 10)

Safety Function:ista johtuen haluttu maksimilämpötila voidaan esiasettaa, esimerkiksi maks. 42° C.



**Säätö** (katso sivu 10)

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



**Huolto** (katso sivu 14)

- Vastaventtiilien toiminta on tarkastettava säännöllisesti paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti (EN 806-5, vähintään kerran vuodessa).
- Säätyökikön kevytkäyttöisyyden takaamiseksi, säädä säätyökikkö ajoittain täysin kylmälle ja täysin kuumalle.



**Mitat** (katso sivu 13)



**Virtausdiagrammi** (katso sivu 13)

vapaa läpivirtaus



**Varaosat** (katso sivu 16)



**Eriyisvaruste** (katso sivu 16)

ei kuulu toimitukseen

- Pidennys 25 mm #13595000
- Pidennys 22 mm (pienemmällä asennussyvydellä)#13593000, #13597000
- suihkusäädin 1° #95521000



**Puhdistus** (katso sivu 12)



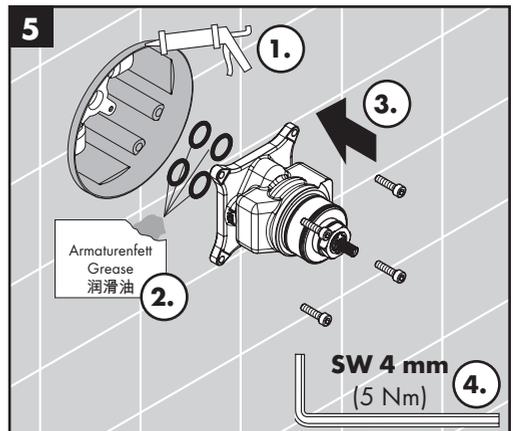
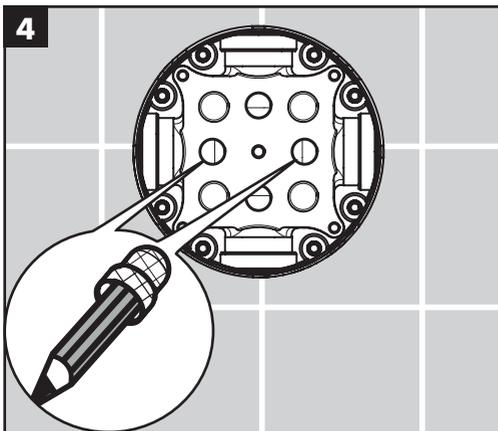
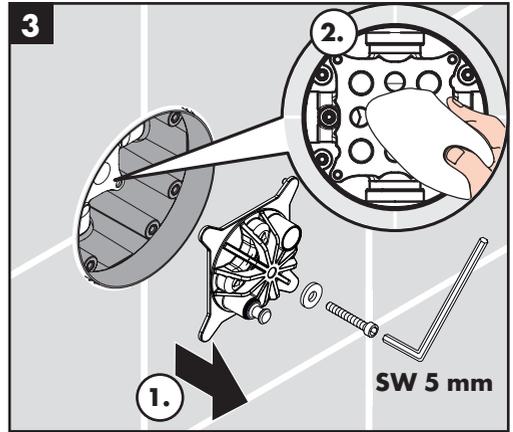
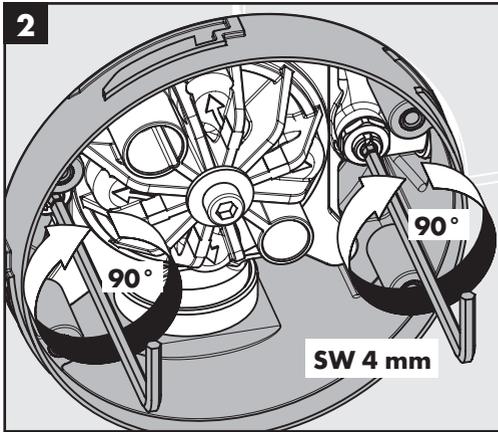
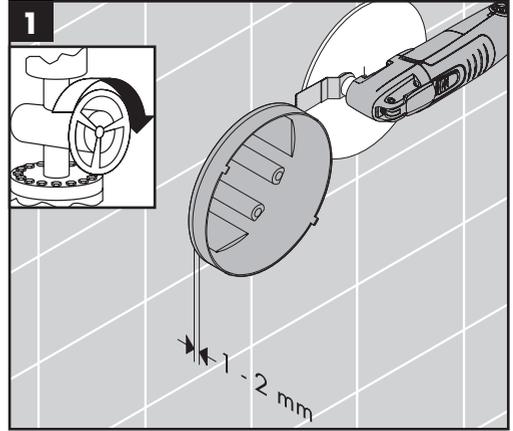
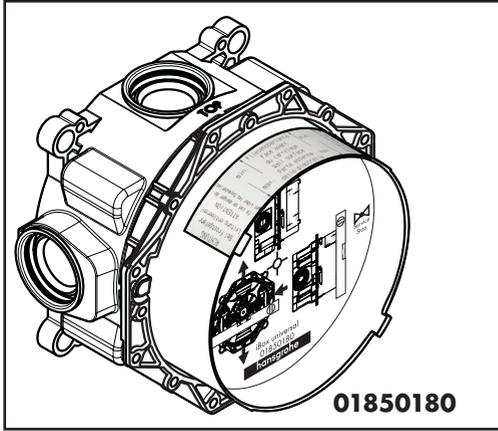
**Käyttö** (katso sivu 12)

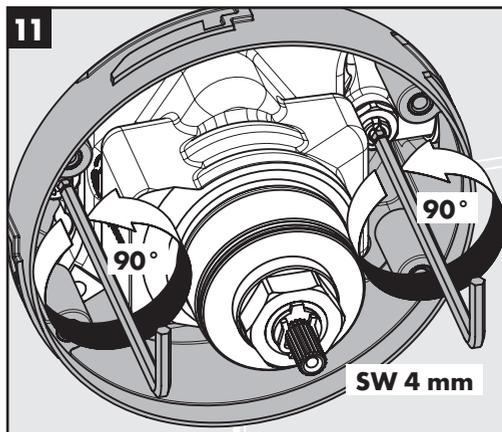
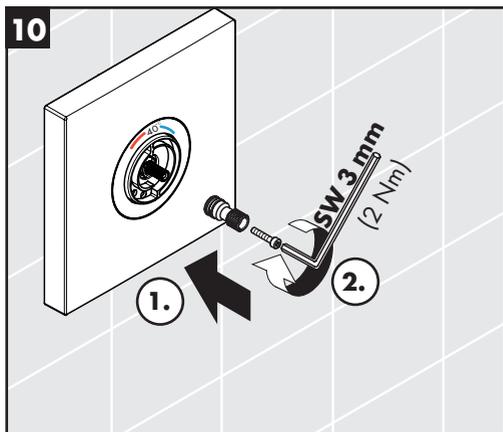
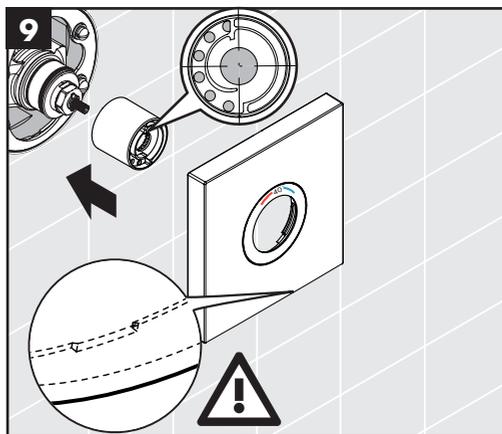
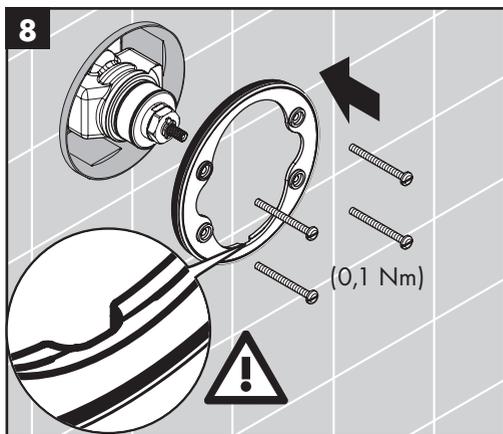
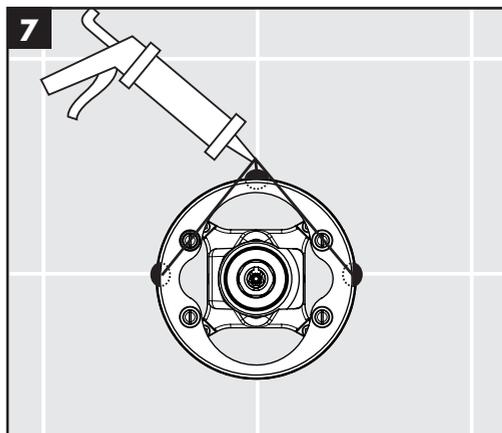
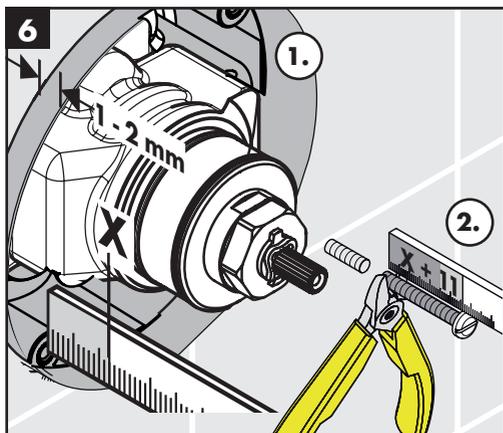


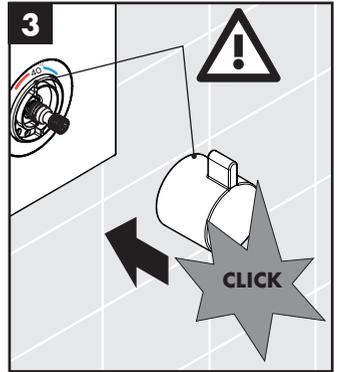
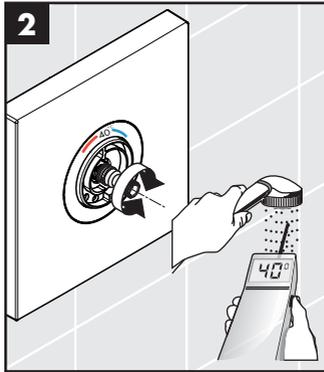
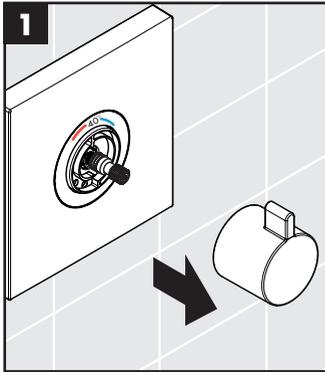
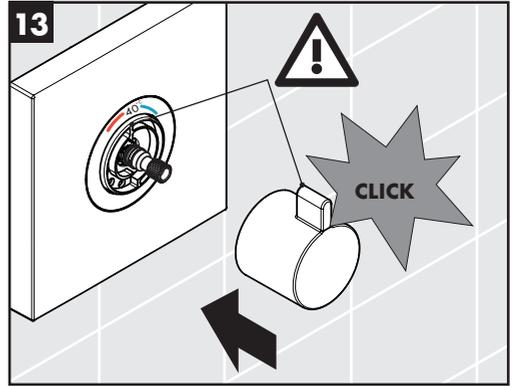
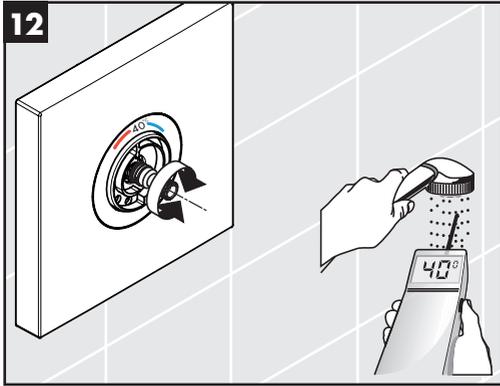
**Koestusmerkki** (katso sivu 12)



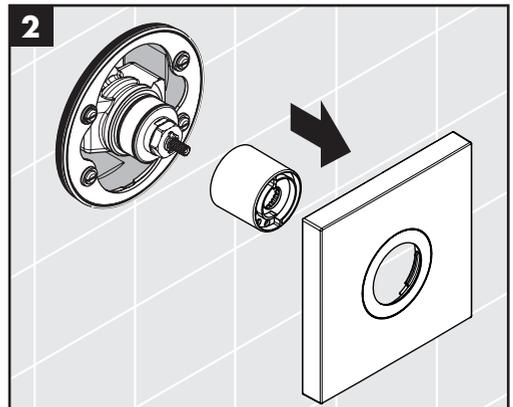
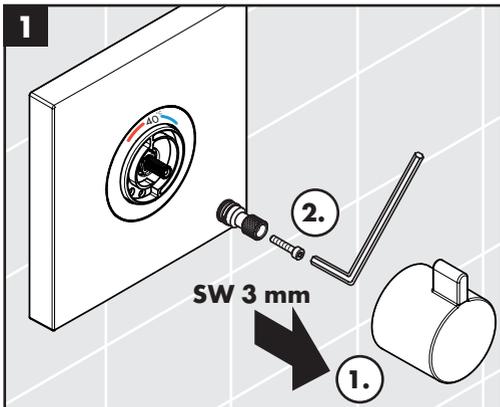
Häiriö	Syy	Toimenpide
Vähän vettä	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Syöttöpaine ei ole riittävä</li> <li>- Lämpötilan säätöyksikön likasihti likaantunut</li> <li>- Käsisuihkun sihtitiiviste likaantunut</li> <li>- Käsisuihkun suodatinelementti likaantunut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tarkasta putkiston paine</li> <li>- Puhdista termostaatin ja säätöyksikön likasihdit</li> <li>- Puhdista suihkukahvan ja letkun välissä oleva sihtitiiviste</li> <li>- Puhdistus suodatinelementti välillä suihku ja letku.</li> </ul>
Ristiinvirtaus, hanan ollessa kiinni lämmin vesi pääsee virtaamaan kylmänveden putkeen tai päinvas-toin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suuntaisventtiili likaantunut / viallinen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Puhdista suuntaisventtiili, vaihda tarvittaessa</li> </ul>
Veden ulostulolämpötila ei vastaa säädettyä lämpötilaa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Termostaattia ei ole säädetty</li> <li>- Lämminveden lämpötila liian alhainen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Säädä termostaatti</li> <li>- Kohota lämminveden lämpötila arvoon välillä 42°C ja 60°C</li> </ul>
Lämpötilan säätö ei ole mahdollista	<ul style="list-style-type: none"> <li>- lämpötilan säätöyksikkö kalkkeutunut</li> <li>- Liitokset perusrunkoon on asennettaessa tehty väärin (pitää olla: kylmä oikealla, lämmin vasemmalla) tai perusrunko on asennettu 180°-käännettynä</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vaihda lämpötilan säätöyksikkö</li> <li>- Asenna toimintalohko 180° käännettynä paikalleen</li> </ul>
Veden lämpötilan turvarajoittimen painonappi ei toimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jousi ei toimi</li> <li>- Painonappi on kalkkeutunut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Puhdista ja voitele kevyesti jousi ja/ tai painonappi, vaihda tarvittaessa</li> </ul>

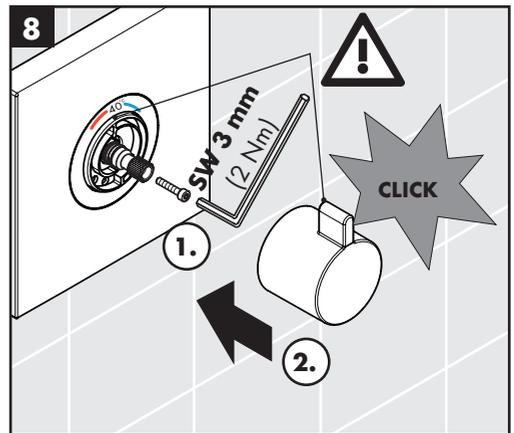
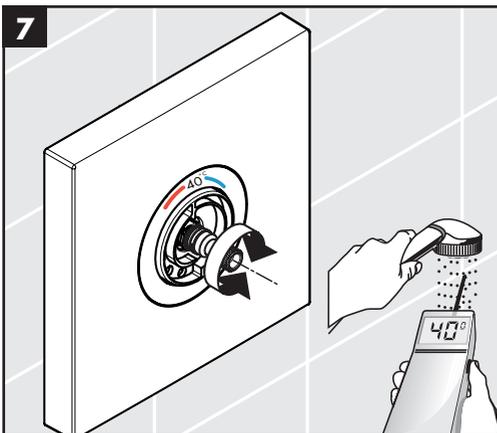
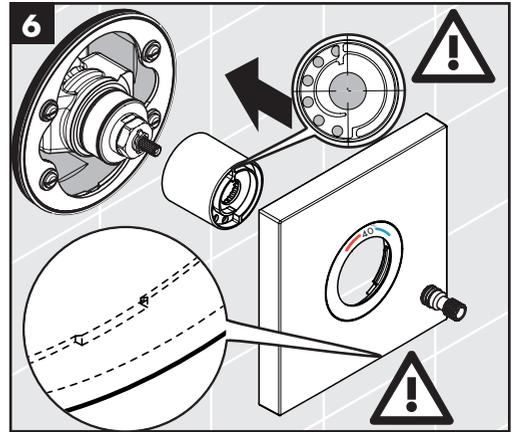
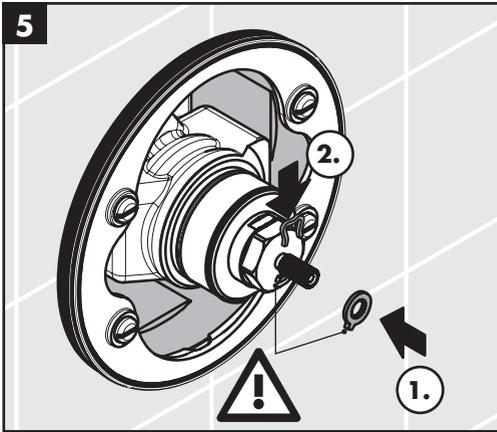
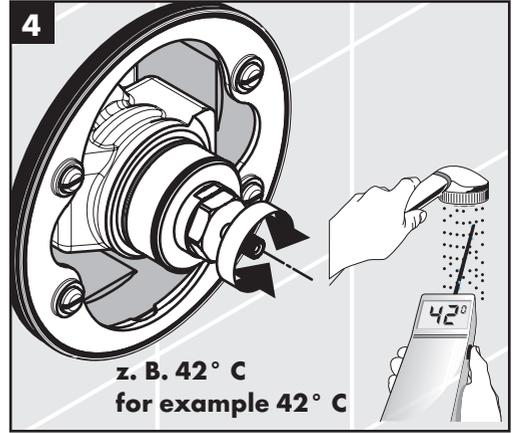
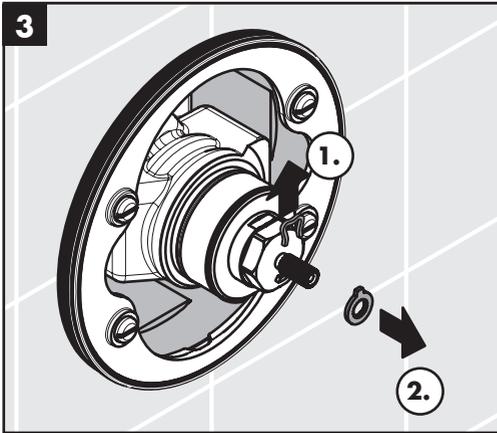


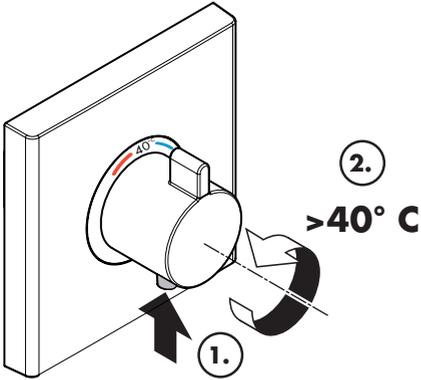




max.  
≈ 42 °C







P-IX

DVGW

SINTEF

NF



15741003

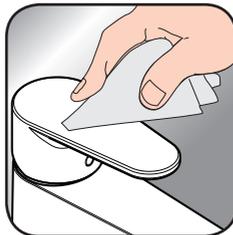
X

15760003

X



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



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



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



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

**EN** Cleaning recommendation / Warranty / Contact

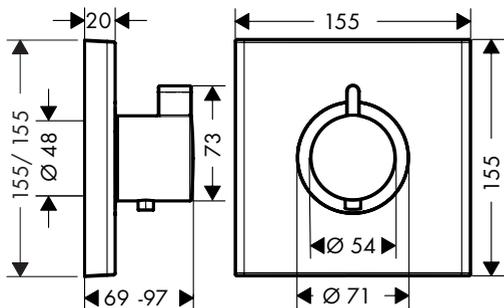
**DE** Reinigungsempfehlung / Garantie / Kontakt

**FI** Puhdistussuositus / Takuu / Kosketus



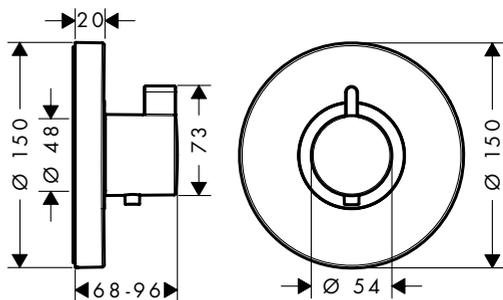
### ShowerSelect

15760003



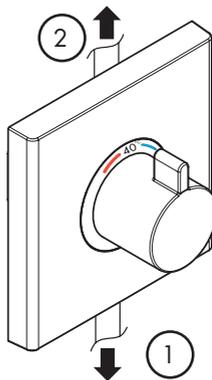
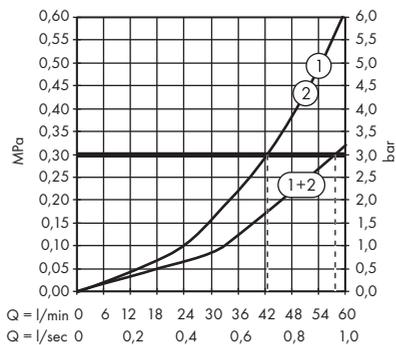
### ShowerSelect S

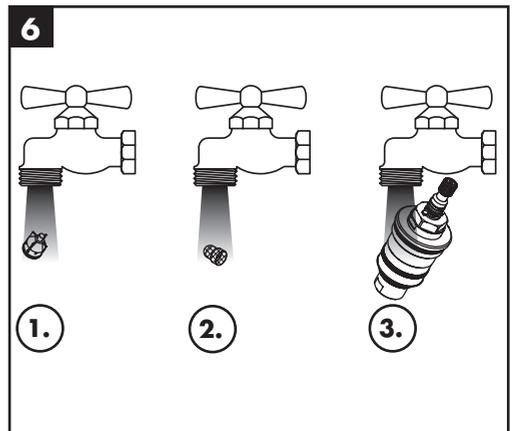
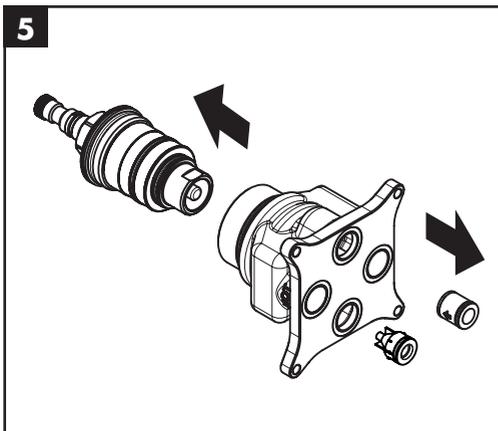
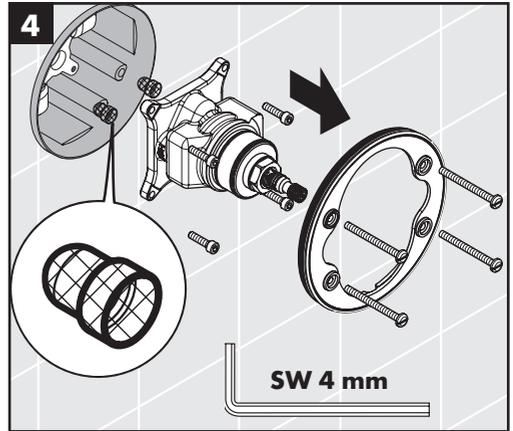
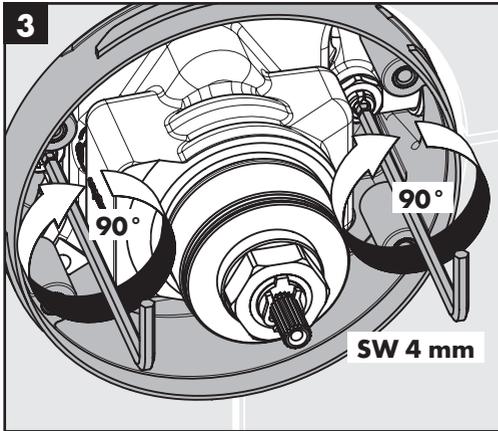
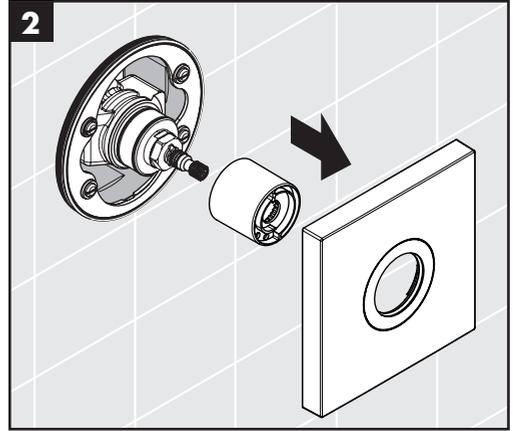
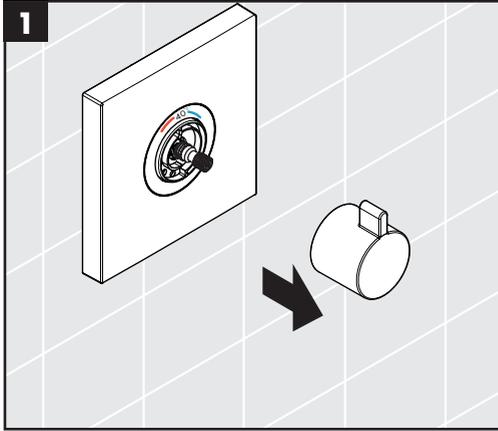
15741003

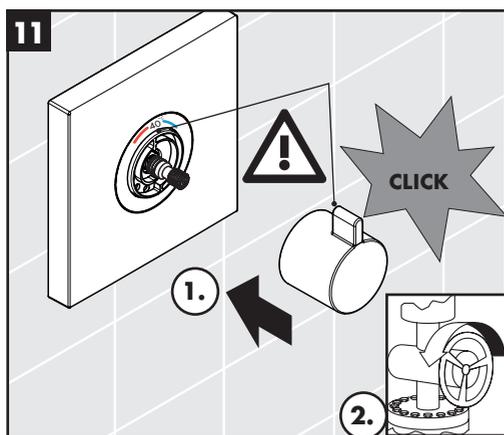
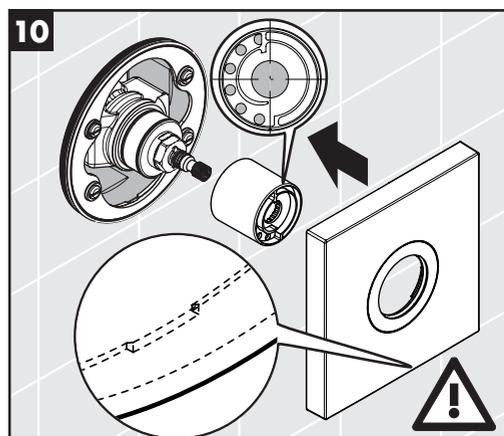
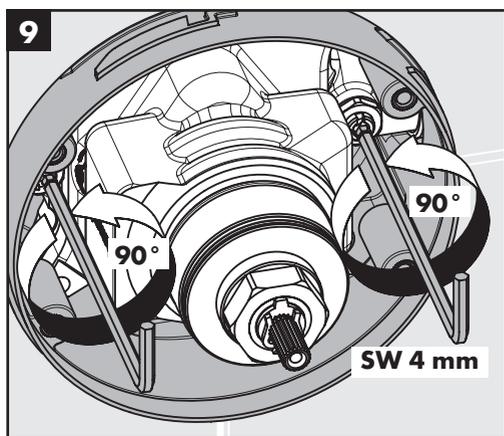
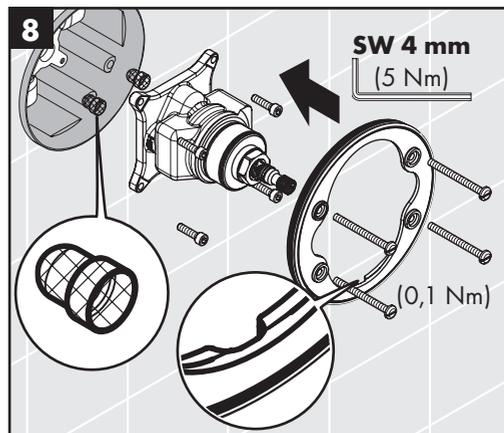
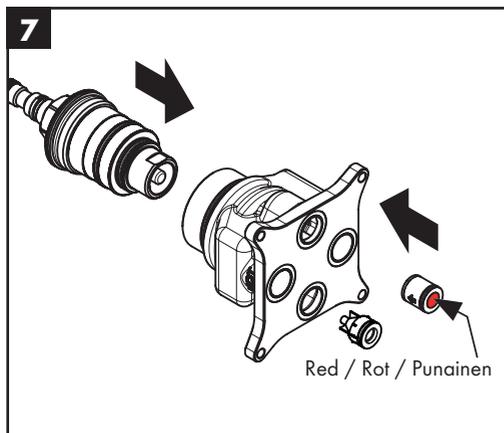


### ShowerSelect 15760003

### ShowerSelect S 15741003









## ShowerSelect

15760003

## ShowerSelect S

15741003

