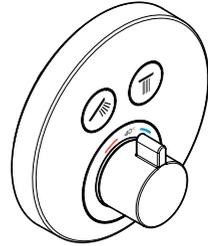
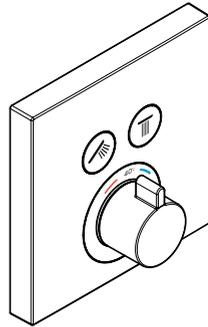


- EN** Instructions for use / Assembly instructions
- DE** Gebrauchsanleitung / Montageanleitung
- FI** Käyttöohje / Asennusohje

2
4
6



ShowerSelect S
15743XX3



ShowerSelect
15763XX3



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.
- If the thermostat or mixer is set to maximum water temperature, there is a risk of scalding at hydraulic opening of the check valve. For this reason, Hansgrohe recommends that you set up the "Safety Function".

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!

Symbol description



Do not use silicone containing acetic acid!

max.
≈ 42 °C

Safety Function (see page 14)

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



Adjustment (see page 14)

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 16)

- 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 18)



Flow diagram (see page 18)

free flow



Spare parts (see page 20)

XX = Colors
 00 = Chrome Plated
 67 = Matt Black
 70 = Matt White



Special accessories (see page 20)

order as an extra

- extension 25 mm #13595000
- Extension Set 22 mm (when wall is not deep enough)#13597XX0, #13593XX0
- Bath Spout-Symbols #93577XX0
- levelling set 1° #95521000



Cleaning (see page 18)



Operation (see page 19)



Test certificate (see page 19)



Fault	Cause	Remedy
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	
Valve stiff / Shower or spout dripping	- Select stop valve DN9 damaged	- Exchange Select stop valve DN9
Pushbutton cannot be actuated or is without function	- Safety guard of isolating valve has not been removed	- Remove safety guard from isolating valve
Pushbutton is jammed or stiff	- Seal needs greasing	- Grease the seal
Pushbutton does not snap in	- Select Adapter incorrectly trimmed	- Trim and mount Select Adapter (Assembly Fig. 6 + 23)
		- First, fully press the pushbutton down into the rosette; then, mount the rosette



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.
- Ist der Thermostat bzw. Mischer auf maximale Warmwassertemperatur eingestellt, kann es durch die hydraulische Öffnung des Absperrventils zu Verbrühungen kommen. Hansgrohe empfiehlt daher die Einrichtung der "Safety Function".

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!

Symbolerklärung



Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!

max. ≈ 42 °C Safety Function (siehe Seite 14)

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



Justierung (siehe Seite 14)

Nach erfolgter Montage muss die Auslaufftemperatur 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 16)

- 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 18)



Durchflussdiagramm

(siehe Seite 18)

freier Durchfluss



Serviceteile (siehe Seite 20)

XX = Farbcodierung

00 = Chrom

67 = Mattschwarz

70 = Mattweiß



Sonderzubehör (siehe Seite 20)

nicht im Lieferumfang enthalten

- Verlängerung 25 mm #13595000
- Verlängerung 22 mm (bei geringer Einbautiefe) #13597XX0, #13593XX0
- Wanneneinlauf-Symbole #93577XX0
- Ausgleichsset 1° #95521000



Reinigung (siehe Seite 18)



Bedienung (siehe Seite 19)



Prüfzeichen (siehe Seite 19)



Störung	Ursache	Abhilfe
Wenig Wasser	<ul style="list-style-type: none"> - Versorgungsdruck nicht ausreichend - Schmutzfangsieb der Regeleinheit verschmutzt - Siebdichtung der Brause verschmutzt - Filtereinsatz der Brause verschmutzt 	<ul style="list-style-type: none"> - Leitungsdruck prüfen - Schmutzfangsiebe vor dem Thermostat und auf der Regeleinheit reinigen - Siebdichtung zwischen Brause und Schlauch reinigen - Filtereinsatz zwischen Brause und Schlauch reinigen
Kreuzfluss, warmes Wasser wird bei geschlossener Armatur in die Kaltwasserleitung gedrückt oder umgekehrt	<ul style="list-style-type: none"> - Rückflussverhinderer verschmutzt / defekt 	<ul style="list-style-type: none"> - Rückflussverhinderer reinigen ggf. austauschen
Auslauftemperatur stimmt nicht mit der eingestellten Temperatur überein	<ul style="list-style-type: none"> - Thermostat wurde nicht justiert - Zu niedrige Warmwassertemperatur 	<ul style="list-style-type: none"> - Thermostat justieren - Warmwassertemperatur erhöhen auf 42 °C bis 60 °C
Temperaturregelung nicht möglich	<ul style="list-style-type: none"> - Regeleinheit verkalkt - Bei Neuinstallation Grundkörper falsch angeschlossen (Soll: kalt rechts, warm links) oder 180° verdreht eingebaut 	<ul style="list-style-type: none"> - Regeleinheit austauschen - Funktionsblock um 180° verdreht einbauen
Druckknopf der Sicherheitssperre ohne Funktion	<ul style="list-style-type: none"> - Feder defekt - Druckknopf verkalkt 	<ul style="list-style-type: none"> - Feder bzw. Druckknopf reinigen u. leicht fetten, ggf. austauschen
Ventil schwergängig / Brause oder Auslauf tropft	<ul style="list-style-type: none"> - Select Absperrventil DN9 beschädigt 	<ul style="list-style-type: none"> - Select Absperrventil DN9 austauschen
Taster lässt sich nicht betätigen bzw. ist ohne Funktion	<ul style="list-style-type: none"> - Sicherung vom Absperrventil wurde nicht entfernt 	<ul style="list-style-type: none"> - Sicherung vom Absperrventil entfernen
Taster klemmt, ist schwergängig	<ul style="list-style-type: none"> - Dichtung nicht mehr gefettet 	<ul style="list-style-type: none"> - Dichtung fetten
Taster hält nicht	<ul style="list-style-type: none"> - Select-Adapter fehlerhaft gekürzt 	<ul style="list-style-type: none"> - Select-Adapter kürzen und montieren (Montage Abb. 6 + 23) - Taster erst vollständig in Rosette eindrücken und anschließend Rosette montieren



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 kuljetus- ja pintavaurioita ei hyväksytä.
- Putket ja hana on asennettava, huuhdeltava ja tarkastettava voimassa olevien standardien mukaisesti.
- Jokaisessa maassa on noudatettava siellä päteviä asennusohjeita.
- Jos termostaatin tai sekoittimen lämpimän veden lämpötila on säädetty maksimiin, sulkuventtiilin hydraulinen avautuminen voi aiheuttaa palovammoja. Hansgrohe suosittelee siksi "Safety Function"-varustusta.

Tekniset tiedot

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

- Estää itsestään paluvuirtauksen
- Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!

Merkin kuvaus



Älä käytä etikkahappopitoista silikonia!

max.
≈ 42 °C

Safety Function (katso sivu 14)

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



Säätö (katso sivu 14)

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



Huolto (katso sivu 16)

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



Mitat (katso sivu 18)



Virtausdiagrammi (katso sivu 18)

vapaa läpivirtaus



Varaosat (katso sivu 20)

XX = Värikoodaus

00 = Kromi

67 = Matt Black

70 = Matt White



Erityisvaruste (katso sivu 20)

ei kuulu toimitukseen

- Pidennys 25 mm #13595000
- Pidennys 22 mm (pienemmällä asennussyvyydellä)#13597XX0, #13593XX0
- Vedentulo ammeeseen-Tunnukset #93577XX0
- suihkusäädin 1° #95521000



Puhdistus (katso sivu 18)



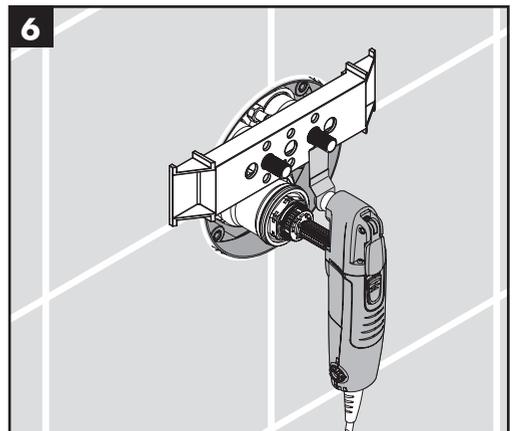
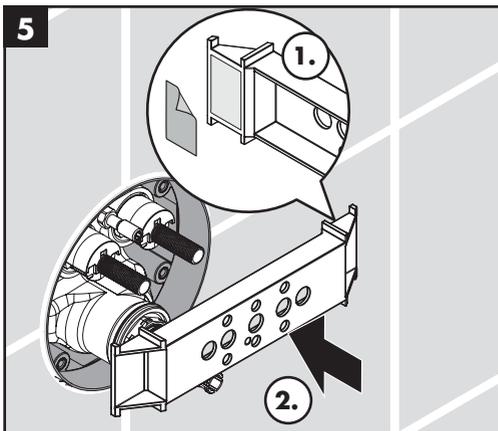
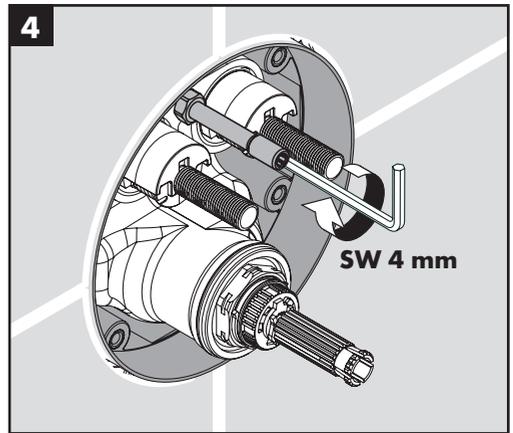
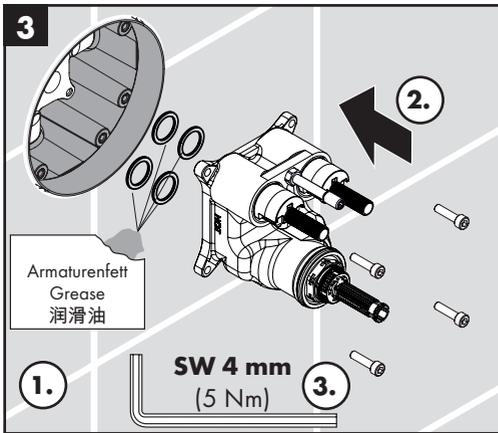
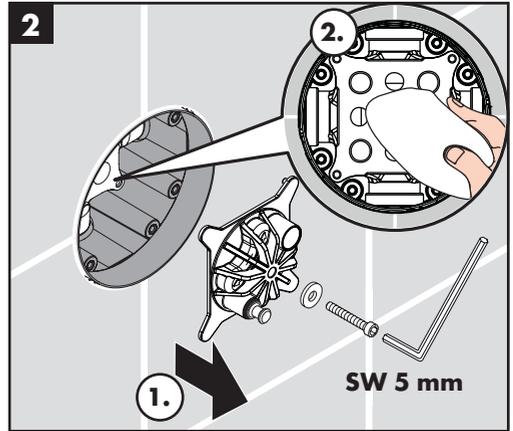
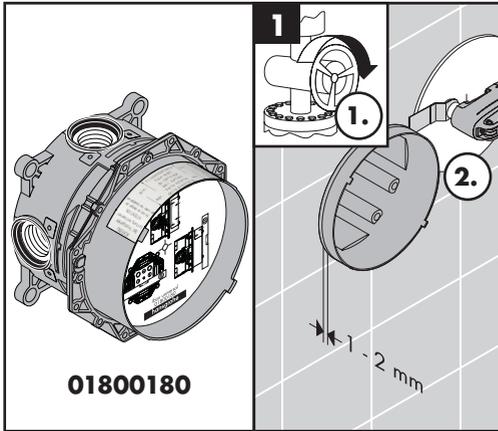
Käyttö (katso sivu 19)

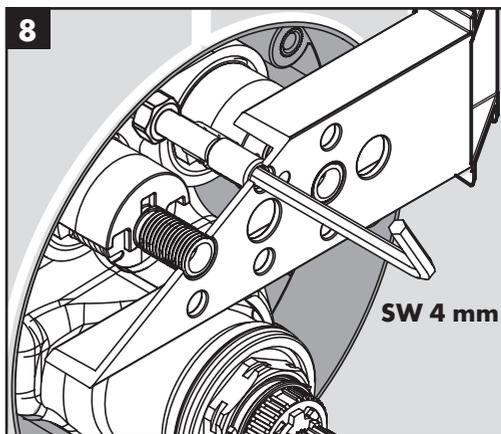
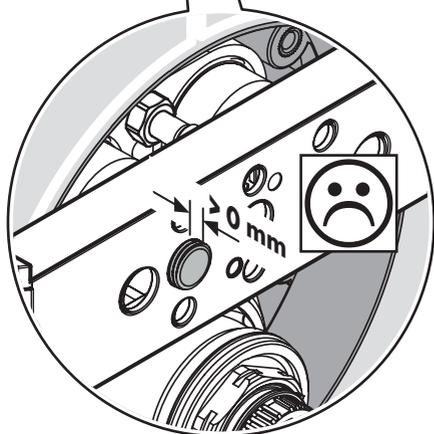
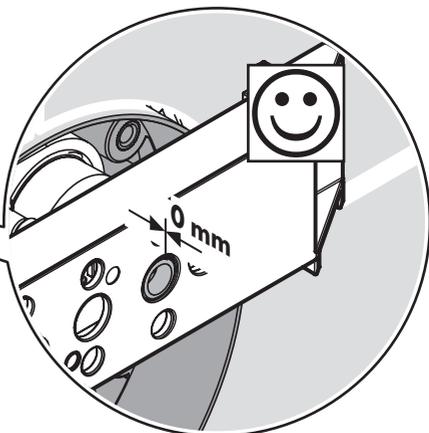
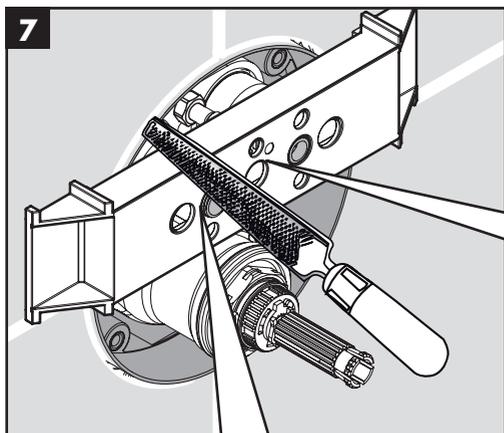


Koestusmerkki (katso sivu 19)

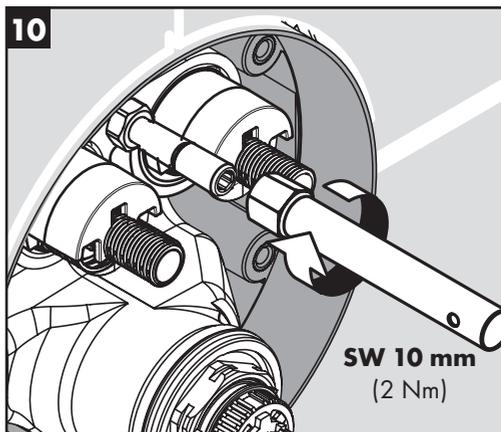
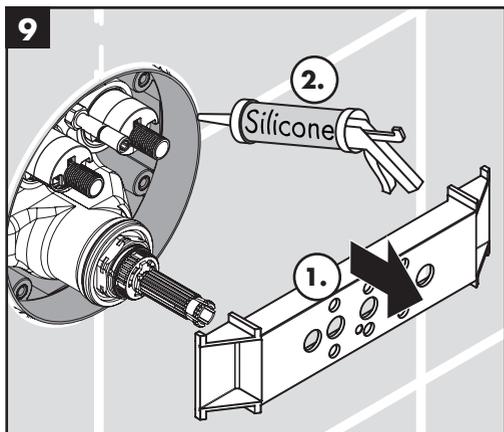


Häiriö	Syy	Toimenpide
Vähän vettä	- Syöttöpaine ei ole riittävä - Lämpötilan säätöyksikön likasihti likaantunut - Käsisiuhkun sihtitiiviste likaantunut - Käsisiuhkun suodatinelementti likaantunut	- Tarkasta putkiston paine - Puhdista termostaatin ja säätöyksikön likasihdit - Puhdista suihkukahvan ja letkun välissä oleva sihtitiiviste - Puhdistus suodatinelementti välillä suihku ja letku.
Ristiinvirtaus, hanan ollessa kiinni lämmin vesi pääsee virtaamaan kylmänveden putkeen tai päinvas-toin.	- Suuntaisventtiili likaantunut / viallinen	- Puhdista suuntaisventtiili, vaihda tarvittaessa
Veden ulostulolämpötila ei vastaa säädettyä lämpötilaa	- Termostaattia ei ole säädetty - Lämminveden lämpötila liian alhainen	- Säädä termostaatti - Kohota lämminveden lämpötila arvoon välillä 42°C ja 60°C
Lämpötilan säätö ei ole mahdollista	- lämpötilan säätöyksikkö kalkkeutunut - Liitokset perusrunkoon on asennettaessa tehty väärin (pitää olla: kylmä oikealla, lämmin vasemmalla) tai perusrunko on asennettu 180°-käännettynä	- Vaihda lämpötilan säätöyksikkö - Asenna toimintalohko 180° käännettynä paikalleen
Veden lämpötilan turvarajoittimen painonappi ei toimi	- Jousi ei toimi - Painonappi on kalkkeutunut	- Puhdista ja voitele kevyesti jousi ja/ tai painonappi, vaihda tarvittaessa
Venttiili raskaskäyttöinen / Käsisiuhkusta tai hanasta tippuu vettä	- Select Sulkuventtiili DN9 vahingoitunut	- Vaihda Select Sulkuventtiili DN9
Painiketta ei voi painaa, tai sillä ei ole toimintoa	- Sulkuventtiilin varmistinta ei ole otettu pois	- Poista sulkuventtiilin varmistin
Painike ei liiku, liikkuu huonosti	- Tiivistettä ei enää rasvattu	- Rasvaa tiiviste
Painike ei pidä	- Select-adapteri lyhennetty väärin	- Leikkaa ja asenna Valitse sovitin (Asennus kuva 6 + 23) - Työnnä painike kokonaan renkaaseen ja asenna rengas sen jälkeen

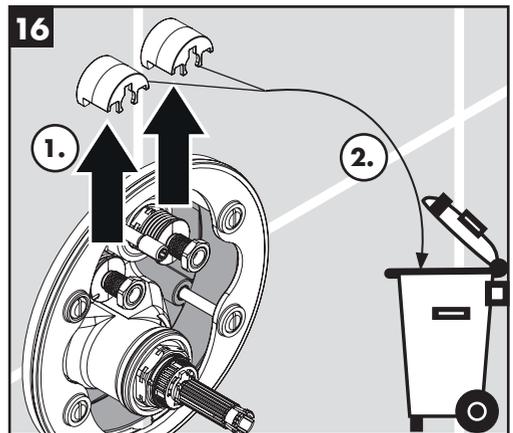
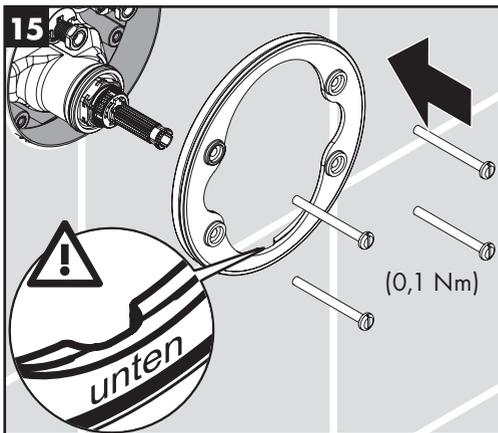
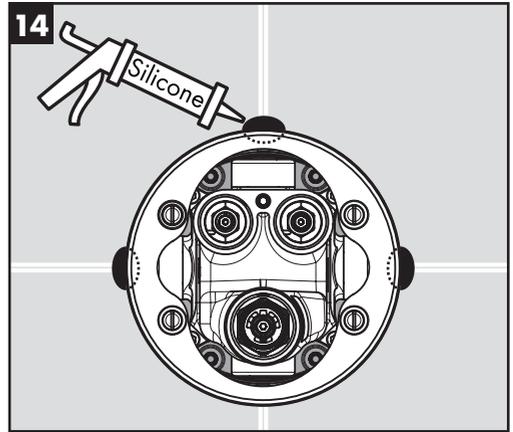
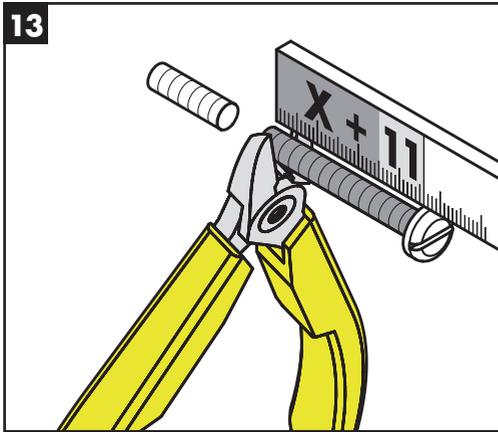
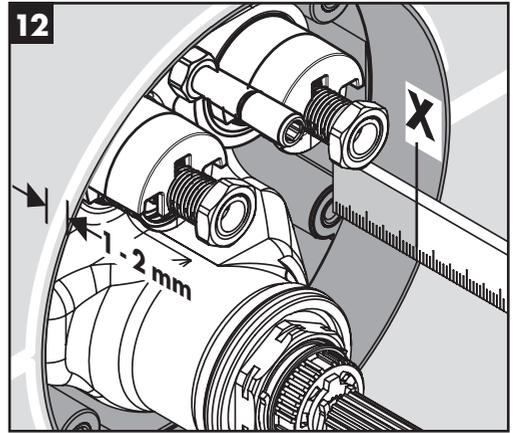
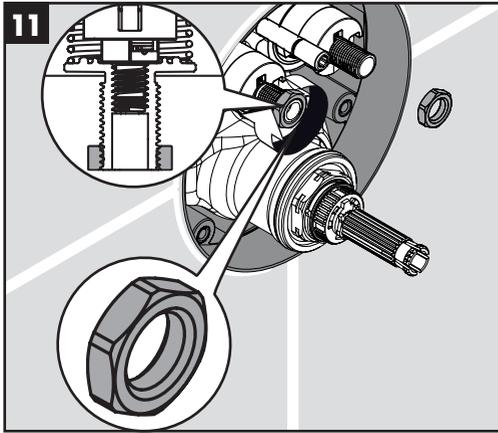


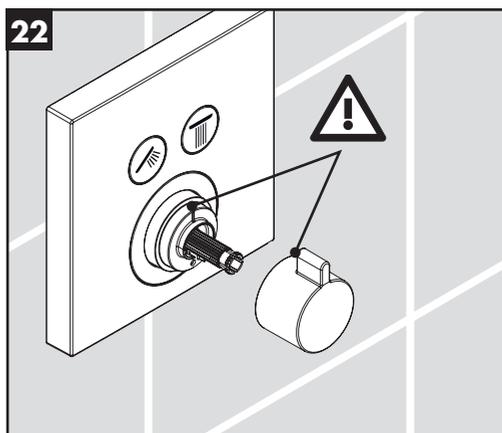
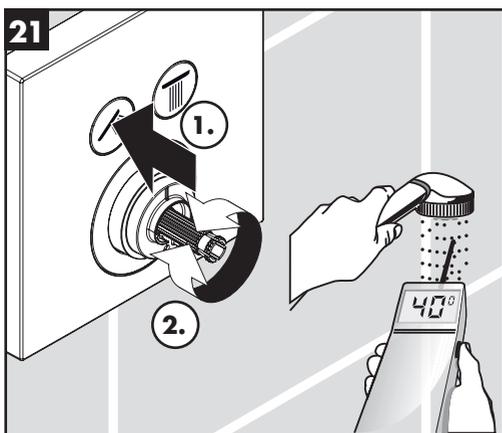
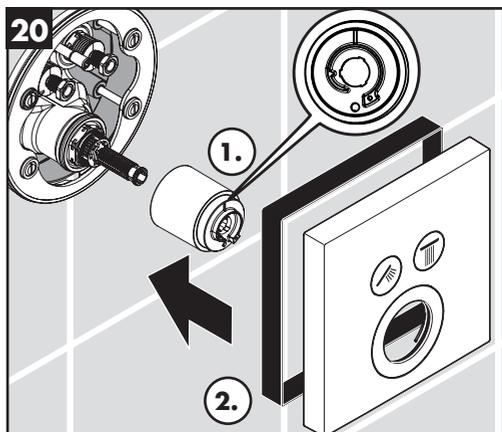
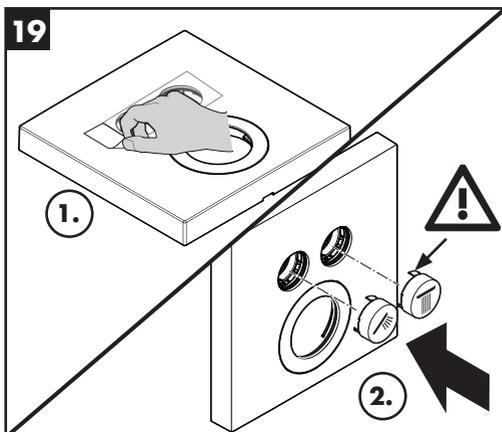
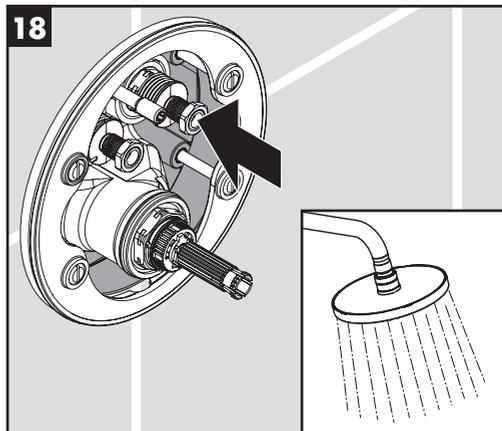
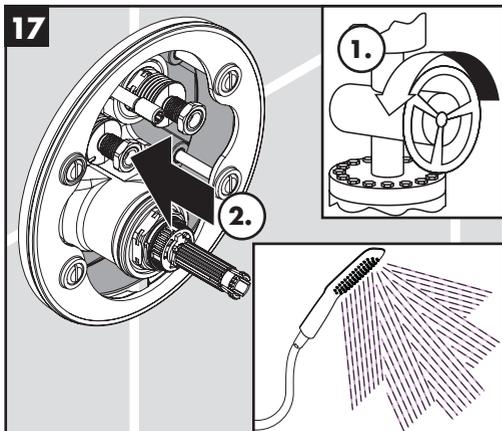


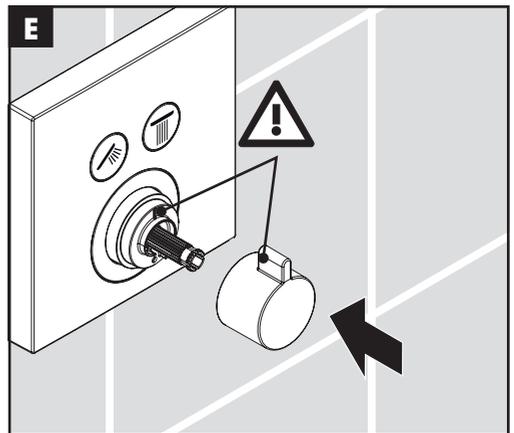
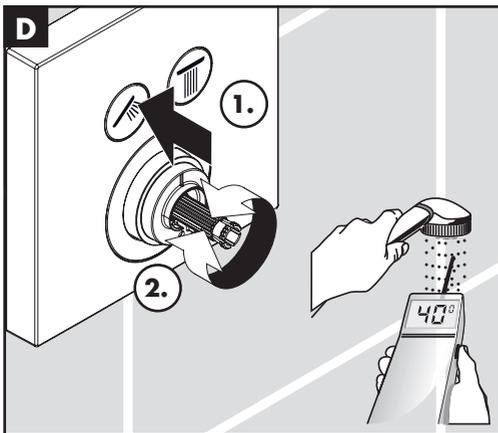
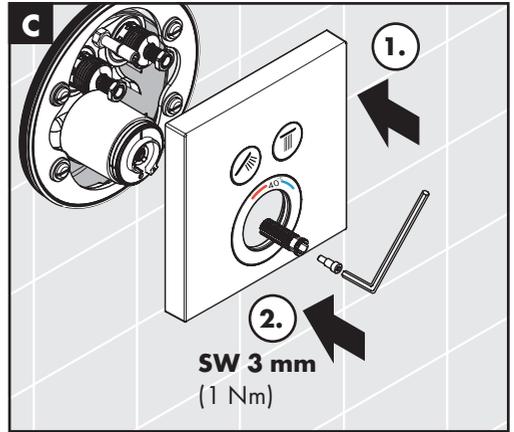
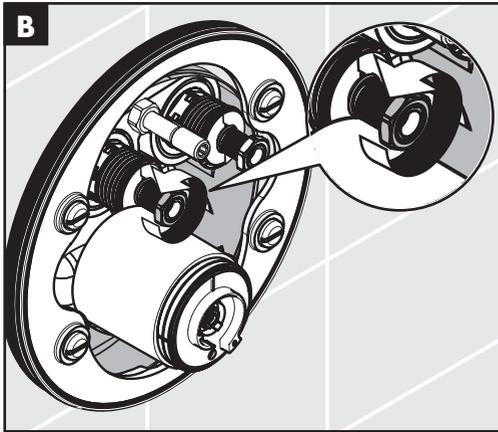
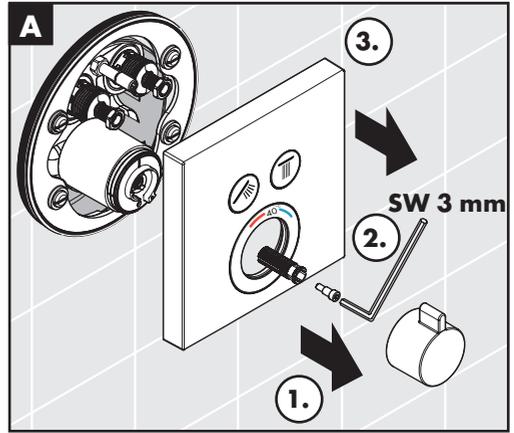
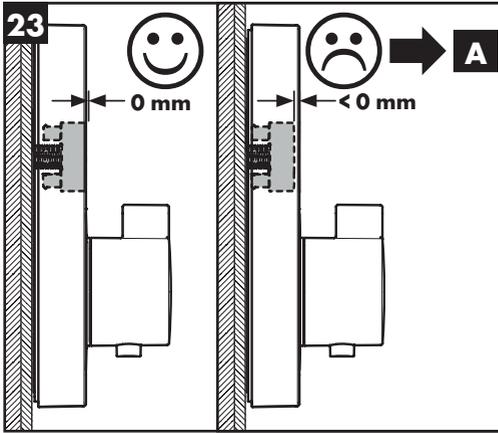
SW 4 mm

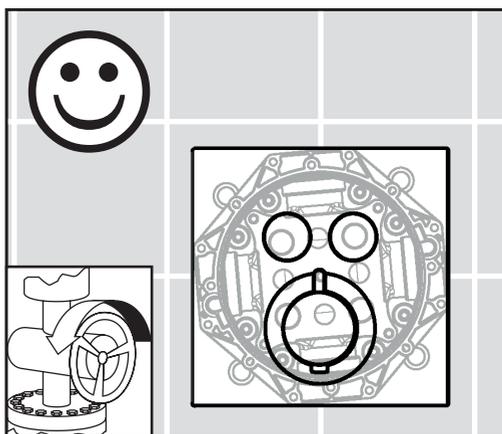
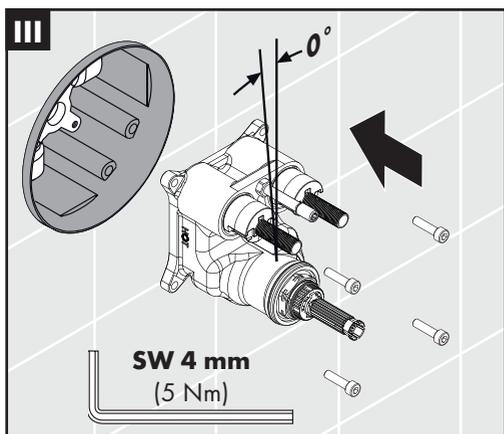
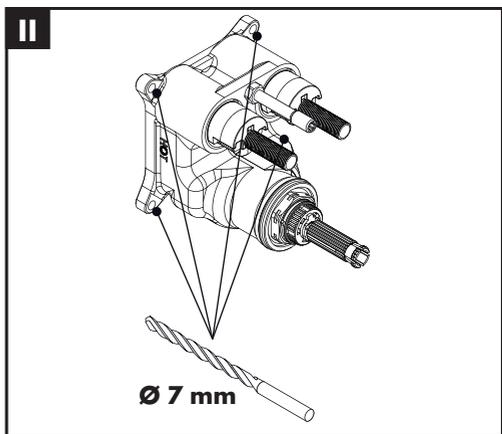
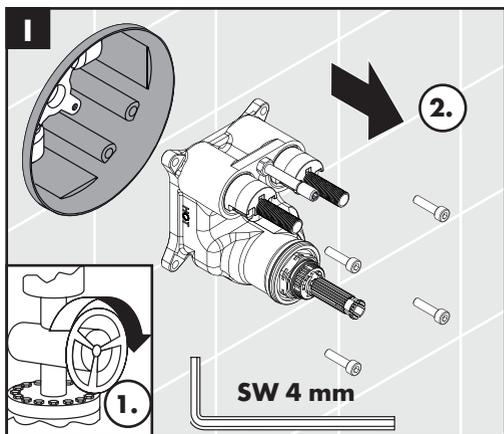
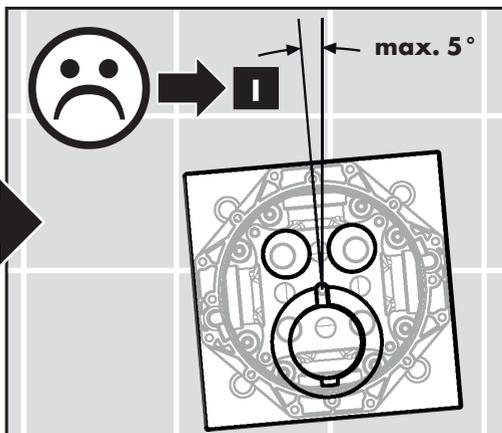


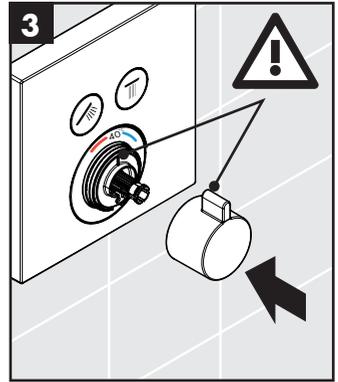
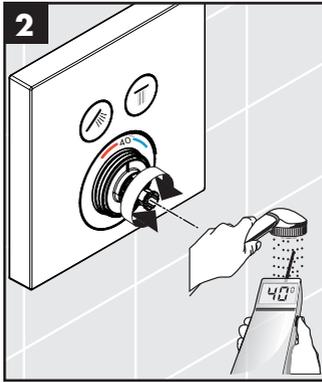
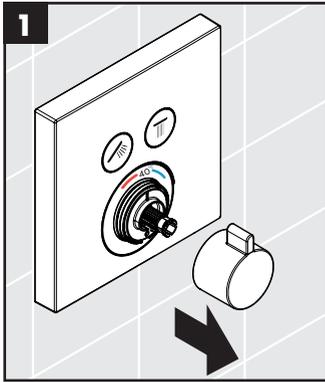
SW 10 mm
(2 Nm)



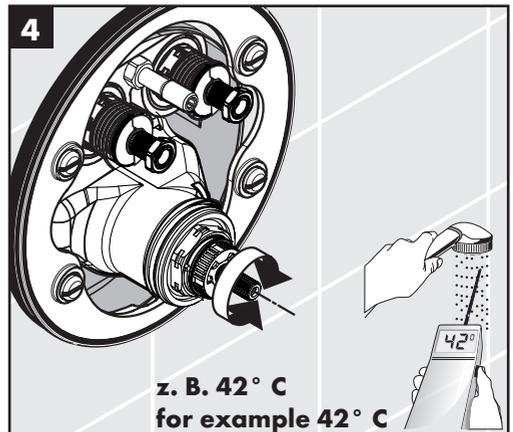
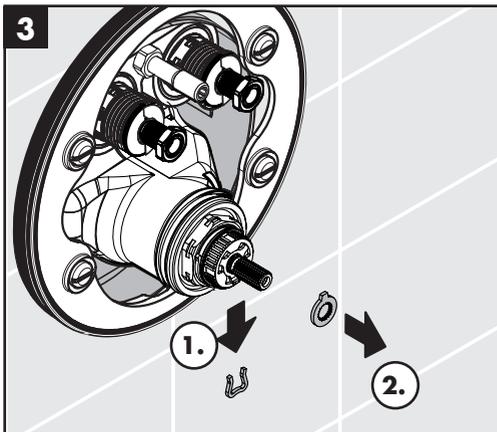
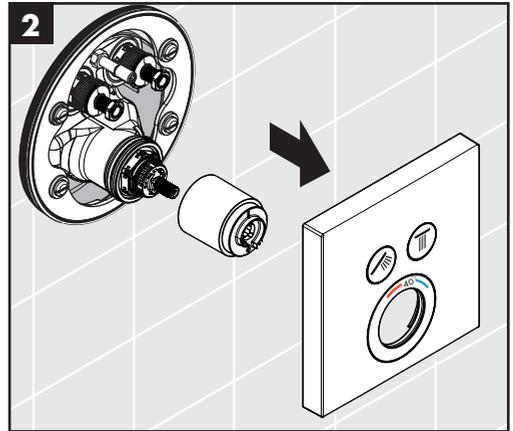
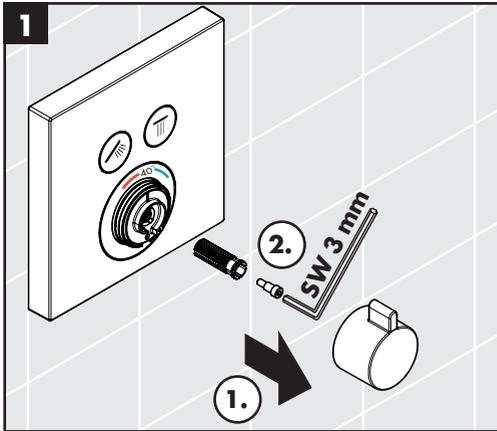


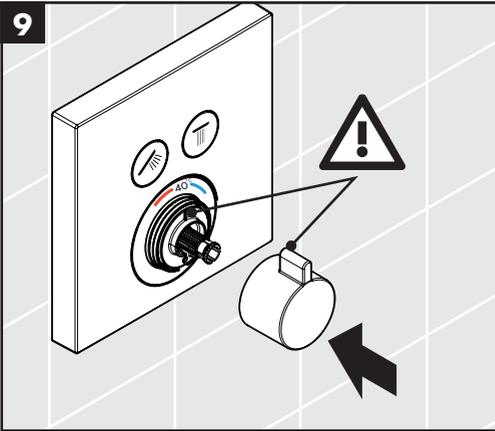
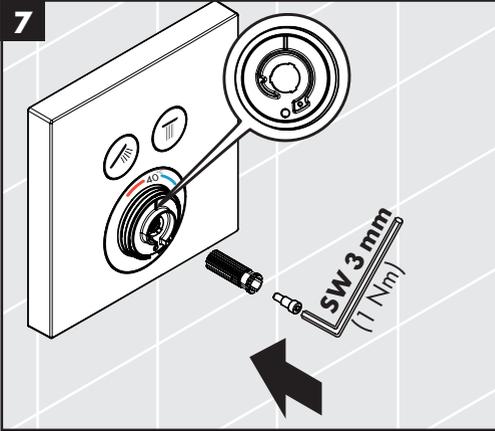
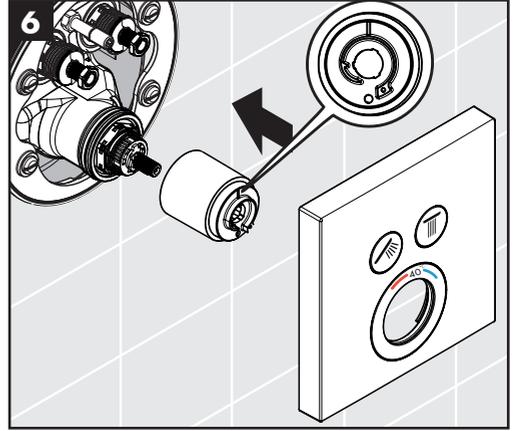
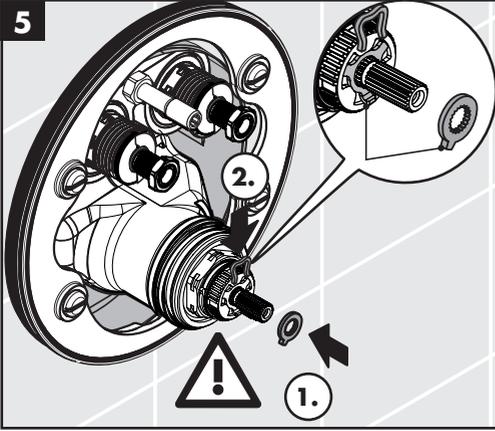


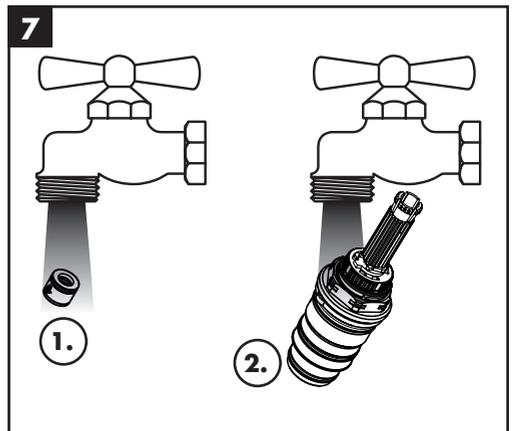
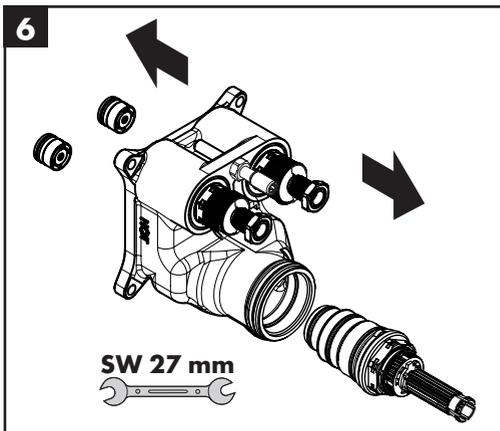
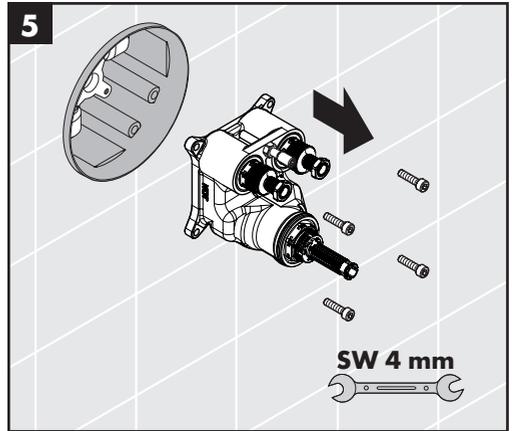
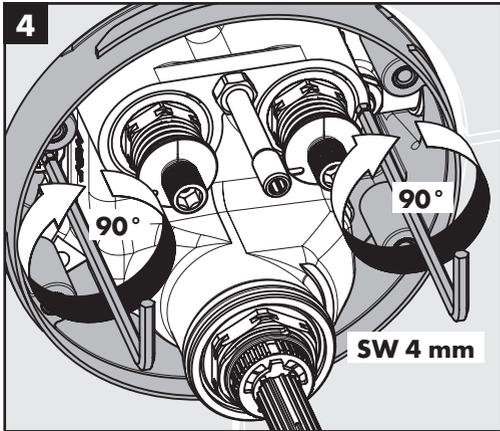
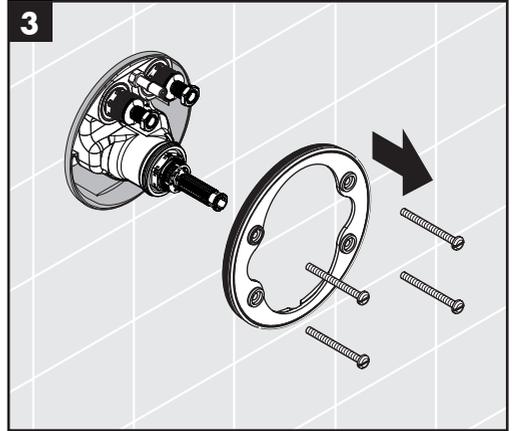
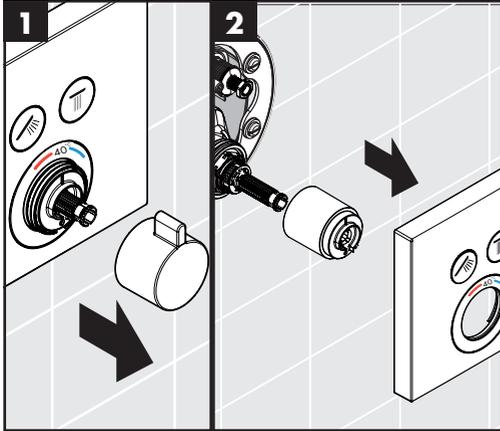


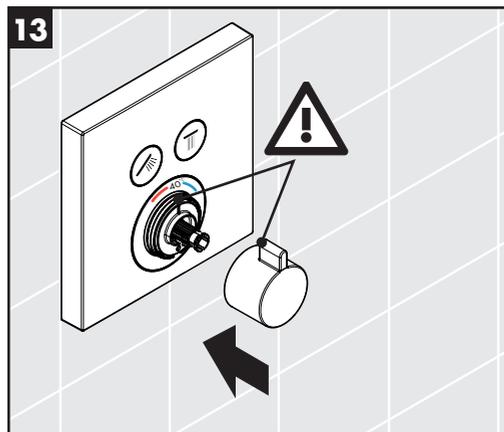
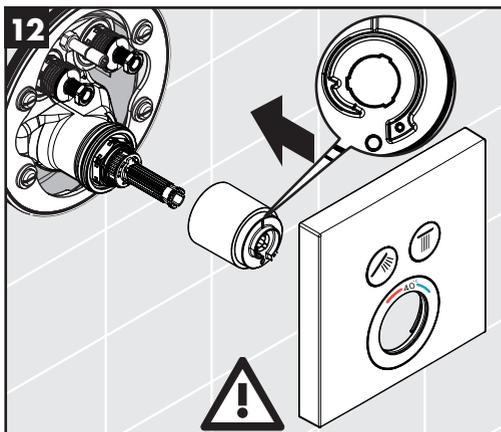
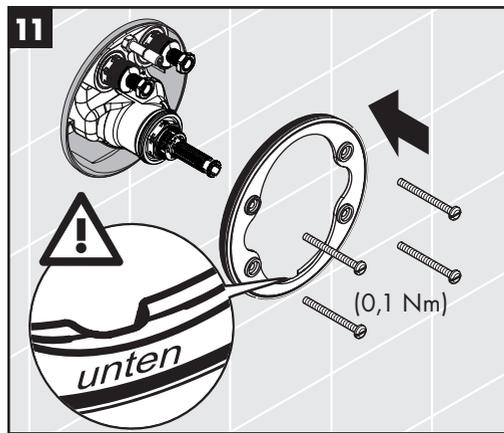
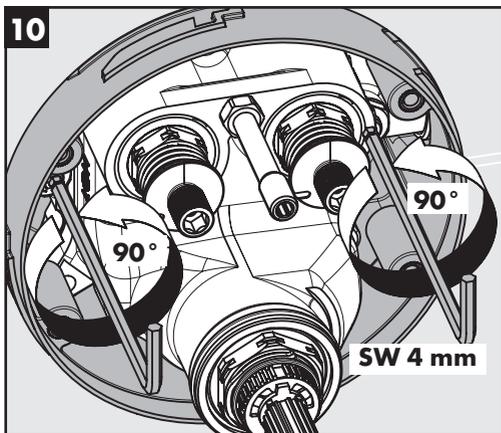
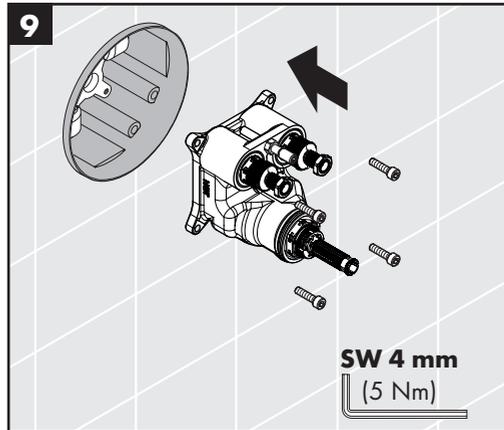
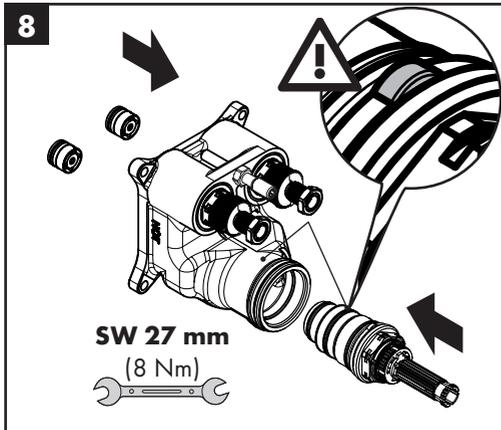


max.
≈ 42 °C





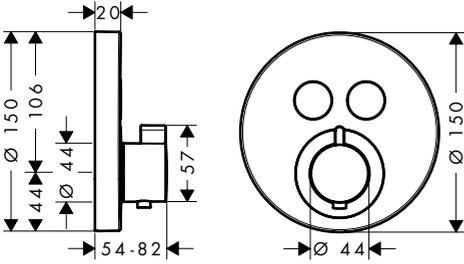






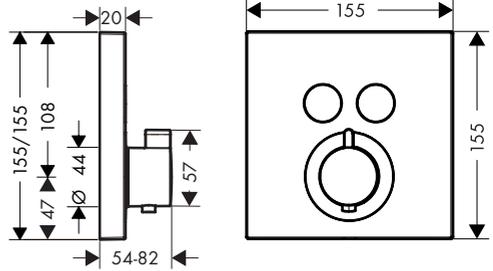
ShowerSelect S

15743XX3

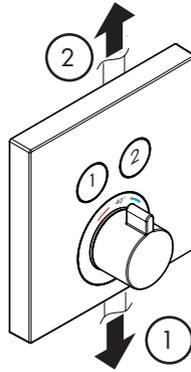
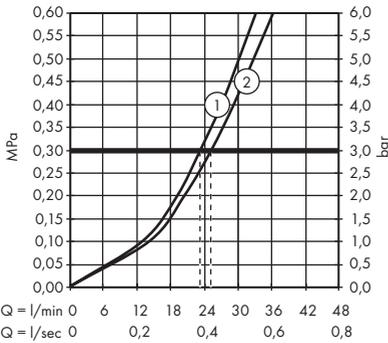


ShowerSelect

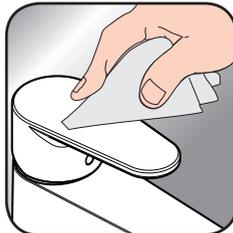
15763XX3



ShowerSelect 15763XX3 ShowerSelect S 15743XX3



www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation



www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation



www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation

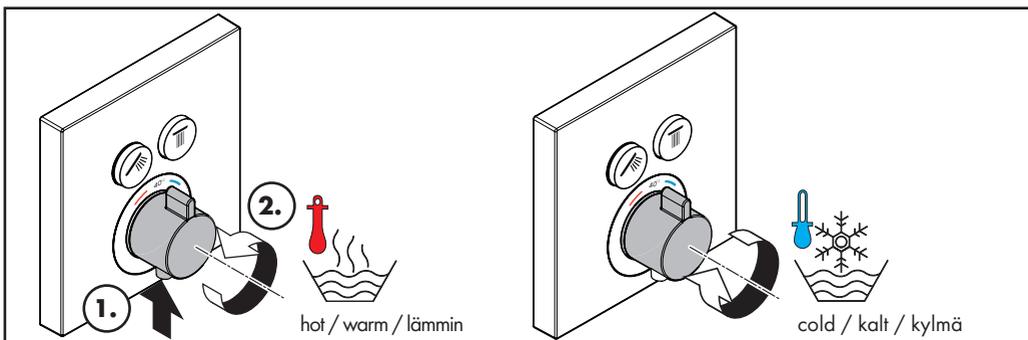
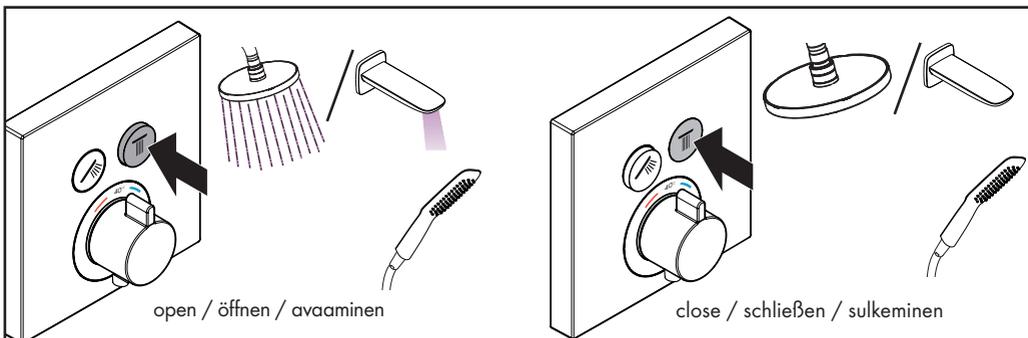
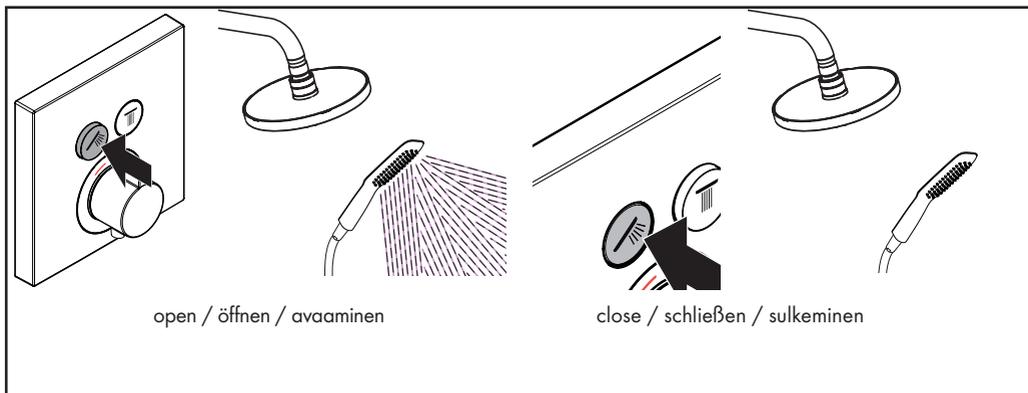


www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation

EN Cleaning recommendation / Warranty / Contact

DE Reinigungsempfehlung / Garantie / Kontakt

FI Puhdistussuositus / Takuu / Kosketus



P-IX

DVGW SINTEF NF



ETA



GODKENDT TIL DRILKEVAND

15743XX3

X

15763XX3

X

