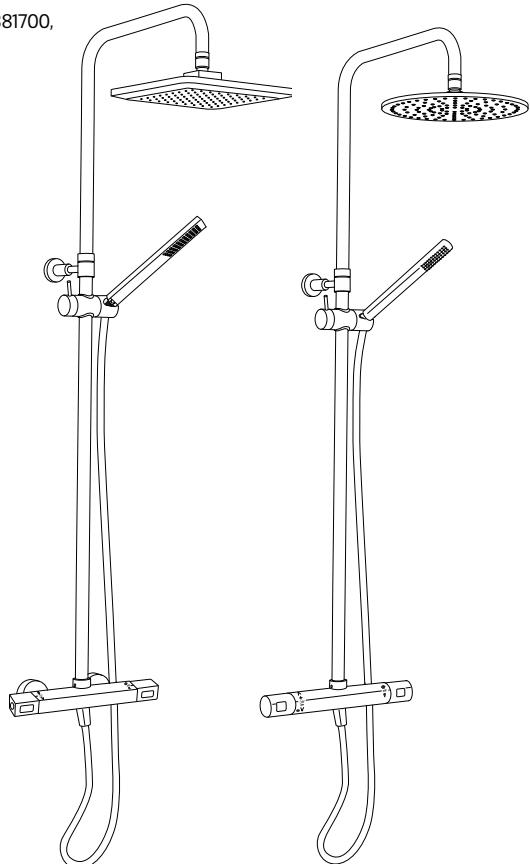


hafa® Mix

Art.nr: 1381675, 1381680, 1381685, 1381690, 1381695, 1381700,
1381705 1381710, 1381715, 1381720, 1381725, 1381730

- (SE)** Takdusch
- (NO)** Takdusj
- (FI)** Kattosuihku
- (DK)** Tagbruser
- (GB)** Shower set



Innehållsförteckning:

| | |
|---|----------|
| Inför installation/Before installation..... | sid. 2 |
| Montering/Assembling..... | sid. 3-6 |
| Byte av insats/Change the cartridge..... | sid. 7-8 |
| Rengöring/Cleaning..... | sid. 9 |
| Felsökning/FAQ..... | sid. 10 |
| Garanti/Warranty..... | sid. 11 |
| Hålltagning i vätrum/Building rules..... | sid. 12 |



| | | | | |
|--------------|--|---|--|---|
| hafa® | Hafa Svanvaregatan 5, Box 525 SE-301 80 Halmstad SWEDEN | Garanti/Warranty, Service, reservdelar/spare-parts Sweden: Tel: +46 (0)35 15 44 75 Norway: Tel: +47 69 31 02 30 Finland: Puh: 0207 43 50 00 | www.hafa.se www.hafa.dk www.hafabad.no www.hafa.se www.hafabathroom.ru www.hafa.eu | E-mail: service@hafa.se service@hafabad.no |
|--------------|--|---|--|---|

Tack för att du har valt att köpa din takdusch från oss på Hafa.

Vänligen läs igenom monteringsanvisningen innan du installerar din takdusch.

(SE) Stäng av vattnet!

Renspolning av rörledningar ska göras innan blandaren monteras. Hafa ansvarar inte för funktionsstörningar som orsakas av främmande partiklar i blandaren.

Montering av blandare och inkoppling till fastighetens rörsystem ska utföras fackmässigt. När blandaren är monterad, kontrollera att alla kopplingar är tätta

(FI) Sulje vesi pääsulusta!

Ennen asennusta putket on huuhdeltava liista ja epäpuhtauksista. Hafa ei vastaa mahdollisista allashanantoimintahäiriöistä, jotka johtuvat epäpuhtauksista. Valtuutetun LVI-asesntajan käytäminen on takuu asennuksen ammattitaitoisesta suorittamisesta.

(DK) Luk for vandet!

Rørledninger skal spules rene, før blandingsbatteriet monteres. Hafa er ikke ansvarlig for funktionsforstyrrelser, der forårsages af fremmede partikler i blandingsbatteriet.

Montering af blandingsbatterier og tilkobling til ejendommens rørsystem skal udføres af en fagmand. Når blandingsbatteriet er monteret, skal det kontrolleres, at alle tilslutninger er tætte.

(GB) Turn off the water!

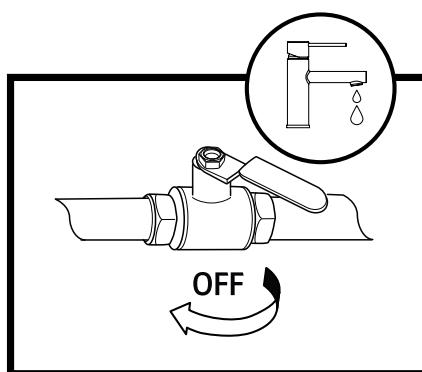
The pipes should be flushed through before the mixer is fitted. Hafa bears no responsibility for any malfunction caused by foreign particles in the mixer. A professional tradesman should fit the mixer and connect it to the property's pipe system. When the mixer is fitted, check that all connections are secure.

(NO) Steng av vannet!

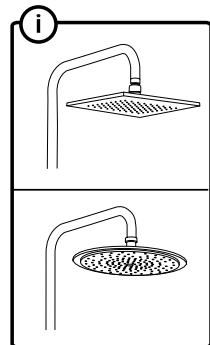
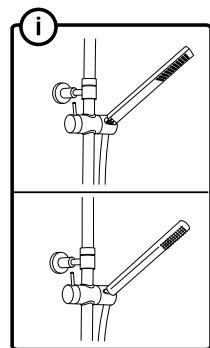
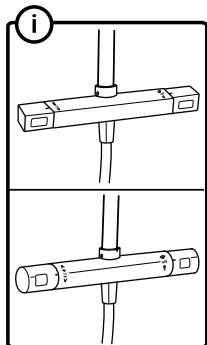
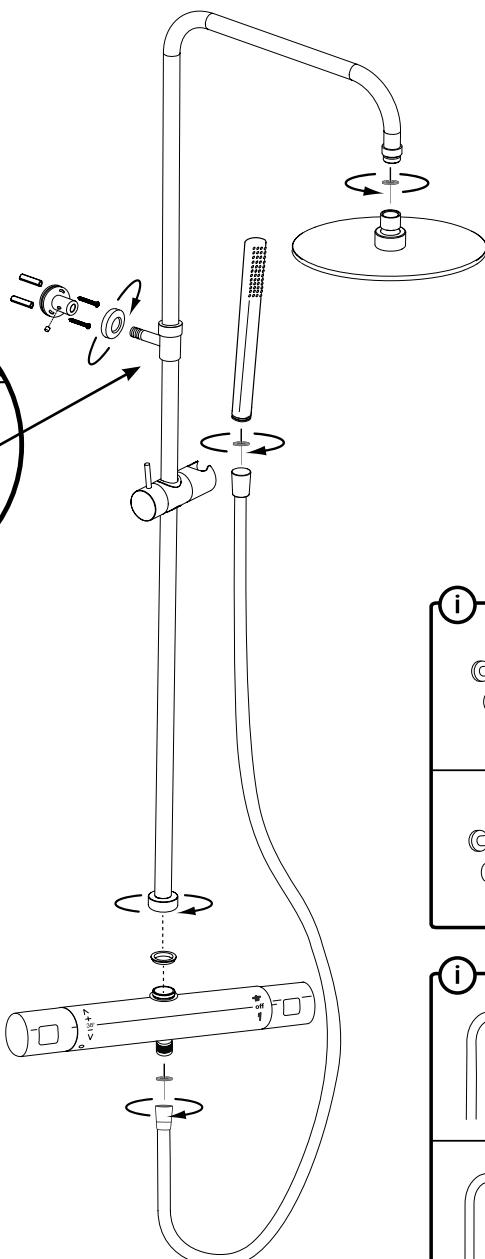
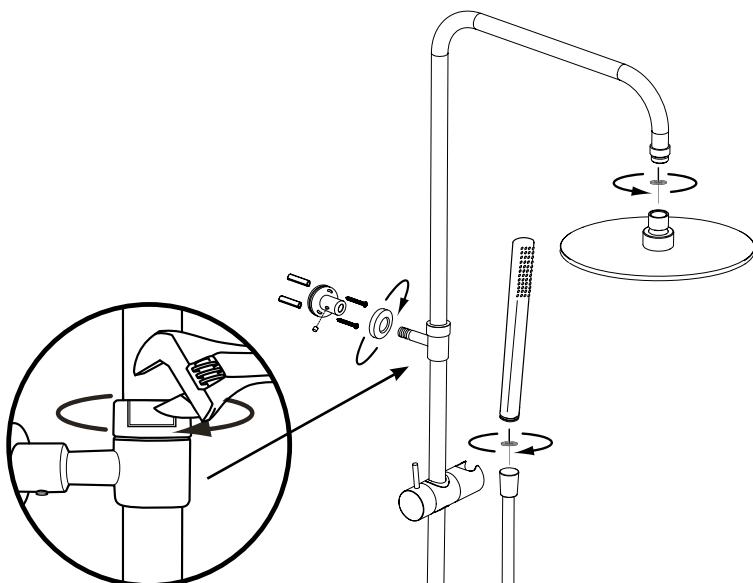
Renspoling av rørledninger skal gjøres før blandebatteriet monteres. Hafa ansvarer ikke for funksjonsforstyrrelser som følge av fremmede partikler i blande batteriet.

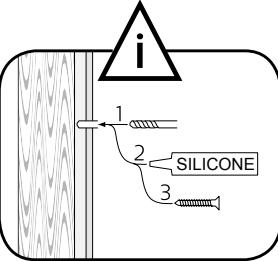
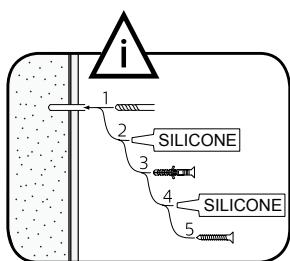
Montering av blande batteriet og innkoplingen til eiendommens rørsystem skal utføres av fagmann. Når blande batteriet er montert, kontroller at alle koblinger er tette.

1



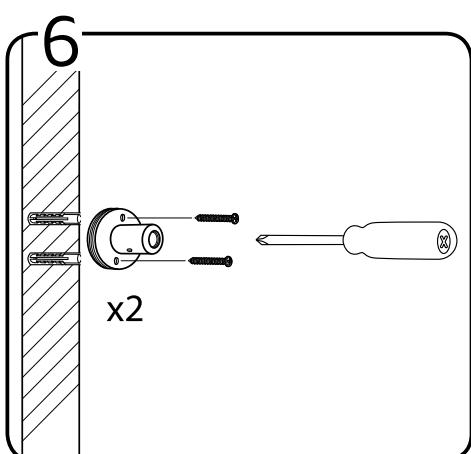
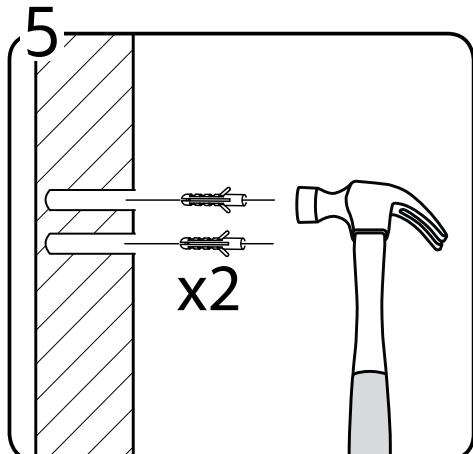
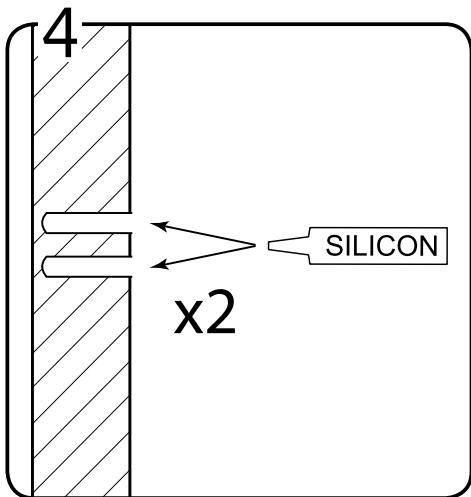
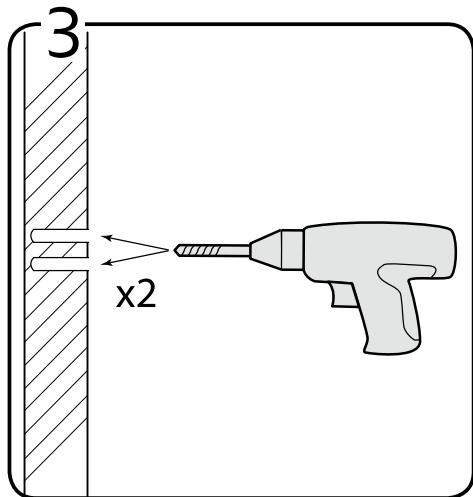
2

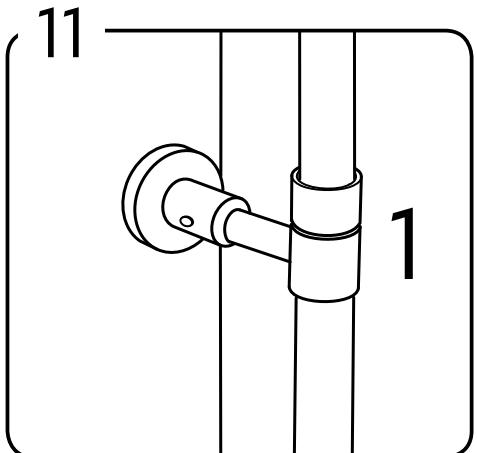
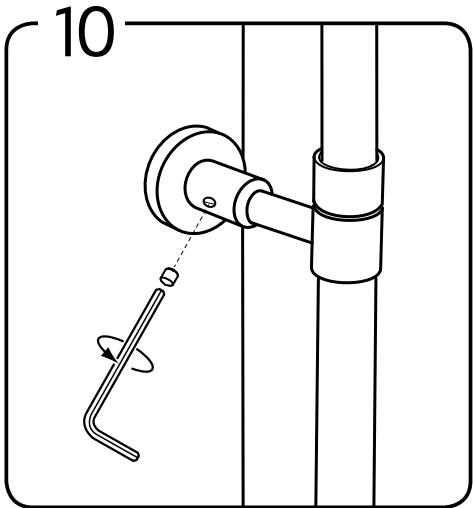
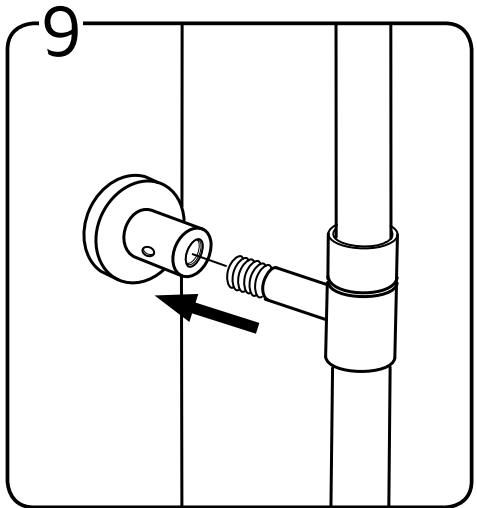
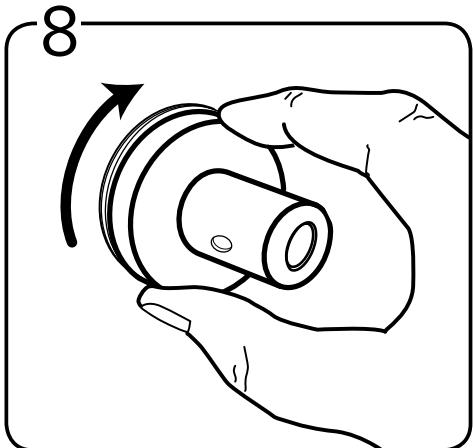
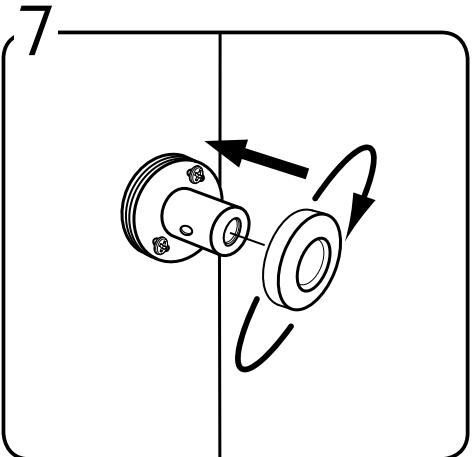




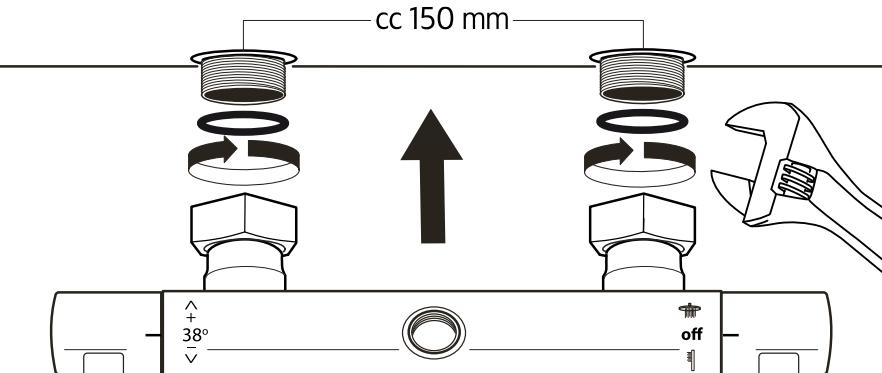
Läs mer på sid 12

Read more on page 12

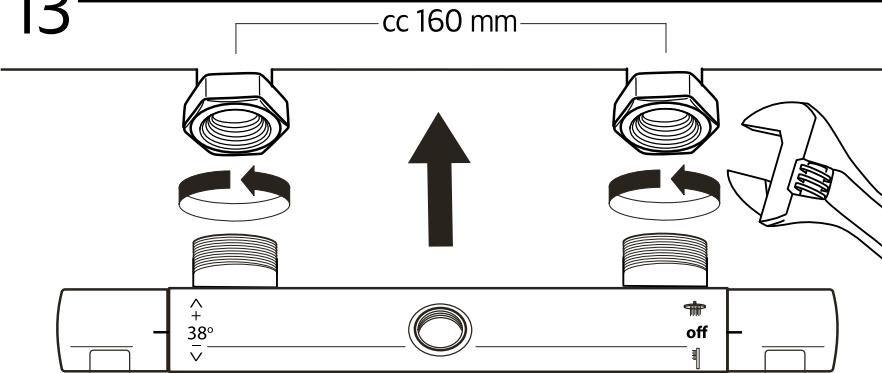




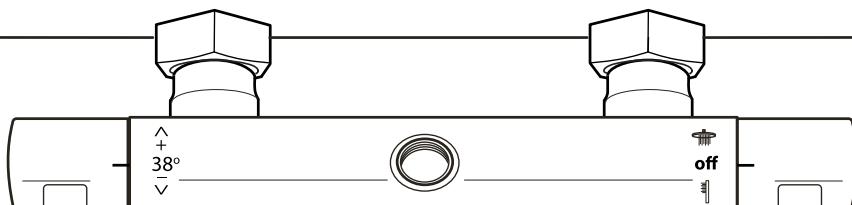
12



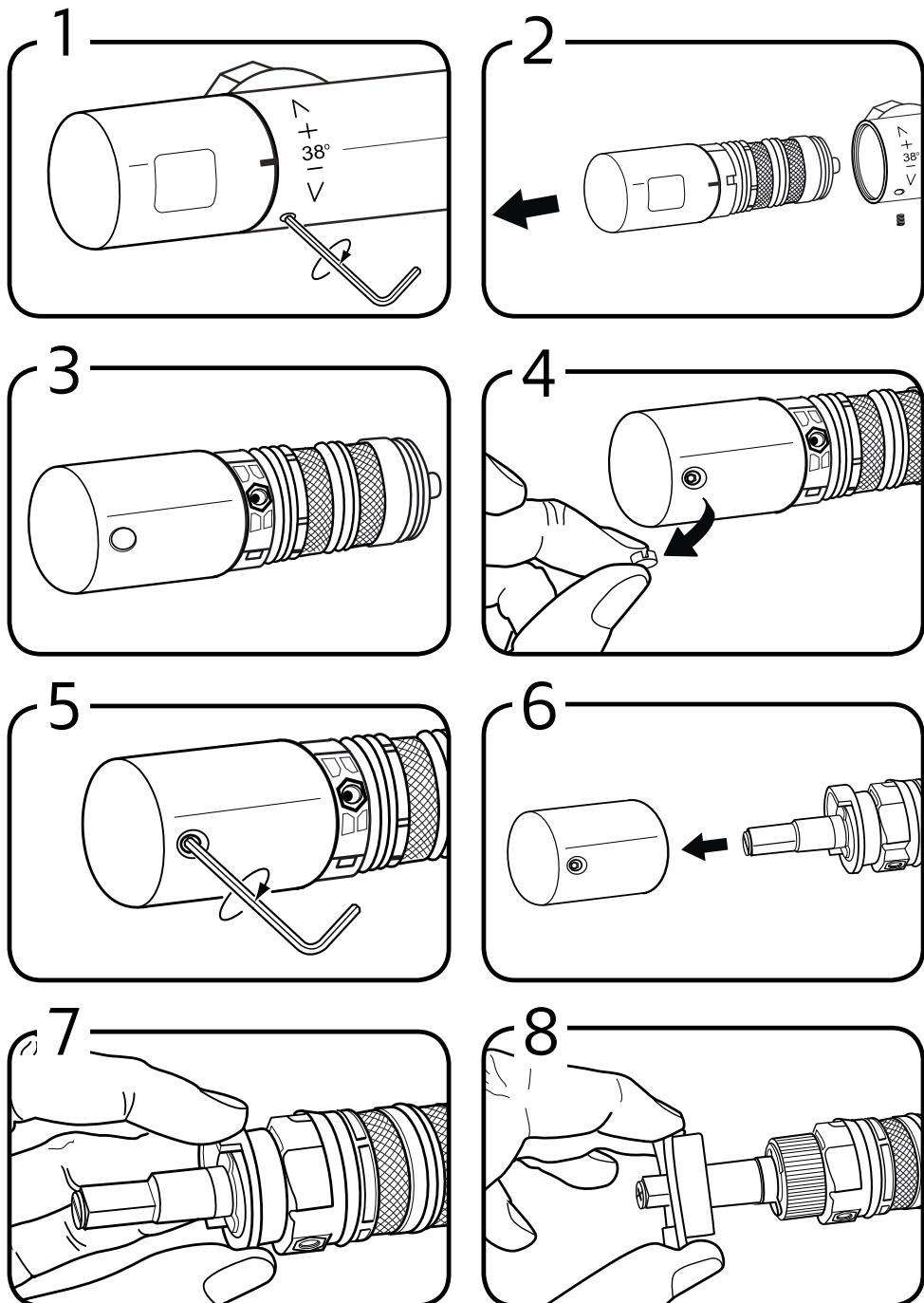
13



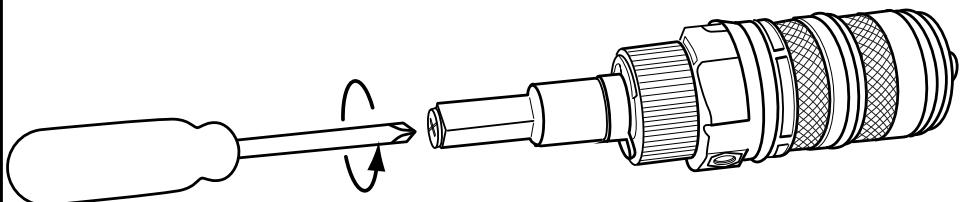
14



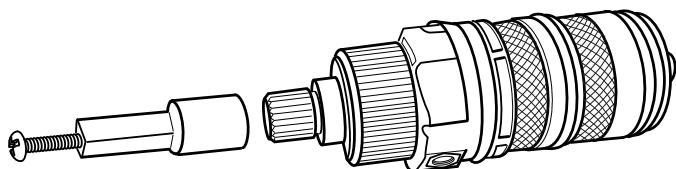
Byte av insats / Udkiftning af indsats / Skifte innsats / Säätoosan vaihtaminen / Change cartige



9

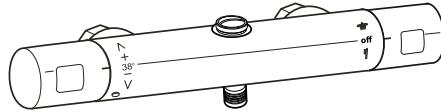


10

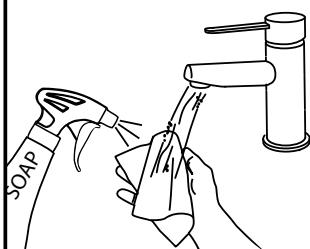


Rengöring / Rengøring / Rengjøring / Puhdistus / Clean

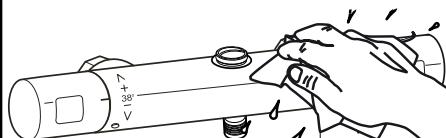
1



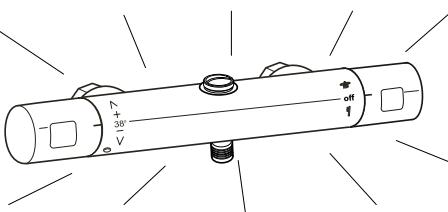
2



3



4



Felsökning FAQ / Feilsøking FAQ / Fejsøgning FAQ / Vian etsintä / Troubleshooting FAQ

SE

Min termostatblandare ger inte rätt temperatur.

1. Vid nyinstallation kan det här funnits smuts i ledningarna som täppt till inloppen. Stäng av vattnet och lossa blandaren från väggfästen. Kontrollera att det inte finns span och smuts i inloppen.
2. Gör ren termostatsatsen från kalk och smuts. Lägg den i en lösning av en del ättika och tre delar varmt vatten i minst en timme. Följ instruktionen i bruksanvisningen eller se filmen på Hafas hemsida.
3. Byt termostatsats

Hur tar man bort kalkfläckar?

Använd en lösning av en del ättika och tre delar varmt vatten. Använd aldrig kemiska tvättmedel, syrabsaserade eller på annat sätt aggressiva lösningar, ej heller stålulf eller dylikt.

Hur ska jag se till att blandarna i vår sommarstuga inte fryser under vintern?

Töm blandaren helt på vatten, annars finns risk för att insatsen skadas.

DK

Mit termostatbatteri giver ikke den rette temperatur.

1. Ved nyinstallasjon kan der være snavs i ledningerne, som har tilstoppet inloppene. Luk for vandet, og løsn blandingsbatteriet fra vægbeslaget. Kontrollér, at der ikke er spærer og snavs i inloppene.
2. Rengør termostatsatsen for kalk og snavs. Læg den i en oplosning bestående af en del eddike og tre dele varmt vand i mindst en time. Følg instruktionen i brugsanvisningen, eller se filmen på Hafas hjemmeside.
3. Udskift termostatsats

Hvordan fjerner man kalkpletter?

Brug en oplosning bestående af en del eddike og tre dele varmt vand. Brug aldrig kemiske rengøringsmidler, syreholdige eller andre former for aggressive oplosninger, og brug heller ikke ståluld eller lignende.

Hvordan sikrer jeg, at blandingsbatteriene i vores sommerhus ikke fryser i løbet af vinteren?

Tøm blandingsbatteriet helt for vand, ellers er der risiko for, at insatsen beskadiges.

NO

Mitt termostatblandebatteri gir ikke rett temperatur.

1. Ved nyinstallasjon kan det ha vært smuss i ledningene som har dekket til inloppet. Steng av vannet og ta los blandebatteriet fra veggfestet. Kontroller at det ikke finnes spon eller smuss i innloppet.
2. Gjør rent termostatsatsen fra kalk og smuss. legg den i en blanding av en del eddik og tre dele varmt vann i minst en time. Følg instruksjonen i bruksanvisningen eller se filmen på Hafas hjemmeside.
3. Byt termostatsats.

Hvordan tar man bort kalkflekker?

Bruk en blanding av en del eddik og tre dele varmt vann. Bruk aldri kjemiske vaskemidler, syrebaserete eller på annen måte aggressive blandingar, heller ikke stålulf og lignende.

Hva skal jeg gjøre så ikke blandebatteriet på hytten fryser under vinteren?

Tøm blandebatteriet helt for vann, ellers finnes det en risiko for at insatsen kan gå i stykker.

GB

My thermostat mixer doesn't give the correct temperature.

1. When it was installed there may have been dirt in the pipes that has blocked up the inlets. Turn off the water and remove the mixer from the wall brackets. Check that there are no particles or dirt in the inlets.
2. Clean the thermostat insert of limescale and dirt. Place it in a solution of one part vinegar to three parts warm water for at least an hour. Follow the instructions in the user manual or watch the film on Hafa's website.
3. Fit a new thermostat insert.

How do I get rid of limescale stains?

Use a solution of one part vinegar to three parts warm water. Never use chemical cleaning agents, acid-based or other aggressive solutions, nor steel wool or similar products.

How do I make sure the mixers in our holiday home do not freeze during the winter?

Drain the mixer of water completely, otherwise there is a risk of the insert being damaged.

FI

Termostaatti ei toimi

1. Aseenlusuaivheessa on voinut jääädä liikaa putkiin joka tukki veden sisääntulon. Sulje vesi pääsulusta ja irrota sekoittaja seinästä. Tarkista ettei sisääntulossa ole liikaa tai metallisiruja.
2. Puhdistaa termostaatti kalkkijäämistä ja liasta. Upota se liuokseen jossa on yksi osa etikkaa ja kolme osaa vettä ja anna liota vähintään 1 tunti. Katso käyttöohjeet tai video osoitteessa hafa.fi
3. Vaihda termostaatin säätöosa

Miten poistan kalkkijäämät?

Käytä liuosta jossa on yksi osa etikkaa ja kolme osaa lämmintä vettä. Älä koskaan käytä kemiallisia-, happamia- tai syövyttäviä puhdistusaineita. Myös käään naarmuttavia puhdistusvälineitä ei saa käyttää.

Mien varmistän, että termostaatti ei jäädyn talvelta kesämökillä?

Tyhjennä termostaatti kokonaan vedestä, muuten säätöosa on varassa vaurioitua.

Garanti / Takuu / Warranty



>5 års garanti

Spåra denna bruksanvisning under hela produktens livslängd. Blandaren täcks av en femårsgaranti som är giltig från och med inköpsdatumet när det gäller material- eller arbetsdefekter.

Under tiden för lagenlig reklamationsrätt som är 3 år kommer Hafa via sin egen serviceorganisation eller behörig servicepartner, efter egen bedömning, an- tingen reparera den defekta produkten eller ersätta den med en likadan eller jämförbar produkt. Läs mer på [Hafab.se](#)

GARANTIN TÄCKER INTE:

Fekaktilt eller olämpligt bruk av blandaren. Feklig installation eller installation utförd med olämpliga verktyg. Avsaknad av eller olämpligt underhåll eller användning av olämpliga rengöringsprodukter. Komponenter som utsätts för normal siltage (ventilator, o-ring etc.). Skador till följd av kalkavlagringar eller murbruk i rörledningarna. Skador till följd av användning av icke originalreservdelar från tillverkaren.



>5 års garanti

For varer solgt i Norge gjelder Kjøpsloven og Forbrukerkjøpsloven. Dersom det mot formodning skulle oppstå feil eller mangler ved våre produkter, vil Hafa, hvis ikke annet uttrykkelig er avtalt, forholde seg til, og opptre i tråd med bestemmelser gjilt i ovennevnte lover.

Ved kjøp av våre produkter til bruk i næring gjelder en absolutt reklamasjonsfrist på to år regnet fra overtakelsesdato, etter kjøpsloven. Ved kjøp av våre produkter av en fysisk person som ikke hovedsakelig handler i næring – forbrukerkjøp, gjelder en absolutt reklamasjonsfrist på to år for varer og deler hvor levetiden er vesentlig lengre, gjelder en absolutt reklamasjonsfrist på fem år. Dog bemerkes det at produktfeil som omfattes av vår fem års garanti, gjelder en absolutt frist rapporteringsfrist på fem år, regnet fra kjøpsdato. Vi gjør oppmerksom på at de forhold som omfattes av vår garanti i næringsskjøp, i forbrukerkjøp omfattes av forbrukerkjøpslovens bestemmelser, følgelig gis det ved forbrukerkjøp ikke garantier utover de forhold som dekkes av Forbrukerkjøpslovens bestemmelser.

Les mer på [Hafab.no](#)



>Vuoden takuu

Mihin toimenpiteisiin ryhdyttää engelma ilmaannuttua? Hafa tuotti tuotteen ja ratkaisee kattaako takuu engelman. Laillisen huomautusosakeuden aikana Hafa oman arvionsa jälkeen joko korjaaa tuotteen oman huolto-organisaationsa tai yhteiskumppaniensa avulla tai korvaa tuotteen samanläisellä tai vastaavalla tuotteella. Tässä tapauksessa Hafa maksaa korjaukseen, varaosat, korjaustyön ja mahdolliset korjaajan matkakustannukset edellyttäään, että tuote voidaan korjata ilman polkukeusselisia lisäkustannuksia. Laillisen huomautusajan umpeutumisen jälkeen lähetetään varoasat kustannuksetta, mutta mahdollisia muita kuluja ei korvata, kuten osien vaihdon/korjaukseen työkustannuksia, korvausia ylimääräisistä menoista, tulomenettämis- tai muita toimenpiteeseen liitetäviä kuluja. Lue lisää osoitteessa [hafa.fi](#)



>5 års garanti

Gem denne brugsanvisning gennem hele produktets levetid. Blandingsbatteriet dækkes af en 5-års-garanti, der gælder fra og med indkøbsdatoen, hvad angår defekter i materiale eller arbejdsværdi.

I den lovlige reklamations-rets løbetid, vil Hafa efter egen vurdering via egen serviceorganisation eller behørig servicesamarbejdspartner enten reparere det defekte produkt eller erstatte det med et tilsvarende produkt.

Læs mere på [Hafab.dk](#)

GARANTIEN DÆKKER IKKE:

Forkert eller uegnet bruk av blandingsbatteriet. Forkert installation eller installation utført med uegnet værktøj. Manglende eller forkert vedligeholdelse eller bruk av uegnede rengøringsprodukter. Komponenter, der utsættes for normal siltage (ventilator, O-ring osv.). Skader som følge af kalkaflejringer eller murbrokker i rørledningerne. Skader som følge af bruk af uoriginale reservedele.



> Five-year warranty

Save this user manual for the full life of the product. The mixer is covered by a five-year warranty that is valid from the date of purchase for material or installation defects.

During the period covering legal claims, which is three years, Hafa will, via its own service organisation or authorised service partner, at its discretion, either repair the defective product or replace it with a similar or equivalent product. Find out more at [hafa.se](#).

THE WARRANTY DOES NOT COVER:

Incorrect or inappropriate use of the mixer. Incorrect installation or installation carried out with unsuitable tools. Lack of or inappropriate maintenance or use of unsuitable cleaning products. Components exposed to normal wear (ventilator, O-ring, etc.). Damage due to limescale deposits or mortar in the piping. Damage due to use of non-original spare parts from the manufacturer.



Testad och godkänd av SINTEF Byggforsk enligt gällande norm EN 1111. Recomenderat arbetstryck 50–800 kPa (0,5–8 bar). Testtryck 1600kPa (16 bar). Varmvatten min 50 °C max 80 °C. Kallvatten min 5 °C max 25 °C. Hafas blandare trycktestas grundligt innan den lämnar fabriken. Under normala förhållanden är HAFAS blandare underhållsfria i 5 år.



Testet og godkjent av SINTEF Byggforsk i henhold til gjeldende norm EN 1111. Anbefalt arbeidstrykk 50–800 kPa (0,5–8 bar). Testtrykk 1600kPa (16 bar). Varmtvann min 50 °C maks 80 °C. Kaldtvann min 5 °C maks 25 °C. Hafas blandebatteri trykkes testes grundig før de forlader fabrikken. Under normale forhold er HAFAS blandebatteri vedlikeholdsfree i 5 år.



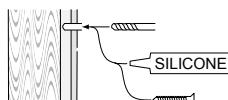
Testaus ja hyväksyntä: SINTEF Byggforsk, standardin EN 1111. Suositettu työpaine 50–800 kPa (0,5–8 bar). Testipaine 1600kPa (16 bar). Lämmän vesi min 50 °C max 80 °C. Kyllmä vesi min 5 ° ja max 25 °C. Hafan sekoittajat painetestataan perusteellisesti tehtaalla ennenkuin ne lähtevät sieltä. Normaali oloissa Hafan sekoittajat ovat huoltovapaita 5 vuotta.



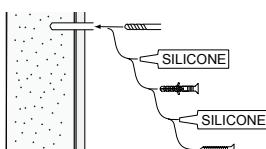
Testet og godkendt af SINTEF Byggforsk i overensstemmelse med den gældende norm EN 1111. Anbefalet arbejdstryk 50–800 kPa (0,5–8 bar). Testtryk 1600 kPa (16 bar). Varmt vand min. 50 °C og maks. 80 °C. Koldt vand min. 5 °C og maks. 25 °C. Hafas blandingsbatterier tryktes grundigt, før de forlader fabrikken. Under normale forhold er blandingsbatterier fra HAFA vedligeholdelsesfri i 5 år.



Tested and approved by SINTEF Building and Infrastructure research institute in accordance with current standard EN 1111. Recommended working pressure 50–800 kPa (0,5–8 bar). Cold water min. 5 °C max. 25 °C. Hafa mixers are pressure tested thoroughly before they leave the factory. Under normal conditions Hafa mixers do not require any maintenance for five years.



alt.



Alla skruvinfästningar i våtzon 1 ska ske i massiv konstruktion såsom betong, reglar, särskild konstruktionsdetalj eller i Vätrumsvägg 2012. Skruvinfästningar i våtzon 1 får inte göras enbart i golv- eller väggskiva. Krav på tätning gäller både i våtzon 1 och 2. Material för tätning ska fåsta mot underlaget och vara vattenbeständigt, mögelresistent och åldersbeständigt.



Below are Swedish recommendations:
All screws in wet zone 1 must be fixed to solid structures, such as concrete, studs or special structural components. Screws in wet zone 1 must not be fixed to flooring or wall sheets alone. Requirements for sealing apply in wet zones 1 and 2. Sealing materials must be fixed to the underlying layer and must be waterproof, mould-resistant and age-resistant.



Hafa
Sjärvägatan 5, Box 525
SE-301 80 Halmstad
SWEDEN

Garanti/Warranty.
Service, reservdelar/spare-parts
Sweden: Tel: +46 (0)35 15 44 75
Norway: Tel: +47 69 31 02 30
Finland: Puh: 0207 43 50 00

www.hafa.se
www.hafab.dk
www.hafabad.no
www.hafa.se
www.hafabathroom.ru
www.hafa.eu

E-mail:
service@hafa.se
service@hafabad.no