



Biztonsági utasítások

- ⚠ A szerelésnél a zúzódások és vágási sérülések elkerülése érdekében kesztyűt kell viselni.
- ⚠ A terméket csak fürdéshez, mosakodáshoz, és egészségügyi tisztálkodáshoz szabad használni.
- ⚠ A hidegvíz- és a melegvíz-csatlakozások közötti nagy nyomáskülönbséget kikell egyenlíteni!

Szerelési utasítások

- A szerelés előtt ellenőrizni kell, hogy a terméknek nincs-e szállítási sérülése. Beépítés után a szállítási vagy felületi sérüléseket nem ismerik el.
- A vezetékeket és a csaptelepet az érvényes szabványoknak megfelelően kell felszerelni, öblíteni és ellenőrizni.
- Az egyes országokban érvényes installációs irányelvet be kell tartani.
- A kádtöltő keverő csaptelepbe behelyezett átállító (HC típus) visszaszívás elleni biztosító berendezésként van kivitelezve. Ezért az átállító alsó peremének min. 25 mm-rel a lehetséges legmagasabb szennyvízsint fölött kell lennie.

Műszaki adatok

Üzemű nyomás:	max. 1 MPa
Ajánlott üzemű nyomás:	0,1 - 0,5 MPa
Nyomáspróba:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Forróvíz hőmérséklet:	max. 70 °C
Forróvíz javasolt hőmérséklete:	65 °C
Termikus fertőlénítés:	max. 70 °C / 4 perc

Hiba	Ok	Megoldás
Kevés víz	<ul style="list-style-type: none"> - A visszafolyásgátló beragadt. - A zuhanyszűrőtömítése koszos 	<ul style="list-style-type: none"> - A visszafolyásgátló kicserélése javasolt. - A zuhanyszűrőtömítést ki kell tisztítani
Nehezen nyitható a csap.	- A kerámiabetét meghibásodott, elvízkövesedett.	- A kerámiabetétet ki kell cserélni.
Csöpög a csap.	- A kerámiabetét meghibásodott.	- A kerámiabetétet ki kell cserélni.
túl alacsony melegvíz hőmérséklet	- A melegvíz szabályozó rosszul van beállítva.	- A melegvíz szabályozót újra be kell állítani.
Az átfolyós vízmelegítő nem kapcsol be.	<ul style="list-style-type: none"> - Nincs kiszereleve a zuhanyrózsából a vízmennyiség szabályozó. - A zuhanyszűrőtömítése koszos - A visszafolyásgátló beragadt. 	<ul style="list-style-type: none"> - El kell távolítani a vízmennyiséget szabályozó. - A zuhanyszűrőtömítést ki kell tisztítani - A visszafolyásgátló kicserélése javasolt.

**Szerelés lásd a oldalon 31**

15

Visszafolyás gátlóval
A terméket kizárolag ivóvízhez terveztek!

Szimbólumok leírása



Ne használjon ecetsavtartalmú szilikont!

**Beállítás** (lásd a oldalon 34)

A meleg víz korlátozás beállítása. Átfolyós vízmelegítőknél meleg víz korlátozó használata nem ajánlott.

**Használat** (lásd a oldalon 35)**Méretet** (lásd a oldalon 36)**Átfolyási diagramm**

(lásd a oldalon 37)

**Tartozékok** (lásd a oldalon 31)**Karbantartás** (lásd a oldalon 38)

A visszafolyásgátlók működése a DIN EN 1717 szabványnak megfelelően, a nemzeti vagy területi rendelkezésekkel összhangban, évente egyszer ellenőrizendő!

**Tisztítás** (lásd a mellékelt brosúrát)**Vizsgajel** (lásd a oldalon 39)

Turvallisuusohjeet

- ⚠ Asennuksessa on käytettävä käsineitä puristumienvaihtojen aiheuttamien tapaturmien estämiseksi.
- ⚠ Tuotetta saa käyttää ainoastaan kylpy-, hygienia- ja puhdistustarkoituksiin.
- ⚠ 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.
- Kylpyammeen sekoittimessa käytetty säädin (tyyppi HC) on malliltaan sellainen, että se suojaaa takaisinulta. Sen vuoksi säätimen alareunan täytyy olla vähintään 25 mm likaveden korkeimman mahdollisen tason yläpuolella.

Tekniset tiedot

Käyttöpaine:	maks. 1 MPa
Suositeltu käyttöpaine:	0,1 - 0,5 MPa
Koestuspaine:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Kuuman veden lämpötila:	maks. 70°C
Kuuman veden suosituslämpötila:	65°C
Lämpödesinfektiö:	maks. 70°C / 4 min

Estää itsestään paluuvirtauksen

Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!

Merkin kuvaus



Älä käytä etikkahappopitoista silikonia!



Säätö (katso sivu 34)

Lämpötilan rajoittimen säätäminen. Emme suosittele käytämään lämpötilan rajoittinta vedenlämmittimen (läpivirtaukumennin) yhteydessä.



Käyttö (katso sivu 35)



Mitat (katso sivu 36)



Virausdiagrammi (katso sivu 37)



Varaosat (katso sivu 31)



Huolto (katso sivu 38)

Vastaventtiilien toiminta on tarkastettava säännöllisesti paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti (DIN EN 1717, vähintään kerran vuodessa).



Puhdistus (katso oheinen esite)



Koestusmerkki (katso sivu 39)

Häiriö

Vähän vettä

Syy

- Suuntaisventtiili juuttunut
- Käsisuihkun sihtitiiviste likaantunut
- Patruuna rikki, kalkkikerrostumia
- Patruuna rikki
- Lämminveden rajoitin väärin säädetty
- Käsisuihkussa olevaa kuristinta ei ole poistettu
- Käsisuihkun sihtitiiviste likaantunut
- Suuntaisventtiili juuttunut

Toimenpide

- Vaihda suuntaisventtiili
- Puhdista suihkukahvan ja letkun välistä oleva sihtitiiviste
- Vaihda patruuna
- Vaihda patruuna
- Säädä lämminveden rajoitin
- Poista kuristin käsisuihkusta
- Puhdista suihkukahvan ja letkun välistä oleva sihtitiiviste
- Vaihda suuntaisventtiili



Asennus katso sivu 31



⚠️ Säkerhetsanvisningar

- ⚠️ Handskar ska bäras under monteringsarbetet så att man kan undvika kläm- och skärskadorna werden.
- ⚠️ Produkten får bara användas till kroppshygien med bad och dusch.
- ⚠️ Stora tryckskillnader mellan anslutningarna för varmt och kallt vatten måste utjämns.

Monteringsanvisningar

- Det måste undersökas om produkten har transportskador innan den monteras. Efter monteringen accepteras inga transport- eller ytskiktskador.
- Ledningarna och blandaren måste monteras, spolas igenom och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- De installationsriktlinjer som gäller i länderna ska följas.
- Omkastaren (modell HC) som sitter i karbländaren är utformad som säkerhetsanordning mot baksug. Därför måste omkastarens underkant befina sig min. 25 mm över den högsta möjliga smutsvattennivån.

Tekniska data

Driftstryck:	max. 1 MPa
Rek. drifttryck:	0,1 - 0,5 MPa
Tryck vid provtryckning:	1,6 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmvattentemperatur:	max. 70°C
Rek. varmvattentemp.:	65°C
Termisk desinfektion:	max. 70°C / 4 min

Självspärr mot återflöde

Produkten är enbart avsedd för dricksvatten!

Symbolförklaring



Använd inte silikon som innehåller ättiksyra!



Justering (se sidan 34)

Ställa in varmvattenregleringen. Tillsammans med varmvattenberedare rekommenderas inte en varmvattenspärr.



Hantering (se sidan 35)



Mätten (se sidan 36)



Flödesschema

(se sidan 37)



Reservdelar (se sidan 31)



Skötsel (se sidan 38)

Backventilers funktion måste kontrolleras regelbundet enligt nationella eller regionala bestämmelser i enlighet med DIN EN 1717 (minst en gång per år).



Rengöring (se den medföljande broschyren)



Testsigill (se sidan 39)

Störning	Orsak	Åtgärd
För lite vatten	- Backventil är defekt - Silfiltret i duschen smutsigt	- Byt backventil - Rengör silfiltret mellan slangen och termostaten
Blandare är trög	- Patron defekt, förkalkad	- Byt ut patron
Blandare droppar	- Patron defekt	- Byt ut patron
Varmvattentemperaturen är för låg	- Varmvattenreglering felaktigt inställd	- Ställ in varmvattenreglering
Varmvattenberedare slår ej på	- Vattenbegränsare i handduschen har ej tagits bort - Silfiltret i duschen smutsigt - Backventil är defekt	- Ta bort vattenbegränsaren - Rengör silfiltret mellan slangen och termostaten - Byt backventil



Montering se sidan 31



Saugumo technikos nurodymai

- ⚠ Apsaugai nuo užspaudimo ir įsipjovimo montavimo metu mūvėkite pirštines.
- ⚠ Gaminys turi būti naudojamas tik maudymuisi, kūno higienai ir švarai palaikyti.
- ⚠ Turi būti išlyginti šalto ir karšto slėgio nelygumai.

Montavimo instrukcija

- Prieš montuojant būtina patikrinti, ar gaminys nebuvo pažeistas transportavimo metu. Sumontavus pretenzijos dėl transportavimo ir paviršiaus pažeidimų nepriimamos.
- Vamzdžiai ir sujungimai turi būti montuojami, plaunami ir tikrinami pagal galiojančias normas.
- Laikykite atitinkamoje šalyje galiojančiu direktyvų dėl įrengimo.
- Vonios maišytuve esantis perjungiklis (HC tipo) veikia kaip apsauga nuo atgalinio siurbimo. Todėl perjungiklio apatinis kraštas tyru būti bent 25 mm virš aukščiausio galimo nešvaraus vandens pakilimo taško.

Techniniai duomenys

Darbinis slėgis: ne daugiau kaip 1 MPa
 Rekomenduojamas slėgis: 0,1 - 0,5 MPa
 Bandomasis slėgis: 1,6 MPa
 (1 MPa = 10 barų = 147 PSI)
 Karšto vandens temperatūra: ne daugiau kaip 70°C
 Rekomenduojama karšto vandens temperatūra: 65°C
 Terminis dezinfekavimas: ne daugiau kaip 70°C / 4 min

Su atbuliniu vožtuvu

Produktas skirtas tik geriamajam vandeniu!

Simbolio aprašymas



Nenaudokite silikono, kurio sudėtyje yra acto rūgšties!



Reguliavimas (žr. psl. 34)

Karšto vandens ribojimas. Kartu su cirkuliaciniais šildytuvais nerekomenduojama naudoti karšto vandens blokavimo įtaisy.



Eksplotacijā (žr. psl. 35)



Išmatavimai (žr. psl. 36)



Pralaidumo diagrama

(žr. psl. 37)



Atsarginės dalys (žr. psl. 31)



Techninis aptarnavimas (žr. psl. 38)

Atbulinio vožtuvu apsauga privalo būti tikrinama reguliariai (mažiausiai kartą per metus) pagal DIN EN1717 arba pagal galiojančias nacionalines arba regioninės normas.



Valymas (žr. pridedamoje brošiūroje)



Bandymo pažyma (žr. psl. 39)

Gedimas

Per maža srovę

Priežastis

- Abulinis vožtuvas neveikia

Priemonė

- Pakeisti atbulinį vožtuvą

Sunkiai sukojama rankenėlė

- Dušo galvos filtras užsikimšęs

- Išvalyti dušo galvos filtrą

Maišytuvas praleidžia vandenį

- Kasetė pažeista, užkalkėjusi

- Pakeisti kasetę

Per maža karšto vandens temperatūrą

- Kasetė pažeista

- Pakeisti kasetę

Momentinis pašildytojas neįsijungia

- Neteisingai nustatytas karšto vandens ribotuvas

- Nustatyti karšto vandens ribotuvą

- Neišimtas ribotuvas iš dušo galvutės

- Išimti ribotuvą iš dušo galvutės

- Dušo galvos filtras užsikimšęs

- Išvalyti dušo galvos filtrą

- Abulinis vožtuvas neveikia

- Pakeisti atbulinį vožtuvą



Montavimas žr. psl. 31



Sigurnosne upute

- ⚠ Prilikom montaže se radi spriječavanja prgnječenja i posjekotina moraju nositi rukavice.
- ⚠ Proizvod se smije primjenjivati samo za kupanje, tuširanje i osobnu higijenu.
- ⚠ Velika razlika u pritisku između vruće i hladne vode mora biti izbalansirana.

Upute za montažu

- Prije montaže mora se provjeriti je li proizvod oštećen prilikom transporta. Nakon ugradnje se ne priznaju nikakve reklamacije koje se odnose na površinska i transportna oštećenja.
- Cijevi i armatura moraju biti postavljeni, isprani i testirani prema važećim normama.
- Obvezno se moraju uvažiti propisi o instalacijama koji vrijede u dotičnoj zemlji.
- Selektor (tip HC) ugrađen u miješalici za kada konstruiran je kao element zaštite od povratnog usisavanja. Zato se donji rub selektora mora nalaziti najmanje 25 mm iznad najviše moguće razine prljave vode.

Tehnički podatci

Najveći dopušteni tlak:	tlak 1 MPa
Preporučeni tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Probnii tlak:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura vruće vode:	tlak 70°C
Preporučena temperatura vruće vode:	65°C
Termička dezinfekcija:	tlak 70°C / 4 min

Funkcije samo-čišćenja

Proizvod je koncipiran isključivo za pitku vodu!

Opis simbola



Nemojte koristiti silikon koji sadrži octenu kiselinu!



Regulacija (pogledaj stranicu 34)

Namještanje limitera tople vode. U kombinaciji s protočnim bojlerima nije preporučljiva primjena sustava za blokiranje dotoka tople vode.



Upotreba (pogledaj stranicu 35)



Mjere (pogledaj stranicu 36)



Dijagram protoka (pogledaj stranicu 37)

Rezervni djelovi (pogledaj stranicu 31)



Održavanje (pogledaj stranicu 38)

Ispravnost nepovratnog ventila mora se redovito provjeravati prema standardu DIN EN 1717 i u skladu sa važećim propisima (najmanje jednom godišnje).



Čišćenje (se u priloženoj brošuri)



Oznaka testiranja (pogledaj stranicu 39)

Greška

Nedovoljno vode

Uzrok

- Nepovratni ventil se nije vratio u početni položaj

Otklanjanje

- Zamijenite nepovratni ventil

Ručica se zaglavila

- Filter tuša je prljav

- Očistite filter između tuša i crijeva

- Neispravan uložak Taloženje kamence

- Zamijenite uložak

Slavina kaplje

- Neispravan uložak

- Zamijenite uložak

Preniska temperatura tople vode

- Limiter vruće vode nije dobro podešen

- Podesite limiter vruće vode

Protočni bojler ne radi

- Limiter protoka u ručnom tušu nije odstranjen

- Odstranite limiter protoka

- Filter tuša je prljav

- Očistite filter između tuša i crijeva

- Nepovratni ventil se nije vratio u početni položaj

- Zamijenite nepovratni ventil



Sastavljanje pogledaj stranicu 31



⚠ Güvenlik uyarıları

- ⚠ Montaj esnasında ezilme ve kesilme gibi yaralanmaları önlemek için eldiven kullanılmalıdır.
- ⚠ Ürün yalnızca banyo, hijyen ve beden temizliği amaçları doğrultusunda kullanılabilir.
- ⚠ Sıcak ve soğuk su bağlantıları arasında büyük basınç farklılıklarları varsa, bu basınç farklılıklarının dengelenmesi gereklidir.

Montaj açıklamaları

- Montaj işleminden önce ürünnakliye hasarları yönünden kontrol edilmelidir. Montaj işleminden sonra nakliye veya yüzey hasarları için sorumluluk üstlenilmemektedir.
- Boruların ve armatürün montajı, yıkaması ve kontrollü geçerli normlara göre yapılmalıdır.
- Ülkelerde geçerli kurulum yönetmeliklerine riayet edilmelidir.
- Tekne karıştırıcısına yerleştirilmiş değiştirici (tip HC), geri emişe karşı sigorta tertiibi olarak tasarlanmıştır. Bu nedenle değiştiricinin alt kenarı, mümkün olan en yüksek kirli su seviyesinin en az 25 mm üzerinde olmalıdır.

Teknik bilgiler

İşletme basıncı:	azami 1 MPa
Tavsiye edilen işletme basıncı:	0,1 - 0,5 MPa
Kontrol basıncı:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Sıcak su sıcaklığı:	azami 70°C
Tavsiye edilen su ısısı:	65°C
Termik dezenfeksiyon:	azami 70°C / 4 dak

arıza	sebep	yardım
Az su geliyor	<ul style="list-style-type: none"> - Çek valf çalışmıyor olabilir - Duşun süzgeci tıkanmış olabilir 	<ul style="list-style-type: none"> - Çek valfi değiştirin - El duşu ile hortum arasındaki hortumu yıkayın
Batarya kullanımı ağırlaşıyor	- Kartuş Bozulmuş ve kireçlenmiş olabilir	- Kartuşu değiştirin
Batarya su damlatıyor	- Kartuş bozuk olabilir	- Kartuşu değiştirin
Sıcak suyun derecesi çok düşük	- Isı limitleyici düzgün çalışmıyor	- Isı limitleyiciyi yeniden ayarlayın
Şofben çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"> - El duşunun içindeki akım limitleyici çıkarılmamış olabilir - Duşun süzgeci tıkanmış olabilir 	<ul style="list-style-type: none"> - Akım limitleyiciyi el duşundan çıkartın - El duşu ile hortum arasındaki hortumu yıkayın
	- Çek valf çalışmıyor olabilir	- Çek valfi değiştirin



Montajı bakınız sayfa 31

Geri emme önleyici

Ürün sadece şebekе suyu için tasarlanmıştır!

Simge açıklaması



Asetik asit içeren silikon kullanmayın!



Ayarlama (bakınız sayfa 34)

Sıcak su sınırlamasının ayarlanması. Sıcak su kılıdının sürekli ısıtıcıyla kullanılması tavsiye edilmez.



Kullanımı (bakınız sayfa 35)



Ölçüleri (bakınız sayfa 36)



Akış diyagramı

(bakınız sayfa 37)



Yedek Parçalar (bakınız sayfa 31)

Bakım (bakınız sayfa 38)

DIN EN 1717 ve ulusal standartlar doğrultusunda Çek valfler düzenli olarak kontrol edilmelidir. (en az yılda bir kez)



Temizleme (birlikte verilen broşür)



Kontrol işaretleri (bakınız sayfa 39)



Instrucțiuni de siguranță

- ⚠ La montare utilizați mănuși pentru evitarea contuziunilor și tăierii mâinilor.
- ⚠ Produsul poate fi utilizat doar pentru spălarea, menajarea igienei și curățarea corpului.
- ⚠ Diferențele de presiune mari între alimentarea cu apă rece și apă caldă trebuie echilibrate.

Instrucțiuni de montare

- Înainte de instalare verificați, dacă produsul prezintă deteriorări de transport. După instalare garanția nu acoperă deteriorările de transport și cele de suprafață.
- Conductele și bateriile trebuie montate, spălate și verificate conform normelor în vigoare.
- Respectați reglementările referitoare la instalare valabile în țara respectivă.
- Comutatorul introdus la robinetul de amestecare pentru căldă (de tip HC) este prevăzut cu un dispozitiv de siguranță contra reaspirării. Astfel marginea inferioară a comutatorului trebuie să se afle la min. 25 mm deasupra nivelului cel mai înalt posibil de apă uzată.

Date tehnice

Presiune de funcționare:	max. 1 MPa
Presiune de funcționare recomandată:	0,1 - 0,5 MPa
Presiune de verificare:	1,6 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura apei calde:	max. 70°C
Temperatura recomandată a apei calde:	65°C
Dezinfecție termică:	max. 70°C / 4 min

Asigură contra scurgere înapoi

Produsul este destinat exclusiv pentru apă potabilă.

Descrierea simbolurilor



Nu utilizați silicon cu conținut de acid acetic!



Reglare (vezi pag. 34)

Reglarea limitatorului de apă caldă. Nu se recomandă folosirea unui limitator de apă caldă în combinație cu un boiler instant.



Utilizare (vezi pag. 35)



Dimensiuni (vezi pag. 36)



Diagrama de debit

(vezi pag. 37)



Piese de schimb (vezi pag. 31)



Întreținere (vezi pag. 38)

Supapele antiretur trebuie verificate regulat conform DIN EN 1717 și standardele naționale sau regionale (cel puțin o dată pe an).



Curățare (vezi broșura alăturată)



Certificat de testare (vezi pag.

39)

Deranjament

	Cauza	Măsuri de remediere
Prea puțină apă	<ul style="list-style-type: none"> - S-a blocat supapa antiretur. - S-a murdărit garnitura de sită a capătului de duș. 	<ul style="list-style-type: none"> - Schimbați supapa antiretur. - Curățați garnitura sită dintre capătul duș și furtun.
Bateria se mișcă dificil	- Cartuș defect din cauza depunerilor de calcar	- Schimbați cartușul.
Bateria picură	- Cartuș defect	- Schimbați cartușul.
Temperatura apei calde este prea mică	- Limitarea temperaturii apei calde setată incorect.	- Setați limitarea temperaturii apei calde.
Boilerul instant nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none"> - Reductorul nu a fost demontat din dușul de mână. - S-a murdărit garnitura de sită a capătului de duș. - S-a blocat supapa antiretur. 	<ul style="list-style-type: none"> - Îndepărtați reductorul din dușul de mână. - Curățați garnitura sită dintre capătul duș și furtun. - Schimbați supapa antiretur.



Montare vezi pag. 31



⚠ Υποδείξεις ασφαλείας

- ⚠ Για να αποφύγετε τραυματισμούς κατά τη συναρμολόγηση πρέπει να φοράτε γάντια.
- ⚠ Το προϊόν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σαν μέσο λουτρού, υγιεινής και καθαρισμού του σώματος.
- ⚠ Οι διαφορές της πίεσης μεταξύ της σύνδεσης κρύου και ζεστού νερού θα πρέπει να αντισταθμίζονται.

Οδηγίες συναρμολόγησης

- Πριν τη συναρμολόγηση πρέπει να εξεταστεί το προϊόν για ζημιές μεταφοράς. Μετά την εγκατάσταση δεν αναγνωρίζονται ζημιές από τη μεταφορά ή επιφανειακές ζημιές.
- Οι σωλήνες και η μπαταρία πρέπει να τοποθετηθούν σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα, να τεθούν υπό πίεση και να δοκιμαστούν.
- Θα πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες εγκατάστασης που ισχύουν σε κάθε κράτος.
- Ο διακόπτης επιλογής στην αναμικτική μπαταρία (τύπος HC) είναι σχεδιασμένος έτσι, ώστε να αποκλείεται η απορρόφηση. Για τον λόγο αυτόν πρέπει η κάτω ακμή του διακόπτη επιλογής να βρίσκεται τουλ. 25 mm πάνω από την ανώτατη στάθμη των ακάθαρτων νερών της μπανιέρας.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Λειτουργία πίεσης:	έως 1 MPa
Συνιστώμενη λειτουργία πίεσης:	0,1 - 0,5 MPa
Πίεση ελέγχου:	1,6 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Θερμοκρασία ζεστού νερού:	έως 70 °C
Συνιστώμενη θερμοκρασία ζεστού νερού:	65 °C
Θερμική απολύμανση:	έως 70 °C / 4 min

Βλάβη

Βλάβη	Αιτία	Διόρθωση
Ανεπαρκές νερό	<ul style="list-style-type: none"> - Η βαλβίδα αντεπιστροφής δεν γυρίζει πίσω. - Βρώμικη στεγανοποιητική σήτα του καταιονιστήρα 	<ul style="list-style-type: none"> - Αλλάξτε τη βαλβίδα αντεπιστροφής
Σκληρή μπαταρία (μείκτης)	- Ελαπτωματικό φυσιγγιό, άλατα	- Αλλαγή φυσιγγίου
Η μπαταρία στάζει	- Ελαπτωματικό φυσιγγιό	- Αλλαγή φυσιγγίου
Χαμηλή θερμοκρασία ζεστού νερού	- Λάθος ρύθμιση της περιοριστικής διάταξης ζεστού νερού	- Ρυθμίστε την περιοριστική διάταξη του ζεστού νερού
Ο ταχυθερμοσίφωνας δεν ενεργοποιείται	<ul style="list-style-type: none"> - Το στραγγαλιστικό πηνίο δεν έχει αποσυναρμολογηθεί από τον καταιονιστήρα χειρός - Βρώμικη στεγανοποιητική σήτα του καταιονιστήρα - Η βαλβίδα αντεπιστροφής δεν γυρίζει πίσω. 	<ul style="list-style-type: none"> - Καθαρίστε το στραγγαλιστικό πηνίο από τον καταιονιστήρα χειρός - Καθαρίστε και, εάν χρειαστεί, αλλάξτε τη στεγανοποιητική σήτα μεταξύ καταιονιστήρα και σπιράλ - Αλλάξτε τη βαλβίδα αντεπιστροφής



Συναρμολόγηση βλ. Σελίδα 31

Περιλαμβάνει βαλβίδα αντεπιστροφής.

Το προϊόν έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για πόσιμο νερό!.

Περιγραφή συμβόλων



Μην χρησιμοποιείτε σιλικόνη που περιέχει οξικό οξύ!



Ρύθμιση (βλ. Σελίδα 34)

Ρύθμιση του δοσομετρητή ζεστού νερού. Δεν συνιστάται η διάταξη φραγής ζεστού νερού σε συνδυασμό με ταχυθερμοσίφωνα.

Χειρισμός (βλ. Σελίδα 35)



Διαστάσεις (βλ. Σελίδα 36)



Διάγραμμα ροής

(βλ. Σελίδα 37)

Ανταλλακτικά (βλ. Σελίδα 31)

Συντήρηση (βλ. Σελίδα 38)

Οι βαλβίδες αντεπιστροφής πρέπει να ελέγχονται τακτικά ως προς τη λειτουργία τους, σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 1717, σε σχέση με τους ισχύοντες εθνικούς ή τοπικούς κανόνες (το ελάχιστο μια φορά το χρόνο).

Καθαρισμός (βλ. συνημμένο φυλλάδιο)

Σήμα ελέγχου (βλ. Σελίδα 39)



Varnostna opozorila

- ⚠ Pri montaži je treba nositi rokavice, da se preprečijo poškodbe zaradi zmečkanja ali urezov.
- ⚠ Ta izdelek se sme uporabljati le z namenom umivanja, vzdrževanja higiene in telesne nege.
- ⚠ Velike razlike v tlaku med priključkom za mrzlo in priključkom za toplo vodo je potrebno izravnati.

Navodila za montažo

- Pred montažo je treba izdelek preveriti glede morebitnih transportnih poškodb. Po vgradnji transportne ali površinske poškodbe ne bodo več priznane.
- Cevi in armaturo je treba montirati, izprati in preveriti po veljavnih standardih.
- Upoštevati je treba pravilnike o inštalacijah, ki veljajo v posamezni državi.
- V mešalno armaturo za kad vgrajen preklopnik (tip HC) je izveden kot mehanizem za zaščito pred povratnim sesanjem. Zato se mora spodnji rob preklopnika nahajati min. 25 mm nad najvišjim možnim nivojem umazane vode.

Tehnični podatki

Delovni tlak:	maks. 1 MPa
Priporočeni delovni tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Preskusni tlak:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura tople vode:	maks. 70°C
Priporočena temperatura tople vode:	65°C
Termična dezinfekcija:	maks. 70°C / 4 min

Napaka

Vzrok

Pomoč

Malo vode	<ul style="list-style-type: none"> - Protipovratni ventil je obtičal - Filtrirna mrežica prhe je umazana 	<ul style="list-style-type: none"> - Zamenjajte protipovratni ventil - Očistite filtrirno mrežico med prho in gibko cevjo
Težko premikanje armature	<ul style="list-style-type: none"> - Pokvarjen vložek, poapneno 	<ul style="list-style-type: none"> - Zamenjajte vložek
Iz armature kaplja	<ul style="list-style-type: none"> - Pokvarjen vložek 	<ul style="list-style-type: none"> - Zamenjajte vložek
Prenizka temperatura tople vode	<ul style="list-style-type: none"> - Omejevalnik tople vode ni pravilno nastavljen 	<ul style="list-style-type: none"> - Nastavite omejevalnik tople vode
Pretočni grelnik se ne vklopi	<ul style="list-style-type: none"> - Omejevalnik pretoka ni odstranjen iz ročne prhe - Filtrirna mrežica prhe je umazana - Protipovratni ventil je obtičal 	<ul style="list-style-type: none"> - Odstranite omejevalnik pretoka iz ročne prhe - Očistite filtrirno mrežico med prho in gibko cevjo - Zamenjajte protipovratni ventil



Montaža glejte stran 31

Zaščita proti povratnemu toku

Proizvod je zasnovan izključno za sanitarno vodo!

Opis simbola



Ne smete uporabiti silikona, ki vsebuje acetno kislino!



Justiranje (glejte stran 34)

Nastavitev omejevalnika tople vode. V povezavi s pretočnimi gelniki uporaba zapore tople vode ni priporočljiva.



Upravljanje (glejte stran 35)



Mere (glejte stran 36)



Diagram pretoka (glejte stran 37)



Rezervni deli (glejte stran 31)



Vzdrževanje (glejte stran 38)

Delovanje protipovratnega ventila je potrebno v skladu z DIN EN 1717 in skladno z državnimi in regionalnimi določili redno testirati (najmanj enkrat letno).



Čiščenje (glejte priloženi brošuri)



Preskusni znak (glejte stran 39)



⚠ Ohutusjuhised

- ⚠ Kandke paigaldamisel muljumis- ja lõikevigastuste vältimiseks kindaid.
- ⚠ Toodet tohib kasutada ainult pesemis-, hügieeni- ja kehapuhastamiseesmärkidel.
- ⚠ Kui külma ja kuuma vee ühenduste surve on väga erinev, tuleb need tasakaalustada.

Paigaldamisjuhised

- Enne paigaldamist tuleb toodet kontrollida transpordikahjustuste osas. Pärast paigaldamist ei tunnustata enam transpordi- või pinnakahjustuste kaebuseid.
- Voolikute ja segisti paigaldamisel, loputamisel ja kontrollimisel tuleb lähtuda kehitvatest normatiividest.
- Vastavas riigis kehitvaid paigalduseeskirju tuleb järgida.
- Vannisegistisse paigutatud pöördventiil (tüüp HC) kuju tab endast seadist kaitseks tagasivoolu vastu. Seetõttu peab pöördventiili alaserv olema musta vee maksimaalselt võimalikust tasemest min. 25 mm kõrgem.

Tehnilised andmed

Tööröhk	maks. 1 MPa
Soovitatav tööröhk:	0,1 - 0,5 MPa
Kontrollsurve:	1,6 MPa (1 MPa = 10 baari = 147 PSI)
Kuuma vee temperatuur:	maks. 70°C
Soovitatav kuuma vee temperatuur:	65°C
Termiline desinfektsioon:	maks. 70°C / 4 min

Tagasivooluklapp

Toode on ette nähtud eranditult joogivee jaoks!

Sümbolite kirjeldus



Ärge kasutage äädikhapet sisaldavat silikooni!



Reguleerimine (vt lk 34)

Sooja vee piirangu seadistamine. Ühenduses boileritega ei ole sooja vee blokeeringu soovitatav.



Kasutamine (vt lk 35)



Mõõtude (vt lk 36)



Läbivoooludiagramm (vt lk 37)



Varuosad (vt lk 31)



Hooldus (vt lk 38)

Tagasilöögiklapide toimimist tuleb kooskõlas riiklike ja regionaalsete määrustega regulaarselt kontrollida vastavalt standardile DIN EN 1717 (vähemalt kord aastas).



Puhastamine (vt kaasasolevast brošüürist)



Kontrollsertifikaat (vt lk 39)

Rike	Põhjus	Lahendus
Vähe vett	<ul style="list-style-type: none"> - Tagasilöögiklapp on kinni - Duši sõelihend must 	<ul style="list-style-type: none"> - Tagasilöögiklapp välja vahetada - Puhastage duši ja vooliku vaheline sõelihend
Segisti käib raskelt	- Tööelement on katkine, lubjastunud	- Vahetage tööelement
Segisti tilgub	- Tööelement on katkine	- Vahetage tööelement
Sooja vee temperatuur liiga madal avatud süsteemi boiler ei lülitu sisse	<ul style="list-style-type: none"> - Kuuma vee piirang valesti seatud - Veehulga piirajat ei ole ära võetud - Duši sõelihend must - Tagasilöögiklapp on kinni 	<ul style="list-style-type: none"> - Seadke kuuma vee piirang - Eemaldage veehulga piiraja - Puhastage duši ja vooliku vaheline sõelihend - Tagasilöögiklapp välja vahetada



Paigaldamine vt lk 31



Drošības norādes

- △ Montāžas laikā, lai izvairītos no saspiedumiem un iegriezumiem, nepieciešams nēsāt cimdus.
- △ Šo produktu drīkst izmantot tikai, lai mazgātos, higiēnai un ķermeņa tīrīšanai.
- △ Jāizlīdzina spiediena atšķirības starp aukstā un karstā ūdens pievadiem.

Norādījumi montāžai

- Pirms montāžas nepieciešams pārbaudīt, vai produkta transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Pēc iebūvēšanas bojājumi, kas radušies transportēšanas laikā, vai virsma bojājumi netiek atzīti.
- Caurulvadi un armatūra ir jāuzstāda, jāizskalo un jāpārbauda saskaņā ar spēkā esošajiem standartiem.
- Jāievēro attiecīgās valstis spēkā esošās montāžas prasības.
- Vannas maisītājā iebūvētais pārslēdzējs (tips HC) ir iekārtā, kas nodrošina aizsardzību pret izsūkšanu. Tādēļ pārslēdzēja apakšējai malai jāatrodas min. 25 mm virs maksimāli iespējamā netīra ūdens līmenim.

Tehniskie dati

Darba spiediens:	maks. 1 MPa
Ieteicamais darba spiediens:	0,1 - 0,5 MPa
Pārbaudes spiediens:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Karstā ūdens temperatūra:	maks. 70°C
Ieteicamā karstā ūdens temperatūra:	65°C
Termiskā dezinfekcija :	maks. 70°C / 4 min

Traucējums

Maz ūdens	Iemesls	Bojājumu novēršana
Jaucējkrāns smagi grozāms	- Bojāta kartuša, aizkalkojusies	- Nomainīt kartušu
Jaucējkrāns pil	- Bojāta kartuša	- Nomainīt kartušu
Pārāk zema ūdens temperatūra	- Nepareizi noregulāta karstā ūdens bloķēšana	- Noregulēt karstā ūdens ierobežošanu
Neieslēdzas caurteces sildītājs	- Rokas dušā nav demontēts vārsti - Nefīrs dušas filtra blīvējums - Pretvārsts ir iesprūdis	- Izņemt no rokas dušas vārstu - Iztīrīt filtra blīvējumu starp dušu un šķūteni - Nomainīt pretvārstu

Drošības vārsts

Izstrādājums ir paredzēts tikai dzeramajam ūdenim!

Simboli nozīme



Neizmantot silikonu, kas satur etiķskābi!



Ieregulēšana (skat. lpp. 34)

Karsta ūdens ierobežotāja regulēšana.
Kopā ar caurteces sildītājiem nav ieteicams izmantot ūdens bloķētāju.



Lietošana (skat. lpp. 35)



Izmērus (skat. lpp. 36)



Caurplūdes diagramma (skat. lpp. 37)



Rezerves daļas (skat. lpp. 31)



Apkope (skat. lpp. 38)

Regulāri jāpārbauda pretvārsta funkcija saskaņā ar DIN EN 1717 saistībā ar nacionālajiem vai vietējiem noteikumiem (vismaz vienreiz gadā).



Tīrīšana (skatiet pievienotajā brošūrā)



Pārbaudes zīme (skat. lpp. 39)



Montāža skat. lpp. 31



Sigurnosne napomene

- ⚠ Prilikom montaže se radi sprečavanja prgnjećenja i posekotina moraju nositi rukavice.
- ⚠ Proizvod sme da se koristi samo za kupanje, tuširanje i ličnu higijenu.
- ⚠ Velika razlika u pritisku između vruće i hladne vode mora biti izbalansirana.

Instrukcije za montažu

- Pre montaže se mora proveriti da li je proizvod oštećen pri transportu. Nakon ugradnje se ne priznaju nikakve reklamacije koje se odnose na površinska i transportna oštećenja.
- Vodovi i armatura moraju biti postavljeni, isprani i testirani prema važećim normama.
- Treba se pridržavati propisa koji u određenim zemljama važe za instalacije.
- Preusmerivač (tip HC) ugrađen u mešaču kade konstruisan je kao element zaštite od povratnog usisavanja. Iz tog razloga se donja ivica preusmerivača mora nalaziti najmanje 25 mm iznad najvišeg mogućeg nivoa prljave vode.

Tehnički podaci

Radni pritisak:	maks. 1 MPa
Preporučeni radni pritisak:	0,1 - 0,5 MPa
Probni pritisak:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura vruće vode:	maks. 70 °C
Preporučena temperatura vruće vode:	65 °C
Termička dezinfekcija:	maks. 70 °C / 4 min

Zaštita od povratnog toka

Proizvod je koncipiran isključivo za pijaču vodu!

Opis simbola



Nemojte koristiti silikon koji sadrži sirčetu kiselinu!



Podešavanje (vidi stranu 34)

Podešavanje ograničavača tople vode. U kombinaciji sa protočnim bojlerima ne preporučuje se primena sistema za blokiranje dotoka tople vode.



Rukovanje (vidi stranu 35)



Mere (vidi stranu 36)



Dijagram protoka

(vidi stranu 37)



Rezervni delovi (vidi stranu 31)



Održavanje (vidi stranu 38)

Ispravno funkcionisanje nepovratnog ventila se mora redovno proveravati prema standardu DIN EN 1717 i u skladu s važećim nacionalnim ili regionalnim propisima (najmanje jednom godišnje).



Čišćenje (vidi priloženoj brošuri)



Ispitni znak (vidi stranu 39)



Montaža vidi stranu 31



⚠ Sikkerhetshenvisninger

- ⚠ Bruk hanske under montasjen for å unngå klem- og kuttskader.
- ⚠ Produktet skal kun brukes for bade-, hygiene- og kroppshyggiene.
- ⚠ Store trykksfjærer mellom kaldt- og varmtvannstilkoblinger skal utlignes.

Montagehenvisninger

- Før montasjen skal produktet sjekkes for transportskader. Etter monteringen aksepteres ikke noen transport eller overflateskader.
- Ledningene og armaturen skal monteres, spyles og sjekkes iht. de gyldige normer.
- Gjeldende retningslinjer for rørleggerarbeid i de enkelte land skal følges.
- Omkobleren i badekretsens blandebatteri (type HC) er ment som en sikring mot retursug. Derfor skal underkanten av omkobleren være min. 25 mm over det høyest mulige nivået av skittent vann.

Tekniske data

Driftstrykk	maks. 1 MPa
Anbefalt driftstrykk:	0,1 - 0,5 MPa
Prøvetrykk	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Varmtvannstemperatur	maks. 70°C
Anbefalt temperatur for varmt vann	65°C
Termisk desinfisering:	maks. 70°C / 4 min

Egensikker mot tilbakeflyt

Produktet er uteslukkende designet for drikkevann!

Symbolbeskrivelse



Ikke bruk silikon som inneholder eddiksyre!



Justering (se side 34)

Innstilling av varmtvannsbegrensning. I forbindelse med gjennomstrømningsvarmere er det ikke anbefalt å bruke en varmtvannsperre.



Betjening (se side 35)



Mål (se side 36)



Gjennomstrømningsdiagram

(se side 37)



Servicedeler (se side 31)



Vedlikehold (se side 38)

Funksjonen til returløpssperren skal iht. DIN EN 1717 og i samsvar med de nasjonale og lokale forskrifter sjekkes regelmessig



Rengjøring (se vedlagt brosjyre)



Prøvemerke (se side 39)

Feil	Årsak	Feilrettelse
Lite vann	- Returløpstopper sitter fast - Dusjens silpakning er skitten	- Returløpstopper byttes - Silpakning mellom dusj og slangens rengjøres
Armatur ikke lett bevegelig	- Kartusj defekt, forkalkning	- Kartusj byttes
Armatur drypper	- Kartusj defekt	- Kartusj byttes
For lav varmtvannstemperatur	- Varmtvannsbegrensning er feil innstilt	- Varmtvannsbegrensning innstilles
gjennomstrømningsvannvarmer innkobles ikke.	- Drossel til hånddusjen ikke fjernet - Dusjens silpakning er skitten - Returløpstopper sitter fast	- Drossel fjernes fra hånddusjen - Silpakning mellom dusj og slangens rengjøres - Returløpstopper byttes



Montasje se side 31



! Указания за безопасност

- △ При монтажа трябва да се носят ръкавици, за да се избегнат наранявания поради притискане или порязване.
- △ Позволено е използването на продукта само за къпане, хигиена и цели на почистване на тялото.
- △ Големите разлики в налягането между изводите за студената и топлата вода трябва да се изравняват.

Указания за монтаж

- Преди монтажа продуктът трябва да се провери за транспортни щети. След монтажа не се признават транспортни или повърхностни щети.
- Тръбопроводите и арматурата трябва да се монтират, промият и проверят в съответствие с валидните норми.
- Трябва да бъдат спазвани валидните в съответните страни предписания за инсталациране.
- Използваният в смесителя за вана превключвател (тип NC) е изпълен като приспособление за подсигуряване против обратно засмукване. Поради това долният ръб на превключвателя трябва да се намира на мин. 25 mm над максимално високото ниво на мръсната вода.

Технически данни

Работно налягане:	макс. 1 МПа
Препоръчително работно налягане:	0,1 - 0,5 МПа
Контролно налягане:	1,6 МПа (1 МПа = 10 bar = 147 PSI)
Температура на горещата вода:	макс. 70 °C
Препоръчителна температура на горещата вода:	65 °C
Термична дезинфекция:	макс. 70 °C / 4 мин

Неизправност

Причина

Помощ

Малко вода	<ul style="list-style-type: none"> - Здраво стоящо приспособление за предотвратяване на обратния поток - Замърсено е уплътнението с цедка на разпръсквателя 	<ul style="list-style-type: none"> - Смяна на приспособлението за предотвратяване на обратния поток - Почистете уплътнението с цедка между разпръсквателя и маркуча
Трудно подвижна арматура	- Дефектна гилза, покрита с варовик	- Сменете гилзата
Арматурата капе	- Дефектна гилза	- Сменете гилзата
Твърде ниска температура на водата	- Ограничението за топлата вода е груенно настроена	- Настройте ограничението за топлата вода
Проточният нагревател не се включва	<ul style="list-style-type: none"> - Дроселът в ръчния разпръсквател не е демонтиран - Замърсено е уплътнението с цедка на разпръсквателя - Здраво стоящо приспособление за предотвратяване на обратния поток 	<ul style="list-style-type: none"> - Отстранете дросела от ръчния разпръсквател - Почистете уплътнението с цедка между разпръсквателя и маркуча - Смяна на приспособлението за предотвратяване на обратния поток



Монтаж вижте стр. 31

Самозащитен против обратно изтичане

Продуктът е разработен само за питейна вода!

Описание на символите



Не използвайте силикон, съдържащ оцет на киселина!



Юстиране (вижте стр. 34)

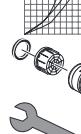
Настройка на ограничителя за топлата вода. Във връзка с проточни нагреватели не се препоръчва блокировка за топлата вода



Обслужване (вижте стр. 35)



Размери (вижте стр. 36)



Диаграма на потока (вижте стр. 37)

Сервизни части (вижте стр. 31)



Поддръжка (вижте стр. 38)

Съгласно DIN EN 1717 функционирането на приспособленията за предотвратяване на обратния поток трябва редовно да се проверява в съответствие с националните или регионални изисквания (поне веднъж годишно).



Почистване (от приложената брошура)



Контролен знак (вижте стр. 39)



Udhëzime sigurie

- ⚠ Për të evituar lëndimet e pickimeve ose të prerjeve gjatë procesit të montimit duhet që të vishni doreza.
- ⚠ Produkti duhet të përdoret vetëm qëllimet e banjave, të higjenës dhe të larjes së trupit.
- ⚠ Ndryshimet e mëdha të presionit mes lidhjeve të ujit të ftohtë dhe atij të ngrohtë duhen ekullibruar.

Udhëzime për montimin

- Përparrëmontimi duhet që produkti të kontrollohet për dëmtime nga transporti. Pas instalimit nuk do të njihet asnjë dëmtim nga transporti ose dëmtim i sipërafares.
- Tubacionet dhe rubinetet duhet që të montohen, të shpëlhahen dhe të kontrollohen sipas standardeve në fuqi
- Duhet të respektohen linjat udhëzuese të instalimit, të vlefshme për vendet respektive.
- Pajisja rregulluese e instaluar në përzjersin e vaskes (tip HC) është një pajisja per tu siguruar ndaq riuthithjes së ujit. Prandaj pjesa e poshtme e pajisjes duhet të vendoset të paktën 25 mm mbi nivelin më të lartë të sipërafares së ujit të ndotur.

Të dhëna teknike

Presioni gjatë punës	maks. 1 MPa
Presioni i rekomanduar:	0,1 - 0,5 MPa
Presioni për provë:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura e ujit të ngrohtë	maks. 70 °C
Temperatura e rekomanduar e ujit të ngrohtë:	65 °C
Dezinfectimi Termik:	maks. 70 °C / 4 min

Siguresa kundër rrjedhjes në drejtim të kundërt

Produkti është projektuar ekskluzivisht për ujet të pijshtë!

Përshtkimi i simbolit



Mos përdorni silikon që në përbërje ka acid acetik.



Justimi (shih faqen 34)

Rregullimi i kufizimit me ujet të nxehët. Nje kombinim me një bojler ujet nuk është i rekomanduar.



Përdorimi (shih faqen 35)



Përmasat (shih faqen 36)



Diagrami i qarkullimit

(shih faqen 37)



Pjesët e servisit (shih faqen 31)



Mirëmbajtja (shih faqen 38)

Pengesit e rrjedhjes në drejtim të kundërt duhen kontrolluar rregullishët në bazë të normave DIN EN 1717 konform normave nationale dhe regionale (sé paku një herë në vit).



Pastrimi (shikoni broshurën bashkëngjitur)



Shenja e kontrollit (shih faqen 39)

Dëmtim

Shkaku

Ndihme

Pak ujet	<ul style="list-style-type: none"> - Penguesi i rrjedhjes mbapsht te ujit qendron i fiksuar - Gomina hermetizuese e pajisjes me papasterfi 	<ul style="list-style-type: none"> - Kembeni pernguesin e rrjedhjes mbapsht te ujet - Pastroni gominen e sites midis pajisjes dhe tubit
Armatura punon rende	- Kartusha me defekt, me kalk	- Kembeni kartushen
Armatura pikon	- Kartusha me defekt	- Kembeni kartushen
Temperaturë e ulët e ujit të ngrohtë	- Kufiri i ujit te ngrohte eshte regjistruar gabim	- Regjistroni kufirin e ujit te ngrohte
Ngrohesi i ujit nuk ndizet.	<ul style="list-style-type: none"> - Rregulluesi i ujit në tubacione nuk është i hequr nga spërkatësja - Gomina hermetizuese e pajisjes me papasterfi - Penguesi i rrjedhjes mbapsht te ujit qendron i fiksuar 	<ul style="list-style-type: none"> - Hiqni rregulluesin e ujit në tubacione nga spërkatësja - Pastroni gominen e sites midis pajisjes dhe tubit - Kembeni pernguesin e rrjedhjes mbapsht te ujet



Montimi shih faqen 31



خاصية عدم التدفق العكسي
المنتج مخصص فقط لماء الشرب!



هام! لا تستخدم السليكون الذي يحتوي على
أحماض!



(راجع صفحة 34)

ضبط تحديد المياه الدافئة. لا ينصح باستخدام
محدد المياه الدافئة مع سخان المياه الوقتي.

(راجع صفحة 35)

(راجع صفحة 36)

(راجع صفحة 37)

(راجع صفحة 31)

(راجع صفحة 38)

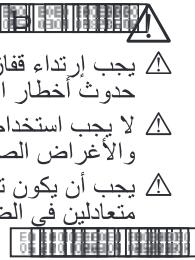
يجب فحص صمام عدم الرجوع بصفة
منتظمة حسب المعاصفة DIN EN 1717
وذلك طبقاً للوائح الوطنية أو الإقليمية (مرة
واحد سنوياً على الأقل).

(راجع والكتيب المرفق)

(راجع صفحة 39)



- ⚠ يجب ارتداء قفازات لليد أثناء التركيب لتجنب حدوث أخطار الإنهاش أو الحروق.
- ⚠ لا يجب استخدام المنتج إلا في أغراض الاستحمام والأغراض الصحية وأغراض تنظيف الجسم.
- ⚠ يجب أن يكون تيار الماء الساخن والماء البارد متباينين في الصغر.



- قبل القيام بعملية التركيب، يجب فحص المنتج للتأكد من خلوه من آية تلفيات ناتجة عن النقل. بعد القيام بعملية التركيب، لن يتم الاعتراف بوجود آية تلفيات سطحية أو تلفيات ناتجة عن عملية النقل.
- يجب تركيب وغسيل واختبار التوصيلات وخلاطات المياه طبقاً للمعايير السارية.
- يجب مراعاة القواعد الخاصة بالتركيب وأعمال السباكة وفقاً للوائح الخاصة بكل بلد.
- المحول من طراز (HC) المركب في خلاط البانيو عبارة عن تجهيز لضمان عدم الشفط المضاد. لذا يلزم أن تكون المسافة بين الحد الأسفل للمحول وأعلى نقطة لمستوى الماء المتتسخ 25 مم بحد أدنى.



ضغط التشغيل: الحد الأقصى 1 ميجابسكال
ضغط التشغيل الموصى به: 0,5 - 0,1 ميجابسكال
ضغط الاختبار: 1,6 ميجابسكال
(1 ميجابسكال = 10 بار = 147 PSI)
درجة حرارة الماء الساخن: الحد الأقصى 70°C
درجة الحرارة الموصى بها للماء الساخن: 65°C
تعقيم حراري: الحد الأقصى 70°C / 4 دقيقة



الماء غير كافٍ



- صمام من الرجوع ثابت ولا يتحرك - قم بتغيير صمام من الرجوع
- سداده مصفاة الدش متسخة - نظف سداده المصفاة بين الدش
والخرطوم



الخلاط تقليل الحركة

- الخروطوشة تالفة، تراكم عليها الجير - قم بتغيير الخروطوشة
تساقط قطرات مياه من الخلاط - الخروطوشة تالفة
درجة حرارة الماء الساخن منخفضة - محدد الماء الساخن مضبوط بشكل خاطئ
للحالية
السخان الفوري لا يعمل

- محدد التدفق غير مخلوع من الدش - انزع محدد التدفق من الدش

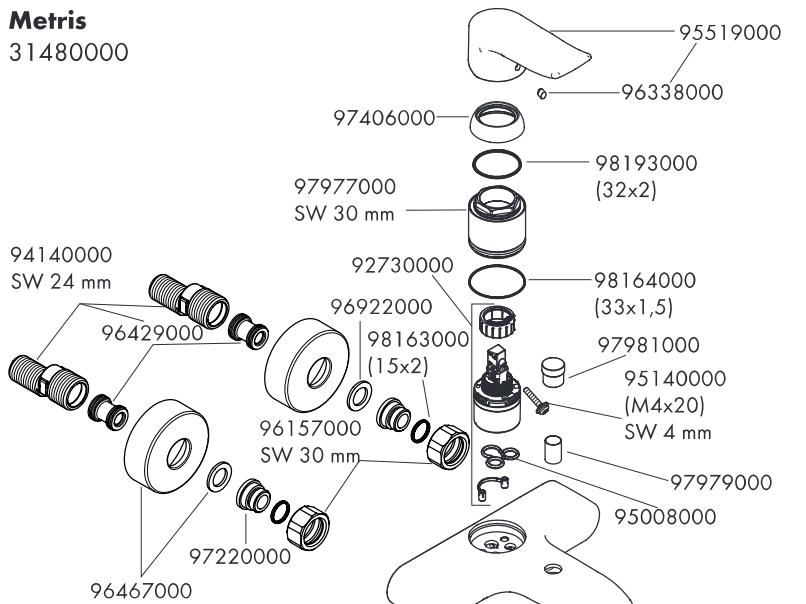
- سداده مصفاة الدش متسخة - نظف سداده المصفاة بين الدش
والخرطوم

- صمام من الرجوع ثابت ولا يتحرك - قم بتغيير صمام من الرجوع

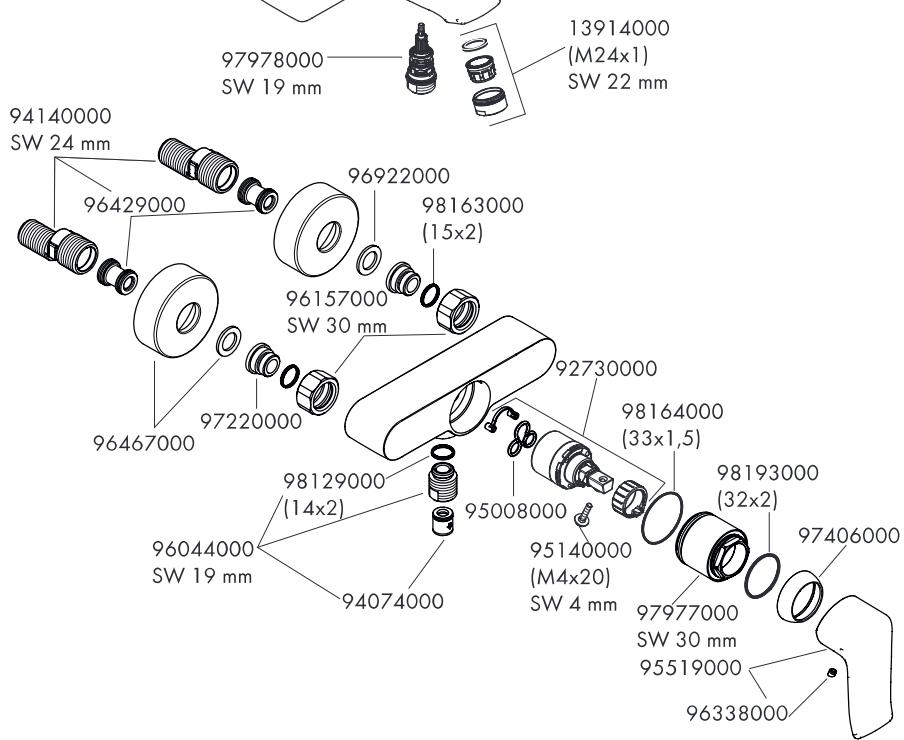


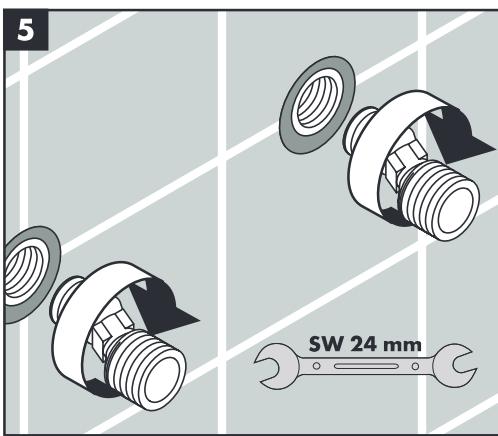
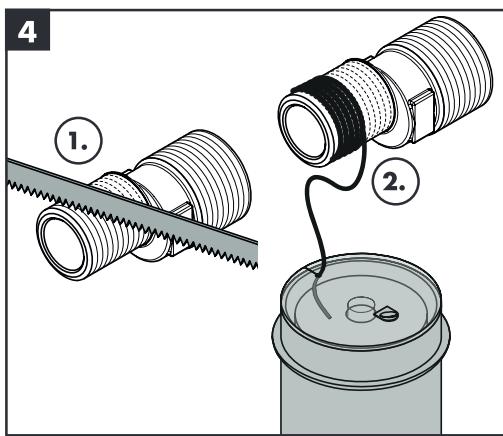
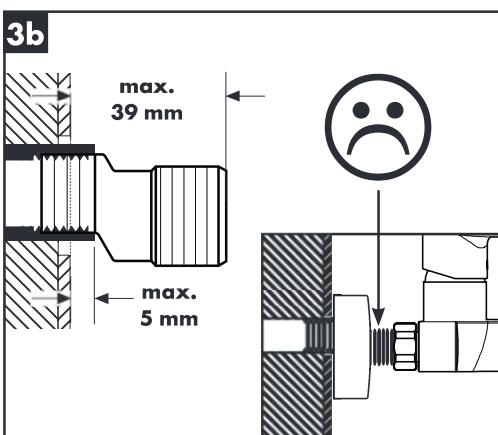
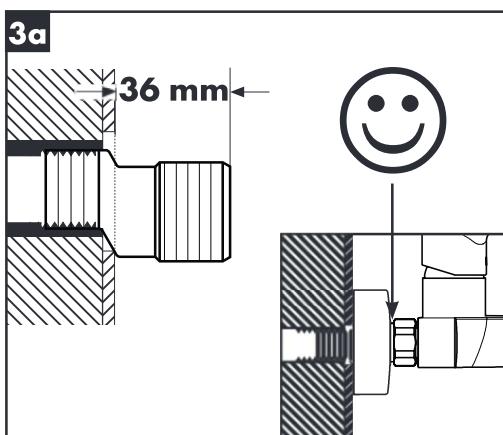
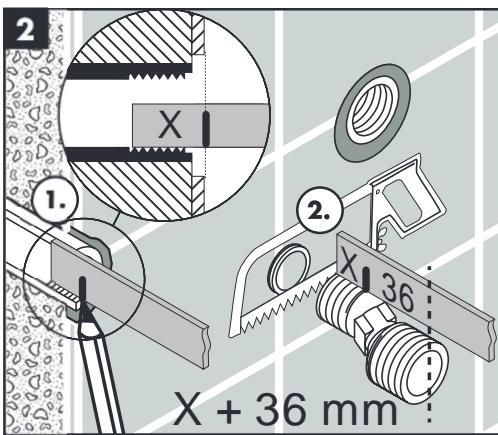
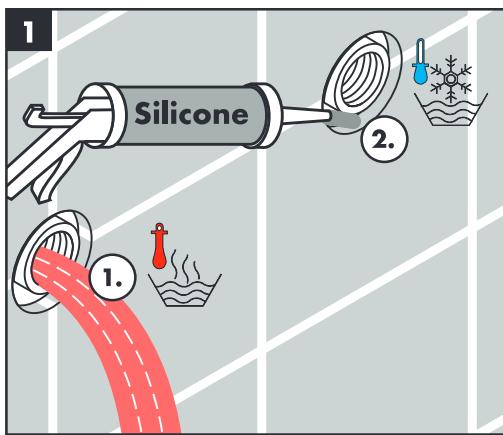


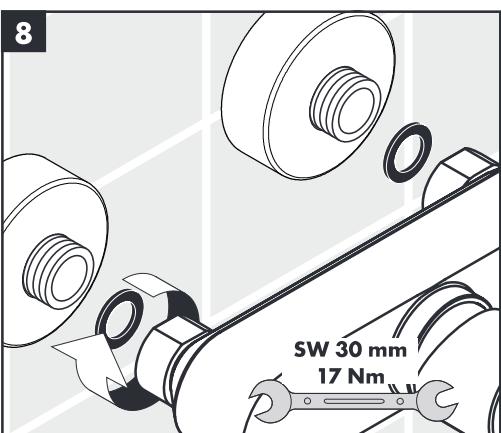
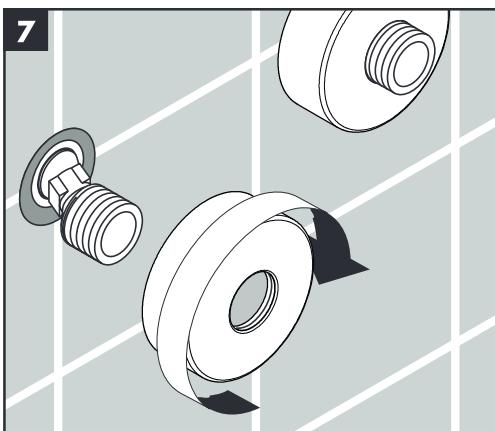
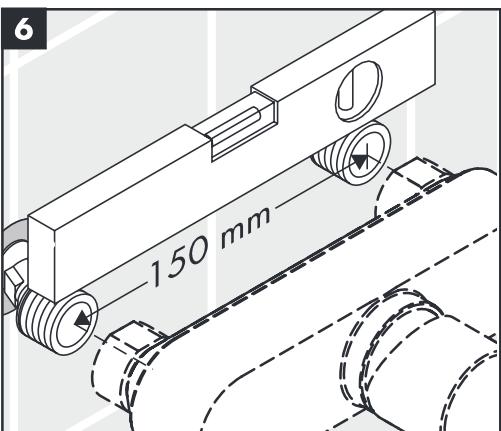
Metris
31480000



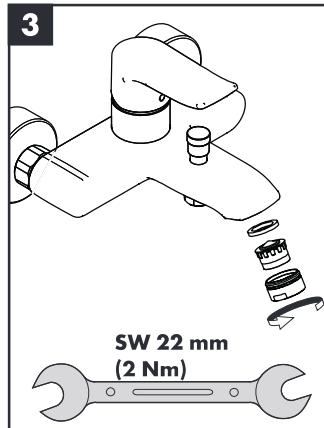
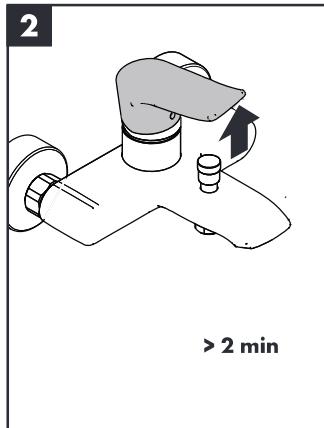
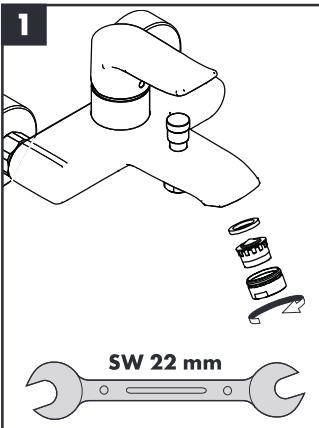
Metris
31680000

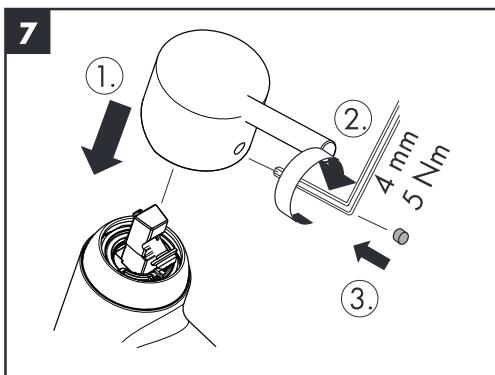
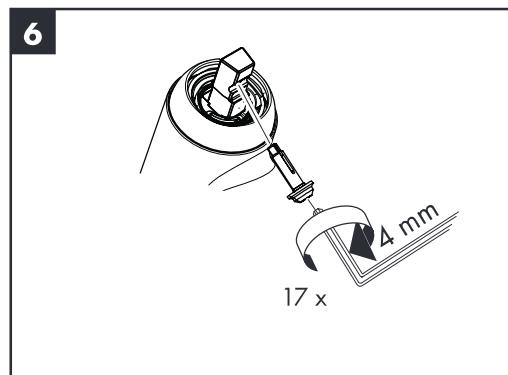
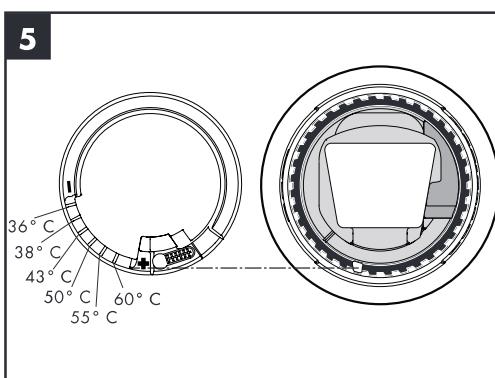
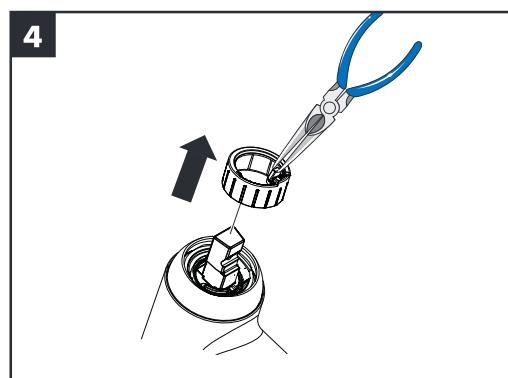
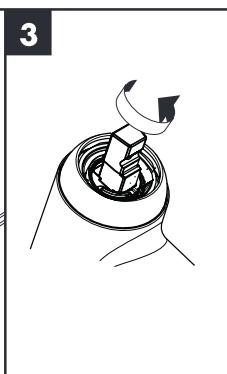
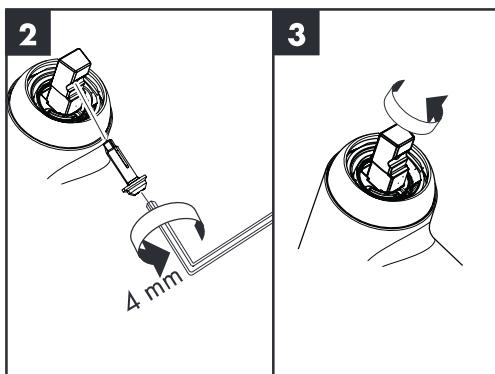
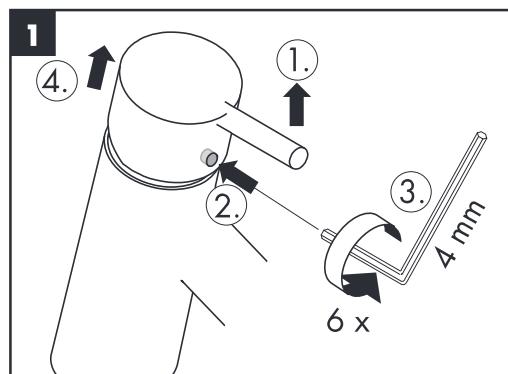


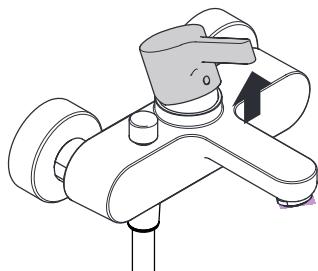




Metris 31480000

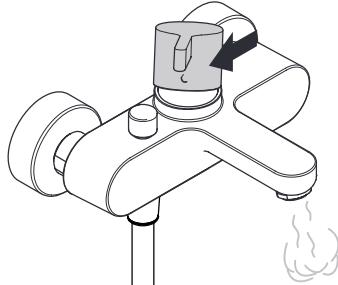




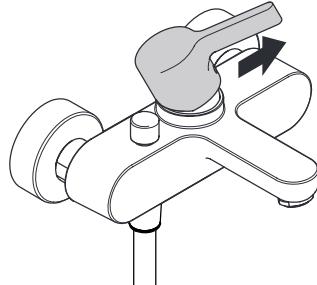


öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / åbne /
abrir / otworzyć / otevřít / otvorit' / 打开 / открыть /
nyitás / avaaminen / öppna / atidaryti / Otvaranje /
açmak / deschide / авоіктó / odpreti / avage / atvērt /
otvoriti / åpne / отваряне / hape / فتح

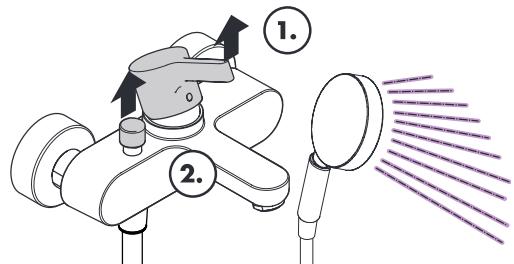
schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten /
lukke / fechar / zamknąć / zavřít / uzavrieť / 关 /
закрыть / bezárás / sulkeminen / stänga / uždaryti /
Zatvaranje / kapatmak / inchide / кляєтő / zapreti /
sulgege / aizvērt / zatvori / lukke / затваряне / mbylle /
غلق



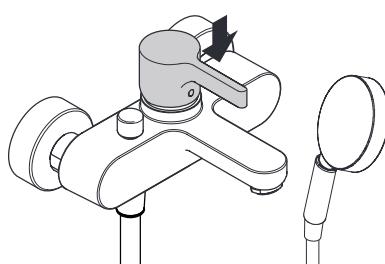
warm / chaud / hot / caldo / caliente / warm / varmt /
quente / ciepta / teplá / teplá / 热 / горячая / meleg /
lämmön / varmt / karštas / Vruća voda / sicak / Cald /
Ζεστό / toplo / kuum / karsts / topla / varm / топло /
i ngrohtë / ساخن



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



öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / åbne /
abrir / otworzyć / otevřít / otvorit' / 打开 / открыть /
nyitás / avaaminen / öppna / atidaryti / Otvaranje /
açmak / deschide / авоіктó / odpreti / avage / atvērt /
otvoriti / åpne / отваряне / hape / فتح

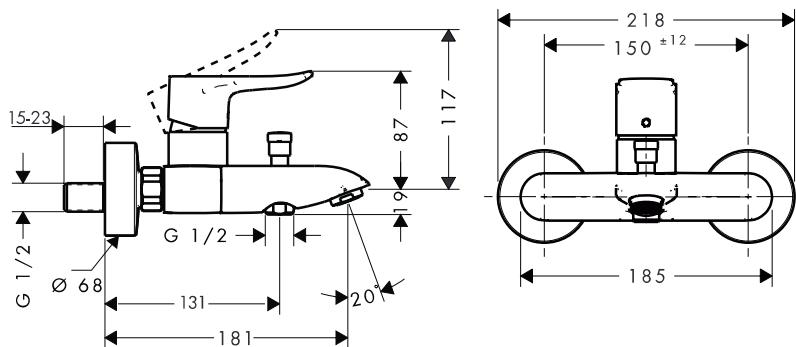


schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten /
lukke / fechar / zamknąć / zavřít / uzavrieť / 关 /
закрыть / bezárás / sulkeminen / stänga / uždaryti /
Zatvaranje / kapatmak / inchide / кляєтő / zapreti /
sulgege / aizvērt / zatvori / lukke / затваряне / mbylle /
غلق



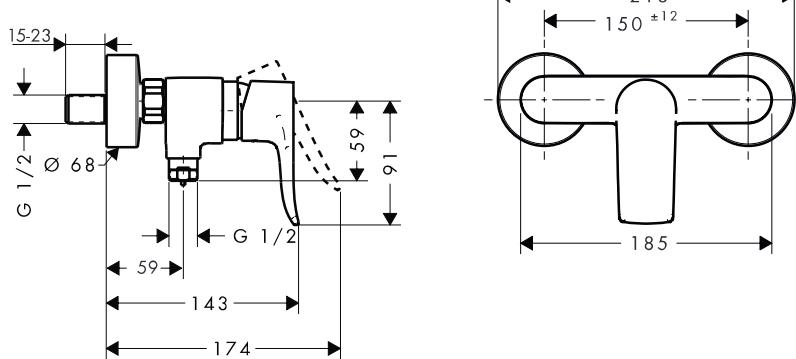
Metris

31480000



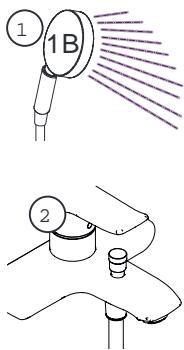
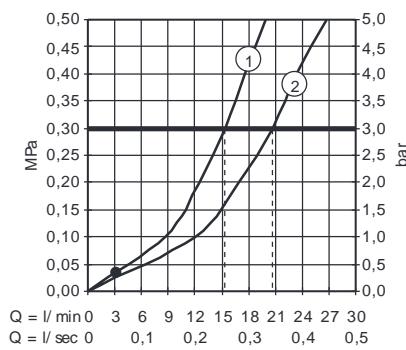
Metris

31680000

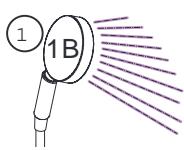
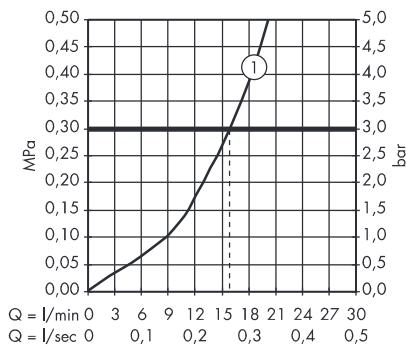


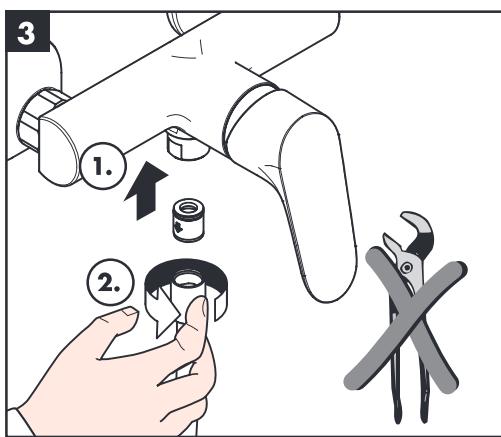
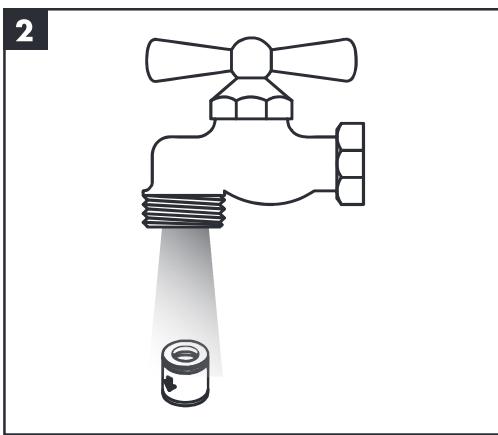
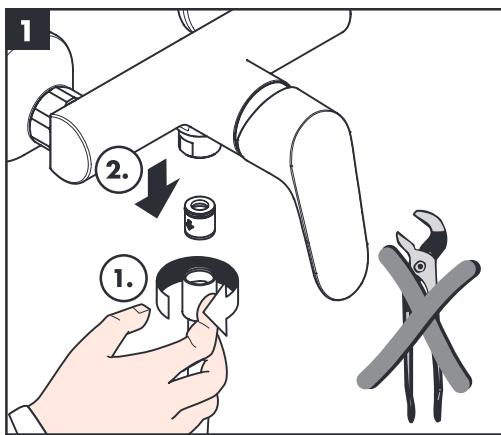


Metris
31480000



Metris
31680000







P-IX	SVGW	ACS	WRAS	CERTIFICATION	ETA	STF	KIWA
31480000	PA-IX 19416/IBB		X	X	1396		X
31482000			X				
31680000	PA-IX 19415/IB	X	X	X	1434	Vd 1.42/19736	X
31683000		X	X				X





Hansgrohe · Auestraße 5 - 9 · D-77761 Schiltach · Telefon +49 (0) 78 36/51-1282 · Telefax +49 (0) 7836/511440
E-Mail: info@hansgrohe.com · Internet: www.hansgrohe.com

12/2017
9.01319.07