

**1-grepps tvättställsblandare  
1-lever washbasin mixer  
1-greps servantbatteri  
Pesuallashana, 1-ote**

**Instruktioner  
Instructions  
Instruksjon  
Ohjeet**

**Bi, Ca, Dom, Ef, Ely, Evm, Evo, Fl, Fmc,  
Lea, Les, Mi, Rin, Sto, Str, Sy, Tml**

Tapwell AB  
Renstiernas gata 31  
SE-116 31 Stockholm Sweden  
Tapwell AS  
Rolf Wikströms vei 15  
NO-0484 OSLO Norge  
Tapwell Oy  
Kavallinmäki 15  
02710 Espo FINLAND

Phone +46 8 652 38 00  
Fax +46 8 651 38 01  
[info@tapwell.se](mailto:info@tapwell.se) • [www.tapwell.se](http://www.tapwell.se)  
Phone +47 23051430  
Fax +47 23051431  
[info@tapwell.no](mailto:info@tapwell.no) • [www.tapwell.no](http://www.tapwell.no)  
Phone +358 9 42415900  
Fax +358 9 42415909  
[info@tapwell.fi](mailto:info@tapwell.fi) • [www.tapwell.fi](http://www.tapwell.fi)

**Svenska**

**Frysrisk**

Blandare som är monterade i ouppvärmda utrymmen eller i fastighet (t.ex. fritidshus) där risk för frysning föreligger ska, efter det att ledningssystemet stängts av och urtappats, öppnas och tömmas på vatten.

**Underhåll**

Rengöring av blandarens ytbehandling ska göras med mjuk trasa och ljummet vatten, eventuellt med tvållösning. Ytan ska inte utsättas för basiska, sura, kalklösande eller slipande rengöringsmedel. Strålsamlare, duschsilar, keramiska packningar, termostater m.m. skall regelbundet kalkas av genom att läggas i ättiksbad ca 2 tim. Skölj därefter i rent vatten.

**English**

**Freeze damage risks**

When device is kept in an unheated property e.g. holiday home – turn water off and drain the pipes as well as the mixer. Open the mixer to make sure it is empty of water.

**Cleaning**

For cleaning surfaces with a chrome or stainless steel finish, use neutral or slightly alkaline liquid detergent and a soft cloth. Suitable detergents include soap solutions and washing-up liquid. Do not use organic solvents, alcohol-based detergents or corrosive or abrasive detergents. Aerator, showerhead, ceramic cartridges, thermostatic etc. shall be decalcified on a regular basis in vinegar for two hours and then cleaned with water.

**Norsk**

**Ved risiko for frost**

Skal rørsystemet frem til blandebatteriet stenges og tömmes. Blandebatteriet skal deretter åpnes og tömmes for vann.

**Vedlikehold**

Ved rengjøring av blandebatteriets overflate skal myk klut og lunkent vann benyttes. Overflaten skal ikke utsettes for basiske, sure eller slipende rengjøringsmidler. Perlator, dusjsil, keramiske pakninger, termostater skal med jevne mellomrom avkalkes ved å legges i eddiksbad i ca 2 timer. Skyll deretter grundig i rent vann.

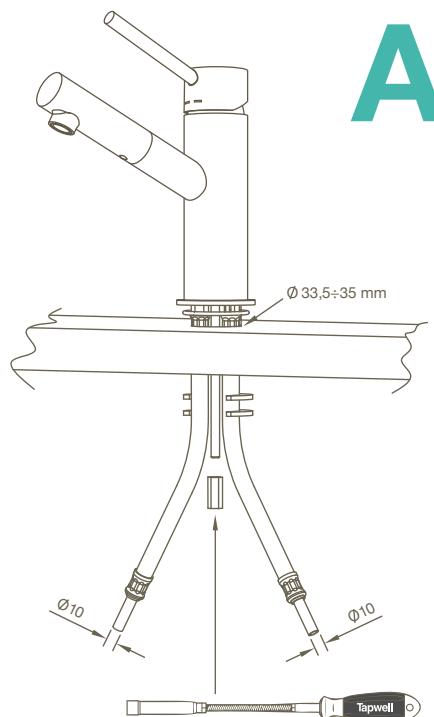
**Suomeksi**

**Jäätymisvaara**

Lämmittämätömiin kohteisiin asennettuihin (kesääsunnot yms.) hanoihin liittyy jäätymisriski. Vesijärjestelmän sulkemisen jälkeen tulee hanat irroittaa putkistosta ja tyhjentää huolellisesti vedestä.

**Puhtaanapito**

Puhdista hanan ulkopinta pehmeällä pyyhkeellä, haalealla vedellä ja tarvittaessa miedolla saippualiuoksella. Hanaa ei tule puhdistaa emäksisillä, happamilla, kalkkia irroittavilla eikä hiovilla puhdistusaineilla. Poresuuttimille, suihkusiivilöille, keraamisille tiivisteille ja termostaateille tulee säädönlisesti suorittaa kalkinpoisto liottamalla osia noin 2 tuntia etikkaliuoksessa ja huuhdella ne sen jälkeen puhtaalla vedellä.



# A

## Svenska

Renspolning av rörledningar ska göras före installationen. Blandaren monteras med bipackade monteringsdetaljer enligt bild **D** och ansluts utan stödhylsor i de flexibla anslutningsrören till fastighetens rörsystem enligt bild **C**. Blått rör för kallvatten, rött för varmvatten.

## English

All pipes must be flushed prior to installation. The mixer is fitted with the enclosed installation fittings as set out in figure **D** and is connected without support sleeves in the flexible connection pipes to the property's piping system as shown in figure **C**. Blue pipe for cold water, red for the hot water.

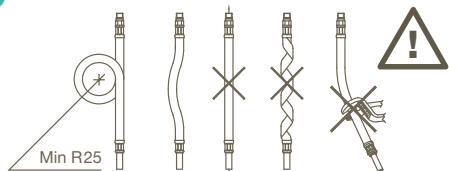
## Norsk

Renspylling av rørledninger skal gjøres før installasjonen. Blandebatteriet monteres med medfølgende monteringsdetaljer slik som vist på bildet **D** og kobles uten støttehylser i de fleksible koblingsrørene til boligens rørsystem slik som vist på bildet **C**. Blått rør for kaldt vann, rødt for varmtvann.

## Suomeksi

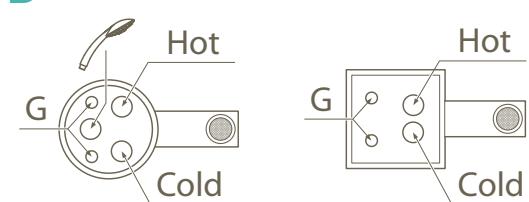
Tulovesijohdot tulee huuhdella ennen hanan asentamista. Hana asennetaan mukana tulevien asennusosien avulla kuvan **D** mukaisesti ja kytketään ilman tukiholkkeja joustavalla liitospalkalla kiinteistön putkijärjestelmään kuvan **C** mukaisesti. Sininen putki on kylmälle ja punainen lämpimälle vedelle.

# C



# D

## Bi



## G

För Fäste
For Attachment
For gjengestag
Kiinnitykseen

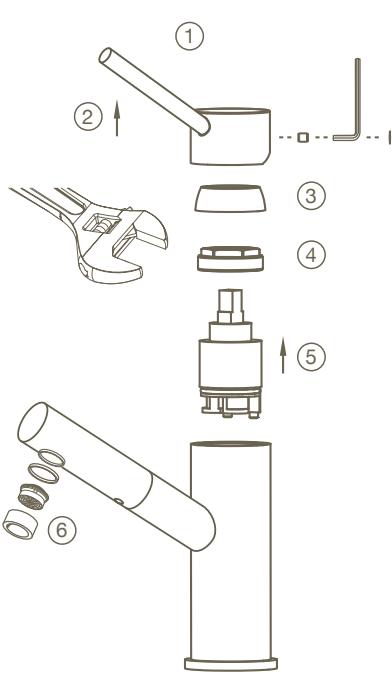
# B

## Svenska

**Droppläckage ur utloppspip**  
Stäng av vattnet till blandaren.  
Utför enligt 1–5. Byt keramisk insats 5.  
**Svakt flöde eller ojämn stråle ur strålsamlaren**  
Kontrollera vattentrycket. Skruva bort och rengör strålsamlaren 6.

## Norsk

**Drypplekkasje fra avløpsrør**  
Steng av vannet til blandebatteriet.  
Utføres som vist i punktene 1–5 Bytt keramisk innsats 5.  
**Svak vannstrøm eller ujevn stråle fra strålesamleren**  
Kontroller vanntrykket. Skru løs og rengjør strålesamleren 6.



## Alternativa placeringar av låsskrub Alternative plasseringer av låseskrua.

## English

**Dripping from the spout**  
Turn off the water supply to the mixer.  
Proceed as set out in 1–5. Replace the ceramic cartridge 5.

**Weak flow or uneven jet from the aerator**  
Check the water pressure. Unscrew and clean the aerator 6.

## Suomeksi

**Juoksuputki vuotaa**  
Sulje vedentulo hanalle.  
Toimi ohjeen kohtien 1–5 mukaisesti.  
Vaihda keraaminen osa 5.  
**Virtaama on heikko tai epätasainen**  
Tarkista vedenpaine. Irrota ja puhdistaa poresuutin 6.

## Alternative locations of the locking screw Lukkoruuvien vaihtoehtoiset paikat

