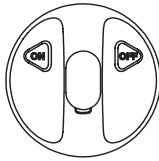
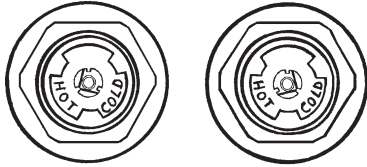
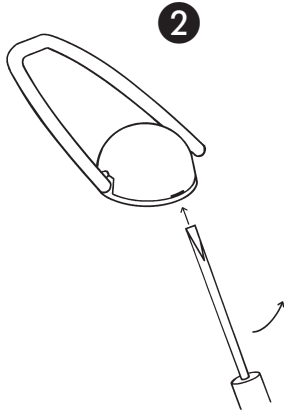
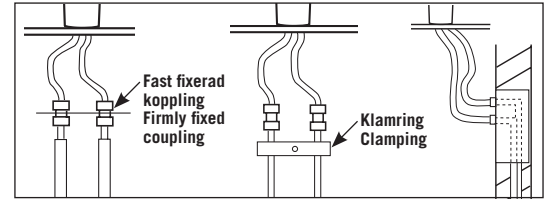
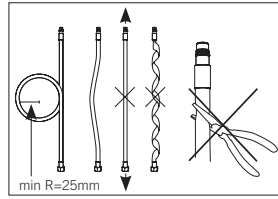


1
 Varmt vatten
 Varmt vann
 Varmt vand
 Hot water
 Lämmin vesi

Kallt vatten
 Kaldt vann
 Koldt vand
 Cold water
 Kylmä vesi

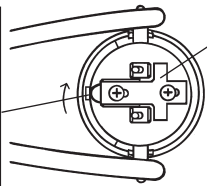


Öppet läge
 Åpen stilling
 Åben position
 Auki asento



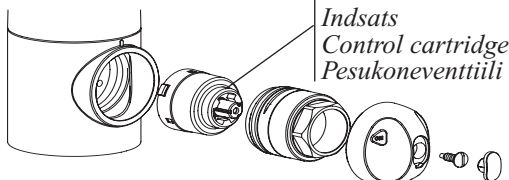
3

Temperaturspärr
 Temperatur-
 sperre
 Temperatur-
 spærre
 Temperature
 setting ring
 Lämpötilan-
 rajoitin



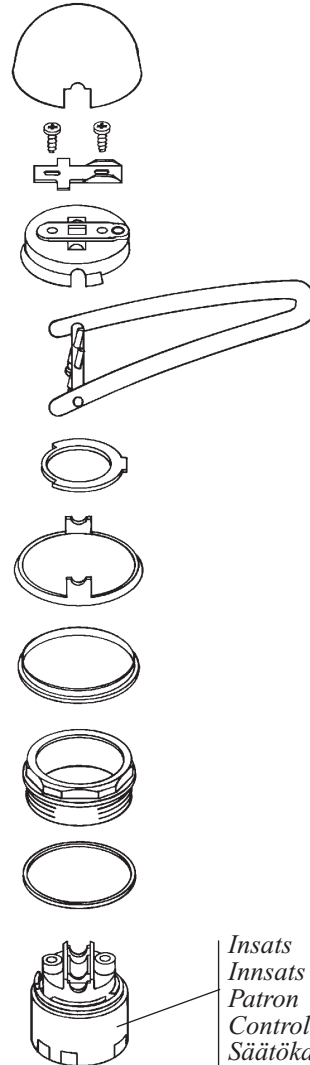
Flödesställare
 Mengde-
 begränsar
 Vandströms-
 indstillar
 Flow setting
 washer
 Virtauksenrajoitin

4



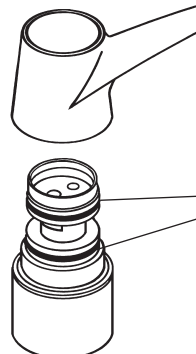
Insats
 Innsats
 Indsats
 Control cartridge
 Pesukoneventtiili

5



Insats
 Innsats
 Patron
 Control cartridge
 Säätökasetti

6



Tättningsringar
 Tetningsringer
 Pakninger
 Sealing rings
 Tiivisterenkaat

S

Vi anbefaler at du anlitir professionell VVS-installatør. OBS! Vid installation måste ledningarna fram till blandarna rensplas, innan blandaren monteras. OBS! Vid koppling av anslutnings-slang (Soft PEX-slang) ska matarledningens anslutningskoppling vara fast fixerad. Till Soft PEX-slang med slåt anslutningsände behövs ingen stödhylsa.

Stäng alltid av vattnet till blandaren, vid servicearbete. (Ej vid inställning av temperaturspär och vid flödesbegränsning).

Funktion

Vattenmängden regleras genom att spaken förs i höjddled. Ju mer man höjer spaken, desto mer vatten kommer det. När spaken är nertryckt är vattnet avstängt.

Temperaturen regleras genom att spaken förs i sidled. Med spaken längst åt höger, kommer det enbart kallvatten och längst åt vänster, enbart varmvatten.

Diskmaskinsavstängning

Öppet läge: Vredet står vertikalt (se bild 1).

Stängt läge: Vredet står vridet 60°.

Vid montering

Avstånd från vägg

Blandare med hög pip (FMM 4510, 4511) kräver ett avstånd av 60 mm mellan centrum blandarhus och bakomvarande vägg.

Hål i bänk

Blandare med två rör kräver 28 mm hål och blandare med tre rör 35 mm.

Fastsättning

Skruva först i rören i blandaren. Blandaren har en o-ring på undersidan som tätar ner mot bänk/porslin. Se till att den hamnar rätt i sitt spår vid montering. Vid tvättställsblandare med lyftstång, sätts lyftstången i blandaren innan den monteras. Vid montering i diskbänksplåt skall medföljande stödplatta användas. Den placeras närmast under bänksplåten med den slåta sidan upp mot plåten. Spänn sedan fast blandaren med mutter och fästricka mot stödplattans fläns. Muttern är vändbar för tunn eller tjock bänkskiva.

Stödhylsor

Vid montering skall stödhylsor användas i rørens ändrar. Stödhylsa krävs ej vid blandare med Soft PEX-rör.

Anslutning av blandaren

Vid åtdragning av anslutningskoppling, håll emot inlopps-røret så det inte lossnar uppe i blandaren.

Blandare med diskmaskinsavstängning

Det bakre røret i mitten är utgående rör till diskmaskin/tvättmaskin. Om det inte ansluts till maskin **måste** medföljande koppling och lock monteras.

1 Kv eller Vv till diskmaskin

Blandaren är inställd för att ge kallt vatten. För att få varmt vatten, ta av vredet (se även 4) och vrid över spindeln till "HOT". Återmontera vredet och kontrollera att det kan vridas till öppet läge och till stängt läge, 60° till höger.

N

Vi anbefaler at det brukes godkjent rørlegger ved installasjon. OBS! Ved installasjon må rørene frem til blande-batteriet spyles rene før blande-batteriet monteres. OBS! Ved kobling av tilkoblingslange (Soft PEX-slange) skal materledningens tilkoblingslange være fastmontert. Til Soft PEX-slange med glatt tilkoblingsende behøves det ingen støttehylse.

Steng alltid av vannet til blande-batteriet ved servicearbeid.

Dette gjelder ikke ved innstilling av temperatursperreringen og/eller mengdebegrensningen.

Funksjon

Vannmengden reguleres ved at spaken heves og senkes. Jo mer man hever spaken desto mer vann får man. Senker man spaken får man mindre vann og når den er helt nede er vannet stengt.

Temperaturen reguleres ved at spaken skyves sideveis. Til høyre kaldt vann og til venstre varmt vann.

Avstengning for oppvaskmaskin

Åpen stilling: Vrideren står vertikalt.

Stengt stilling: Vrideren er dreid 60°.

2 Demontering av huven

Lossa huven med en skruvmejsel, stick in den snett nerifrån in i spåret på baksidan och bryt uppåt. Håll samtidigt emot huven på framsidan.

3 Flödesbegränsning och temperaturspär

Först demonteras huven, se 2.

Lossa på låsskruvarna, lyft spaken till önskat maxflöde och skjut fram flödesställaren mot stiften. Lås fast med skruvarna.

Vid flödesbegränsning lossa samma låsskruvar, vrid spaken till önskad temperatur på varmvattnet och vrid temperaturspärren medurs till stopp. Lås fast med skruvarna och tryck fast huven. Normalinställning utan begränsning: Flödesställaren i bakre läget. Temperaturspärren medurs till stopp med spaken i hetvattenläge.

4 Byte av diskmaskinsavstängning

Se bild (se även 1).

Observera att insatsen ska passas in i två små hål i blandarhuset.

5 Byte av blandarinsats

Ta först isär blandarens överdel. Demontera huven (se 2), skruva ur låsskruvarna, lyft av spärrbricka, låshätta, spak, ställring, toppdekorring och glidring.

Skruva upp stora muttern med nyckel FMM 6086 och ta ur insatsen. På disklådsblandare ligger det också en distansring i piphylsan, under muttern. Gör rent i huset. Montera nya insatsen i omvänd ordning, observera att den ska passas in i de två hålen i botten. Se även 3. Efter byte av insats, spola och gör ren strålsamlaren.

6 Byte av tätningsringar för pip

Ta av överdel och mutter, enligt 5, och lyft av pipen. Byt tätningsringarna, fetta in med silikonfett. Vid montering, observera glidhylsan med dekorring under pipen och distansringen på ovasidan.

Smörjning

Använd endast silikonfett.

Vid frysrisk

Demontera insatsen och förvara den i uppvärmt utrymme.

Rengöring

Blandaren bevaras bäst genom regelbunden rengöring med mjuk trasa och tvällösning, eftersköljning med rent vatten och polering med torr trasa. Man får absolut inte använda kalklösande, sura eller slipande rengöringsmedel. Medel som innehåller aluminiumklorid, saltsyra eller fosforsyra förstör blandarens kromskikt. För att avlägsna kalkfläckar, använd hushållsättika och skölj efter med vatten.

Rengöring av strålsamlare

Strålsamlaren lossas emellanåt för rengöring av insatsen. Är insatsen förkalkad tvättas den i ättikslösning.

Tekniska data

Varmvatten max 80° C. Arbetstryck 50-1000 kPa.

Testtryck max 1600 kPa.

Ved montering

Avstånd fra vegg

Kjøkkenbatteri med høy utløpstut (FMM 4510, 4511) krever en avstand på 60 mm fra senter av batterihuset i bakenforliggende vegg.

Hull i benk

Blande-batterier med to rør krever 28 mm og blande-batterier med tre rør krever 35 mm.

Montering

Skru fast rørene i blande-batteriet.

Blande-batteriet har en o-ring som skal tette ned mot benken/porsele-net. Sørg for at den havner i rett spor på undersiden av blanderen ved montering.

Ved montering av servantbatteri med oppløft-ventil, sett løftestangen i blande-batteriet før det monteres i servanten.

Ved montering i kjøkkenbenk skal vedlagte støtteplate brukes. Støtteplaten monteres med den slette siden opp mot benkeplaten. Skru så fast blande-batteriet med mutteren og festeskiven mot flønsen på støtteplaten. Mutteren er vendbar for tykk eller tynn benkeplate.

Støttehylse

Ved montering skal støttehylser brukes i endene på rørene.

Tilkobling av blande batteriet

Ved tildraging av tilslutningskoblingen, hold igjen på innløpsrøret så det ikke skrur seg ut oppe i blande batteriet.

Blande batteri med avstengning for oppvaskmaskin

Det bakre røret i midten er utgående rør til oppvask- vaskemaskin. Skal ikke dette røret kobles til må vedlagt kobling og kappe monteres på.

1 K.v. eller v.v. til oppvaskmaskinen

Blande batteriet er innstilt på k.v. til oppvaskmaskinen. For å få v.v., ta av vrideren (se også 4) og vri spindelen over til "HOT". Remontere vrideren og kontroller at den kan åpnes og at den kan stenges i stilling 60° til høyre.

2 Demontering av toppen

Løsne toppen med en skrutrekker, stikk den inn på skrått opp i sporet på baksiden og bend oppover. Hold samtidig imot på fremsiden av toppen.

3 Mengdebegrensninger og temperatursperre

Demonter først toppen, se 2.

Løsne låseskruene, løft spaken til ønsket maksimummengde og skyv frem mengdebegrensningen mot stift.

Ved temperaturbegrensning, løsne samme skruer. Vrid spaken til ønsket temperatur på vannet er oppnådd og vri temperatursperren medurs til stopp. Lås fast med skruene og trykk ned toppen.

Normalinnstilling uten begrensninger:

Mengdebegrensningen i bakre stilling. Temperatursperren medurs til stopp med spaken til maks varmtvann.

4 Bytte av avstengningen for oppvaskmaskin

Se bildet (se også 1). Steng vanntilførselen til blande batteriet. Vær oppmerksom på at innsatsen skal passe inn i to små hull i batterihuset.

5 Bytte av innsatsen

Steng vanntilførselen til blande batteriet.

Demonter først blande batteriets overdel. Demonter først toppen (se 2), skru ut låseskruene, løft av sperrebrikken, låsehatten, spaken, stillring, toppdekking og glidering.

Skrup opp den store mutteren. (Nøkkel FMM 6086-3949) og ta ut innsatsen. På kjøkkenbatterier ligger det også en distansering i tuthylsen, under mutteren. Gjør rent i huset til innsatsen. Monter den nye innsatsen i omvendt rekkefølge. Vær oppmerksom på at innsatsen skal passe ned i to små hull i bunnen på blanderen. Se også 3. Etter bytte av innsatsen, spyl og gjør ren strålesamleren.

6 Bytte av tetningsringer for utløpstut

Ta av overdel og mutter, som vist i 5, og løft av utløpstuten. Bytt tetningsringene, smør de inn med silikonfett. Ved montering, vær obs på glidehylsen med dekking under utløpstuten og distanseringen på oversiden.

Smøring

Bruk kun silikonfett.

Ved risiko for frost

Demontere innsatsen og oppbevar den i oppvarmet rom.

Rengjøring

Blande batteriet bevares best ved regelmessig rengjøring med myk klut og såpemiddel. Etterspyl med rent vann og tørk over med en tørr klut. Man må ikke bruke kalkløsende, sure eller slipende rengjøringsmidler. Bruk av midler som inneholder aluminiumklorid, saltsyre eller fosforsyre ødelegger batteriets forkromming. For å fjerne kalkflekker benyttes husholdningseddik, skyl over med rent vann.

Rengjøring av strålesamleren

Skrup av strålesamleren og rens innsatsen for smuss. Er det mye kalk på innsatsen kan dette vaskes bort med eddikoppløsning.

Tekniske data

Varmtvann maks 80°C. Arbeidstrykk 50-1000 kPa. Testtrykk maks 1600 kPa.

DK

Luk altid for vandtilførslen til armaturet ved serviceindgreb.

(Ikke ved indstilling af temperaturspærre og vandstrømsbegrænsning).

Funktion

Vandmængden reguleres ved at løfte op og ned på grebet. Jo højere op, jo mere vand. Når grebet er helt i bund, er der lukket for vandet.

Temperaturen reguleres ved at dreje grebet til højre eller venstre. Når grebet er længst til højre, kommer der kun koldt vand, længst til venstre kun varmt vand.

Tilslutning til opvaske- eller vaskemaskine

Åben: Grebet står lodret (se billede 1.)

Lukket: Grebet står 60° til siden.

Montering

Avstand fra væg

Armaturer med høj svingtud (FMM 4510, 4511) kræver en afstand på 60 mm mellem centrum på armaturhuset og bagved stående væg.

Hul i Bordplade

Armaturer med to tilslutningsrør kræver et hul i bordåladet på 28 mm og armaturer med 3 tilslutningsrør kræver et hul på 35 mm.

Montering

Skrup først rørene i armaturet. Armaturet har en o-ring på undersiden som lukker tæt ned til bordpladen/håndvasken.

Det er vigtigt at o-ringen ligger rigtigt i sporet ved montering.

Ved montering af håndvaskarmaturer med løft-op stang, skal løftestangen sættes på armaturet inde det monteres.

Ved montering på køkkenbordplade/stålvask, skal den medfølgende støtteplade anvendes. Den monteres med den ru side op mod køkkenpladen. Spænd herefter armaturet fast med bespændingsmøtrikken og halvmåne pladen. Bespændingsmøtrikken kan vendes alt efter bordpladens tykkelse.

Støttebøsninger

Ved montering skal der altid bruges støttebøsninger i rørenes ender.

Tilkobling af armatur

Ved fastspænding af tilslutningskoblinger, skal der holdes imod på tilslutningsrøret, så det ikke løsner sig oppe i armaturet.

Armaturer med omskifter til opvaskemaskine

Det bagerste rør i midten er udløbsrøret til opvaskemaskine /vaskemaskine. Hvis det ikke tilsluttes skal medfølgende kobling og prop monteres.

1 Kv eller Vv til opvaske- eller vaskemaskine

Armaturet er indstillet til at give koldt vand til opvaskemaskine. Ønskes varmt vand gøres følgende: Afmonter håndhjulet (se billede 4) og drej spindelen til "HOT". Monter håndhjulet og kontroller at det kan drejes fra åben til lukket, 60° til højre.

2 Afmontering af top

Afmonter toppen med en skruetrækker, stik skruetrækkeren i sporet bag på toppen og vrik opad. Hold imod på toppens forside.

3 Vandspærer og temperaturspær

Først afmonteres toppen, se 2.

Skrup låseskruerne løs, løft grebet til ønsket max. vandmængde, og skub vandspæreren frem mod stift. Spænd skruerne igen.

Ved temperaturbegrænsning løsnes de samme skruer, vrid grebet til ønsket temperatur på det varme vand, og vrid temperaturspæreren med uret til den ikke kan komme længere. Spænd skruerne fast og sæt toppen på igen. Normal indstilling uden begrænsning:

Vandbegrænsningen i bagerste stilling. Temperaturspæreren med uret til stop med grebet helt mod det varme vand.

4 Udskiftning af opvaskemaskine omskifter

Se billede (se evt. 1).

Kontroller at innsatsen skal passe i de to små huller i huset.

5 Udskiftning af patron

Skil først armaturets overdel af.

Afmonter toppen (se 2), skrup låseskruerne af, fjern spærreskiven, spærredæksel, topdækning og glidering. Skrup låsemøtrik ud (brug FMM 6086-3949) og tag patronen op. På køkkenarmaturet sidder der også en afstandsring i svingtuds sæde under låsemøtrikken.

Tør huset af og fjern aflejringer. Der skal være rent og tørt.

Monter den nye patron. Kontroller at de 2 små tapper under patronen passer i de to små huller. Monter pakning, topdækning og spærring (se 3). Efter udskiftning af patron renses strålesamleren.

6 Udskiftning af pakninger til tud

Afmonter overdelen (se 5), og træk tuden af. Skift pakningerne og smør dem godt med siliconefedt. Kontroller at bunddækningen ligger rigtigt om drejesædets flange og monter svingtud.

Smøring

Til smøring må kun anvendes siliconefedt.

Ved frostrisiko

Afmonter patronen og opbevar den frostfrit.

Rengøring

Armaturet bevares bedst ved regelmæssig rengøring med en blød klud og sæbevand. Skyl med rent vand og tør efter med en tør klud. Man må aldrig anvende kalkopløsende, syreholdige eller slibende rengøringsmidler. Kalkpletter fjernes med husholdningseddike. Skyl efter med rent vand.

Rengøring af perlator

Skru med jævne mellemrum perlatoren af og fjern snavspartikler. Kalkbelægninger fjernes med en eddikeopløsning.

Tekniske data

Varmt vand max. 80° C. Arbejdstryk 50-1000 kPa. Testtryk max. 1600 kPa.

GB

Always close the main supply valve during service/maintenance work.

(Not applicable during temperature and flow limiter adjustment).

Function

The water flow is controlled by way of moving the lever vertically. The higher the lever is set, the more water flow is obtained. When the lever is depressed, the water flow is shut off.

The temperature is controlled by way of moving the lever sideways. When positioned at the extreme right, only cold water is obtained, and at the opposite extreme left, only hot water is provided.

Dishwasher shut off valve

Open position: Knob position vertically. (See illustration 1.)
Closed position: Knob position 60° from above.

Installation

Wall distance

High spout mixer (FMM 4510, 4511) requires a 60 mm spacing from body centre to the wall behind to allow full swivel.

Bench hole

Mixers with two inlet tubes require 28 mm hole and mixers with three inlet tubes 35 mm.

Attachment

Start by threading the inlet tubes to the mixer. The mixer has an O-ring on the under side which seals against the bench/china. Make sure it is placed in its groove before positioning.

If the basin mixer is equipped with a lift rod, this is inserted to the mixer before attachment. If installed in a sink, the enclosed supporting plate should be used for best result. It is placed under the sink with the flat side up. Tighten the mixer with the nut and washer against the supporting plate flange. The nut is reversible for thin or thick bench.

Supporting bushes

When connecting to the main water, supporting bushes must be used in the tube ends.

Connecting the mixer

When tightening the connection coupling, hold the inlet tube to prevent it from unthreading from mixer.

Mixer with dishwasher isolator

The rear tube in the middle is the outlet tube to dishwasher/washmachine. If not connected to a machine, the enclosed coupling and cap **must** be mounted.

1 Cold or hot water to dishwasher

The mixer is set to supply cold water to a dishwasher. If instead hot water is desired, remove the knob (see illustration 4) and turn the spindle to "HOT". Reassemble the knob and make sure it can be turned to open and closed position, 60° to the right.

2 Dismounting the cover

Loosen the cover with a screwdriver, enter it from below into the rear slot and bend upwards. Hold the cover on the front side.

3 Flow restriction and temperature limit

The cover is removed, see 2.

Loosen the locking screws, lift the lever to desired maximum flow and push the flow limiter against the pins. Tighten the locking screws.

For temperature limitation loosen the same locking screws, position the lever to desired hot water temperature and turn the temperature limiter clockwise to stop. Tighten the locking screws and refit the cover. Normal setting without restrictions: Flow restrictor at rear position. Temperature limiter clockwise to stop with lever in hot water position.

4 Replacing the dishwasher stop valve cartridge

See illustration (see also 1).

Note that the cartridge must fit to two small holes in the mixer body.

5 Replacing the mixer cartridge

Take apart the regulating section.

Dismount the cover (see 2), unthread the locking screws.

Lift off the limitation washer, locking cap, lever, setting ring, top trim ring and slide ring. On the kitchen mixer models, there is also a space ring in the spout bush, under the nut.

Clean the body cavity! Assemble the new cartridge in reversed order. Note that the cartridge fits the two holes in the bottom. See also 3. When the cartridge is replaced, rinse and clean the areator.

6 Replacing the spout seal rings

Take off the regulating section as above (5) and lift off the spout.

Replace the seal rings, coat with silicone grease!

When reassemble, note the sliding bush with trim ring under the spout and the space ring above.

Lubrication

Use only silicone grease for lubrication

Freezing damage risk

Dismount the control cartridge and store in heated areas.

Cleaning

The mixers are best preserved by regular cleaning with a soft cloth and a soap solution, followed by rinsing with clean water and polishing with a soft dry cloth. Detergents containing aluminum chloride, hydrochloric or phosphoric acid damages the chromium layer. For removal of lime spots use vinegar before rinsing with water.

FI

Sulje aina sekoittajaan tuleva vedentulo ennen huoltoa.

Katso kuvat toiselta puolelta.

(Vedentuloa ei tarvitse sulkea lämpötilan ja virtauksenrajoituksen säädön ajaksi.)

Toiminta

Veden virtausta säädetään siirtämällä vipua pystysuunnassa. Mitä ylemmäs vipu nostetaan, sitä enemmän vettä tulee. Kun vipu painetaan alas asti, veden tulo on suljettuna.

Lämpötilaa säädetään kääntämällä vipua sivusuunnassa. Kun vipu käännetään ääriasentoonsa oikealle, hanasta tulee pelkkää kylmää vettä, ja vasemmassa ääriasennossa tulee pelkkää lämmintä vettä.

Astianpesukoneen sulku

Avoinna asento: Vipu ylöspäin (kts kuva 1).

Kiinni-asento: Vipu käännetty 60°.

Asennus

Etäisyys seinästä

Hana korkealla juoksuputkella (FMM 4510, 4511) pitää olla vähintään 60 mm irti seinästä.

Asennusreikä

Hana, jossa on 2 liitosputkea vaatii 28 mm asennusreiän ja 3 putkinen vastaavasti 35 mm.

Kokoonpano

Kierrä ensin liitosputket kiinni runkoon.

Hanassa on o-rengas, joka tiivistää hanan ja allastason/pesualan välisen kiinnityskohdan. Varmistu siitä, että tiiviste tulee oikeaan paikkaan.

Kiinnitä vipupohjaventtiilein varustetun hanan nostotanko paikalleen ennen asennusta.

Käytä toimitukseen sisältyvää tukilevyä, jos asennuskohta osuu pelkän teräslevyn kohdalle. Sijoita se välittömästi levyn alle sileä pinta ylöspäin. Kiristä seuraavaksi hana paikalleen asennusreikään mutterilla - aluslevy tukilevyn laippaa vasten. Kiinnitysmutterin käyttösuunta on riippuvainen asennustason paksuudesta.

Tukiholkit

Liitosputkien ja tulojohtojen puserrusliitoksissa tulee käyttää tukiholkkeja.

Hanan vesiliitäntä

Puserrusliitäntä kiristettäessä tulee tukea liitosputkea niin, ettei se irtoa hanarungosta.

Pesukoneventtiilillä varustettu hana

Keskellä takana oleva liitosputki on tarkoitettu pesu- tai tiskikoneen liittämiseen. Jos pesukonetta ei liitetä, **tulee** mukana seuraava liitin ja sen tulppa kiinnittää liitosputkeen vesivahinkojen välttämiseksi.

1 Astianpesukoneen käyttö kylmällä tai lämpimällä vedellä

Sekoitin on asennettu antamaan astianpesukoneelle kylmää vettä. Vaihto lämpimälle käyttövedelle tehdään seuraavasti: irrota apksäädin, (kts myös kuva 4) ja käännä kara asentoon "HOT". Kiinnitä säädin ja tarkista, että sen voi kääntää avoimna ja suljettu-asentoihin, 60° oikealle.

2 Kuvun irroitus

Irroita kupu työntämällä ruuvimeisseli vinosti alaspäin kuvun helmassa takana olevaan loveen ja väännä ylöspäin. Pidä samalla kiinni kuvun etuosasta.

Cleaning the aerator

Unscrew the aerator and clean the insert from impurities frequently. If the insert has lime deposits, wash with vinegar solution.

Technical data

Max hot water temperature 80°C.

Water supply pressure 50-1000 kPa.

3 Virtaaman ja lämpötilan rajoitus

Irroita ensin kupu, katso kohta 2.

Löysää lukitusruuveja, nosta vipua suurimpaan haluttuun virtaamaan ja siirrä virtauksen rajoitinta eteenpäin valittuun kohtaan ja lukitse se paikalleen ruuvein.

Lämpötilanrajoituksessa löysää samoja ruuveja kuten edellä, kierrä vipua kunnes haluttu lämpimän veden lämpötila on saavutettu ja kierrä rajoitinta myötöpäivään rajoittimeen asti.

Kiristä ruuvit ja paina kupu paikalleen.

Rajoittamaton perusasetus:

Virtaaman rajoitin taka-asennossa. Lämpötilan rajoitin myötöpäivään rajoittimeensa säätövivun ollessa kuumimmassa asennossaan.

4 Pesukoneventtiilin vaihto

Katso piirrosta, myös kohtaa 1.

Huomaa, että venttiili tulee kohdistaa kahteen pieneen reikään hanarungossa.

5 Säätokasetin vaihto

Pura ensin hanan yläosa.

Irroita kupu (katso kohta 2), irroita lukitusruuvit, nosta rajoitinlevy paikaltaan, muovikansi, vipu, asetusrenkas, koristerengas ja liukurengas.

Kierrä irti iso kansimutteri (FMM 6086-3940 avain) ja irroita säätokasetti.

Pesupöytähanoissa on edellisten lisäksi alla soviterengas juoksuputken laakeroinnissa.

Puhdista pesä. Asenna uusi säätokasetti vastakkaisessa järjestyksessä. Ohjausreiät rungon pohjassa kohdistavat kasetin oikeaan asentoon. Katso myös kohtaa 3. Puhdista samalla myös poresuutin.

6 Juoksuputken uratiivisteiden vaihto

Irroita hanan yläosa ja kansimutteri kohdan 5 mukaisesti ja nosta juoksuputki paikaltaan. Vaihda ja voitele uratiivisteet silikonirasvalla.

Ota huomioon paikalleen asennuksessa, että soviterengas tulee alapuolelle ja liukurengasrenkas yläpuolelle.

Voitelu

Käytä ainoastaan silikonirasvaa.

Jäätymisvaara

Irrota sisäosa ja pane se talteen lämmitettyyn tilaan.

Puhdistaminen

Sekoittimien parasta hoitoa on säännöllinen puhdistus pehmeällä rievulla ja saippualliuoksella, jälkihuuhtelu puhtaalla vedellä ja kiillotus kuivalla rievulla. Missään tapauksessa ei saa käyttää kalkkia liuottavia, happamia, tai hioma-aineita sisältäviä puhdistusaineita. Aineet, jotka sisältävät alumiinikloridia, suolahappoa tai fosforihappoa vioittavat sekoittajan kromipinnan.

Kalkkitahrat poistetaan talousetikalla ja huuhdellaan vedellä.

Poresuuttimen puhdistus

Kierrä poresuutin silloin tällöin irti ja puhdista sen sisus veden mukana tulleista epäpuhtauksista. Jos se on kalkkiutunut, pese se etikkaliuoksella.

Tekniset tiedot

Lämmin käyttövesi max 80°C.

Käyttöpaine 50-1000 kPa.

Koepaine max 1600 kPa.

FM Mattsson

FM Mattsson, Box 480, SE-792 27 MORA, SWEDEN
www.fmmattsson.com