

# FM Mattsson

## 9000E

SITAC  
1422  
0081/04  
0082/04  
0083/04  
0084/04  
0085/04  
0086/04  
0087/04  
Kontroll NBI

VC VA 1.42

BYGGFORSK

NPS 116, 136, 155, 217, 218,  
219, 248, 263, 1194

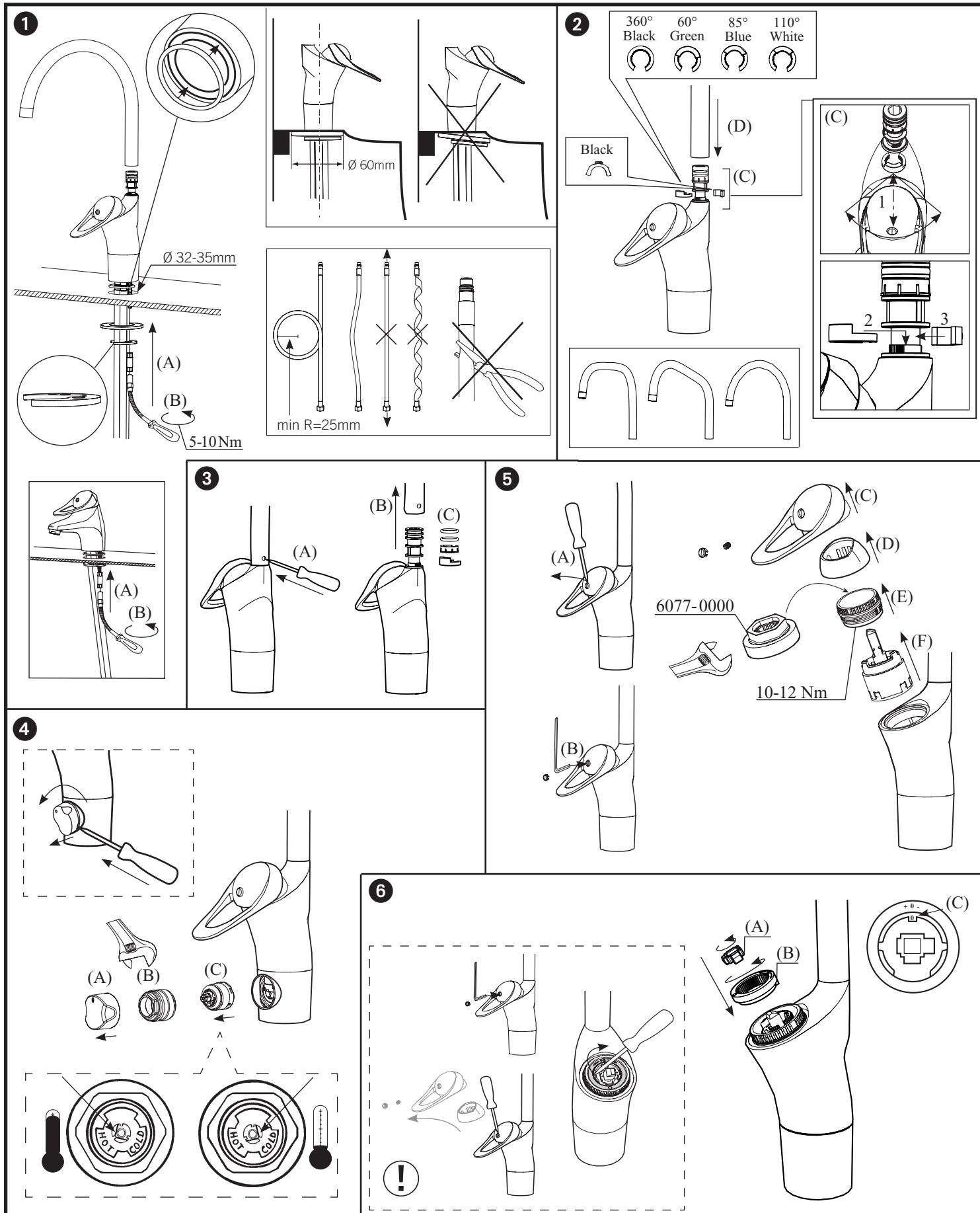
STF



Denna produkt är anpassad till  
Branschregler Säker Vatteninstallationslåt.  
FM Mattsson garanterar produktens  
funktion om branschreglerna och  
produktens monteringsanvisning följs.

1001972

08.11



## SVENSKA

### MONTERING

Vi rekommenderar att du anlitar professionell VVS-installatör.

OBS! Vid installation måste ledningarna fram till blandaren renspolas, innan blandaren monteras.

**1 - 2** Montera pipen med önskad pipspärr 60°, 85°, 110° eller 360°. Pipspärren ska vara centrerad framåt med klacken uppåt (C).

Montera blandaren i utförd ordning (A) - (D).

### FELSÖKNING/SERVICE

#### 3 Läckage vid pipanslutning:

Byte av o-ringar; Utför (A)-(C), byt o-ringar (C).

Smörj med silikonfett.

#### 4 Läckage i disk/tvättmaskinsavstängningen:

Byt insatsen: Stäng först av inkommande vatten. Vrid diskmaskinsvredet till vänster. Sätt skruvmejsel i markering och vrid tills hylsan snäpper loss.

Utför(A) - (C), byt insats (C). OBS! Repa ej ytan.

#### 5 Läckage ur pip eller spakinfästningen när blandaren är stängd:

Byt keramiksatsen: Stäng först av inkommande vatten. Utför i ordning (A) - (F). Vid (E): Bytet kräver FM Mattssons specialverktyg (Art.nr. 6077-0000) och en skiftnyckel. Vid (F): Byt hela keramiksatsen. Vid behov rengör sætet där keramiksatsens tre packningar tätar. OBS! Repa ej ytan.

#### Dåligt flöde:

Skräp i strålsamlaren: Skruva loss strålsamlaren och gör ren insatsen från vattenföreningar.

## ENGLISH

### INSTALLATION

We recommend that you engage a professional (licensed) plumber.

Please note: When the mixer is installed, the main supply pipework must be rinsed before the inlet tails are connected.

**1 - 2** Fit the spout with the desired swivel restrictor, 60°, 85°, 110° or 360°. The spout swivel restrictor must be centered forwards with the lug upwards (C). Install the mixer in the specified order (A) – (D).

### TROUBLESHOOTING/SERVICE

#### 3 Leakage from spout connection:

Replace O-rings. Perform (A) – (C), replace O-rings (C).

Lubricate with silicone grease.

#### 4 Leakage from dishwasher connection:

Replace the cartridge: First turn off the main supply. Turn the on/off valve to the left. Put the screwdriver in the slot and twist until the cartridge loosens.

Perform (A) – (C), replace the cartridge (C). Do not use sharp objects.

#### 5 Leakage from spout or lever bracket when the mixer is closed:

Replace ceramic cartridge: First turn off the main supply. Perform sequences in order (A) – (F). At (E): The switch demands FM Mattsson special tool (Item No 6077-0000) and a adjustable wrench. At (F): Replace the complete ceramic cartridge. If necessary clean the seats where the three packnings in the cartridge seal against the body. Do not use sharp objects.

#### Poor flow:

Clogged aerator: Dismount the aerator and clean the insert from water impurities.

## NORSK

### MONTERING

Vi anbefaler at det brukes godkjent rørlegger ved installasjon.

OBS! Ved installasjon må rørene frem til blandebatteriet spyles rene før blandebatteriet monteres.

**1 - 2** Monter utløpstuten med ønsket svingbarhetsperre på henholdsvis 60°, 85°, 110° eller 360°.

Sperren skal være sentrert fremover med utspringet opp (C).

Monter blandebatteriet i følgende rekkefølge (A) – (D).

### Feilsøking/Service

#### 3 Lekkasje ved overgang utløpstut batterikropp:

Bytt o-ringer. Utfør (A) til (C), bytt o-ringer (C).

Bruk silikonfett.

#### 4 Lekkasje ved avstengningen for oppvaskmaskin:

Bytt insats. Steng først vannet frem til blandebatteriet. Vrid maskinavstegningen til venstre. Sett skrujernet i markeringen og vri til hylsen løsner. Utfør (A) – (C), bytt innsats (C). Ikke spisse eller skarpe gjenstander.

#### 5 Lekkasje ved spakfestet eller at blandebatteriet ikke stenger:

Bytt keramisk innsats: Steng først vannet frem til blandebatteriet. Utfør følgende rekkefølge (A) - (F). Ved (E): Bytet krever FM Mattssons spesialverktøy (Art.nr. 6077-0000) og en skiftenøkkel. Ved (F): Bytt hele den keramiske innsatsen. Ved behov rengjør setet der o-ringene til den keramiske innsatsen tetter. Ikke spisse eller skarpe gjenstander.

### INSTÄLLNINGAR

#### 4 Inställning disk/tvättmaskinsavstängning:

Kallt -> varmt vatten, för vatten till diskmaskin:

Den markerade pilen på pinnen ska peka mot antingen "Hot" eller "Cold". Skjut på vredet en aning och vrid till önskat läge, beroende på vilket inkommande vatten till diskmaskinen man önskar.

#### 6 Inställning av flödesbegränsning och temperaturspärr:

(A) Flödeställare (B) Temperaturring

Genom att vrinda flödeställaren 4x90° kan fyra olika flöden ställas in. Vänd önskad klack mot stoppluggen (C). Ju större klack desto mindre flöde.

Genom att kugga om temperaturringen regleras temperaturspärren. Ju mer den vrids mot minus desto större blir varmvattenbegränsningen.

### ÖVRIGT

**Vid risk för frost:** (tex vid uppvärmt fritidshus) Vattnet skall tömmas ur ledningen och blandaren. Öppna och stäng spaken för att tömma den keramiska insatsen helt. Lämna spaken i öppet läge. Alternativt demontera blandaren för att vara helt säker och förvara i uppvärmt utrymme.

### RENGÖRING

Färg/ytbehandling bevaras bäst genom rengöring med mjuk trasa och mild tvål-lösning, eftersköljning med rent vatten och polering med torr trasa. Man får absolut inte använda kalklösande, sura- eller slipande skurmedel. För att avlägsna kalkfläckar, använd hushållsättika och spola efter med vatten.

Uttjänta produkter kan återlämnas till FM Mattsson för återvinning.

### SETTINGS

#### 4 Setting the dishwasher isolator:

Cold -> hot water, to the dishwasher:

The indicating arrow on the control stem is set towards either "Hot" or "Cold". Push on the knob slightly and turn to the desired incoming water you prefer for the dishwasher.

#### 6 Setting the flow and temperature restrictors:

(A) Flow restrictor (B) Temperature restricting ring.

Four different maximum flows can be obtained by turning the flow restricting device 4 x 90°. Turn the desired lug towards the stop lug (C). The bigger the lug, the lower the flow. The maximum temperature restriction is adjusted by repositioning the temperature ring. The more it is turned to minus, the lower maximum hot water temperature.

### GENERAL

**At risk of freezing:** (e.g. in an unheated summerhouse). The water must be drained from the main supply pipework and from the mixer. Open and close the mixer to make sure that the ceramic cartridge is emptied completely. Leave the lever in the open position. Alternatively, dismantle the mixer completely to ensure elimination of freezing risk and store it in a heated area.

### CLEANING

Coating/plating finish is best preserved by cleaning with a soft cloth using a soft soap solution, rinsing with clean water and polishing with a dry cloth. Never use lime dissolving agents, acidic or abrasive detergents. Use household vinegar to remove lime stains and rinse off with water.

Worn out products may be returned to FM Mattsson for recycling.

### Dårlig vannmengde:

Smuss i strålesamleren. Skru løs strålesamleren og rengjør den.

### INNSTILLINGER

#### 4 Innstilling av avstengningen for oppvaskmaskin:

Kaldt ->varmt vann til oppvaskmaskinen:

Den markerete pilen på pinnen skal peke mot, enten "Hot eller "Cold".

Dra av vreden, vri så spindelen til ønsket stilling i forhold til hva slags vann man ønsker inn på vaskemaskinen.

#### 6 Innstilling av mengdebegrensning og temperaturspære:

(A) Mengdebegrenser (B) Temperatursperre

Ved å vri mengdebegrenseren 4x90° kan fire forskjellige mengder stilles in. Ønsket utspringet på mengdebegrenseren skal peke fremover (C). Jo større fremspring desto mindre vann.

Ved å flytte på temperaturringen kan man begrense varmtvannsmengden. Jo mer den vrider mot minus desto større blir varmtvannsbegrensningen.

### ANNET

**Ved risiko for frost:** Blandebatteriet skal ikke monteres der det er fare for frost.

### RENGJØRING

Farge/overflatebehandlingen bevares best ved rengjøring med myk klut og mild såpe. Etterskyll med rent vann og tørk over med tørr klut. Det må ikke benyttes kalkavlosende, sura eller slipende skuremedie. For å fjerne kalkflekker benytt husholdningseddik og skyll over med rent vann.

Kasserte produkter kan leveres til Ostnor Norge for gjenvinning.

## DANSK

### MONTERING

FM Mattsson anbefaler at monteringen foretages af en autoriseret VVS-installatør. OBS! Vandrørene skal spules rene inden armaturet monteres.

- 1-2** Monter udlobstuden med den ønskede spærrening på 60, 85 eller 110 grader. Spærreningen monteres pegende fremad med den forhøjede del opad (C) Monter armaturet i henhold til instruktionsbillederne (A) - (D)

### Fejlsøgning/Service

#### 3 Utæthed ved udlobstudsens tilslutning

Udskift O-ringe. Udfør instruktionerne (A) - (C) i rigtig rækkefølge. Udskift O-ringe. Smør efter med siliconefedt.

#### 5 Utæthed ved grebet og dryp ud af udlobstuden

Udskift patronen: Sluk for vandtilførslen. Udfør instruktionerne (A) - (F) i rigtig rækkefølge. Ved (E) Udskiftning kræver FM Mattssons specialværktøj (FMM nr. 6077-0000) og en skiftenøgle. Ved (F) - udskift patronen.

#### Dårlig vandgennemstrømning:

Snavs i strålesamleren: Skru strålesamleren af og rengør indsatsen for snavs.

#### Indstillinger

#### 6 Indstillinger af begrænsning i vandgennemstrømningen og varmtvandsspærre.

## DEUTSCH

### Installation

Wir empfehlen Ihnen, den Einbau von einem Fachhandwerker ausführen zu lassen. Beachten Sie bitte: Vor der Montage müssen die zum Mischer führenden Leitungen sauber gespült werden.

- 1-2** Befestigen Sie den Auslauf unter Verwendung der Schwenkbegrenzungen 60°, 85°, 110° oder 360°. Die Schwenkbegrenzung muss zentriert mit der Nase nach oben eingebaut werden.

Fixieren Sie die Armatur in der richtigen Position (A) – (D).

### FEHLER und LÖSUNGEN

#### 3 Undichtigkeit am Auslauf

Erneuern Sie die O-Ringe. Durchführen lt. (A) -(C). Verwenden Sie bitte Silikonfett.

#### 4 Undichtigkeit am Anschluss für Geschirrspüler

Entfernen Sie bitte die Teile gem. Wasser abstellen! Drehen Sie das Handrad zum Absperren des Geschirrspülers bitte zur linken Seite. Stecken Sie den Schraubenzieher in die Führungsnuhe und hebeln Sie den Einsatz ab. Führen Sie (A) – (C) aus, tauschen Sie den Einsatz aus (C). Benutzen Sie keine scharfen Werkzeuge.

#### 5 Undichtigkeit am Auslauf oder bei geschlossener Armatur

Tauschen Sie bitte die Keramikkartusche aus (Wasser abstellen!) gem. (A) – (F). Zum Austausch benutzen Sie bitte das FM Mattson Spezialwerkzeug (Art.-Nr. 6077-0000) und einen verstellbaren Schraubenschlüssel. (F) = Tauschen Sie die komplette Keramikkartusche aus. Falls nötig, reinigen Sie den Sitz der Keramikkartusche. Benutzen Sie keine scharfen Objekte hierzu.

#### Wenig Durchfluss:

Blockage im Perlator. Schrauben Sie bitte den Perlator ab, und reinigen Sie diesen.

## NEDERLANDS

### INSTALLATIE

Wij adviseren u een professionele installateur in de arm te nemen.

Let op! Bij installatie moeten de leidingen naar de mengkranen grondig worden schoongespoeld.

- 1-2** Monteer de kop met een gewenste vergrendeling van 60°, 85°, 110° of 360°. Deze vergrendeling moet naar voren geцentreerd zijn met de nippel (C) omhoog. Monteer de mengkraan in de aangegeven volgorde (A) - (D).

### STORINGZOEKEN/SERVICE

#### 3 Lekkage bij aansluiting van de kop:

Vervangen van O-ringen: volg instructies (A) - (C), vervang de O-ringen (C). Smeer ze in met siliconen vet.

#### 4 Lekkage bij de afwasmachine:

Vervang de cartouche: sluit eerst het toevoerwater af. Volg instructies (A) - (C), vervang de cartouche (C). Gebruik staalwol, geen scherpe voorwerpen.

#### 5 Lekkage uit de kop of hendelbevestiging als de mengkraan gesloten is:

Vervang de keramische cartouche: sluit eerst het toevoerwater af. Draai het aan/uit ventiel naar links. Zet de schroevendraaier in de giegef en draai totdat de cassette los komt. Voer de stappen (A) – (F) uit. Bij (E): Voor de handle/knop is het gebruik van speciaal FM Mattson gereedschap (artikelnummer 6077-0000) noodzakelijk alsmede het gebruik van een verstelbare sleutel. Bij (F): vervang de hele keramische cartouche. Vervang zonodig de zitting waar de drie pakkingen van de keramische cartouche voor afdichting zorgen. Gebruik staalwol, geen scherpe voorwerpen.

#### Slechte doorstroming:

Perlator verstopt: Schroef de perlator los en verwijder uit het water afkomstige verontreinigingen uit de cartouche.

(A) vandgennemstrømnings indstilling (B) Varmtvandsspærre

Vandgennemstrømningen kan indstilles til 4 forskellige mængdger. Ved at vende klodsen mod stopkloden på patronen (C). Jo større klods des mindre vandgennemstrømning.

Temperaturspærringen reguleres ved at dreje på temperaturrelingen. Jo mere den vrides mod minus des større varmtvandsbegrensning.

### Øvrigt

#### Ved risiko for frostskader:

Tøm rør og armaturet for vand. Åbn og luk for grebet gentagene gange for at tømme helt patronen for vand. Lad armaturet stå med grebet i åben position. Demonter alternativt armaturen for en sikkerheds skyld og opbevar armaturet frostfrit.

Overfladebehandlingen bevares bedst ved rengøring med blød klud og en sæbeopløsning, som efterskyllies med rent vand og renpoleres med tør klud. Der må under ingen omstændigheder anvendes syre eller syreholdige afkalkningsmidler, samt skuremidler.

Ved sværere kalkpletter anvendes almindelig husholdningseddike, og efterskyllies med rent vand.

FM Mattsson tager gamle armaturer retur til genanvendelse.

### Einstellungen

#### 4 Einstellungen des Anschlusses für Geschirrspüler:

Es besteht die Möglichkeit, den Geschirrspüler mit kaltem oder heißem Wasser zu betreiben, werkseitig ist die Armatur auf Kaltwasser eingestellt.  
Der kleine Pfeil muss auf hot (heiß) oder cold (kalt) zeigen. Heben Sie den Knopf ein wenig an, und verstellen Sie diesen entsprechend.

#### 6 Setzen der Durchflussbegrenzung und der Temperatreinstellung:

(A) Durchflussbegrenzung (B) Temperatureinstellung  
Vier verschiedenen Durchflussmengen können eingestellt werden, durch Drehen des Ringes 4 x 90°. Drehen Sie den Ring wie gewünscht, in Richtung auf die Nase (C). Je größer die Aussparung am Ring, je weniger Durchfluss ist vorhanden. Die Temperatureinstellung wird über den Rasterring geregelt. Je weiter er zur Minusseite gedreht ist, je größer ist die Heißwasserbegrenzung.

### Generell

Wenn ein Frostrisiko besteht (z.B. in einem ungeheizten Ferienhaus): Das Wasser muss aus den Leitungen und der Armatur entfernt werden. Stellen Sie sicher, dass das Wasser komplett entfernt ist! Lassen Sie die Armatur in der "Offen-Stellung". Alternativ demontrieren Sie die Armatur, und verwahren Sie sie in einem geheizten Raum auf.

### REINIGUNG

Die Oberflächen dürfen nur mit einem feuchten, weichen Tuch mit mildem Seifenwasser gereinigt werden, mit klarem Wasser spülen und mit einem trocknen Tuch nachpolieren. Auf keinen Fall benutzen Sie bitte Scheuermittel, Säure oder Poliermittel. Benutzen Sie Haushaltssessig zum Entfernen von Kalk, und spülen Sie mit klarem Wasser.

Ausgediente Produkte können zu Recyclingzwecken bei FM Mattsson abgegeben werden.

### INSTELLINGEN

#### 4 Instelling afwasmachine-afsluiting:

Koud -> warm water, voor water naar de afwasmachine:  
De aangegeven pijl op de pin moet naar "Hot" of "Cold" wijzen. Duw de knop iets aan en draai deze in de gewenste stand, afhankelijk van het toevoerwater dat u voor de afwasmachine verlangt.

#### 6 Instellen van stroombegrenzing en temperatuurvergrendeling:

(D) Waterstroomschakelaar (E) Temperatuuring  
Door de waterstroomschakelaar 4x90° te draaien, kunt u vier verschillende stroomsterken instellen. Draai de gewenste nippel tegen de stopnippel (F). Hoe groter de nippel, des te geringer de stroomsterkte.  
Door de temperatuuring te draaien, regelt u de temperatuurvergrendeling. Hoe meer u deze naar het minteken draait, des te meer wordt de toevoer van warm water beperkt.

### OVERIG

Bij vorstrisico (bijv. in een onverwarmde vakantiewoning): laat al het water uit leidingen en mengkranen weglopen. Open en sluit de hendel om de keramische cartouche geheel te leggen. Laat de hendel in geopende stand staan. Om helemaal zeker te zijn kunt u de mengkraan ook demonteren en deze op een verwarmde plek bewaren.

### REINIGEN

U houdt de behandelde oppervlakte van de kraan het mooist als u deze met een zachte doek en vloeibare zeep schoonmaakt, naspoelt met schoon water en poetst met een droge doek. Er mogen beslist geen ontkalkingproducten en zuurhoudende of schurende middelen worden gebruikt. Gebruik voor ontkalken schoonmaakazijn en spoel na met water.

Verbruikte artikelen kunnen voor hergebruik gereturneerd worden aan FM Mattsson.

## SUOMEKSI

### ASENNUS

Suosittelimme että käännyt ammattitaitoisen lvi-asentajan puoleen.  
HUOM! Huuttele tulojohdot puhataksi mekaanisista roskista ennen hanan asennusta. Asenna juoksuputki toivotulla liikkeen rajoittimella.

- 1 - 2** Vaihtoehdot: 60°, 85°, 110° tai 360°.  
Juoksuputken rajoitin tulee asentaa keskelle olake eteenpäin. (C)  
Asenna hana kuvan mukaisesti (A)-(D).

### VIANETSINTÄ

#### 3 Vuoto juoksuputken juuresta:

O-renkaiden vaihto: Suorita toimet (A) – (C), vaihda o-renkaat (C).  
Voitele silikonirasvaa.

#### 4 Pesukoneventtiili vuotaa:

Venttiilin sisäosan vaihto: Sulje ensin tulovedet. Suorita kohdat (A) – (C), vaihda sisäosa (C). Käytä teräsvillaa, ei teräviä esineitä.

#### 5 Vuoto juoksuputkestä tai säättövivun juuresta hanan ollessa suljettu:

Keraamisen toimiosan vaihto: Sulje ensin tulovedet. Kierrä pesukoneventtiilin kahva vasemmalle. Aseta ruuvimeisseli merkityyn kohtaan ja väänä kunnes kahva irtooa. Suorita toimet järjestysessä (A) – (F).  
Kohta (E): Käytä vaittamiseen FM Mattssonin erikoistyökalua  
(Tuotenro 6077-0000) sekä jakoavainta. Kohta (F): Vaihda keraaminen toimiosa. Puhdista tarvittaessa hanarungon pohja johon toimiosan kolme tiivistettä asettuvat. Käytä teräsvillaa, ei teräviä esineitä.

#### Heikko virtaama:

Likaa poresuuttimessa. Kierrä poresuutin irti ja puhdista sen sisus veden mukana tulleista epäpuhtauksista.

### ASETUKSET

#### 4 Pesukoneventtiiliin säätö

Kylmä -> lämmin vesi, vesi astianpesukoneelle:  
Merkitty nuolen tulee osoittaa joko "HOT" tai "COLD" eli kuuma tai kylmä vesi. Käännä irrotetulla kahvalla venttiilin karaa toivottuun kohtaan, riippuen minkä lämpöistä vettä pesukoneeseen halutaan.

#### 6 Virtauksen ja lämpötilan rajoittimen asetukset:

(A) Virtaaman säätö (B) Lämpötilan rajoitin  
Nosta vipu ylös ja ruuvas se irti hatun alla olevasta kuusiokoloruuvista Rajoittimella voidaan asentaa neljä erilaista virtaaman voimakkuutta. Nosta rajoitin pois ja käänä haluttu pala taaksepäin olaketta kohti (C). Mitä suurempi pala on takanapäin, sitä pienempi virtaama. Lämpötilanrajoitus tehdään nostamalla ja säätmällä lämpötilarengasta. Mitä enemmän sitä käännetään myötäpäivään (miinusta kohti) sitä enemmän se rajoittaa lämpimän veden tuloa.

### MUUTA

#### Jäätymisvaara:

Jos yksioteseikoin joutuu pakkaslämpötiloihin (esimerkiksi loma-asunnossa, joka on talvella lämmittämättömänä), jäätyminen voi rikkona sen. Vesi on ensin tyhjennettävä tuloputkista. Avaa ja sulje sen jälkeen hana vivusta tyhjentääksesi keraamisen toimiosan kokonaan. Jätä vipu auki asentoon. Vaihtoehtoisesti irrota hana ja pane se talteen lämmittyytin tilaan.

### PUHDISTAMINEN

Sekoittimien parasta hoitoa on säännöllinen puhdistus pehmeällä rievulla ja saippualiuoksella, jalkihuuhTELU puhtaalla vedellä ja kiillotus kuivalta rievulla. Missään tapauksessa ei saa käyttää kalkkia liuottavia, happamia, tai hioma-aineita sisältäviä puhdistusaineita. Kalkkitahrat poistetaan taloussetikalla ja huuhdellaan vedellä.

Käytöstä poistetut FMM-tuotteet voi palauttaa FM Mattsonille kierrättykseen.

## Русский

### Монтаж

Устанавливать смеситель рекомендуется профессиональным сантехникам.

**ВНИМАНИЕ:** Перед началом монтажа прочистить подводящие трубы от грязевой пробки.

- 1 - 2** Установить излив с желаемым ограничителем поворота на 60°, 85°, 110° или 360°. Ограничитель поворота излива установить по центру ( кронштейн направлен вверх ).

Установить смеситель в указанном порядке (A)-(D).

### Поиск неисправностей/Сервис

#### 3 Подтекание из места соединения излива со смесителем:

Заменить уплотнительные кольца согласно пунктам (A) – (B), заменить уплотнительные кольца (C), смазав их силиконовой смазкой.

#### 4 Подтекание из места соединения с посудомоечной машиной:

Заменить картридж согласно сначала перекрыть поступающую воду. Повернуть рукоятку налево, открутить винт и вынуть картридж. пунктам (A) – (B), заменить картридж (C). Использовать стальную мочалку, а не острые предметы.

#### 5 Подтекание из излива или кронштейна рукоятки, когда смеситель закрыт:

Заменить керамический картридж: сначала перекрыть поступающую воду. Выполнить по порядку шаги (A) – (F). (E): Использовать специальный инструмент FMM (№6077-000) и гаечный ключ. (F): Заменить керамический картридж. При необходимости прочистить посадочные гнезда керамического картриджа, где находятся три уплотнительных прокладки. Использовать стальную мочалку, а не острые предметы.

#### Малый расход воды:

Засор в коллекторе: открыть коллектор и очистить его.

### Регулировки

#### 4 Холодная > теплая вода – для подачи воды в посудомоечную машину.

Отмеченная стрелка показывает либо на горячую/hot, либо на холодную/cold воду. Слегка нажать на рукоятку и установить желаемый напор воды в посудомоечную машину.

#### 6 Регулировка напора и температуры:

(A) Ограничитель напора (B) Ограничительное температурное кольцо.

При помощи ограничителя 4x 90° возможна подача четырех потоков разной силы. Повернуть необходимый кронштейн в положение стоп (C). Чем больше открыт кронштейн, тем меньше поток воды. Максимальное ограничение температуры регулируется перестановкой температурного кольца. Чем больше он развернут на отметку «минус», тем холоднее вода.

### Прочее

**При риске замерзания:** (например, в доме без отопления) слить воду из смесителя. Открыть и закрыть смеситель, чтобы убедиться, что керамический картридж пуст. Оставить рычаг рукоятки в открытом положении. Также можно полностью разобрать смеситель, чтобы избежать замерзания и хранить его в протапливаемом помещении.

### Очистка.

Очистку лучше всего производить мягкой тканью, смоченной мыльным раствором, затем промыть чистой водой и протереть насухо. Не использовать щелочные, кислотные, а также абразивные чистящие средства. Для удаления известковых пятен использовать столовый уксус, затем промыть водой.

# FM Mattsson

FM Mattsson, Box 480, SE-792 27 MORA, SWEDEN  
[www.fmmattsson.com](http://www.fmmattsson.com)