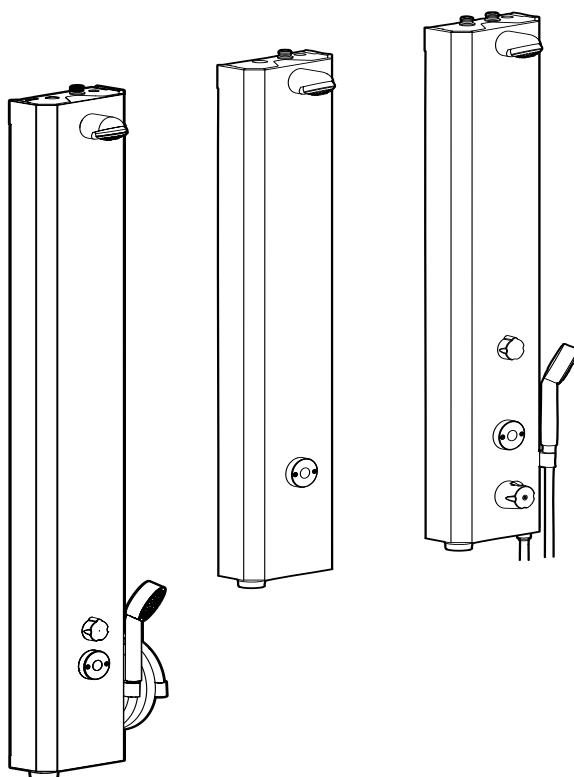


Drift- och monteringsanvisning / Installation and maintenance instruction

FMM: 100 70 35 - Rev.007 - 2024.09.26

Tronic Shower Panel WMS



Accepterad
monteringsanvisning
2021:1



Tronic WMS (Water Management System)

Produkter som kan integreras med vårt överordnade system Tronic WMS. Datat från blandarna kan bland annat användas till att optimera vatten- och energiförbrukningen samtidigt som man även kan programmera blandaren via plattformen.

Tronic WMS (Water Management System)

Products that can be integrated with our main system Tronic WMS.

Data obtained from the mixers can be used to optimize water and energy consumption, and at the same time the mixer can be programmed via the system.

SV - Innehåll

Allmänt	7
Teknisk information.....	11
Byggtexnisk information	12
Montering	13
Kopplingsförslag.....	20
Start, driftsättning.....	22
Programmering.....	23
Byte av batteri	24
Rengöring av duschsil	24
Temperaturbegränsning	25
Avstängd spolning	26
Inställning av duschvinkel	26
Städuttag.....	27
Hetvattenspolning	28
Rengöring av inloppsfilter	30
Rengöring av magnetventil	30
Felsökning	31

EN - Contents

General.....	7
Technical information.....	11
Technical information (construction)	12
Installation	13
Suggested coupling.....	20
Start, operation.....	22
Programming / change programme	23
Replacing the battery	24
Cleaning the shower head.....	24
Temperature limiter.....	25
Suspended / turned off flushing	26
Setting the shower angle	26
Cleaning outlet.....	27
Hot water flushing.....	28
Cleaning the inlet filters.....	30
Cleaning the solenoid valve	30
Troubleshooting.....	32

NO - Innhold

Generelt.....	8
Teknisk informasjon	11
Byggtekniske informasjoner	12
Montering	13
Koblingsforslag.....	20
Start, idriftsettning	22
Programmering.....	23
Bytte av batteri	24
Rengjøring av dusjsil.....	24
Temperaturbegrensning	25
Avtømmede spylting	26
Indstilling af dusjvinkel.....	26
Rengjøringsuttag	27
Varmtvannsspyling	28
Rengjøring av innløpsfilter.....	30
Rengjøring av magnetventil	30
Feilsøking	33

DK - Indhold

Generelt.....	8
Tekniske specifikationer.....	11
Byggetekniske information	12
Montering	13
Koblingsforslag.....	20
Start, idrætsætning	22
Programmering.....	23
Udskiftning af batteri	24
Rengøring af brusersie	24
Temperaturbegrænsning	25
Lukket for spulning	26
Indstilling af bruservinkel.....	26
Rengøringsdyse	27
Varmtvandsspulning	28
Rengøring af indløbsfilter	30
Rengøring af magnetventil	30
Fejlfinding	34

FI - Sisältö

Yleistä.....	9
Tekniset tiedot	11
Rakennustekniset tiedot	12
Asennus	13
Kytkentäehdotukset.....	20
Käynnistys, käyttöönotto	22
Ohjelointi.....	23
Pariston vaihto	24
Suihkupään puhdistaminen.....	24
Lämpötilan rajoitus	25
Huuhtelun esto	26
Suihkukulman säätö	26
Kytkentä huuhteluletkulle.....	27
KuumavesihuuhTELU	28
Tulovesisihtien puhdistus.....	30
Magneettiventtiilin puhdistus	30
Vianetsintä.....	35

DE - Inhalt

Allgemein.....	9
Technische Informationen.....	11
Bautechnische Informationen	12
Montage	13
Anschlussvorschlag.....	20
Start, Inbetriebnahme	22
Programmierung.....	23
Batteriewechsel	24
Reinigung des Duschkopf.....	24
Temperaturbegrenzung	25
Deaktivierte Spülung	26
Duschwinkel einstellen.....	26
Reinigungsanschluss.....	27
Heißwasserspülung	28
Eintrittsfilter reinigen	30
Reinigung des Magnetventils.....	30
Fehlersuche.....	36

NL – Inhoud

Algemeen	10
Technische informatie.....	11
Bouwtechnische informatie	12
Montage	13
Koppelingsvoorstellen	20
Start, inbedrijfstelling	22
Programmeren	23
Batterij vervangen.....	24
Douchekop schoonmaken	24
Temperatuurbegrenzing	25
Spoelen uitgeschakeld	26
Douchehoek instellen	26
Reinigingsaansluiting.....	27
Spoelen met heet water	28
Inlaatfilter schoonmaken.....	30
Magneetklep schoonmaken	30
Problemen oplossen.....	37

FR – Sommaire

Présentation générale.....	10
Informations techniques	11
Informations techniques liées au bâtiment.....	12
Montage	13
Proposition d'installation.....	20
Démarrage, mise en service	22
Programmation.....	23
Remplacement de la pile	24
Nettoyage pomme de douche.....	24
Limiteur de température	25
Rinçage fermé	26
Réglage de l'angle du jet de douche.....	26
Sortie de nettoyage	27
Rinçage eau chaude	28
Nettoyage du filtre d'arrivée d'eau	30
Nettoyage de l'électrovanne	30
Dépannage.....	38

SV

Allmänt

Installation

Installationen ska utföras enligt branschregler Säker Vatteninstallations. Vi rekommenderar att du anlitar ett auktoriserat VVS-företag.

OBS! Vid ny rörinstallation måste rören renspolas innan blandaren monteras.

Elinstallation

Respektive lands installationsregler ska beaktas vid installation för nätdrift.

Vid risk för frost

Om blandaren kommer att utsättas för ytter temperaturer lägre än 0 °C (t.ex. i uppvärmda fritidshus) ska blandaren demonteras och förvaras i uppvärmt utrymme.

Rengöring

Ytbehandlingen bevaras bäst genom rengöring med mjuk trasa och mild tvållösning, eftersköljning med rent vatten och polering med torr trasa. Använd inte kalklösande, sura- eller slipande skurmedel. För att avlägsna kalkfläckar, blanda 4 delar ljummet vatten med 1 del 12 % hushållssättika och tvätta blandaren med en mjuk trasa eller svamp. Skölj av med rent vatten.

Täthetskontroll

Täthetskontroll ska utföras enligt branschregler i respektive land.

Skador som orsakas till följd av spänningsskorrosion som uppstår på grund av vattnets eller den omgivande miljöns beskaffenhet samt felaktig montering inkluderas inte i produktansvaret.

Reservdelar

www.fmmattsson.com

Återvinning

Uttjänta produkter kan återlämnas till FM Mattsson för återvinning.

Servicetelefon: 020-72 10 60

EN

General

Installation

We recommend that you entrust an authorised plumber.

NOTE! For new pipe installations, the pipes must be flushed clean before the mixer is fitted.

Electrical installation

Installation of external power supply should be performed according to local regulations in each country.

If there is risk of freeze damage

If the mixer will be subjected to external temperatures lower than 0 °C (e.g. in an unheated holiday home), the mixer should be disconnected and stored in a heated space.

Cleaning

The surface finish is best preserved by cleaning with a soft cloth and mild soap solution, followed by rinsing with clean water and polishing with a dry cloth. Do not use lime dissolvents, acidic or abrasive cleaners. To remove lime spots, mix 4 parts warm water with 1 part 12% household vinegar and wash the mixer with a soft cloth or sponge. Rinse with clean water.

Tightness check

Tightness checks should be made according to the industry rules in the respective country.

Damage arising as a consequence of stress corrosion cracking arising due to the water's or the ambient environment's nature as well as incorrect fitting is not covered by the product liability.

Spare parts

www.fmmattsson.com

Recycling

Disused products can be returned to FM Mattsson for recycling.

NO

Generelt

Installasjon

Vi anbefaler at du benytter et autorisert VVS-firma. OBS! Ved ny rørinstallasjon må rørene spyles rene før blandebatteriet monteres.

El-installasjon

Respektive lands installasjonsregler skal følges ved installasjon for nettdrift.

Ved frostfare

Hvis blandebatteriet blir utsatt for temperaturer under 0 °C (f.eks. i uoppvarmede hytter), skal batteriet demonteres og oppbevares i et frostfritt rom.

Rengjøring

Overflatebehandlingen bevares best ved rengjøring med myk klut og mild såpeoppløsning, etterskylling med rent vann og polering med tørr klut. Unngå bruk av kalkløsende, sure eller slipende skuremidler. Kalkflekker fjernes ved å blande 4 deler lunkent vann med 1 del 12 % husholdningseddik og vaske blandebatteriet med en myk klut eller svamp. Skyll av med rent vann.

Tethetskontroll

Tethetskontroll skal utføres i henhold til gjeldende bransjeregler i de respektive land.

Skader forårsaket av spenningskorrosjon på grunn av vannets eller omgivelsenes beskaffenhet eller feilaktig montering er ikke med i produktansvaret.

Reservedeler

www.fmmattsson.com

Gjenvinning

Kasserte produkter kan leveres til FM Mattsson for gjenvinning.

DK

Generelt

Montering

Vi anbefaler, at du anvender en autoriseret VVS-installatør.

Bemærk! Ved montering af nye rør skal rørene skyldes rene, inden blandingsbatteriet monteres.

Einstallation

De respektive landes installationsregulativer skal overholdes ved installation til nettdrift.

Ved risiko for frost

Hvis blandingsbatteriet udsættes for udvendige temperaturer på under 0 °C (f.eks. i uopvarmede fritidshuse), skal blandingsbatteriet afmonteres og opbevares i et opvarmet rum.

Rengøring

Overfladebehandlingen bevares bedst ved rengøring med en blød klud og en mild sæbe-opløsning, hvorefter der skyldes efter med rent vand og poleres med en tør klud. Anvend ikke kalk-opløsende, sure eller slibende skuremidler. Til fjernelse af kalkpletter blandes 4 dele lunkent vand med 1 del lagreddike (12 %), og blandingsbatteriet vaskes med en blød klud eller svamp. Skyl efter med rent vand.

Tæthedskontrol

Tæthedskontrolen skal udføres i overens-stemmelse med branchens retningslinjer i det pågældende land.

Skader, der forårsages af spændingskorrosion, som opstår som følge af vandets eller det omgivende miljøs beskaffenhed samt forkert montering, er ikke omfattet af produktansvaret.

Reservedele

www.fmmattsson.com

Genvinding

Udtjente produkter kan returneres til FM Mattsson til genanvendelse.

FI

Yleistä

Asennus

Suosittelemme asennuksen teettämistä valtuutetulla LVI-yrityksellä.

HUOM! Uudessa putkiasennuksessa täytyy putket huuhdella puhtaaksi ennen hanan asentamista.

Sähköasennus

Verkkoliitännässä on noudatettava asennusmaassa voimassa olevia asennusmäääräysiä.

Jäätymisvaara

Jos lämpötila hanan käyttöpaikassa laskee 0 °C:een alapuolelle (esim. lämmittämättömissä vapaa-ajan asunnoissa), on hana irrotettava ja säilytettävä lämmityssä tilassa.

Puhdistus

Pintakäsittely säilyy parhaiten, kun pinta puhdistetaan pehmeällä rievulla ja miedolla saippualiuoksella ja huuhdellaan lopuksi puhtaalla vedellä ja kiillotetaan kuivalla rievulla. Älä käytä kalkkia liuottavia, happamia tai hiovia puhdistusaineita. Poista kalkkitahrat pesemällä hana pehmeää riepua tai sientä käyttäen seoksella, jossa on 4 osaa haaleaa vettä ja 1 osa 12-prosenttista talousetikkaa. Huuhtele puhtaalla vedellä.

Tiivystarkastus

Tiivystarkastus on tehtävä käytömaan toimiala- ja kartoisten määräysten mukaisesti.

Vahingot, joiden syynä on veden tai ympäristön laadusta johtuva jännytyskorroosio sekä virheellinen asennus, eivät sisälly tuotevastuuseen.

Varaosat

www.fmmattsson.com

Kierrätys

Käytetyt tuotteet voidaan palauttaa FM Mattsson kierrätettäviksi.

DE

Allgemein

Installation

Wie empfehlen Ihnen, eine zugelassene Installations-firma für Gas und Wasser zu beauftragen.

ACHTUNG! Bei einer neuen Rohrinstallation müssen die Rohre sauber gespült werden, bevor der Mischer montiert wird.

Elektrische Installation

Bei einer Installation für den Netzbetrieb sind die geltenden Bestimmungen im jeweiligen Land zu beachten.

Bei Frostgefahr

Falls der Mischer niedrigeren Außentemperaturen als 0 °C (z.B. in einem unaufgeheizten Ferienhaus) ausgesetzt wird, muss der Mischer demontiert und in einer aufgewärmten Räumlichkeit aufbewahrt werden.

Reinigung

Die Oberflächenbehandlung erfolgt am besten mit einem weichen Lappen und einer milden Seifenlauge, das Nachspülen erfolgt mit sauberem Wasser und die Politur mit einem trockenen Lappen. Bitte kein kalklösendes, saures oder schleifendes Scheuermittel verwenden. Um Kalkflecken zu entfernen, verwenden Sie 4 Teile lauwarmes Wasser und 1 Teil 12% Haushaltssessig und reinigen den Mischer mit einem weichen Tuch oder Schwamm. Mit sauberem Wasser abspülen.

Dichtheitskontrolle

Die Dichtheitskontrolle muss gemäß den im jeweiligen Land geltenden Branchenregeln erfolgen.

Schäden, die durch Spannungskorrosion aufgrund der Wassereigenschaften oder der Umgebung entstehen, oder aufgrund falscher Montage verursacht werden, sind nicht durch die Produkthaftung gedeckt.

Ersatzteile

www.fmmattsson.com

Recycling

Ausgediente Produkte können der Firma FM Mattsson für Recyclingzwecke zurückgebracht werden.

NL

Algemeen

Installatie

Wij adviseren u een erkend installatiebedrijf in de arm te nemen.

Let op! Bij nieuw leidingwerk moeten de leidingen worden doorgespoeld voordat de mengkraan wordt gemonteerd.

Elektrische installatie

Volg bij de installatie van de netvoeding de installatieregels van het betreffende land.

Bij kans op vorst

Als de mengkraan wordt blootgesteld aan temperaturen lager dan 0 °C (bijv. bij onverwarmde recreatiewoningen) moet de mengkraan worden losge-koppeld en worden bewaard in een verwarmde ruimte.

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 ontkalkingsproducten en zuurhoudende of schurende middelen worden gebruikt. Voor het verwijderen van kalkaanslag mengt u 4 delen lauw water met 1 deel schoonmaakazijn (12%) en maakt u de mengkraan schoon met een zachte doek of spons. Spoel na met schoon water.

Lekkagecontrole

De controle op lekkages moet worden uitgevoerd overeenkomstig de lokale brancheregelgeving.

Schade ten gevolge van spanningscorrosie ontstaan door de gesteldheid van het water of de omgeving en foute montage vallen niet onder de productaansprakelijkheid.

Reserveonderdelen

www.fmmattsson.com

Recycling

Verbruikte mengkranen kunnen voor hergebruik gerecycleerd worden aan FM Mattson.

FR

Présentation générale

Installation

Nous vous conseillons de faire appel à une entreprise de plomberie agréée.

ATTENTION ! En cas de mise en place d'un nouveau tuyau, celui-ci doit être rincé par chasse d'eau avant de monter le mitigeur.

Installation électrique

La réglementation en vigueur dans chaque pays doit être prise en compte lors de l'installation du réseau électrique.

En cas de risque de gel

Si le mitigeur sera susceptible d'être exposé à des températures extérieures inférieures à 0°C (par exemple dans une maison de campagne non chauffée), le mitigeur doit être démonté et conservé dans un espace chauffé.

Nettoyage

Pour une meilleure préservation du traitement de surface, le mitigeur doit être nettoyé avec un chiffon et un détergent doux, suivi d'un rinçage à l'eau claire, et d'un essuyage avec un chiffon sec. N'utilisez pas de produit anti-calcaire, d'acide ou de crème à récurer. Pour faire disparaître les traces de calcaire, mélangez 4 parties d'eau tiède avec 1 partie de vinaigre ménager à 12%, et passez le mélange à l'aide d'un chiffon doux ou d'une éponge. Rincez à l'eau claire.

Contrôle d'étanchéité

Le contrôle d'étanchéité doit être réalisé conformément aux règles du secteur en vigueur sur le territoire national.

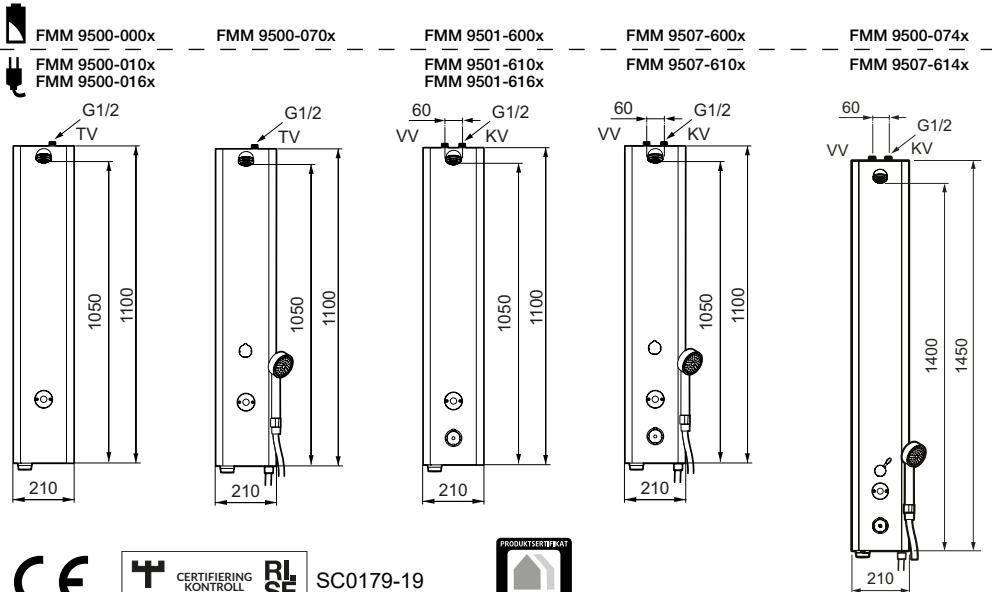
Les dommages survenant suite à une corrosion fissurante liée à l'eau ou à la nature de son environnement, ou encore suite à un montage défectueux, sont exclus de la garantie du produit.

Pièces de rechange

www.fmmattsson.com

Recyclage

Les produits usagés peuvent être déposés auprès de FM Mattson pour recyclage.

SV Teknisk informasjon**NO** Teknisk informasjon**DK** Tekniske spesifikasjoner**FI** Tekniset tiedot**EN** Technical information**DE** Technische Informationen**NL** Technische informatie**FR** Informations techniques

SC0179-19



Standard/ Standard/ Standard/ Standard/ Standard/ Standard/ Standard :	EN 15091 / EN 1111
Driftryck/ Working pressure/ Driftstrykk/ Driftstryk/ Käyttöaine/ Betriebsdruck/ Bedrijfsdruk/ Pression de service:	50–1000 kPa 100–500 kPa*
Provningstryck max./ Max. test pressure/ Testtrykk maks./ Prøvningstryk maks./ Koestuspaine max/ Prüfdruck max/ Testdruk max/ Pression d'essai maxi. :	1600 kPa
Max. flöde/ Max. flow rate/ Maks. vannmengde/ Maks. Fløde/ Max. virtaus/ Max. Vassermengen/ Max. volumestroom/ Max. débit le débit :	9 l/min
Max. varmvattentemperatur/ Max. hot water temperature/ Maks. temperatur varmtvann/ Maks. varmtvandstemperatur/ Max lämmintilämpötila/ Max. Warmwassertemperatur/ Max. warmwatertemperatuur/ Température eau chaude maxi. :	80 °C (65 °C)*
Återströmningsskydd/ Backflow preventer/ Tilbakestrømningssikring/ Overløbsventil/ Takaisinimusojaus/ Rückflussschutz/ Terugstroombeveiliging/ Protection contre le reflux :	EN 1717
Anslutning/ Connection/ Tilkobling/ Tilslutning/ Liitäntä/ Anschluss/ Aansluiting/ Raccordement :	G1/2
Batterityp/ Battery type/ Batteritype/ Paristotyppi/ Batterietyp/ Batterijtype/ Type de pile:	CR-P2 6V Lithium
Nätdrift/ External power supply/ Nettdrift/ Verkkokäyttö/ Netzbetrieb/ Netvoeding/ Alimentation secteur :	12V AC/DC, 50Hz, >7W
Sensor/ Sensor/ Sensor/ Tunnistin/ Sensor/ Sonde :	Aktiv IR / Active IR
IP klass sensor/ Enclosure class sensor/ IP-klasse sensor/ IP-klasse sensor/ IP-luokka tunnistin/ IP-Schutzart Sensor/ IP-klasse sensor/ Indice IP sonde :	IP67
Frekvens/ Frequency/ Frekvens/ Taajuus/ Frequenz/ Frequentie/ Fréquence :	868 MHz
Kanal/ Channel/ Kanal/ Kanal/ Kanava/ Kanal/ Kanaal/ Canal :	26
Uteffekt/Output/ Utgangseffekt/ Output/ Ulostulo/ Ausgang/ Output/ Sortie :	14 dBm
* Rekommenderat värde/ Recommended value/ Anbefalt verdi/ Anbefalet værdi/ Suositusarvo/ Empfohlener Wert/ Aanbevolen waarde/ Valeur recommandée	



SV: Skruvinfästningar i våtzon 1 ska göras i betong eller annan massiv konstruktion, träreglar, träkortlingar eller i konstruktion som är provad och godkänd för infästning, till exempel skivkonstruktion.

Se exempel på godkända konstruktioner på säkervatten.se.

Alla infästningar i våtzon 1 och 2 ska tätas, se "Fig. 1" eller "Fig. 2".
Material för tätning ska fästa mot underlaget och vara vattenbeständigt,
mögelresistent och åldersbeständigt.

Fig. 1

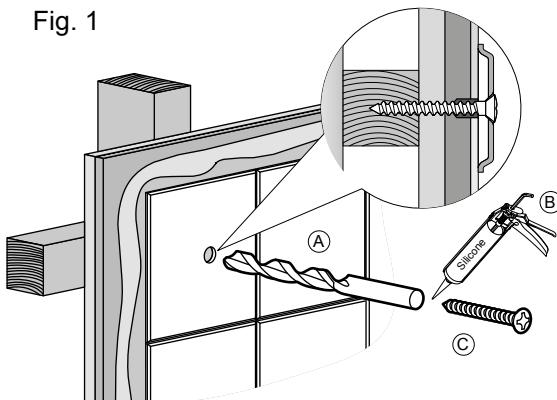
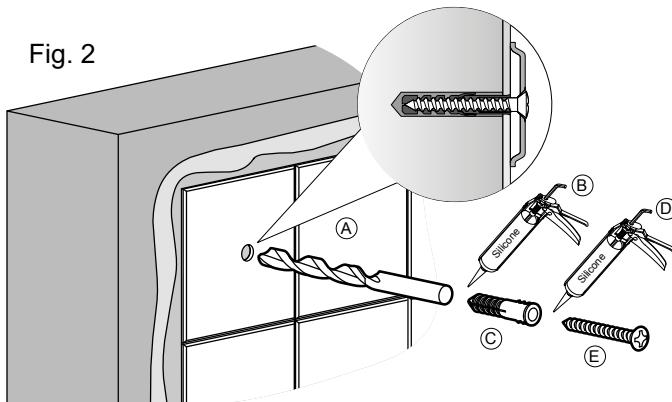
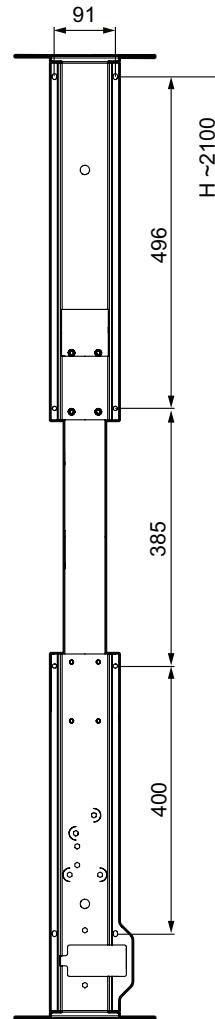
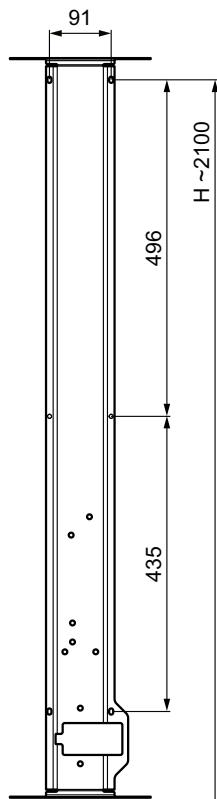
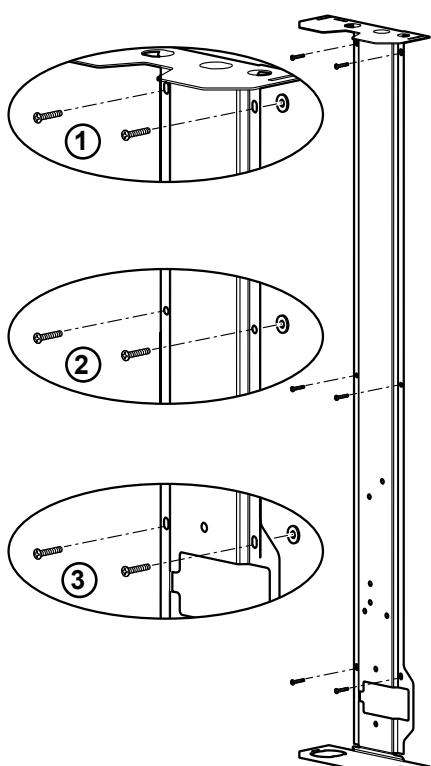


Fig. 2



SV Montering
NO Montering
DK Montering
FI Asennus

EN Installation
DE Montage
NL Montage
FR Montage



i SV: Dessa duschpaneler uppfyller kraven gällande återströmning enligt SS-EN 1717 och SäVa § 5.3 utan behov av kompletterande produkter eller åtgärder.

SV Montering

NO Montering

DK Montering

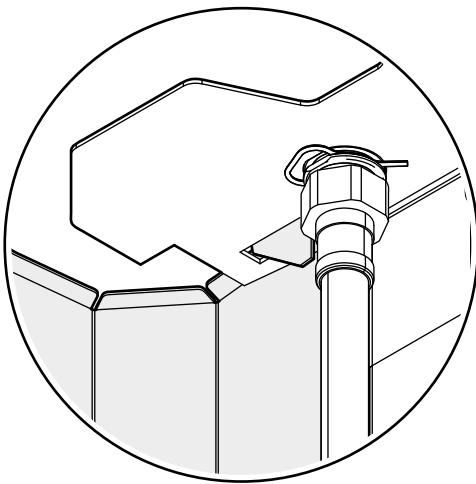
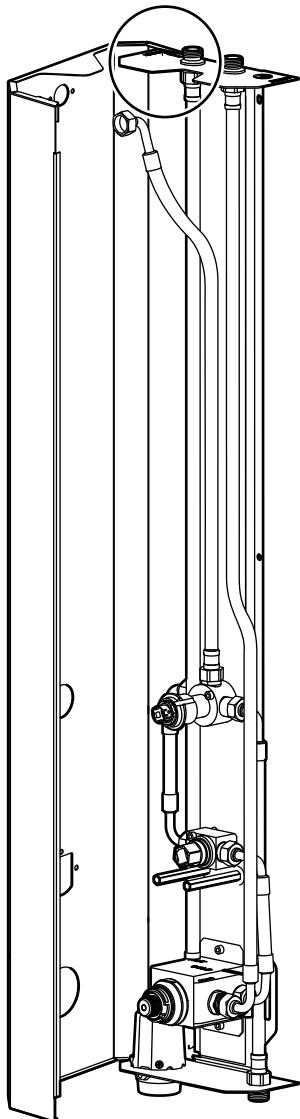
FI Asennus

EN Installation

DE Montage

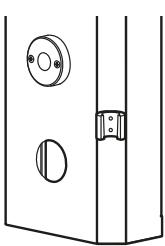
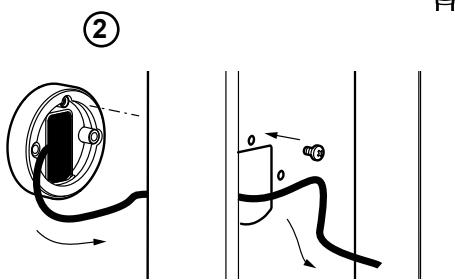
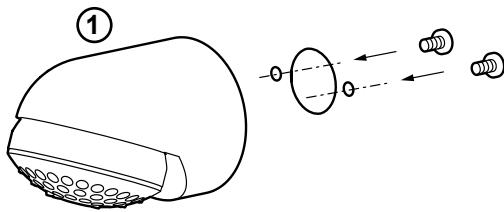
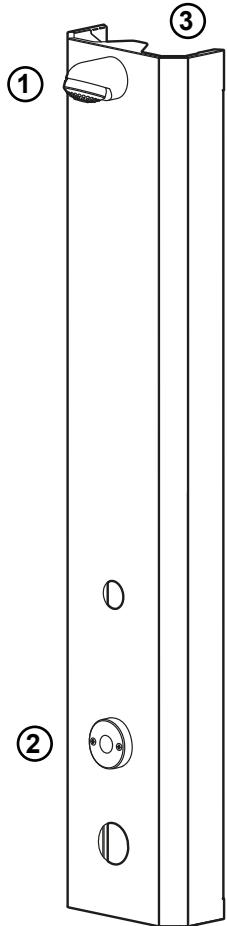
NL Montage

FR Montage



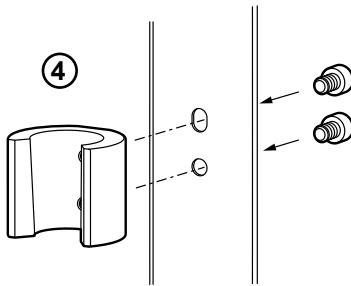
SV Montering
NO Montering
DK Montering
FI Asennus

EN Installation
DE Montage
NL Montage
FR Montage



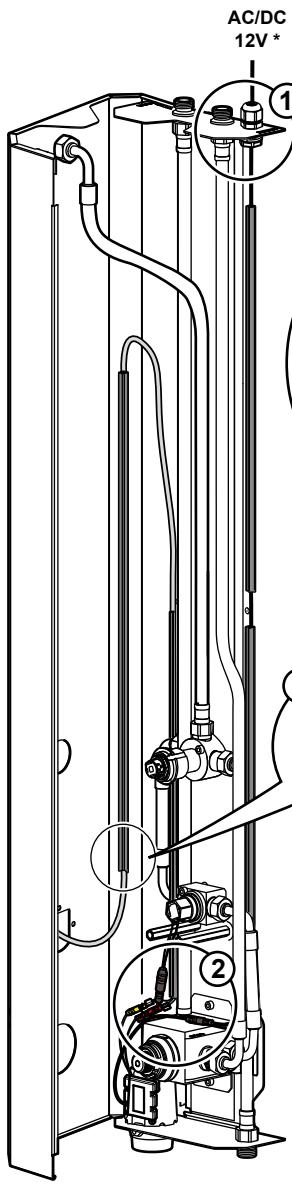
④

FMM 9500-070x
FMM 9507-600x
FMM 9507-610x
FMM 9500-074x
FMM 9507-614x

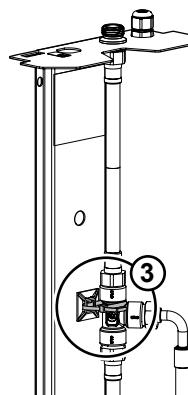
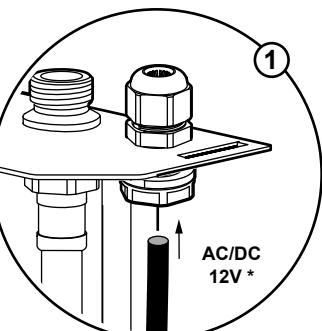


SV Montering
NO Montering
DK Montering
FI Asennus

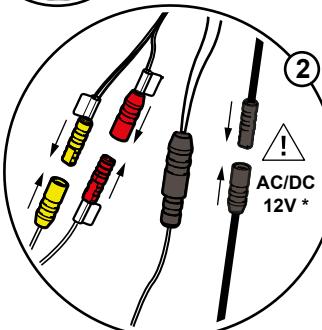
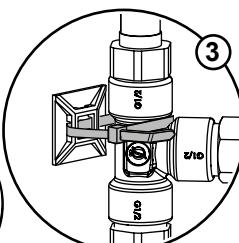
EN Installation
DE Montage
NL Montage
FR Montage



* FMM 9500-010x
FMM 9501-610x
FMM 9507-610x



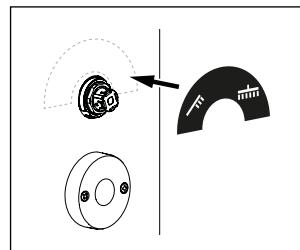
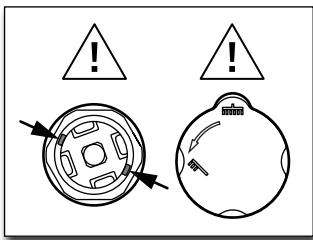
FMM 9500-016x
FMM 9500-016x
FMM 9501-616x



	C	B	A
SV	Gul	Röd	Svart
EN	Yellow	Red	Black
NO	Gul	Rød	Svart
DK	Gul	Rød	Sort
FI	Keltainen	Punainen	Musta
DE	Gelb	Rot	Schwarz
NL	Geel	Rood	Zwart
FR	Jaune	Rouge	Noir

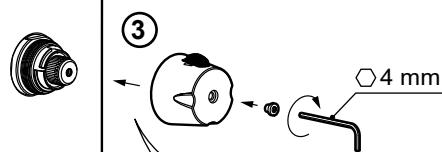
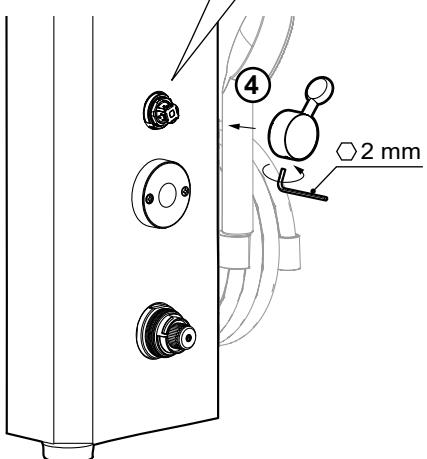
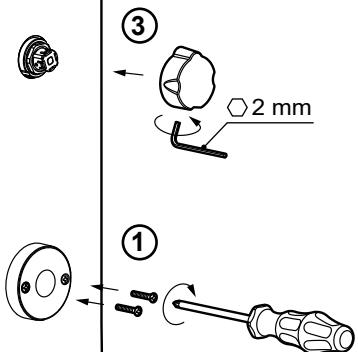
SV Montering
NO Montering
DK Montering
FI Asennus

EN Installation
DE Montage
NL Montage
FR Montage

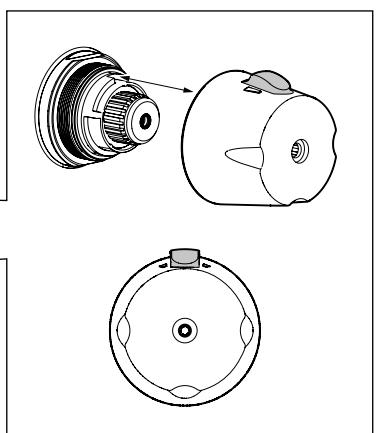


FMM 9500-070x
FMM 9507-600x
FMM 9507-610x

FMM 9500-074x
FMM 9507-614x



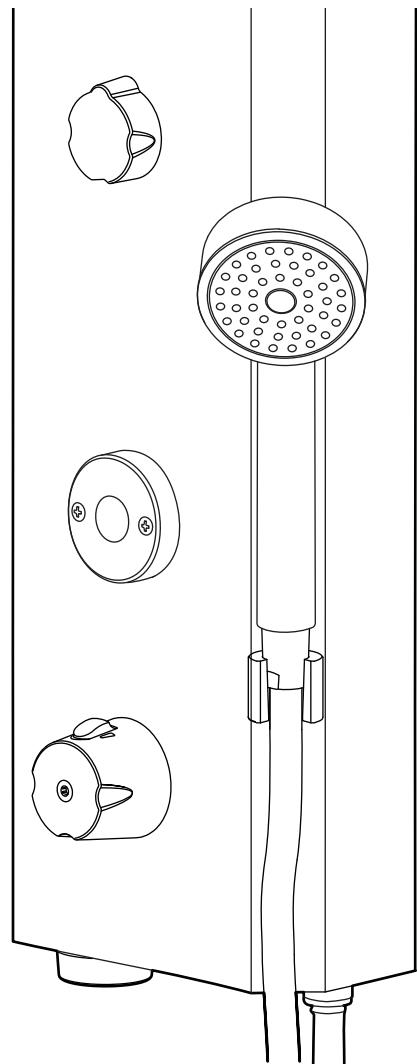
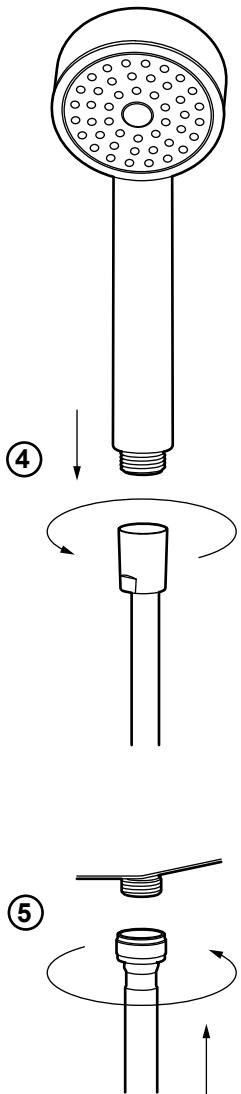
FMM 9501-600x
FMM 9501-610x
FMM 9507-600x
FMM 9507-610x
FMM 9501-616x
FMM 9507-614x



SV Montering
NO Montering
DK Montering
FI Asennus

EN Installation
DE Montage
NL Montage
FR Montage

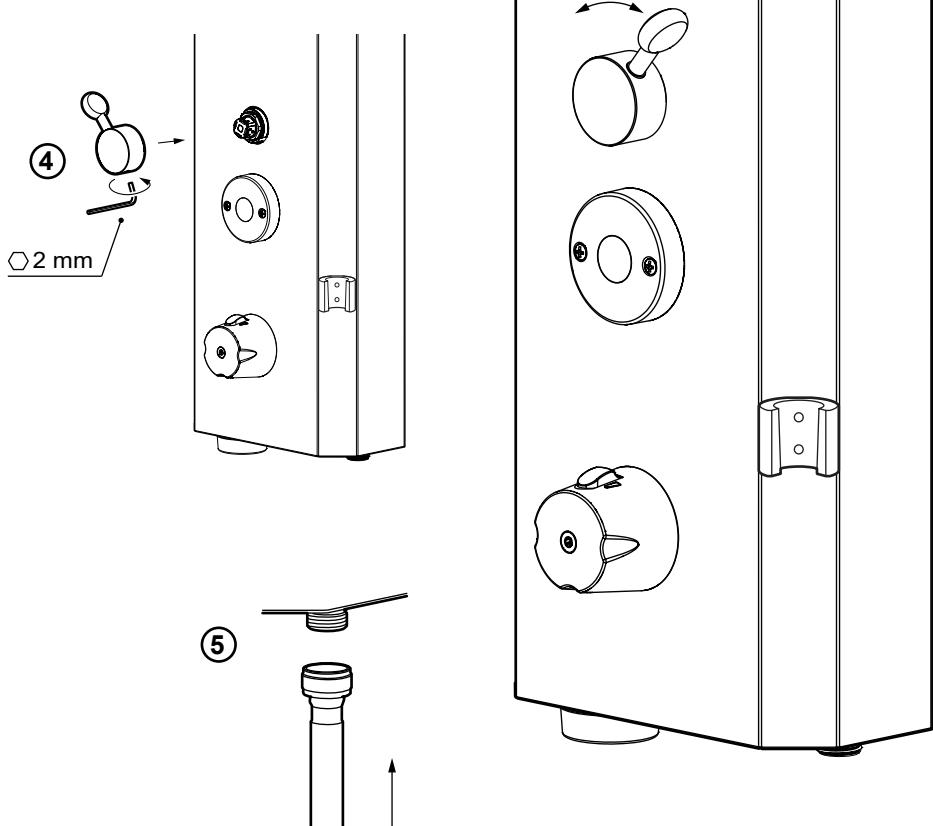
FMM 9500-070x
FMM 9507-600x
FMM 9507-610x
FMM 9500-074x
FMM 9507-614x



SV Montering
NO Montering
DK Montering
FI Asennus

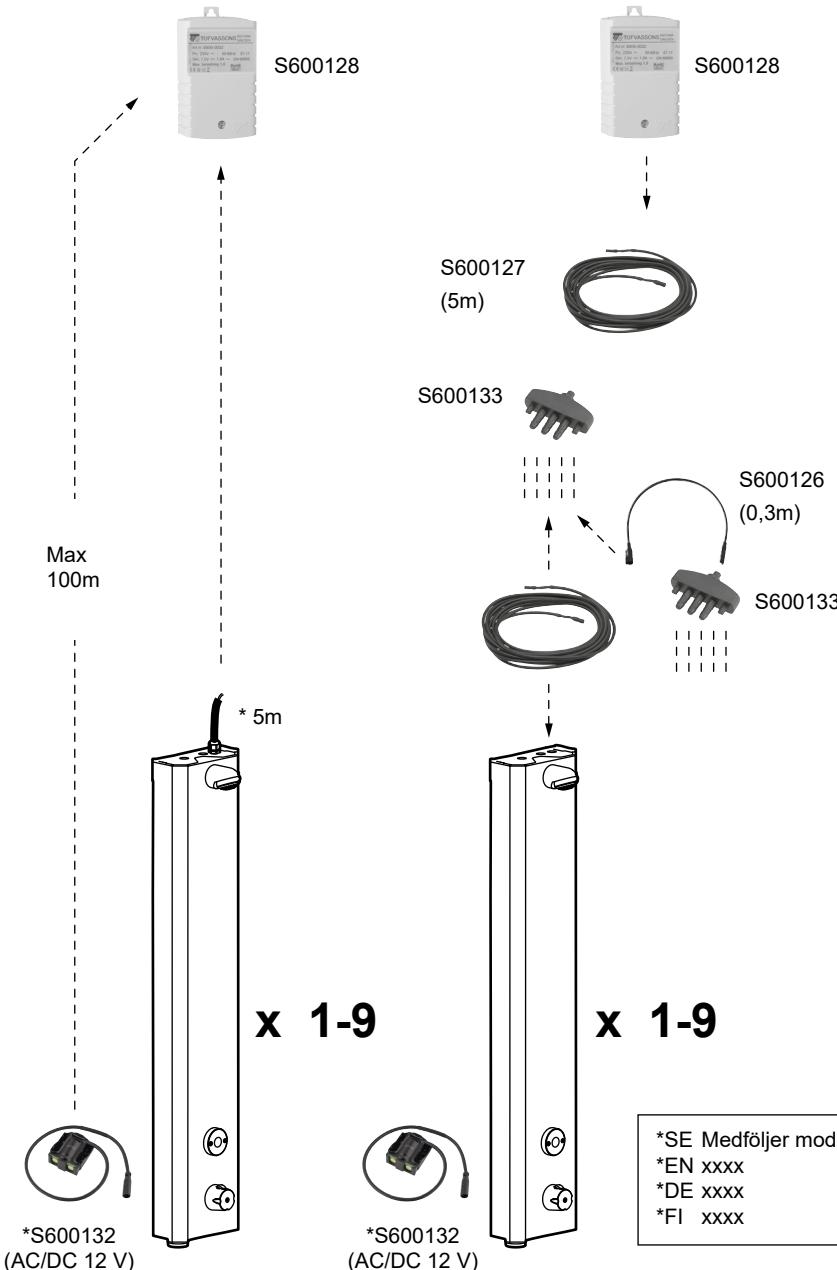
EN Installation
DE Montage
NL Montage
FR Montage

FMM 9500-070x
FMM 9507-600x
FMM 9507-610x
FMM 9500-074x
FMM 9507-614x



SV Kopplingsförslag
NO Koblingsforslag
DK Koblingsforslag
FI Kytkentäehdotukset

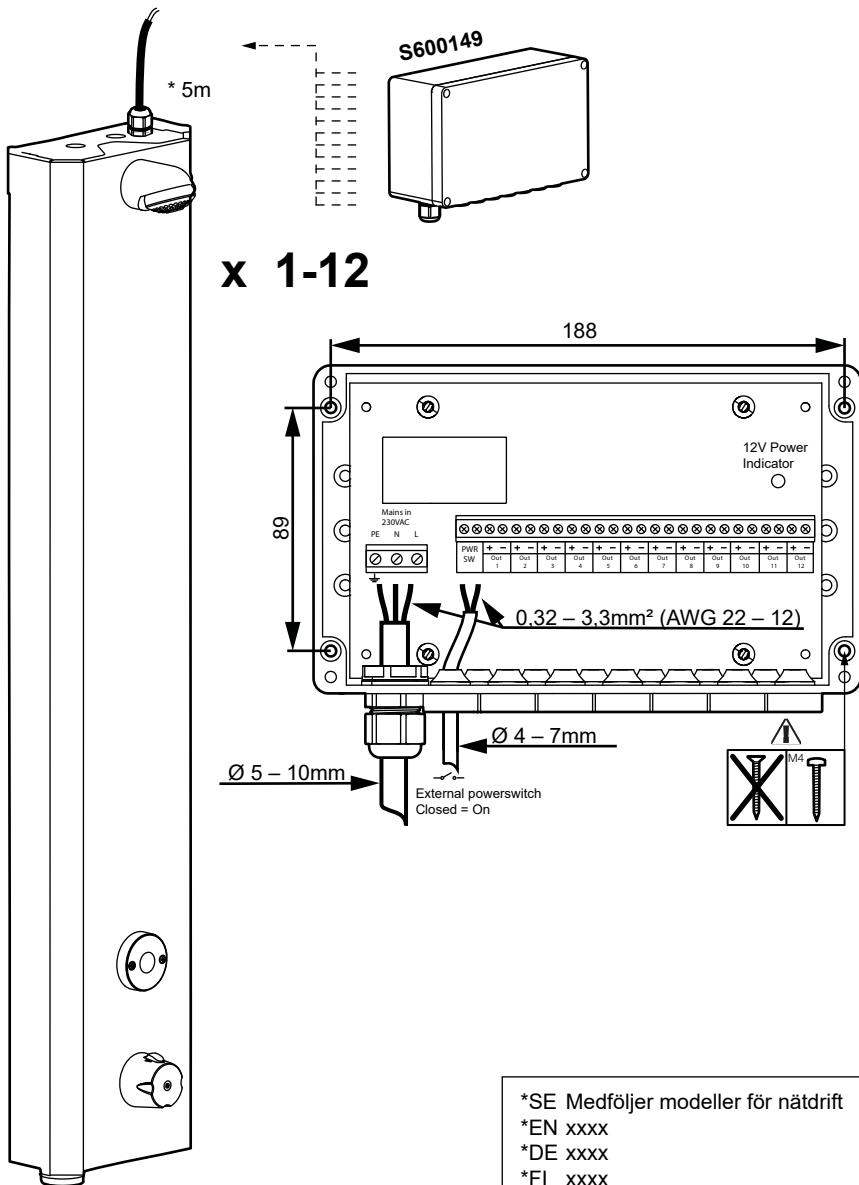
EN Suggested coupling
DE Anschlussvorschlag
NL Koppelingsvoorstellen
FR Proposition d'installation



*SE Medföljer modeller för nätdrift
*EN xxxx
*DE xxxx
*FI xxxx

SV Kopplingsförslag
NO Koblingsforslag
DK Koblingsforslag
FI Kytkentäehdotukset

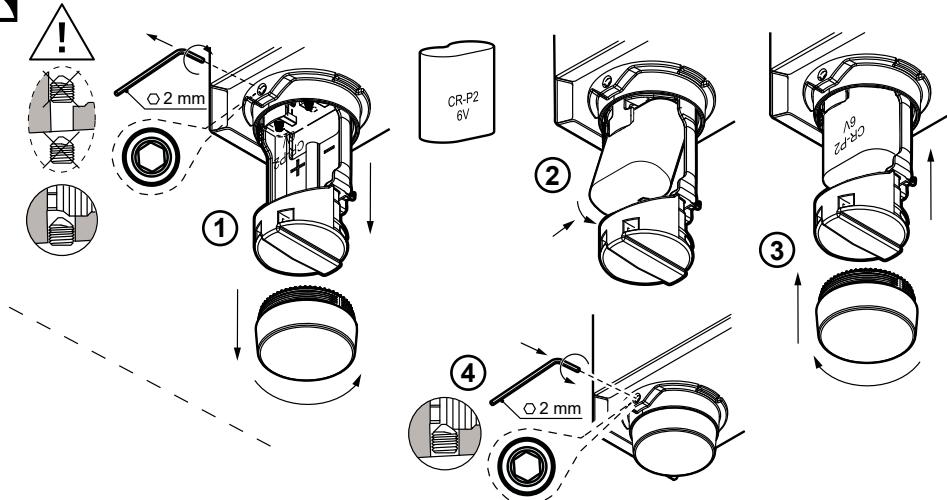
EN Suggested coupling
DE Anschlussvorschlag
NL Koppelingsvoorstellen
FR Proposition d'installation



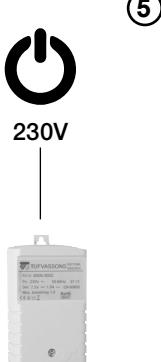
SV Start, driftsättning
NO Start, idriftsetting
DK Start, idriftsætning
FI Käynnistys, käyttöönotto

EN Start, operation
DE Start, Inbetriebnahme
NL Start, inbedrijfstelling
FR Démarrage, mise en service

 FMM 9500-000x, FMM 9500-070x, FMM 9501-600x, FMM 9507-600x, FMM 9500-074x

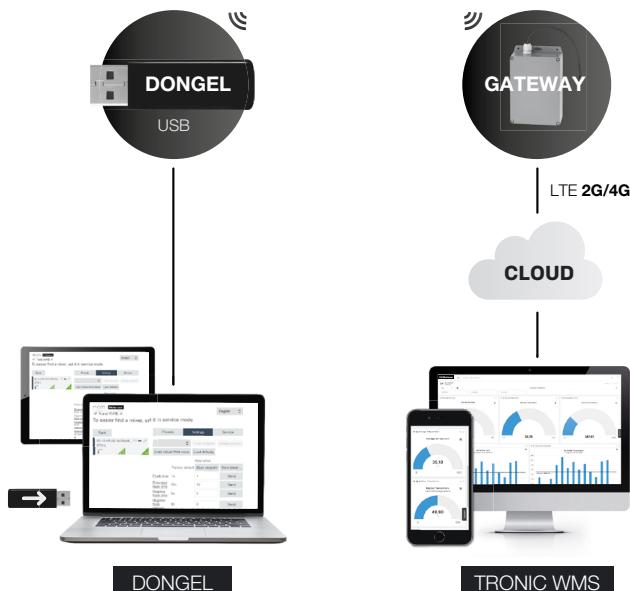


 FMM 9500-010x
FMM 9501-610x
FMM 9507-610x
FMM 9500-016x
FMM 9501-616x
FMM 9507-614x



SV Programmering
NO Programmering
DK Programmering
FI Ohjelointi

EN Programming / change programme
DE Programmierung
NL Programmeren
FR Programmation



SV Programmering av produkter som kommunicerer trådlöst sker via abonnemang/gateway/ WMS dongle.

EN Programming of products for wireless communication is done by subscription/gateway/ WMS dongle.

NO Programmering av produkter for trådløs kommunikasjon gjøres ved abonnement/gateway/ WMS dongle.

DK Programmering av produkter der kommunikerer trådløst sker via abonnement/gateway/ WMS dongle.

FI Tietoverkkoon yhdistettävien tuotteiden ohjelointi suoritetaan verkkoyhteyden kautta.

DE Die Programmierung von Produkten für die drahtlose Kommunikation erfolgt über Subscription (Abonnement) / Gateway/ WMS USB Funkmodul.

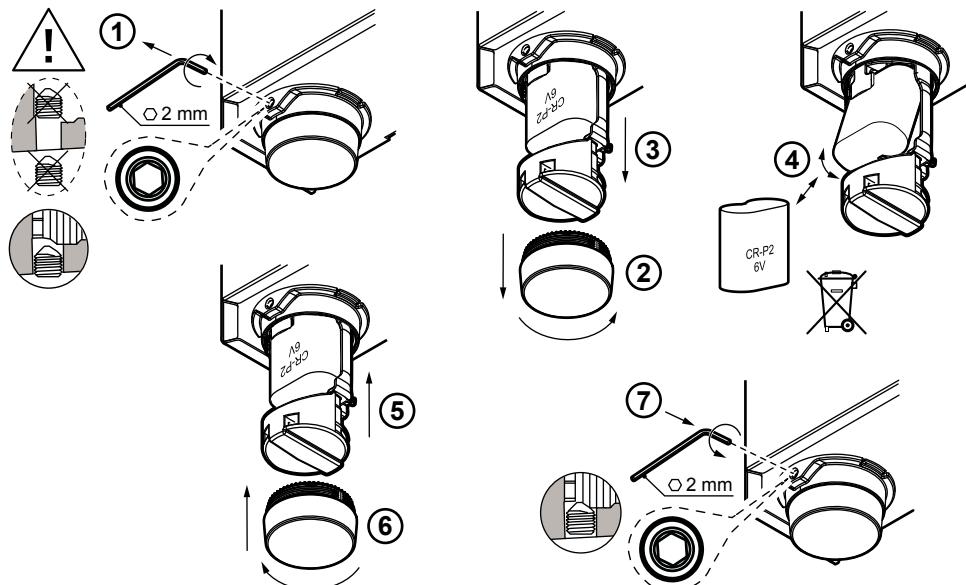
NL Producten met draadloze communicatie worden geprogrammeerd via een abonnement/gateway/WMS dongle.

FR La programmation des produits pour la communication sans fil se fait par abonnement/gateway/ WMS dongle.

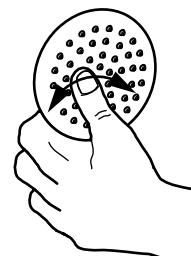
SE	Program	Spoltid	Hygienspolning, intervall	Hygienspolning, spoltid	Växelläge	Hetvattenspolning
NO	Program	Spyletid	Hygiene spyling, intervall	Hygiene spyling, spyletid	Av/på-modus	Varmtvann spyling
DK	Program	Spyletid	Hygiene spyling, intervall	Hygiene spyling, spyletid	Tændt/Slukket	Varmtvandsspuling
FI	Ohjelma	Huuhteluaika	HygieniahuuhTELU, aikaväl	HygieniahuuhTELU, huuhTELUaiKA	Vaihtoasento	KuumavesihuuhTELU
EN	Program	Flushing time	Hygiene flush time interval	Hygiene flush time	On/off mode	Hot water flush
DE	Programm	Fließzeit	Hygiencespülung, Intervall	Hygienespülung, Fließzeit	Wechsel-modus	Heißwasserpülung
NL	Programma	Spoeltijd	Hygiënisch spoelen, interval	Hygiënisch spoelen, spoeltijd	Wisselstand	Spoelen met heet water
FR	Programme	Temps de rinçage	Rinçage hygiénique, intervalle	Rinçage hygiénique, temps de rinçage	Mode M/A	Rinçage eau chaude
	default Gateway / Web	30 s 1-60 s	av/off 0-168 tim/h	av/off 1s-30min	på/on av/off, på/on	5 min 1-30 min

SV Byte av batteri
NO Bytte av batteri
DK Udskiftning af batteri
FI Pariston vaihto

EN Replacing the battery
DE Batteriewechsel
NL Batterij vervangen
FR Remplacement de la pile



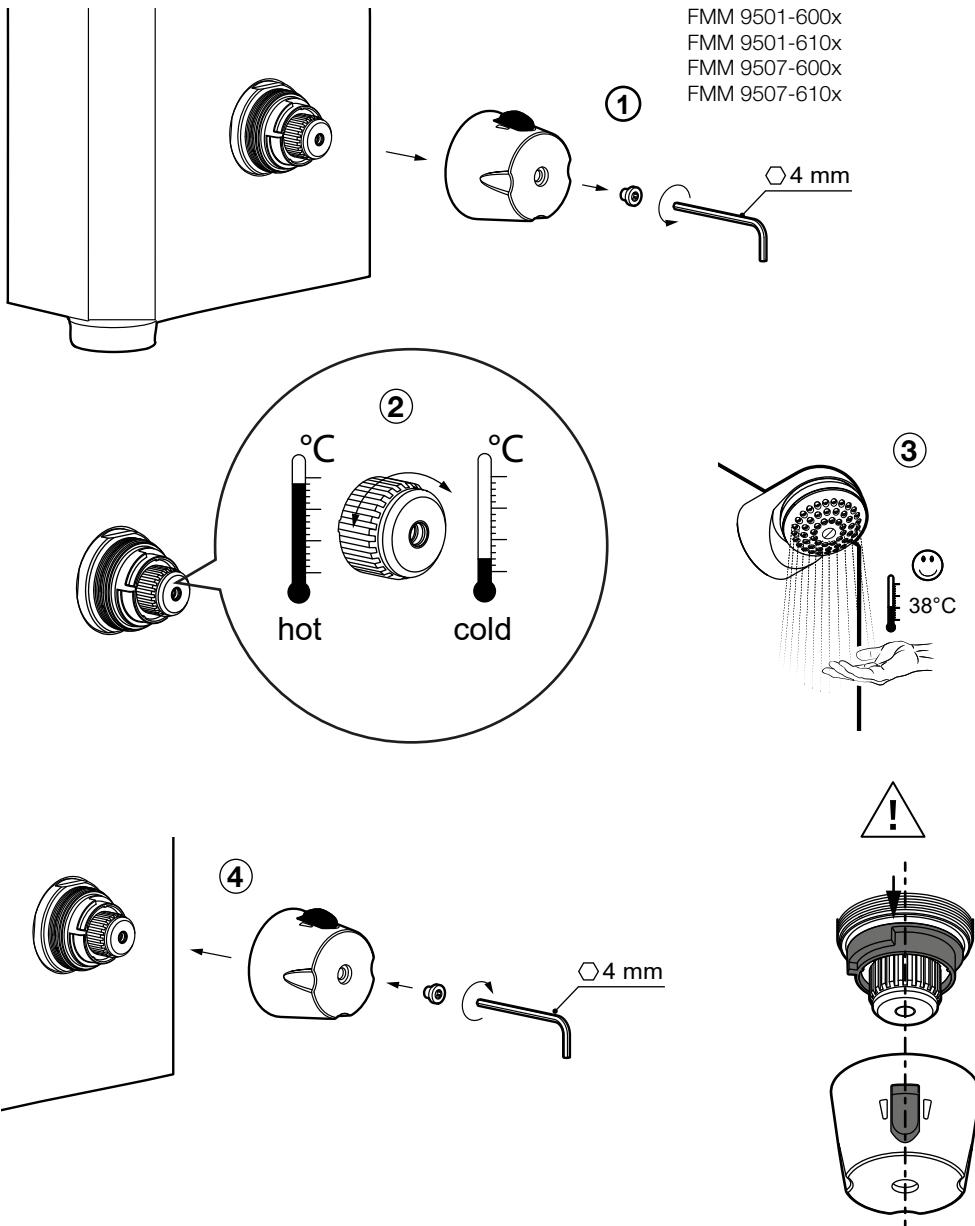
SV Rengöring av duschsil
EN Cleaning the shower head
NO Rengjøring av dusjsil
DK Rengøring af brusersie
FI Suihkupään puhdistaminen
DE Reinigung des Duschkopf
NL Douchekop schoonmaken
FR Nettoyage pomme de douche



SV - Duschsilen kan enkelt rengöras genom att gnugga fingrarna över silplattan när duschen är igång.
EN - The showerhead can be cleaned quickly by simply rubbing the fingers over the faceplate while the water is running.
NO - Dusjsilen kan enkelt rengjøres ved å gni fingrene over silplateen når dusjen er i gang.
DK - Brusersien kan nemt rengøres ved at grubbe hen over sien med fingrene, mens bruseren er i gang.
FI - Se on helppo puhdistaa hieromalla sormilla siivilälevyä suihkun käytön aikana.
DE - Das Duschsieb lässt sich einfach reinigen, indem Sie beim Duschen mit den Fingern die Sieboberfläche abreiben.
NL - U kunt de douchezeef eenvoudig schoonmaken door met uw vingers over de zeeplaat te wrijven terwijl de douche loopt.
FR - Le nettoyage du pommeau de douche s'effectue aisément en frottant vos doigts sur la grille tout en laissant couler l'eau.

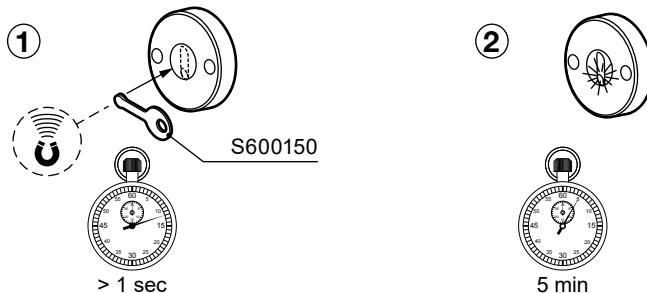
SV Temperaturbegränsning
NO Temperaturbegrensning
DK Temperaturbegränsning
FI Lämpötilan rajoitus

EN Temperature limiter
DE Temperaturbegrenzung
NL Temperatuurbegrenzing
FR Limiteur de température



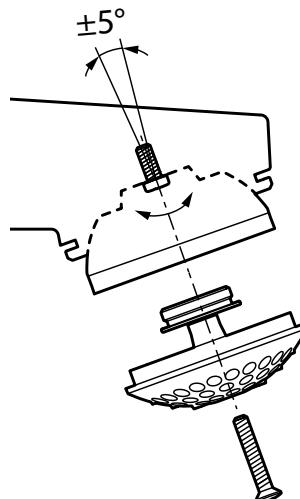
SV Avstängd spolning
NO Avstengt spøyling
DK Lukket for spoling
FI Huuhtelun esto

EN Suspended / turned off flushing
DE Deaktivierte Spülung
NL Spoelen uitgeschakeld
FR Rinçage fermé



SV Inställning av duschkinkel
NO Instilling av dusjvinkel
DK Indstilling af bruservinkel
FI Suihkukulman säätö

EN Setting the shower angle
DE Duschwinkel einstellen
NL Douchehoek instellen
FR Réglage de l'angle du jet de douche



SV Städuttag

NO Rengjøringsuttak

DK Rengøringsdyse

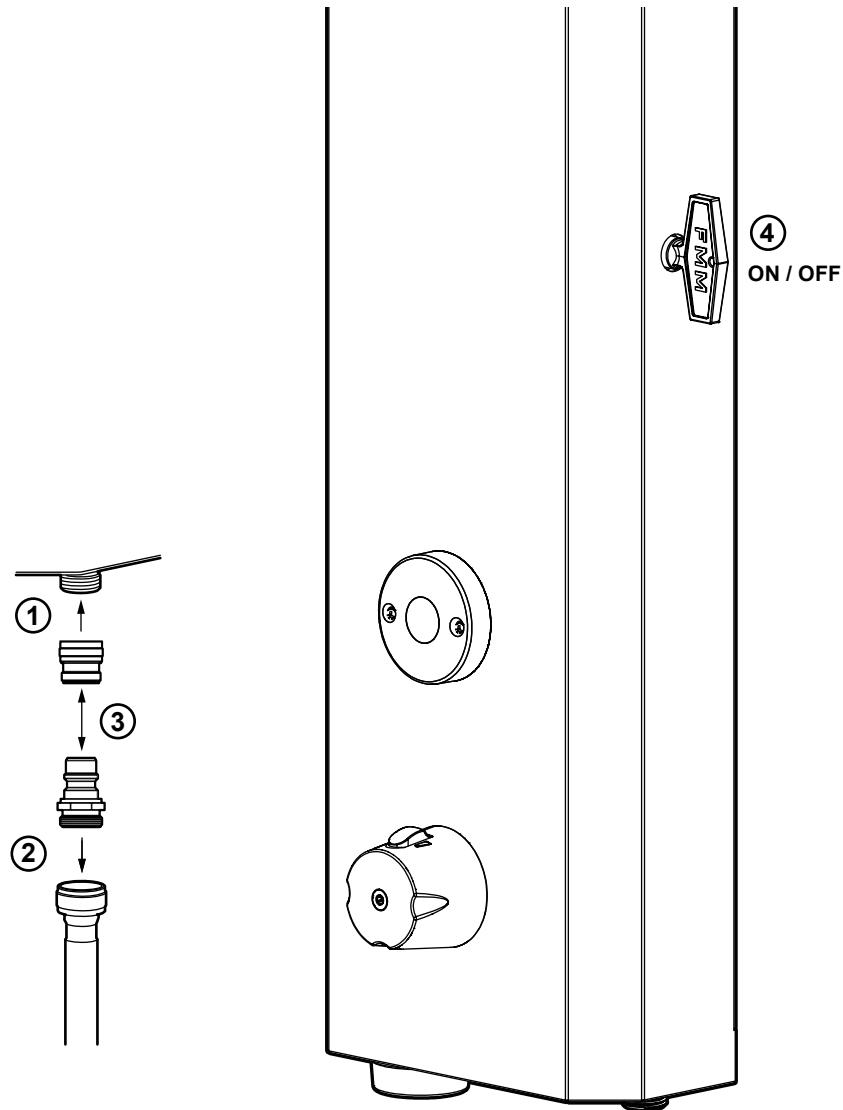
FI Kytkentä huuhteluletkulle

EN Cleaning outlet

DE Reinigungsanschluss

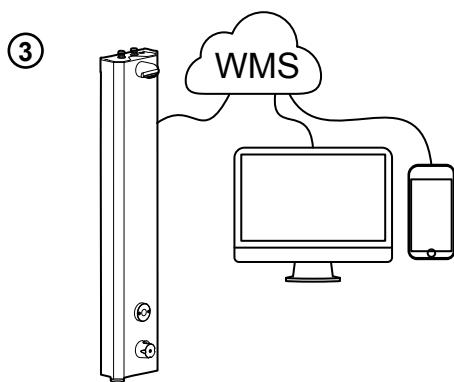
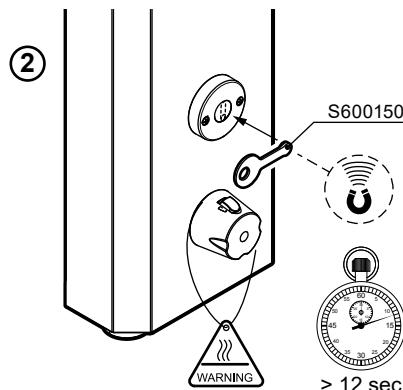
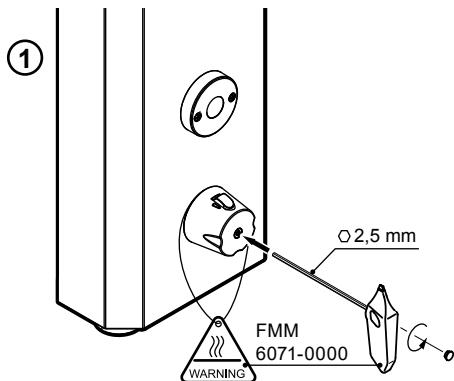
NL Reinigingsaansluiting

FR Sortie de nettoyage



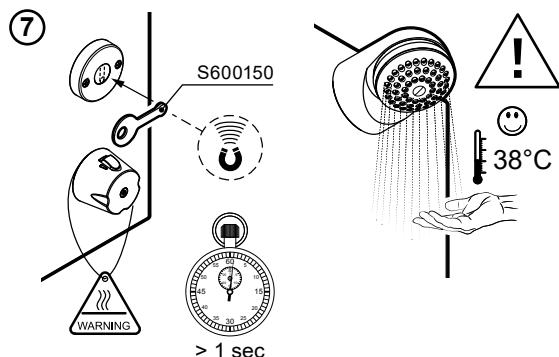
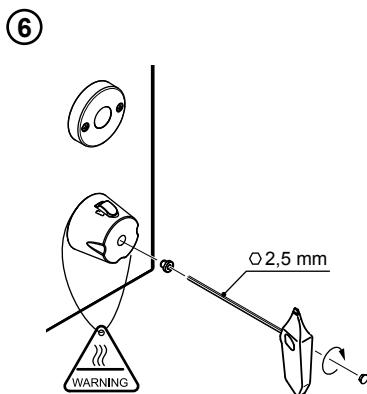
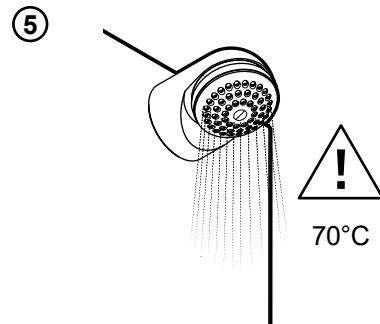
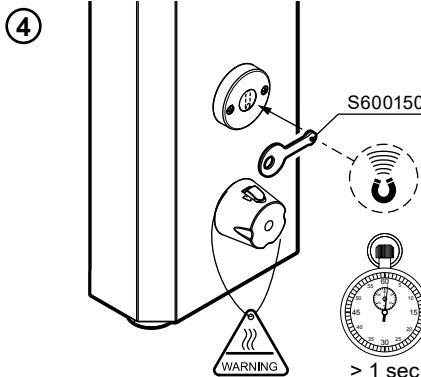
SV Hetvattenspolning
NO Varmtvannsspyling
DK Varmtvandsspuling
FI Kuumavesihuuhdeltu

EN Hot water flushing
DE Heißwasserspülung
NL Spoelen met heet water
FR Rinçage eau chaude



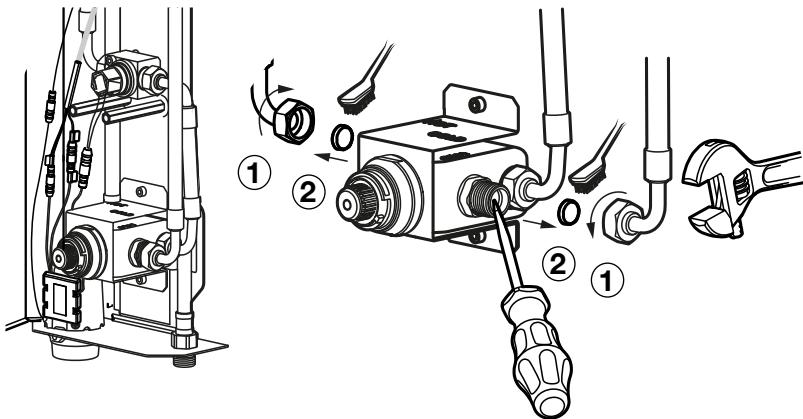
SV Hetvattenspolning
NO Varmtvannsspyling
DK Varmtvandsspuling
FI Kuumavesihuuhdeltu

EN Hot water flushing
DE Heißwasserspülung
NL Spoelen met heet water
FR Rinçage eau chaude



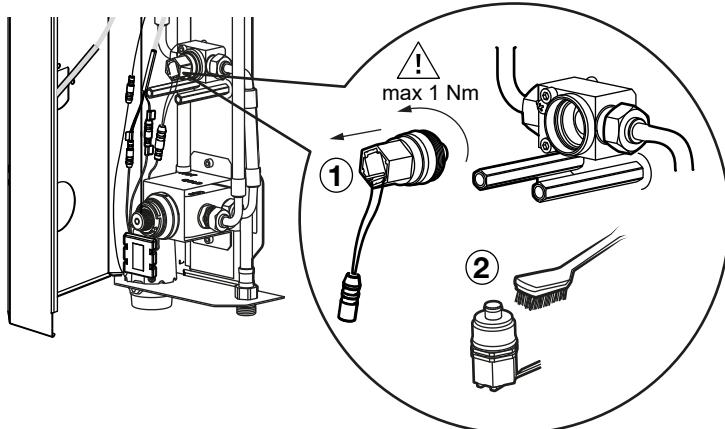
SV Rengöring av inloppsfilter
NO Rengjøring av innløpsfilter
DK Rengøring af indløbsfilter
FI Tulovesisihtien puhdistus

EN Cleaning the inlet filters
DE Eintrittsfilter reinigen
NL Inlaatfilter schoonmaken
FR Nettoyage du filtre d'arrivée d'eau



SV Rengöring av magnetventil
NO Rengjøring av magnetventil
DK Rengøring af magnetventil
FI Magneettiventtiilin puhdistus

EN Cleaning the solenoid valve
DE Reinigung des Magnetventils
NL Magneetklep schoonmaken
FR Nettoyage de l'électrovanne



SV Felsökning

Fel	Möjlig orsak	Åtgärd	Sid
Kommer inget vatten vid aktivering av blandare	Dålig matningsspänning	Byt batteriet/kontrollera spänningen	<u>24</u>
	Igensatta inloppssililar	Rengör inloppssililarna	<u>30</u>
	Igensatt filter på magnetventil	Rengör magnetventil	<u>30</u>
	Defekt magnetventil	Byt magnetventil	<u>30</u>
Blandaren stängs ej av	Blandaren gör en hygienspolning. Gul LED blinkar	Värta upp till 30 min eller bryt strömmen kortvarigt. (Gul LED blinkar vid hygienspolning)	
	Felaktig magnetventil	Byt magnetventil	<u>30</u>
	Efterspoltid inställd på lång tid	Konfigurera om spoltiden till önskad längd	<u>23</u>
Blandaren börjar spola utan orsak	Blandaren är i hygienspolningsläge. Gul LED blinkar		
Droppar vatten ur blandarens pip/dusch	Otät magnetventil	Byt magnetventil	<u>30</u>
Sensorn blinkar gult men fungerar	Låg spänning i batteri	Byt batteriet	<u>24</u>
Sensorn blinkar rött och fungerar ej	Tomt batteri	Byt batteriet	<u>24</u>
Temperatur är felaktig	Vattentryck och vattentemperatur är ej korrekt	Ställ temperaturvredet på max kallt/varmt och kontrollera att tillräckligt flöde och temperatur finns	<u>25</u>
	Felaktigt läge för temperaturbegränsning	Ställ temperaturvredet på max varmt och kontrollera temperaturen. Justera temperaturbegränsning	<u>25</u>
Flödet är för lågt	För lågt vattentryck	Höj trycket	
	Igensatt duschsil	Rengör duschsil	<u>24</u>
	Igensatta inloppssililar	Rengör eller byt inloppssililarna	<u>30</u>
	Igensatt filter i magnetventil	Rengör eller byt magnetventil	<u>30</u>
Blandaren reagerar inte vid temperaturreglering	Blandaren är fel inkopplad eller så är hetvattenledningen feldragen	Varmvattnet ska kopplas in på blandarens vänstra sida	<u>11</u>
Blandaren aktiveras av reflexkläder	Inget fel, IR-ljus reflekteras starkt av reflex vilket kan starta blandaren		
För lång/för kort spoltid	Inget fel, spoltid är ställbar	Konfigurera om spoltiden till önskad längd	<u>23</u>
Trög startknapp	Normalt inget fel	Håll handen framför knappen lite närmare och längre tid	
	Felaktig startknapp	Byt startknapp	
Duschstrålen träffar fel	Felinställd duschsil	Justerा duschsilens vinkel	<u>26</u>

EN Troubleshooting

Fault	Possible cause	Action	Page
No water comes out when the mixer is turned on	Insufficient supply voltage	Replace the battery/Check the voltage	<u>24</u>
	Blocked inlet filters	Clean the inlet filters	<u>30</u>
	Blocked solenoid valve filter	Clean the solenoid valve	<u>30</u>
	Defective solenoid valve	Replace the solenoid valve	<u>30</u>
Mixer does not turn off	Hygiene flush in progress. The yellow LED is flashing	Wait up to 30 minutes or briefly disconnect the power supply. (Yellow LED flashes during hygiene flushing)	
	Wrong solenoid valve	Replace the solenoid valve	<u>30</u>
	Flush time set too high	Reconfigure the flush time to the desired length	<u>23</u>
The mixer starts running without being turned on	The mixer is in hygiene flush mode. The yellow LED is flashing		
Water is dripping from mixer's spout/shower	Leaking solenoid valve	Replace the solenoid valve	<u>30</u>
The sensor flashes yellow but still works	Low battery	Replace the battery	<u>24</u>
The sensor flashes red and doesn't work	Flat battery	Replace the battery	<u>24</u>
The temperature is not correct	Incorrect water pressure and temperature	Set the temperature value to the coldest/hottest setting and check that the water pressure and temperature are high enough	<u>25</u>
	The temperature limiter function is set incorrectly	Set the temperature limiter to its hottest setting and check the temperature. Adjust the temperature limiter	<u>25</u>
The water pressure is too low	Water pressure is too low	Increase the pressure	
	Shower head is blocked	Clean the shower head	<u>24</u>
	Blocked inlet filters	Clean or replace the inlet filters	<u>30</u>
	Blocked solenoid valve filter	Clean or replace the solenoid valve	<u>30</u>
The mixer does not respond when temperature is adjusted	The mixer is incorrectly connected or the hot water supply is incorrectly installed	The hot water should be connected to the left side of the mixer	<u>11</u>
The mixer is activated by reflective clothing	Nothing is wrong. IR light is strongly reflected by reflective material, which can activate the mixer	Models with an underlying spout are less sensitive to reflex clothing	
Flush time is too short or too long.	Nothing is wrong. The flush time is adjustable	Reconfigure the flush time to the desired length	<u>23</u>
Start button is stiff	Normally nothing is wrong	Hold your hand in front of the button slightly closer and for a longer time.	
	Faulty start button	Replace the start button	
The shower jet sprays in the wrong direction	Incorrectly angled shower head	Adjust the angle of the shower head	<u>26</u>

NO Feilsøking

Feil	Mulig årsak	Tiltak	Side
Det kommer ikke noe vann ved aktivering av blandebatteriet	Dårlig matespenning	Bytt batteriet/Kontroller spenningen	24
	Tiltettede innløpsfiltre	Rengjør innløpsfiltrene	30
	Tiltettede filtre på magnetventil	Rengjør magnetventilen	30
	Defekt magnetventil	Bytt magnetventilen	30
Blandebatteriet stenges ikke av	Blandebatteriet utfører en hygienespyling. Gul LED blinker	Vent opp til 30 minutter eller bryt strømmen kortvarig. (Gul LED blinker ved hygienespyling)	
	Feil på magnetventil	Bytt magnetventilen	30
	Etterspøylingstid innstilt på lang tid	Omkonfigurer spyletiden til ønsket lengde	23
Blandebatteriet begynner å spyle uten årsak	Blandebatteriet er i hygiene-spylingsmodus. Gul LED blinker		
Det drypper vann fra blandebatteriets tut/dusj	Utett magnetventil	Bytt magnetventilen	30
Sensoren blinker gult, men fungerer	Lav spenning i batteri	Bytt batteriet	24
Sensoren blinker rødt og fungerer ikke	Utladet batteri	Bytt batteriet	24
Temperaturen er feil	Vanntrykk og vanntemperatur er ikke korrekt	Still temperaturvrideren på maks. kaldt/varmt og kontroller at det er tilstrekkelig vannmengde og temperatur	25
	Feil posisjon for temperaturbegrensning	Still temperaturvrideren på maks. varmt og kontroller temperaturen. Juster temperaturbegrensning	25
Vannmengden er for liten	For lavt vanntrykk	Øk trykket	
	Tiltetted dusjsil	Rengjør dusjsilen	24
	Tiltettede innløpsfiltre	Rengjør eller bytt innløpsfiltrene	30
	Tiltettede filtre i magnetventil	Rengjør eller bytt magnetventilen	30
Blandebatteriet reagerer ikke ved temperaturregulering	Blandebatteriet er feil innkoblet eller så er varmt-vannsledningen feil trukket	Varmtvannet skal kobles til på blandebatteriets venstre side	11
Blandebatteriet aktiveres av refleksklær	Ingen feil, IR-lys reflekteres sterkt av refleks og det kan starte blandebatteriet	Modeller med undertut er mindre følsomme for refleksklær	
For lang/kort spyletid	Ingen feil, spyletiden er justerbar	Omkonfigurer spyletiden til ønsket lengde	23
Treg startknapp	Normalt ingen feil	Hold hånden litt nærmere foran knappen og i lengre tid	
	Defekt startknapp	Bytt startknapp	
Dusjstrålen treffer feil	Feilinnstilt dusjsil	Juster dusjsilens vinkel	26

DK Fejlfinding

Fejl	Mulig årsag	Løsning	Side
Der kommer intet vand ved aktivering af blandingsbatteri	Ringe fødespænding	Skift batteriet/Tjek spændingen	<u>24</u>
	Tilstoppet/tilkalket indløbsfilter	Rens indløbsfiltrene	<u>30</u>
	Tilstoppet/tilkalket filter på magnetventil	Rens magnetventil	<u>30</u>
	Defekt magnetventil	Udskift magnetventil	<u>30</u>
Blandingsbatteriet lukker ikke	Blandingsbatteriet er ved at udføre en hygiejnespuling. Gul LED blinker	Vent op til 30 minutter, eller afbryd strømmen kortvarigt. (Gul LED blinker ved hygiejnespuling)	
	Forkert magnetventil	Udskift magnetventil	<u>30</u>
	Efterspuletid indstillet på lang tid	Omprogrammér skylletiden til den ønskede varighed	<u>23</u>
Blandingsbatteriet begynder at spule uden grund	Blandingsbatteriet er i hygiejnespulingstilstand. Gul LED blinker		
Drypper vand fra blandingsbatteriets tud/bruser	Utæt magnetventil	Udskift magnetventil	<u>30</u>
Sensoren blinker gult, men virker	Lav batterispænding	Skift batteriet	<u>24</u>
Sensoren blinker rødt, og virker ikke	Fladt batteri	Skift batteriet	<u>24</u>
Forkert temperatur	Vandtryk og vandtemperatur er ikke korrekt	Stil temperaturgrebet på maks. koldt/varmt, og kontroller at vandmængde og temperatur er tilstrækkelig	<u>25</u>
	Forkert indstilling af temperaturbegrensning	Stil temperaturgrebet på maks. varmt, og kontroller temperaturen. Juster temperaturbegrensning	<u>25</u>
Vandmængden er for lille	For lavt vandtryk	Hæv trykket	
	Tilstoppet brusersi	Rens brusersien	<u>24</u>
	Tilstoppet/tilkalket indløbsfilter	Rens, eller udskift indløbsfilter	<u>30</u>
	Tilstoppet/tilkalket filter i magnetventil	Rens, eller udskift magnetventil	<u>30</u>
Blandingsbatteriet reagerer ikke ved temperaturregulering	Blandingsbatteriet er tilkoblet forkert, eller også er varmvandsledningen trukket forkert	Det varme vand skal kobles til blandingsbatteriets venstre side	<u>11</u>
Blandingsbatteriet aktiveres af reflekstøj	Ikke en fejl; IR-lys reflekteres kraftigt af refleks, hvilket kan starte blandingsbatteriet	Modeller med underliggende tud er mindre følsomme over for refleksbeklædning	
For lang/for kort skylletid	Ingen fejl, skylletid er justerbart	Omprogrammér skylletiden til den ønskede varighed	<u>23</u>
Træg startknap	Normalt ikke en fejl	Hold hånden lidt nærmere foran knappen og i længere tid	
	Forkert startknap	Udskift startknappen	
Bruserstrålen rammer forkert	Forkert indstillet brusersi	Juster brusersiens vinkel	<u>26</u>

Vika	Mahdollinen syy	Toimenpide	Sid
Vettä ei tule hana aktivoitaessa	Heikko syöttöjännite	Vaihda paristo/Tarkasta jännite	<u>24</u>
	Tukkutuneet tulovesisuodattimet	Puhdista tulovesisuodattimet	<u>30</u>
	Tukkutunut magneettiventtiiliin suodatin	Puhdista magneettiventtiili	<u>30</u>
	Viallinen magneettiventtiili	Vaihda magneettiventtiili	<u>30</u>
Hana ei sulkeudu	Hana suorittaa hygieniahuuhtelun. Keltainen LED vilkkuu	Odota enimmillään 30 min tai katkaise virta hetkeksi. (Keltainen valodiode vilkkuu hygieniahuuhtelussa)	
	Viallinen magneettiventtiili	Vaihda magneettiventtiili	<u>30</u>
	Jälkihuhtelaika asetettu pitkäksi	Muuta huhtelaika halutun pituiseksi	<u>23</u>
Hana käynnistää huuhtelon ilman syytä	Hana on hygieniahuuhtelu-tilassa Keltainen LED vilkkuu		
Vettä tippuu hanan juoksuputkesta/suihkusta	Vuotava magneettiventtiili	Vaihda magneettiventtiili	<u>30</u>
Tunnistin vilkkuu keltaista mutta toimii	Heikko jännite paristossa	Vaihda paristo	<u>24</u>
Tunnistin vilkkuu punaista eikä toimi	Tyhjä paristo	Vaihda paristo	<u>24</u>
Lämpötila on väärä	Veden paine ja lämpötilat eivät ole oikeat	Aseta lämpötilan säätökahva max kylmälle/ lämpimälle ja tarkista, että virtaama ja lämpötila ovat riittävät	<u>25</u>
	Virheellinen lämpötilan rajoitusasento	Aseta lämpötilan säätökahva max lämpimälle ja tarkista lämpötila. Säädä lämpötilan rajoitus	<u>25</u>
Virtaama on liian heikko	Liian alhainen vedenpaine	Nosta painetta	
	Tukkutunut suihkusiivilä	Puhdista suihkusiivilä	<u>24</u>
	Tukkutuneet tulovesisuodattimet	Puhdista tai vaihda tulovesisuodatin	<u>30</u>
	Tukkutunut magneettiventtiiliin suodatin	Puhdista tai vaihda magneettiventtiili	<u>30</u>
Hana ei reagoi lämpötilan säätöön	Hana on kytketty väärin tai lämmiinvesipuki on vedetty väärin	Lämmin vesi on kytkettävä hana vasemmalle puolelle	<u>11</u>
Heijastinvaatteet aktivoivat hanan	Ei viikaa, infrapunavaloo heijastuu voimakkaasti heijastimesta, mikä voi käynnistää hanan	Mallit, joissa on alapuolin juoksuputki ovat vähemmän herkkiä heijasteisiille	
Huuhtelaaja on liian lyhyt tai pitkä	Mikään ei ole vialla. Huuhtelaaja on säädetävissä	Muuta huuhtelaaja halutun pituiseksi	<u>23</u>
Hidastoiminen käynnistyspainike	Normaalisti ei viikaa	Pidä kättä hieman lähempänä ja pidempään painikkeen edessä.	
	Viallinen käynnistyspainike	Vaihda käynnistyspainike	
Suihkuvesi ei kohdistu oikein	Väärin säädetty suihkusiivilä	Säädä suihkusiivilän kulma	<u>26</u>

DE Fehlersuche

Fehler	Mögliche Ursache	Maßnahme	Seite
Bei der Aktivierung des Mischers fließt kein Wasser.	Unzureichende Versorgungsspannung	Batterie wechseln/Spannung prüfen	<u>24</u>
	Zugesetzte Eintrittsfilter	Eintrittsfilter reinigen	<u>30</u>
	Zugesetzter Filter am Magnetventil	Magnetventil reinigen	<u>30</u>
	Defektes Magnetventil	Magnetventil ersetzen	<u>30</u>
Der Mischer schaltet sich nicht ab.	Der Mischer führt eine Hygiene-spülung aus. Gelbe LED blinkt	Warten Sie bis zu 30 Minuten oder unterbrechen Sie kurzzeitig die Stromversorgung. (Gelbe LED blinkt bei Hygiene-spülung)	
	Falsches Magnetventil	Magnetventil ersetzen	<u>30</u>
	Lange Nachspülzeit eingestellt	Die Spülzeit auf die gewünschte Dauer einstellen.	<u>23</u>
Mischer beginnt ohne Grund zu spülen	Der Mischer befindet sich im Hygiene-spülmodus. Gelbe LED blinkt		
Wasser tropft aus der Mischertüle/Duschbrause	Undichtes Magnetventil	Magnetventil ersetzen	<u>30</u>
Sensor blinkt gelb, funktioniert aber	Niedrige Batteriespannung	Batterie wechseln	<u>24</u>
Sensor blinkt rot und funktioniert nicht	Leere Batterie	Batterie wechseln	<u>24</u>
Falsche Temperatur	Wasserdruck und Wassertemperatur sind nicht korrekt	Temperaturregler in kälteste bzw. wärmste Stellung drehen und kontrollieren, ob Durchfluss und Temperatur korrekt sind	<u>25</u>
	Falsche Position für Temperaturbegrenzung	Temperaturregler in wärmste Stellung drehen und Temperatur kontrollieren. Temperaturbegrenzung anpassen	<u>25</u>
Zu niedriger Durchfluss	Zu geringer Wasserdruck	Druck erhöhen	
	Zugesetztes Duschsieb	Duschsieb reinigen	<u>24</u>
	Zugesetzte Eintrittsfilter	Eintrittsfilter reinigen oder ersetzen	<u>30</u>
	Zugesetzter Filter im Magnetventil	Magnetventil reinigen oder ersetzen	<u>30</u>
Der Mischer reagiert nicht bei der Temperaturregelung.	Mischer falsch angeschlossen oder Warmwasserleitung falsch verlegt	Die Warmwasserleitung muss mit der linken Mischerseite verbunden werden.	<u>11</u>
Mischer wird durch reflektierende Kleidungsstücke aktiviert	Dies ist kein Fehler. IR-Licht wird durch Reflexe stark reflektiert, wodurch der Mischer starten kann.	Modelle mit einem darunter liegenden Auslauf sind weniger empfindlich für reflexhafte Auslösung.	
Spülzeit ist zu kurz oder zu lang	Nichts ist falsch. Die Spülzeit ist einstellbar	Die Spülzeit auf die gewünschte Dauer einstellen.	<u>23</u>
Träger Startknopf	Normalerweise kein Fehler	Die Hand etwas dichter und länger vor den Knopf halten	
	Falscher Startknopf	Startknopf austauschen	
Der Duschstrahl trifft falsch	Falsch eingestelltes Duschsieb	Den Winkel des Duschsiebs nachstellen	<u>26</u>

Storing	Mogelijke oorzaak	Maatregel	Pag.
Er komt geen water bij activeren van mengkraan	Slechte voedingsspanning	Vervang de batterij/Controleer de spanning	24
	Verstopte inlaatfilters	Maak de inlaatfilters schoon	30
	Verstop filter op magneetklep	Maak de magneetklep schoon	30
	Defecte magneetklep	Vervang de magneetklep	30
De mengkraan schakelt niet uit	De mengkraan is bezig met hygiënisch spoelen. De gele led knippert	Wacht max 30 minuten of onderbreek de stroom kort. (De gele led knippert bij hygiënisch spoelen)	
	Defecte magneetklep	Vervang de magneetklep	30
	Naspoeitijd ingesteld op lang	Configureer de gewenste spoeltijdduur	23
De mengkraan begint zonder reden met spoelen	De mengkraan staat in de stand hygiënisch spoelen. De gele led knippert		
Er druppelt water uit de uitloop/douche van de mengkraan	De magneetklep dicht niet af	Vervang de magneetklep	30
De sensor knippert geel maar functioneert wel	Lage spanning in de batterij	Vervang de batterij	24
De sensor knippert rood en functioneert niet	Batterij leeg	Vervang de batterij	24
Temperatuur is onjuist	Waterdruk en watertemperatuur zijn niet juist	Stel de temperatuurregelknop in op Max koud/warm en controleer op voldoende stroom en temperatuur	25
	Onjuiste stand voor temperatuurbegrenzing	Stel de temperatuurregelknop in op Max warm en controleer de temperatuur. Stel temperatuurbegrenzing af	25
De stroom is te laag	Te lage waterdruk	Verhoog de druk	
	Verstopte douchezeef	Reinig de douchezeef	24
	Verstopte inlaatfilters	Reinig of vervang inlaatfilters	30
	Verstop filter in magneetklep	Reinig of vervang magneetklep	30
De mengkraan reageert niet bij het regelen van de temperatuur	De mengkraan is verkeerd aangesloten of de warmwaterleiding is niet goed aangelegd	Het warme water moet worden aangesloten op de linkerkant van de mengkraan	11
De mengkraan wordt geactiveerd door reflecterende kleding	Geen storing, infrarood licht wordt door reflecterende stof sterk gereflecteerd, waardoor de mengkraan kan starten	Modellen met een onder uitloop zijn minder gevoelig voor lichtinval	
De spoeltijd is te kort of te lang	Alles is goed. De spoeltijd is aanpasbaar	Configureer de gewenste spoeltijdduur	23
Trage startknop	Normaal geen storing	Houd de hand iets langer iets dichterbij de knop.	
	Defecte startknop	Vervang de startknop	
De douchestraal is niet juist gerichtingesteld	Douchezeef niet correct ingesteld	Stel de hoek van de douchezeef af	26

Défaut	Raison probable	Mesure corrective	Page
Pas d'écoulement lors de l'activation du mitigeur	Tension d'alimentation médiocre	Remplacer la pile/Vérifier la tension d'alimentation	<u>24</u>
	Filtre d'entrée encrassé	Nettoyer le filtre d'entrée	<u>30</u>
	Filtre encrassé sur l'électrovanne	Nettoyer l'électrovanne	<u>30</u>
	Électrovanne défectueuse	Remplacer l'électrovanne	<u>30</u>
Le mitigeur ne se ferme pas	Le mitigeur effectue un rinçage hygiénique. Une LED jaune clignote	Patienter jusqu'à 30 min. ou couper le courant brièvement. (Une LED jaune clignote en mode rinçage hygiénique)	
	Électrovanne défectueuse	Remplacer l'électrovanne	<u>30</u>
	Post-écoulement réglé sur un temps long	Reconfigurer le temps de rinçage selon la durée souhaitée	<u>23</u>
Un écoulement non désiré se déclenche	Le mitigeur est en mode rinçage hygiénique. Une LED jaune clignote		
Le bec/la douchette du mitigeur goutte	Électrovanne non étanche	Remplacer l'électrovanne	<u>30</u>
La sonde clignote en jaune mais fonctionne	Faible tension de la pile	Remplacer la pile	<u>24</u>
La sonde clignote en rouge et ne fonctionnera pas	Pile déchargée	Remplacer la pile	<u>24</u>
La température est incorrecte	La pression d'eau et la température de l'eau ne sont pas correctes	Régler le bouton de température sur froid/chaud Max et vérifier que l'on obtient un débit et une température suffisants	<u>25</u>
	Position incorrecte du limiteur de température	Régler le bouton de température sur chaud Max et vérifier la température. Régler le limiteur de température	<u>25</u>
Le débit est trop faible	Pression d'eau trop faible	Augmenter la pression	
	Pommeau de douche bouché	Nettoyer le pommeau de douche	<u>24</u>
	Filtre d'entrée encrassé	Nettoyer ou remplacer le filtre d'entrée.	<u>30</u>
	Filtre encrassé sur l'électrovanne	Nettoyer ou remplacer l'électrovanne	<u>30</u>
Le mitigeur ne réagit pas lors du réglage de la température	Le mitigeur est mal raccordé, ou alors l'arrivée d'eau chaude est raccordée de manière incorrecte	L'arrivée d'eau chaude doit être raccordée du côté gauche du mitigeur	<u>11</u>
Le mitigeur est activé par des vêtements réfléchissants	Aucun défaut, la lumière infrarouge est fortement réfléchie par les surfaces brillantes, ce qui peut activer le mitigeur	Les modèles avec une sortie au dessous sont moins sensibles aux vêtements reflex	
Le temps de rinçage est trop court ou trop long	Rien de mal. Le temps de rinçage est réglable	Reconfigurer le temps de rinçage selon la durée souhaitée	<u>23</u>
Bouton de démarrage lent	Normal, aucun défaut	Tenir la main devant le bouton un peu plus près et plus longtemps	
	Bouton de démarrage incorrect	Remplacer le bouton de démarrage	
Le jet d'eau est mal orienté	Pommeau de douche mal réglé	Régler l'angle du pommeau de douche	<u>26</u>

