

PRESTO

PANNEAU DE DOUCHE Mastermix

a :88826/88856/
88780

b :88828/88858/
88782

c :88830/88860/
88784

d :88836/88866/
88786



FR

EN

D

SP

IT

NL

FR

1 - PRECAUTIONS D'USAGE

(La garantie du produit est conditionnée par le respect de ces règles)

MONTAGE et MISE EN SERVICE

Pour les produits livrés avec des filtres, ceux-ci doivent impérativement être montés conformément à la notice.

Avant la mise en service de nos robinets, quels qu'ils soient, il est indispensable de purger soigneusement les canalisations qui peuvent endommager les mécanismes.

Pression de service recommandée suivant NF EN 1111 :1 à 5 bar avec un $\Delta P < 1$ bar.

NETTOYAGE

Le revêtement chromé des robinetteries PRESTO® doit être nettoyé exclusivement à l'eau savonneuse. Proscrire les produits d'entretien abrasifs, acides, alcalins ou ammoniaqués

LES ROBINETS PRESTO
www.presto-group.com

INSTALLATION and START UP

For products delivered with filters, these must be installed in accordance with the instructions.

Before commissioning any of our valves, it is essential to carefully drain the pipes that can damage the mechanisms or water passages.

Recommended operating pressure according to NF EN 1111: 1 to 5 bar with $\Delta P < 1$ bar.

CLEANING

The chrome-plated coating of PRESTO® valves must be cleaned only with soapy water.

Abrasive, acid, alkaline or ammonia-based household products are prohibited.

MONTAGE und INBETRIEBNAHME

Bei mit Filtern gelieferten Produkten müssen diese unbedingt unter Beachtung der Anleitung montiert werden.

Vor Inbetriebnahme unserer Armaturen, egal welchen Typs, muss vorher immer eine sorgfältige Entlüftung der Rohre erfolgen.

Von der Norm NF EN 1111 empfohlener Betriebsdruck: 1 bis 5 bar mit $\Delta P < 1$ bar.

REINIGUNG

Die Chrombeschichtung der PRESTO®-Armaturen darf nur mit Seifenwasser gereinigt werden.

Abrasive, saure oder ammoniakhaltige Reinigungsmittel dürfen nicht verwendet werden.

MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO

Para los productos suministrados con filtros o llaves de paso, éstos deben montarse imperativamente conforme las instrucciones.

Antes de la puesta en servicio de nuestros grifos cualquiera que sean, es indispensable purgar totalmente las cañerías.

Presión de servicio recomendada conforme à la norma NF EN 1111: 1 a 5 bar con $\Delta P < 1$ bar.

LIMPIEZA

El recubrimiento cromado de nuestros grifos PRESTO® debe ser limpiado exclusivamente con agua jabonosa.

Son totalmente perjudiciales los productos de conservación abrasivos, ácidos, básicos o amoniacos.

MONTAGGIO e UTILIZZO

Per quanto riguarda i prodotti consegnati completi di filtri, questi devono essere tassativamente montati in conformità a quanto riportato sulle istruzioni.

Prima della messa in funzione dei rubinetti, indipendentemente dal tipo, è indispensabile spurgare accuratamente le tubazioni per evitare di danneggiare i meccanismi o i passaggi dell'acqua.

Pressione di servizio raccomandata, secondo NF EN 1111 da 1 a 5 bar con $\Delta P < 1$ bar.

PULIZIA

Pulire il rivestimento cromato delle rubinetterie PRESTO® esclusivamente con acqua saponata.

Non utilizzare prodotti detergenti abrasivi, acidi, alcalini o contenenti ammoniaca.

MONTAGE en INBEDRIJFSTELLING

Voor producten die geleverd worden met filters geldt dat deze in ieder geval moeten worden gemonteerd, in overeenstemming met de handleiding.

Voor de inbedrijfstelling van om het even welke van onze kranen, is het noodzakelijk zorgvuldig de leidingen te ontluchten, die de mechanismen kunnen beschadigen of de doorstroming van water kunnen schaden.

Aanbevolen gebruiksdruk volgens NF EN 1111: 1 tot 5 bar met $\Delta P < 1$ bar.

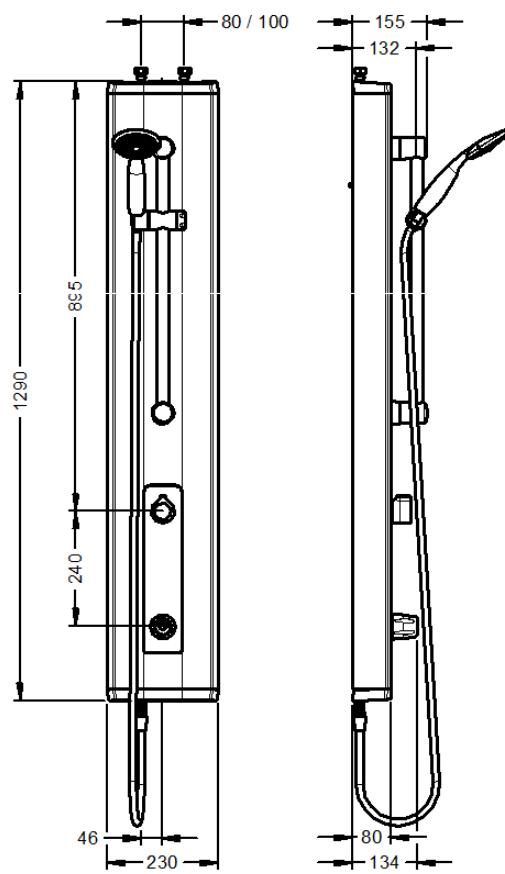
REINIGING

De chroomlaag van de PRESTO® kranen mag uitsluitend worden gereinigd met zeepwater.

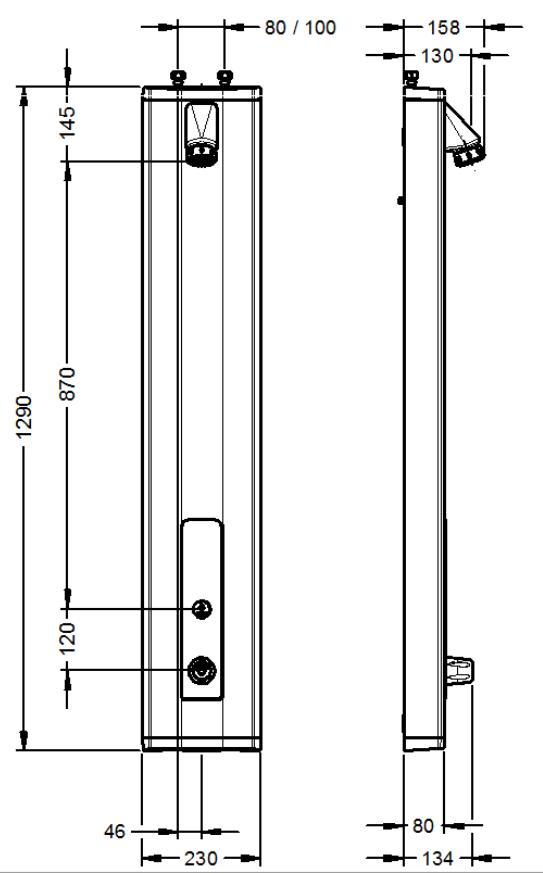
Verboden zijn schurende, zure, alkalische of ammoniak bevattende onderhoudsproducten.

2 - Dimensions / Dimensions / Abmessungen / Dimensiones / Dimensioni / Afmetingen

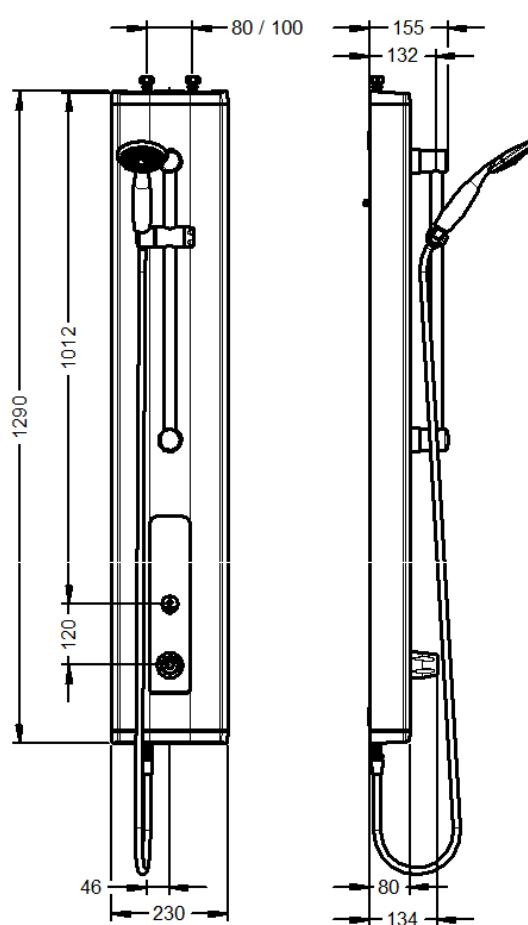
a:



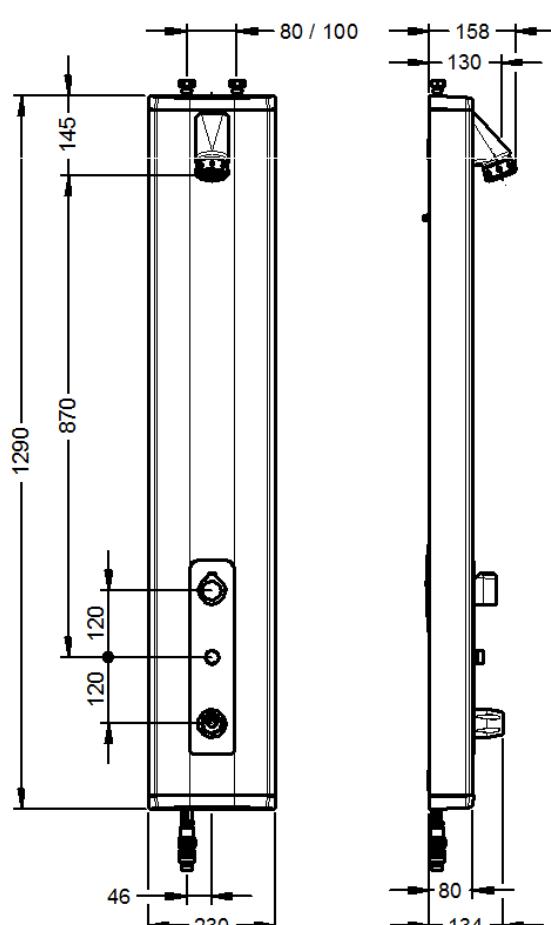
b:

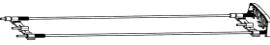


c:



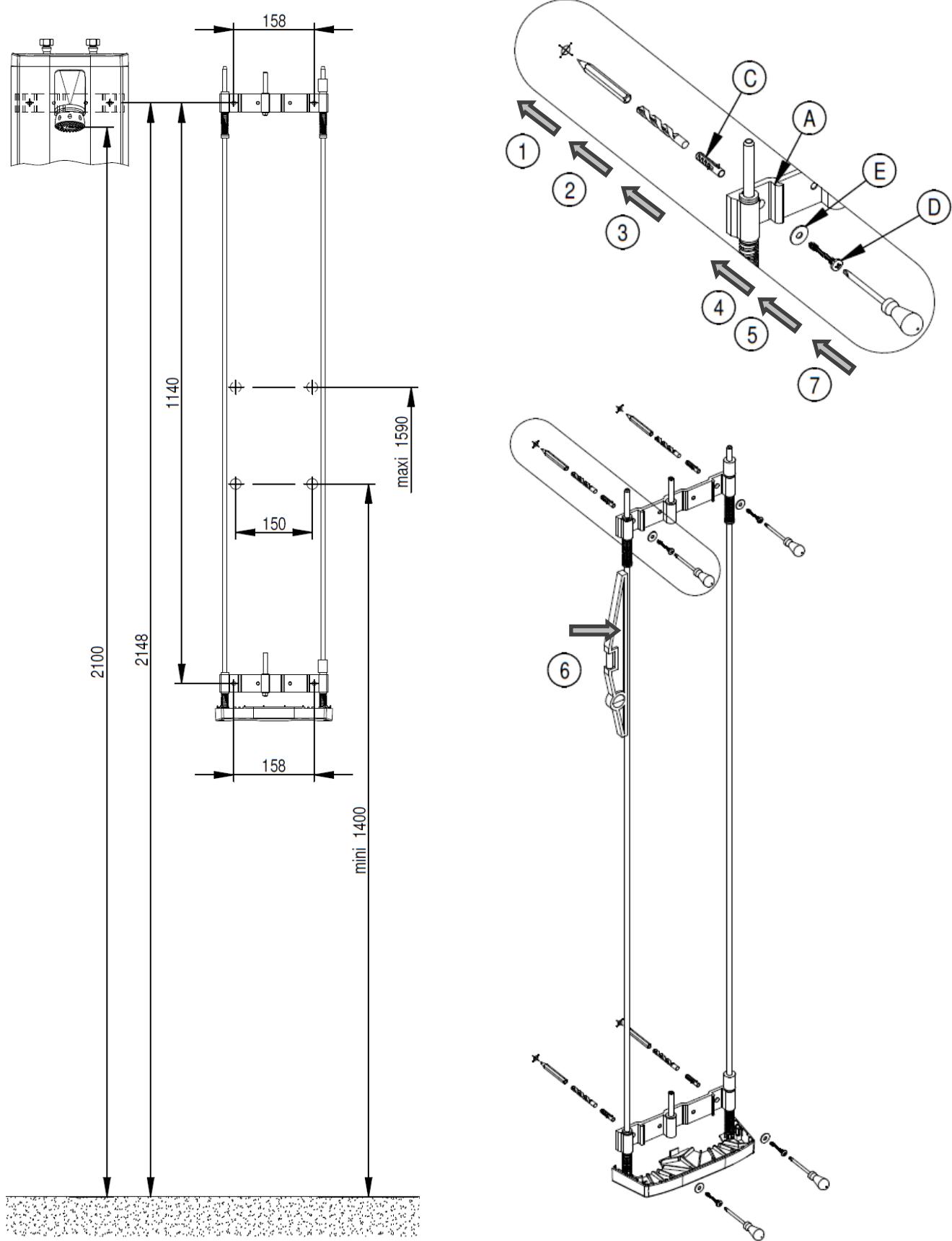
d:



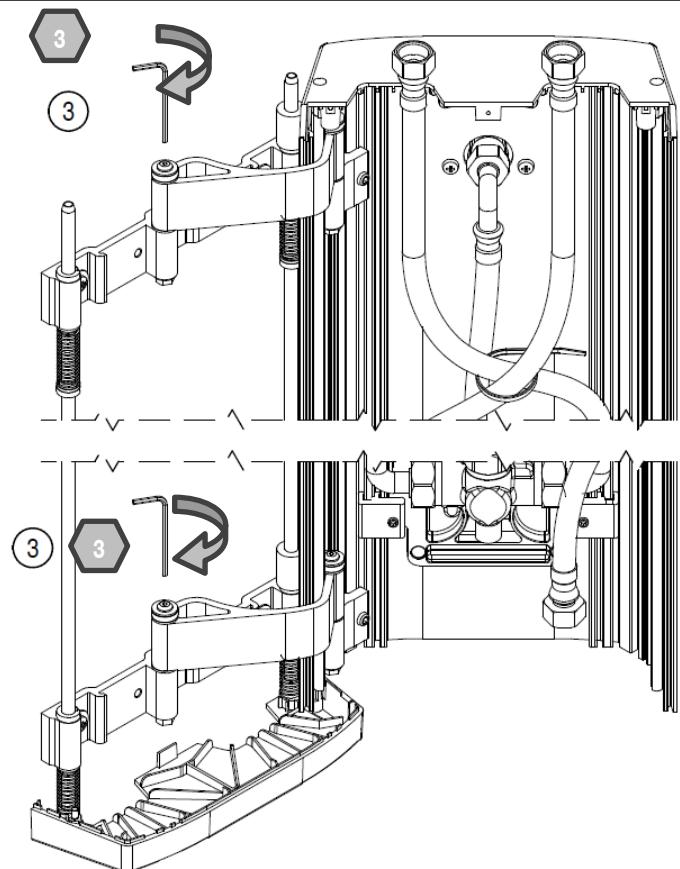
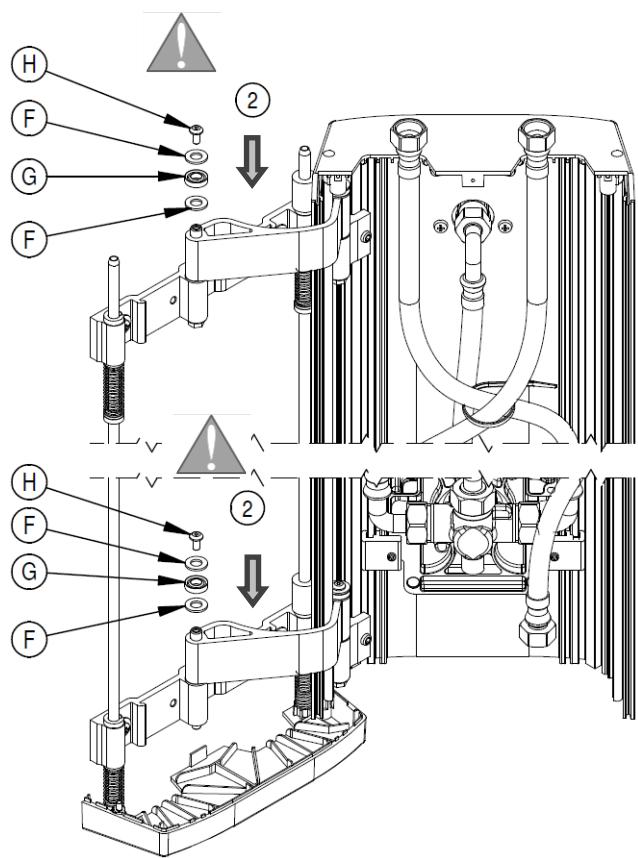
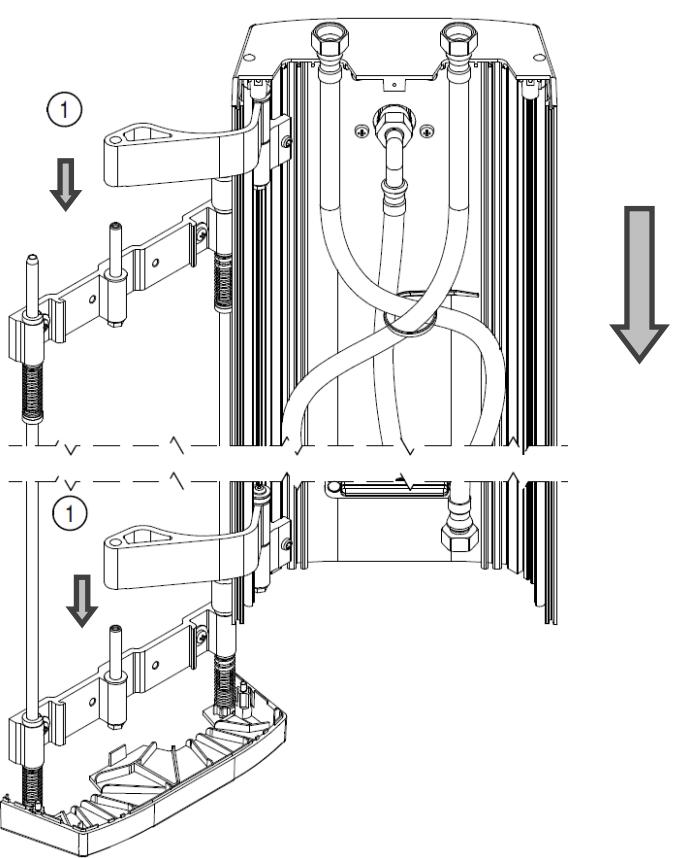
	a	b	c	d
A		1	1	1
B		1	1	1
C		4	4	4
D		4	4	4
E		4	4	4
F		4	4	4
G		2	2	2
H		2	2	2
J		3	2	3
K		3	2	3
L		1		1
M		1		2
N			1	1
O		1		1
P		1		1
Q				1
R				1
S				1

3 - Montage du produit sur son support / Installation / Einbau / Montaje / Montaggio / Montage

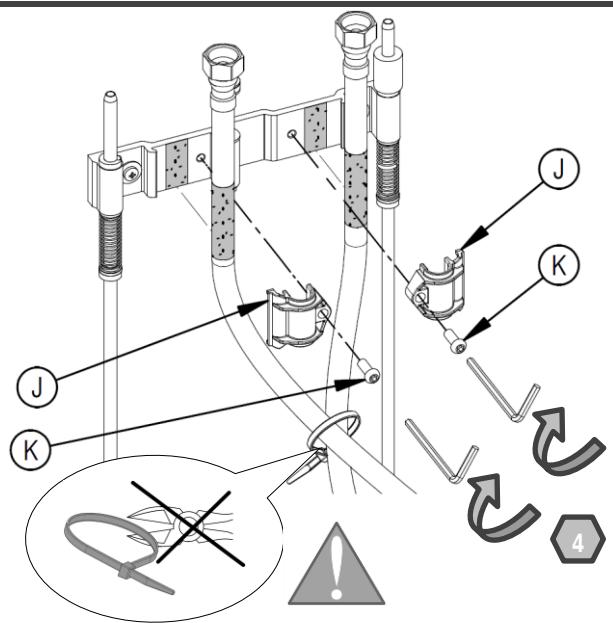
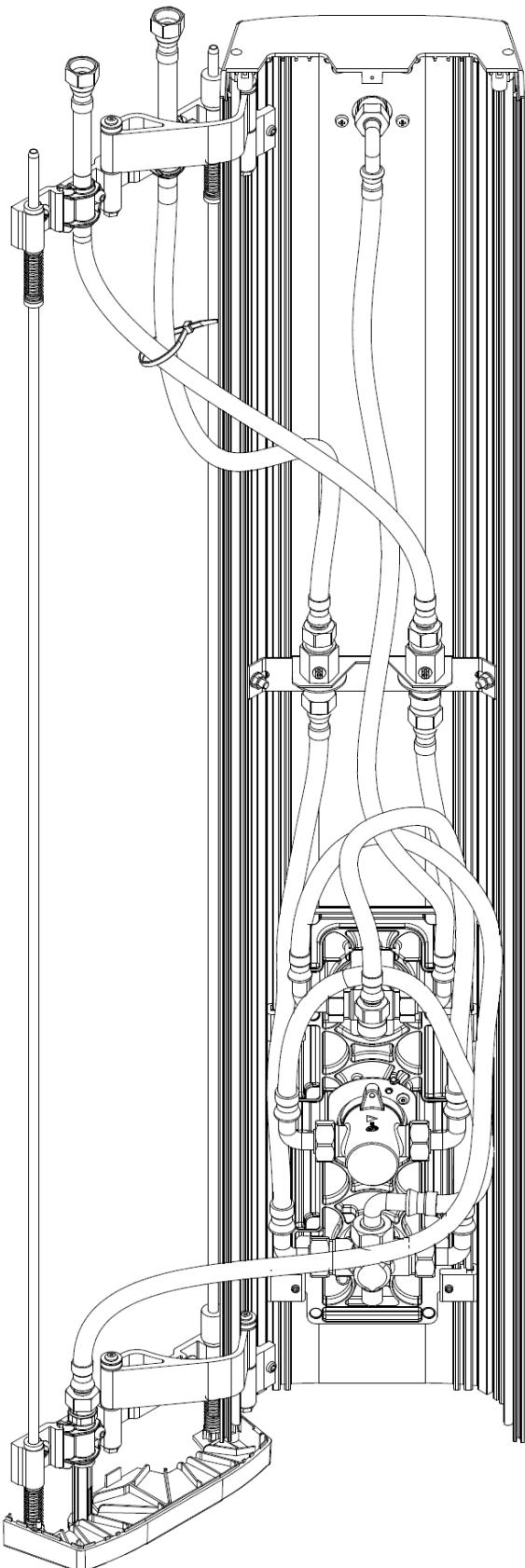
3-1 Pose du cadre / Installation of the frame / Einbau des Rahmens / Montaje del bastidor / Montaggio del telaio / Installatie van het frame



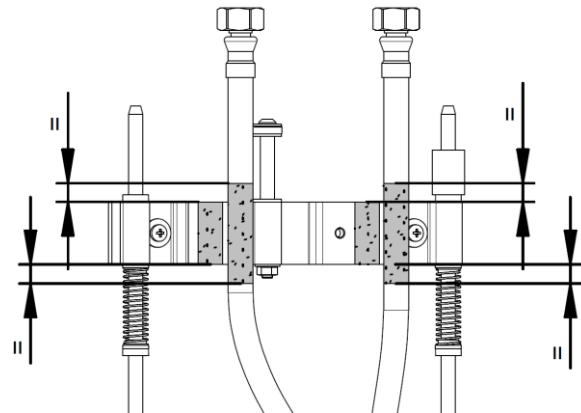
3-2 Pose panneau / Installation of the panel / Paneeleinbau / Montaje del panel / Montaggio di pannello / Installatie van het paneel



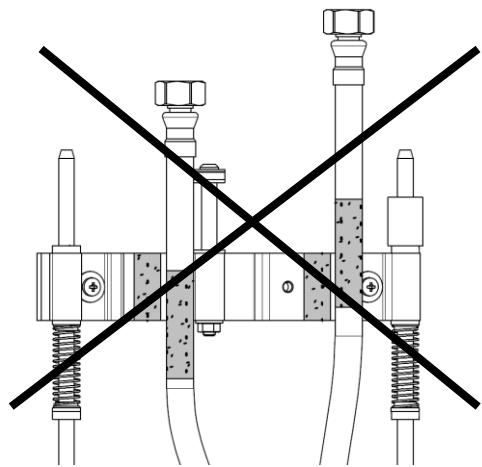
3-3 Raccordement alimentation haute / Top inlet connection / Anschluss oben / Conexión de la entrada superior / Raccordo dell'arrivo dall'alto / Bovenaansluiting



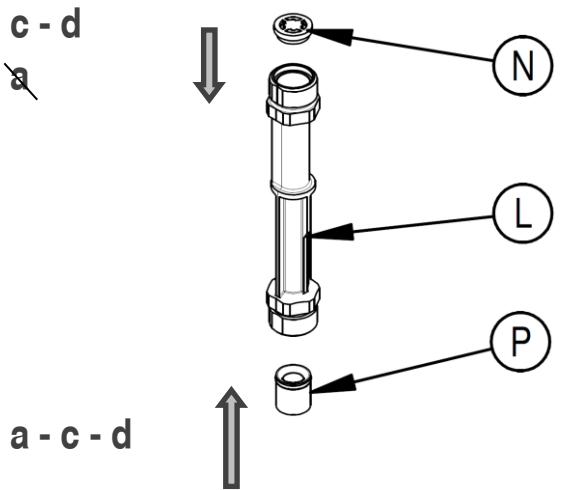
OK



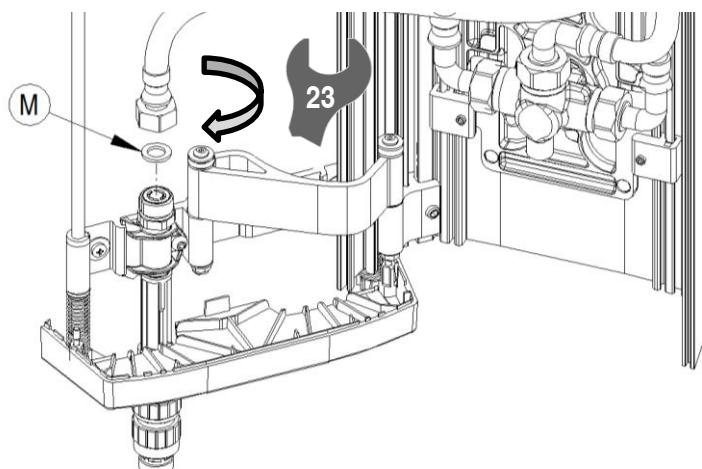
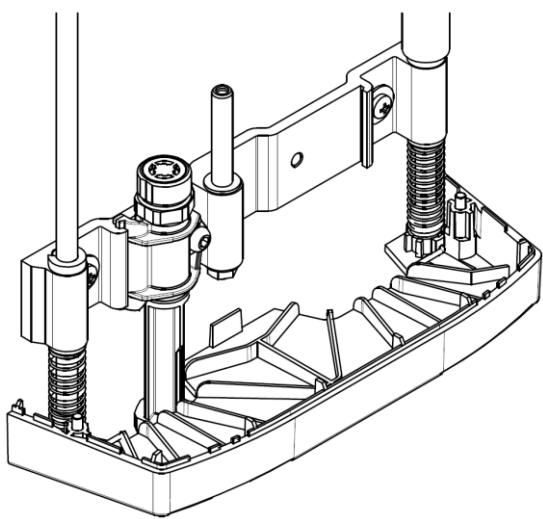
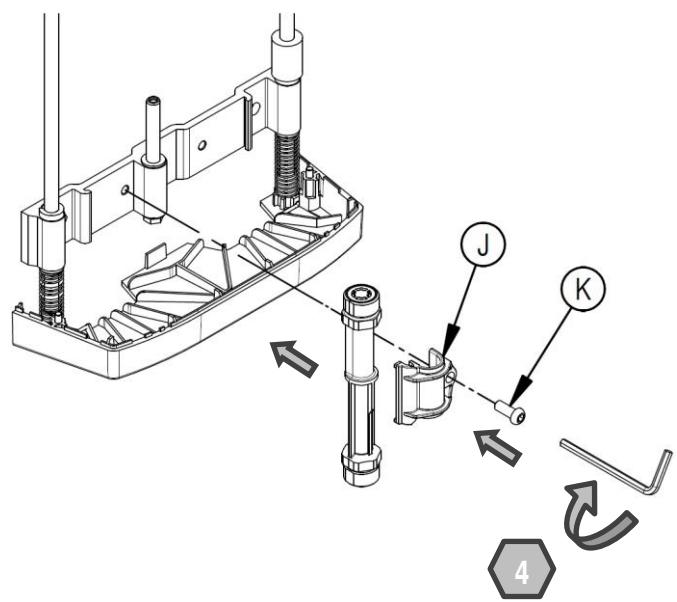
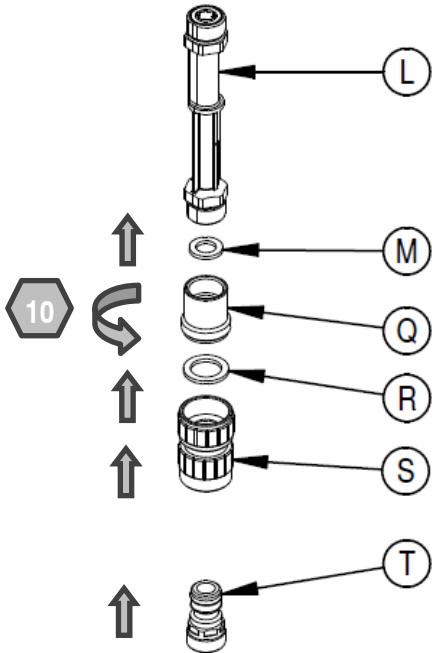
NOT OK



3-4 Raccordement douchette a , c , d / Connection hand-held shower / Anschluss Handbrause / Conexión del duchador de mano/ Raccordo della doccetta manuale / Aansluiting handdouche



d
Pose Kit raccord rapide / Installation quick coupling/ Einbau Schnellkupplung / Montaje acoplamiento rápido / Installazione kit raccordo rapido / Installatie snelkoppeling



3-5 Raccordement alimentation arrière / Rear inlet connection / Anschluss hinten / Conexión de la entrada posterior / Raccordo dell'arrivo dal muro / Achteraansluiting

Kit en option : Réf. 91026

Accessory: Ref. 91026

Zubehör : Art.-Nr. 91026

Accesorio: Ref. 91026

Accessori: Rif. 91026

Optie: Art. 91026



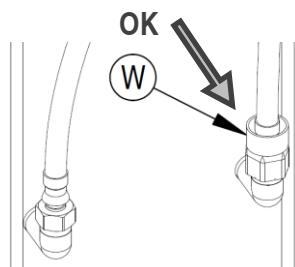
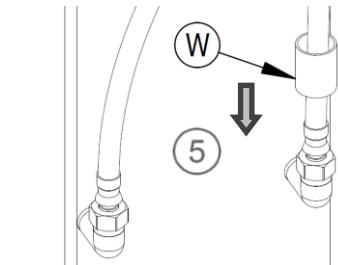
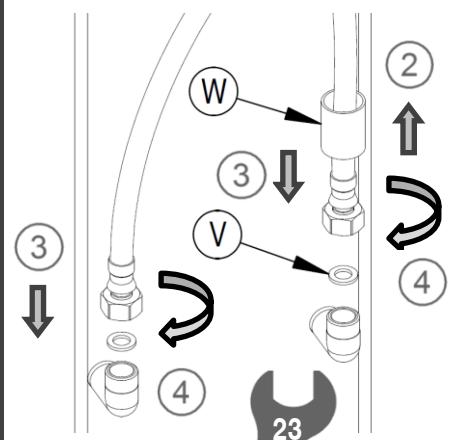
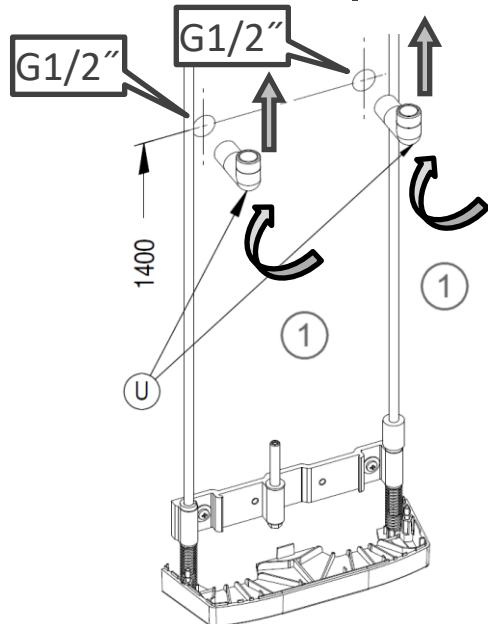
x 2



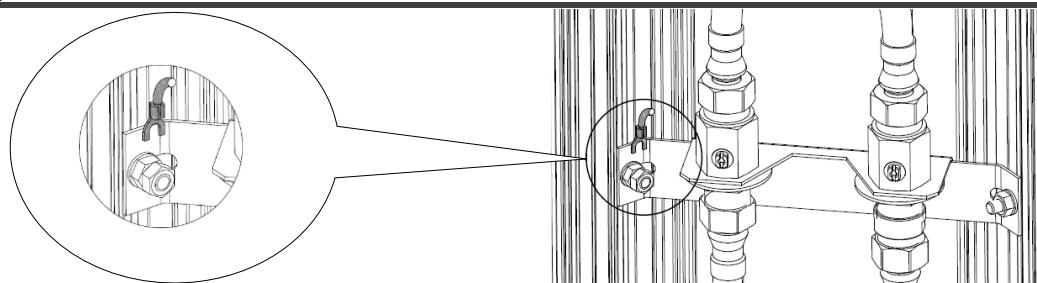
x 2



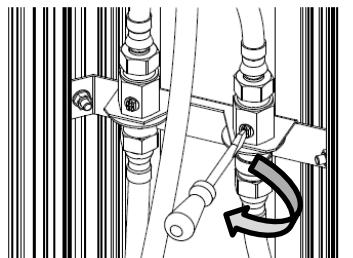
x 1



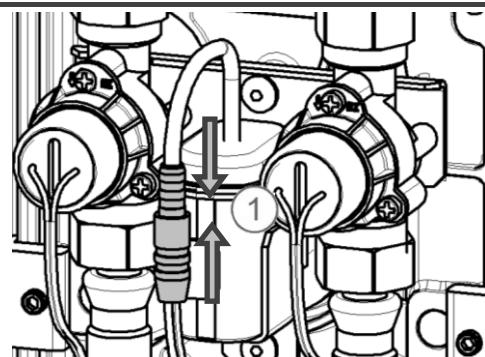
3-6 Raccordement équipotentielle / Ground connection / Erdanschluss / Conexión de puesta a tierra / Messa a terra / Aarding



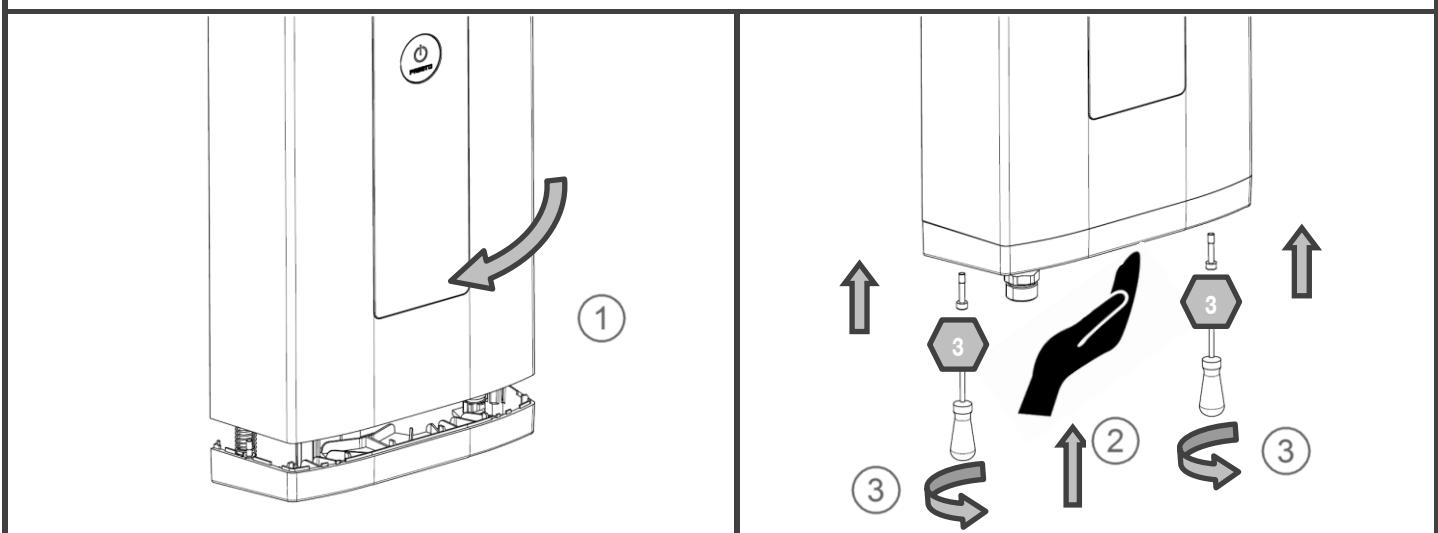
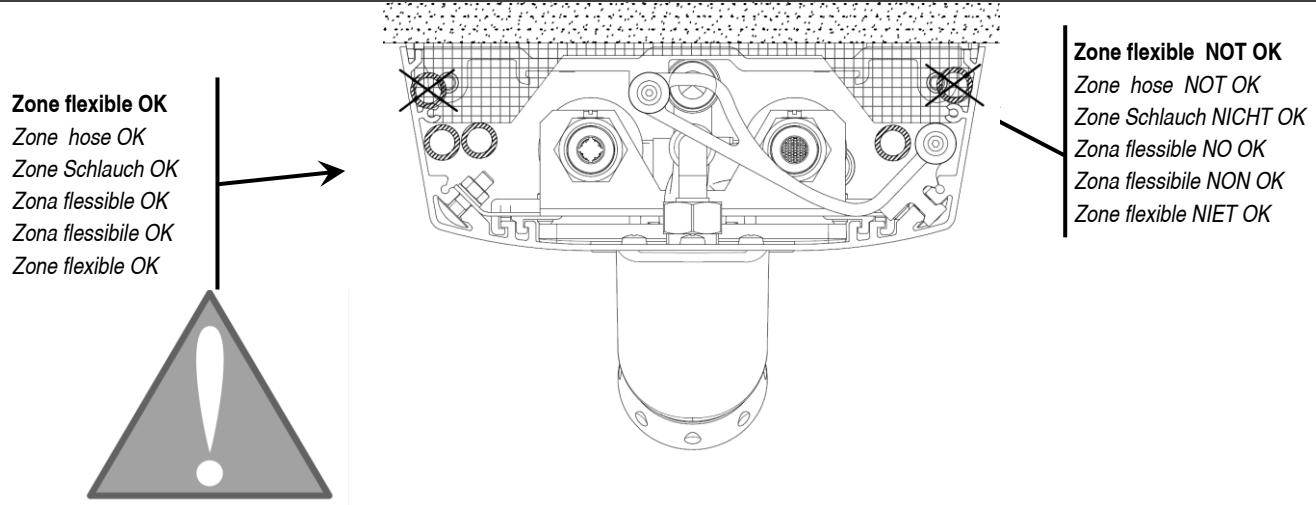
3-7 Ouverture robinet d'arrêt / Opening of the check valve / Absperrventile öffnen / Apertura de la llave de paso / Aprire il rubinetto d'arresto / Openen van de stopkraan



3-8 Raccordement de la pile / Connecting the battery / Anschließen der Batterie/ conectar la pila / conectar la pila / De batterij aansluiten



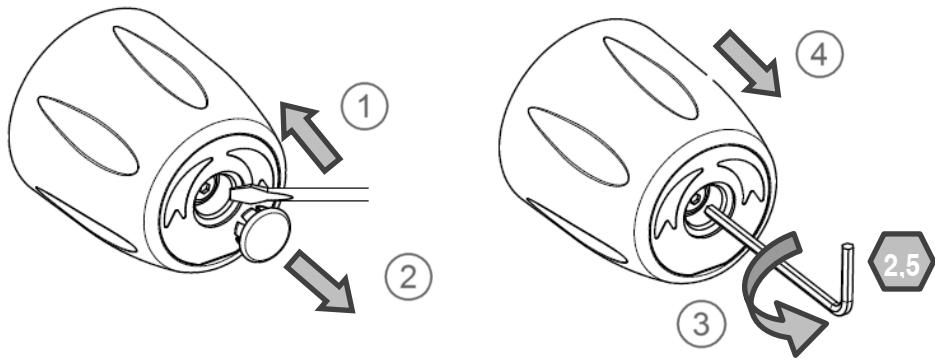
3-9 Fermeture panneau / Closing of the panel / Paneel schliessen / Cierre del panel / Chiudere il pannello / Paneel sluiten



4 - Réglage et mise en service / Adjustment and start up / Einstellung und Inbetriebnahme / Regulación y puesta en servicio / Regolazione e utilizzo / Instelling en inbedrijfstelling

4-1 Modification température maxi d'utilisation / Modification of the max operating temperature / Änderung der regelbaren höchsttemperatur / Modificación de la temperatura maxima de uso/ Variazione della temperatura max. d'utilizzo / Aanpassing van de maximale gebruikstemperatuur

- **Le Mitigeur permet à l'utilisateur de choisir la température d'eau mitigée, entre la température d'eau froide et la température mitigée préréglée à 38°C.**
- The Mixing valve allows the user to select the temperature of the lukewarm water, between the cold water temperature and the lukewarm temperature preset at 38°C.
- Mit der Mischbatterie kann der Anwender die Temperatur des gemischten Wassers zwischen der Kaltwassertemperatur und der auf 38°C voreingestellten Mischtemperatur wählen.
- El monomando permite al usuario elegir la temperatura del agua regulada, entre la temperatura de agua fría y la temperatura regulada, preestablecida a 38 °C.
- Il miscelatore consente all'utente di selezionare la temperatura dell'acqua tiepida, tra la temperatura dell'acqua fredda e la temperatura tiepida preregolata a 38°C.
- De mengkraan maakt het de gebruiker mogelijk de temperatuur van het mengwater te kiezen tussen de temperatuur van het koude water en de vooraf geregelde mengtemperatuur van 38°C.



+ Chaud

+ Hot

+ Heißer

+ Caliente

+ Caldo

+ Warm

+ Froid

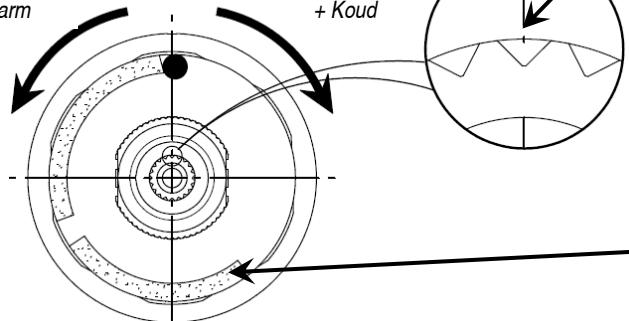
+ Cold

+ Kälter

+ Frio

+ Freddo

+ Koud



A la livraison trait noir ou point Ø1,5 aligné à la verticale

On delivery black line or point Ø1,5 vertically aligned

Bei der Lieferung steht der schwarze Strich oder der Punkt Ø1,5 vertikal.

A la entrega, trazo negro en el punto Ø1,5 alineado con la vertical

Alla consegna tratto nero o punto Ø1,5 allineato alla verticale

Bij de levering is de zwarte lijn of punt Ø1,5 loodrecht uitgelijnd

Bague rouge

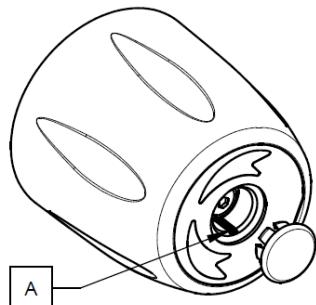
Red ring

Roter Ring

Anillo rojo

Anello rosso

Rode ring



- Tourner l'axe central selon la température désirée : 1 cran = 2°C
- Remonter la manette en conservant le repère (A) vertical
- Rotate the centre spindle according to the desired temperature: 1 notch = 2°C
- Raise the lever keeping the mark (A) vertical
- Die Mittelachse gemäß der gewünschten Temperatur drehen: 1 Zahn = 2°C
- Den Hebel wieder einbauen und darauf achten, dass die Markierung (A) senkrecht bleibt
- Girar el eje central según la temperatura deseada: 1 marca = 2 °C
- Volver a subir la manija conservando la referencia (A) vertical
- Ruotare il perno centrale in base alla temperatura desiderata: 1 tacco = 2°C
- Rimontare la leva, conservando il riferimento (A) verticale
- Draai de centrale as al naargelang de gewenste temperatuur: 1 inkeping = 2°C
- Zet de hendel terug en houd daarbij de markering (A) verticaal

- IL EST DECONSEILLE ET DANGEREUX DE DELIVRER UNE EAU CHAUE SANITAIRE A PLUS DE 42°C
- COUPURE INSTANTANEE DE L'ALIMENTATION EN EAU CHAUE EN CAS DE RUPTURE ACCIDENTELLE DE L'ALIMENTATION EN EAU FROIDE.
- IT IS NOT RECOMMENDED AND DANGEROUS TO DELIVER HOT DOMESTIC SUPPLY WATER AT MORE THAN 42°C
- INSTANTANEOUS SHUT-OFF OF THE HOT WATER SUPPLY IN CASE OF ACCIDENTAL RUPTURE OF THE COLD WATER SUPPLY
- ES WIRD DAVON ABGERATEN UND ES IST GEFAHRlich, EINE BRAUCHWASSERTEMPErATUR VON ÜBER 42°C EINZUSTELLEN
- SOFORTIGE UNTERBRECHUNG DER HEISSWASSERZULEITUNG BEI BESCHÄDIGUNG DER KALTWASSERZULEITUNG
- ES DESACONSEJABLE Y PELIGROSO QUE SALGA AGUA CALIENTE SANITARIA A MÁS DE 42 °C
- CORTE INSTANTÁNEO DE LA ALIMENTACIÓN DE AGUA CALIENTE EN CASO DE INTERRUPCIÓN ACCIDENTAL DE LA ALIMENTACIÓN DE AGUA FRÍA.
- SI SCONSIGLIA - ED È PERICOLOSO - EROGARE ACQUA CALDA SANITARIA A UNA TEMPERATURA SUPERIORE A 42°C
- INTERRUZIONE IMMEDIATA DELL'ALIMENTAZIONE D'ACQUA CALDA IN CASO D'INTERRUZIONE INVOLONTARIA DELL'ALIMENTAZIONE D'ACQUA FREDDA.
- HET WORDT AFGERADEN EN HET IS GEVAARLIJK WATER VOOR DE Lichaamsverzorging toe te voeren dat warmer is dan 42°C
- ONDERBREEK ONMIDDELLIJK DE TOEVOER VAN WARM WATER IN GEVAL VAN ONVERWACHTe ONDERBREKING VAN DE TOEVOER VAN KOUD WATER.



4-2 Fonctionnement du panneau PRESTOTEM "TOUCH" b - c / Operation of the PRESTOTEM "TOUCH" panel/ Funktionsweise des Paneels PRESTOTEM „TOUCH“ / Funcionamiento del panel "PRESTOTEM TOUCH"/ Funzionamento del pannello PRESTOTEM "TOUCH" / Werking van het paneel PRESTOTEM "TOUCH"



Le panneau est livré avec la connexion pile débranchée.

Lors de la mise en service, connecter la pile au bouton, puis attendre 15s minimum avant l'effleurement du bouton.

The panel is delivered with the battery connection disconnected.

During the commissioning, connect the battery to the button, then wait for a minimum of 15s before lightly touching the button.

Das Paneel wird mit unterbrochenem Batterieanschluss geliefert.

Bei der Inbetriebnahme die Batterie an die Betätigungsstaste anschließen, dann mindestens 15 Sekunden warten, bevor Sie die Taste berühren.

El panel se suministra con la conexión de la batería desconectada.

Durante la puesta en marcha, conecte el botón a la batería y espere al menos 15s antes de accionar el botón.

Il pannello viene consegnato completo di connessione batteria scollegata.

Durante la messa in servizio, collegare la batteria al pulsante, quindi attendere almeno 15 s prima di sfiorare il pulsante.

Het paneel wordt geleverd met afgekoppelde batterijaansluiting.

Tijdens de inbedrijfstelling sluit u de batterij aan op de knop en wacht vervolgens minimaal 15 sec. voordat u de knop aanraakt.

- L'utilisateur déclenche l'écoulement du panneau en effleurant le bouton de commande.
- L'écoulement s'arrête instantanément par un nouvel effleurement.
- Si l'utilisateur ne demande pas l'arrêt de l'écoulement, il est stoppé après 30 s.
- The user activates the flow from the panel by lightly touching the control button.
- The flow stops instantaneously following another light touch.
- If the user does not request switching off of the water flow, it is stopped after 30 s.
- Der Anwender löst den Wasserfluss des Paneels durch eine leichte Berührung der Betätigungsstaste aus.
- Der Wasserfluss stoppt sofort durch eine erneute Berührung.
- Wenn der Wasserfluss nicht durch den Anwender gestoppt wird, stoppt er selbsttätig nach 30 Sekunden.
- El usuario inicia el flujo del grupo pulsando el botón de mando.
- El flujo se detiene de inmediato si se pulsa de nuevo.
- Si el usuario no manda detener el flujo, este se detiene después de 30 s.
- L'utente può attivare il flusso dal pannello, sfiorando il pulsante di comando.
- Sfiorando nuovamente il pulsante, il flusso si arresta immediatamente.
- Qualora l'utente non richieda l'arresto, il flusso d'acqua s'interromperà dopo 30 s.
- Door de bedieningsknop aan te raken, zorgt de gebruiker dat het water uit het paneel gaat stromen.
- Als deze opnieuw wordt aangeraakt, stopt de stroom onmiddellijk.
- Als de gebruiker de stroom niet laat stoppen, wordt deze na 30 sec. gestopt.

4-3 Programmation du robinet - b - c / Programming / Programmierung der armatur / Programación del grifo / Programmazione del rubinetto / Programmering van de kraanAN

3 paramètres de fonctionnement peuvent être programmés.

3 operating parameters can be programmed.

3 Parameter können programmiert werden.

Se pueden programar 3 parámetros de funcionamiento.

È possibile programmare 3 parametri d'esercizio.

Er kunnen 3 parameters geprogrammeerd worden .

Pour le paramétrage du bouton Touch

For programming of TOUCH button

Für Einstellung der Piezotaste TOUCH

Para programación del pulsador TOUCH

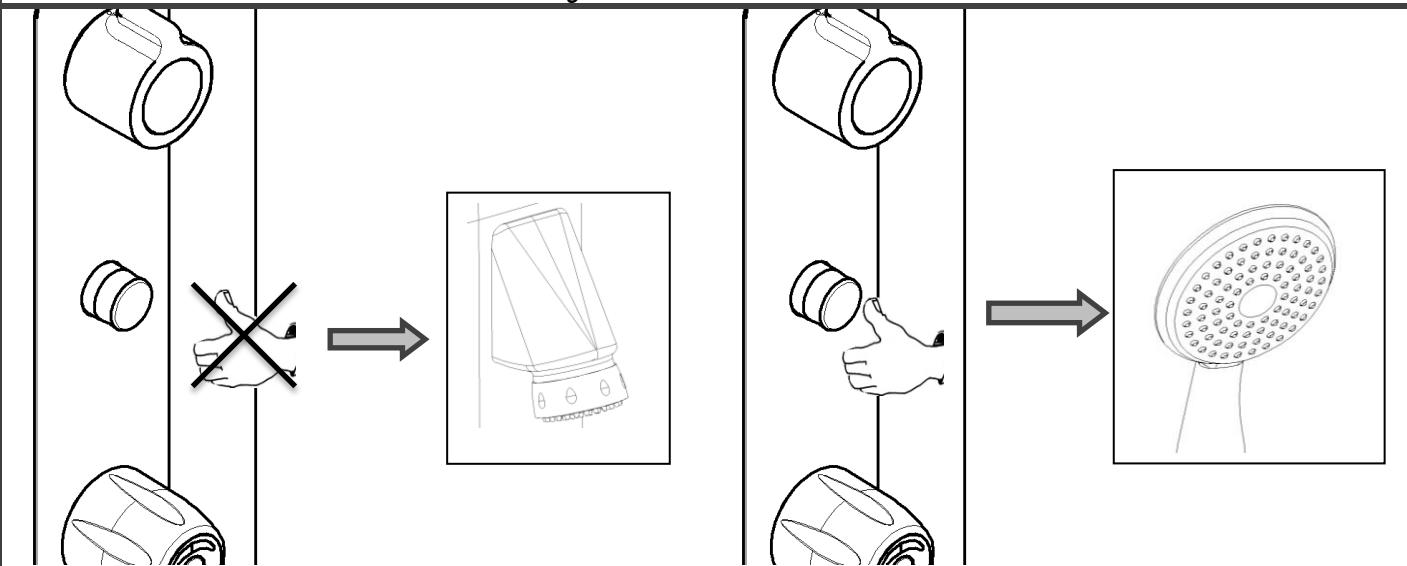
Per impostazioni del pulsante TOUCH

Voor programmatie van de tiptoets TOUCH :

<http://www.prestodatashare.com/documentation/pdfs/touch.pdf>

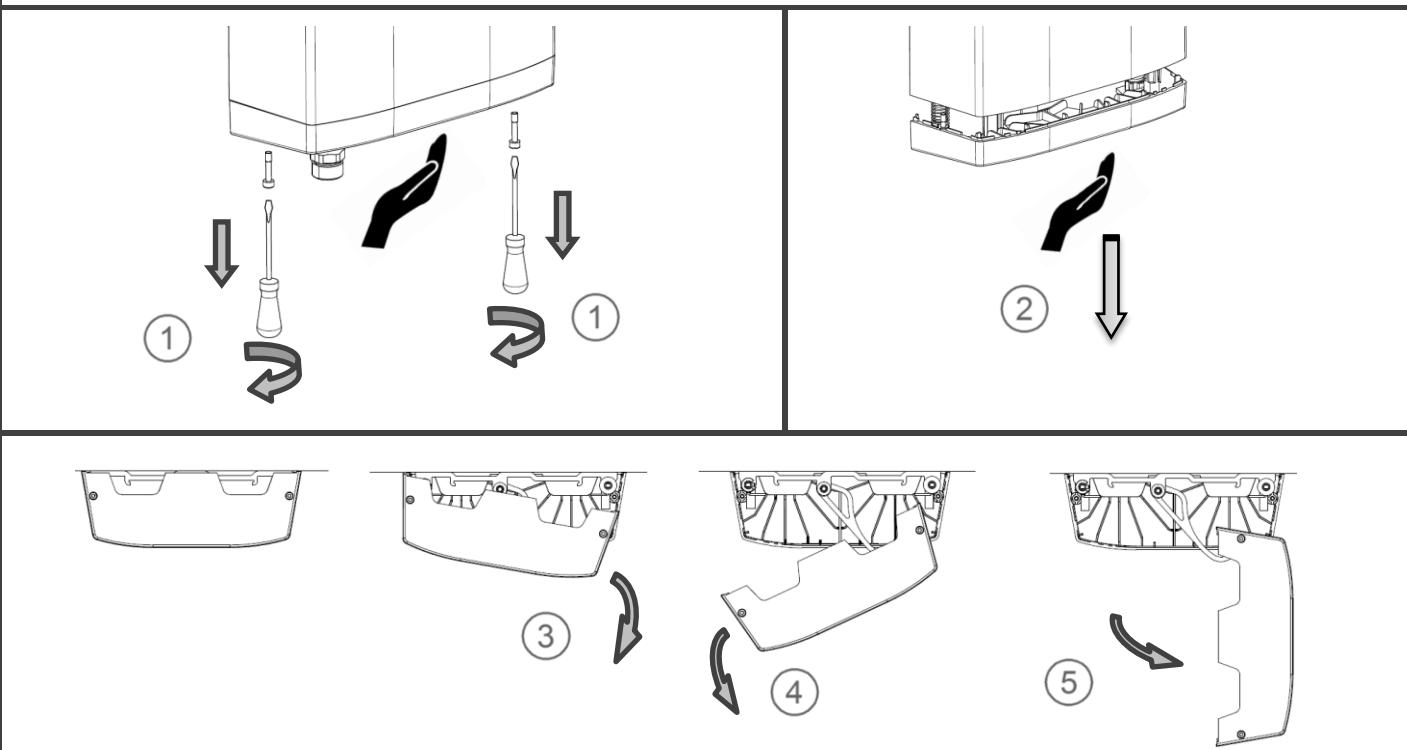


4-4 Fonctionnement inverseur - d/ Working of the reverser / Funktionsweise des Umschalters / Funcionamiento del inversor / Funzionamento del deviatore / Werking van de omsteller

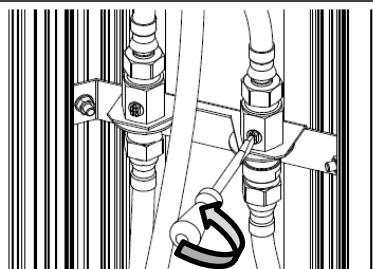


5 - Maintenance / Maintenance / Wartung / Mantenimiento / Manutenzione / Onderhoud

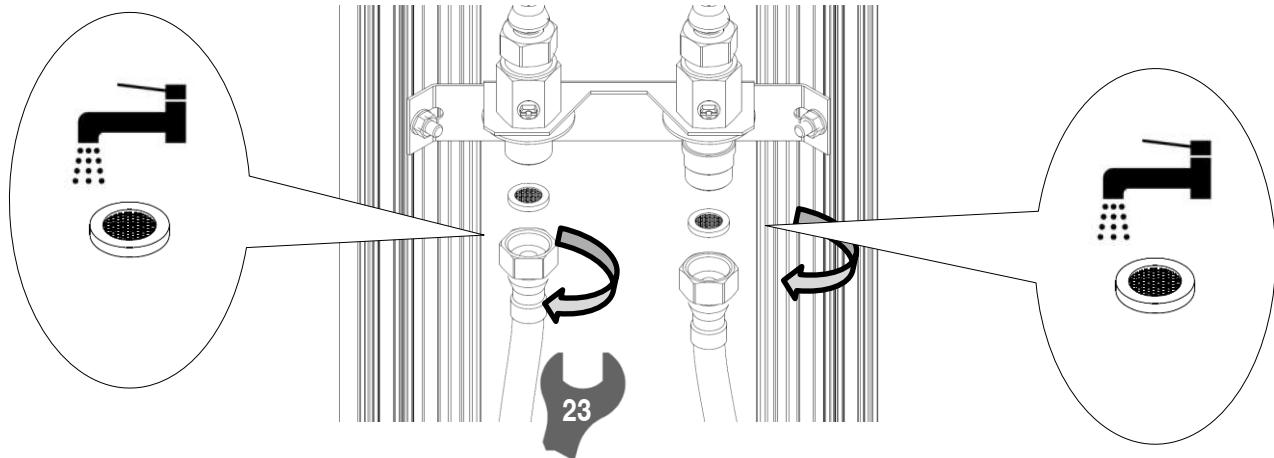
5-1 Ouverture panneau / Opening of the panel / Paneel öffnen / Apertura del panel / Apertura del pannello / Paneel openen



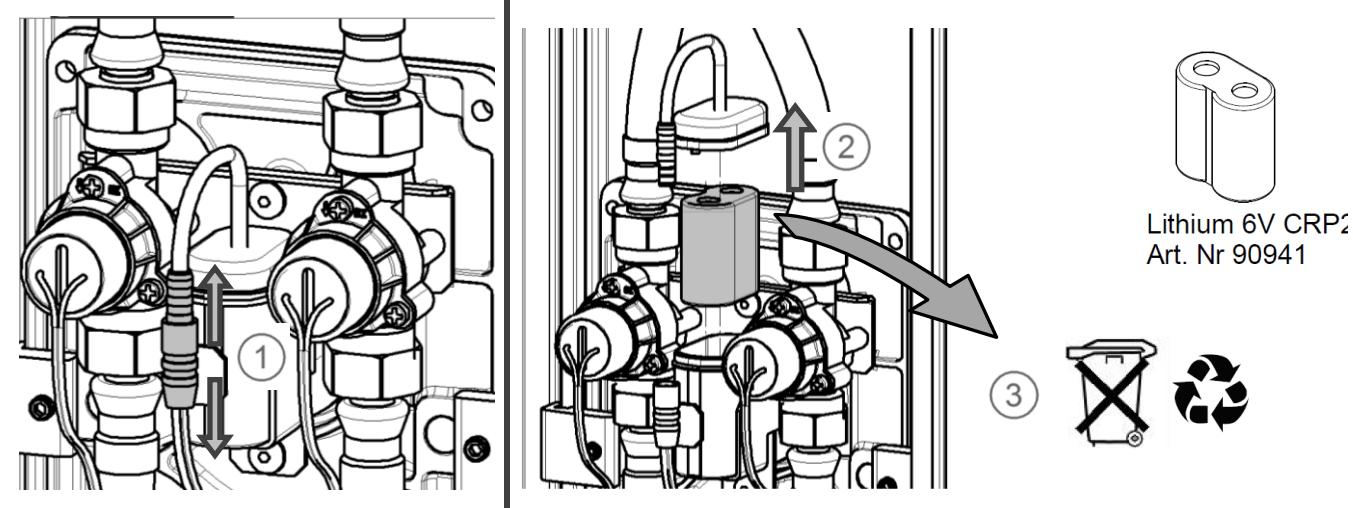
5-2 Fermeture robinet d'arrêt / Closing of the check valve / Absperventil schliessen / Cierre de la llave de paso / Chiudere il rubinetto d'arresto / Sluiten van de stopkraan



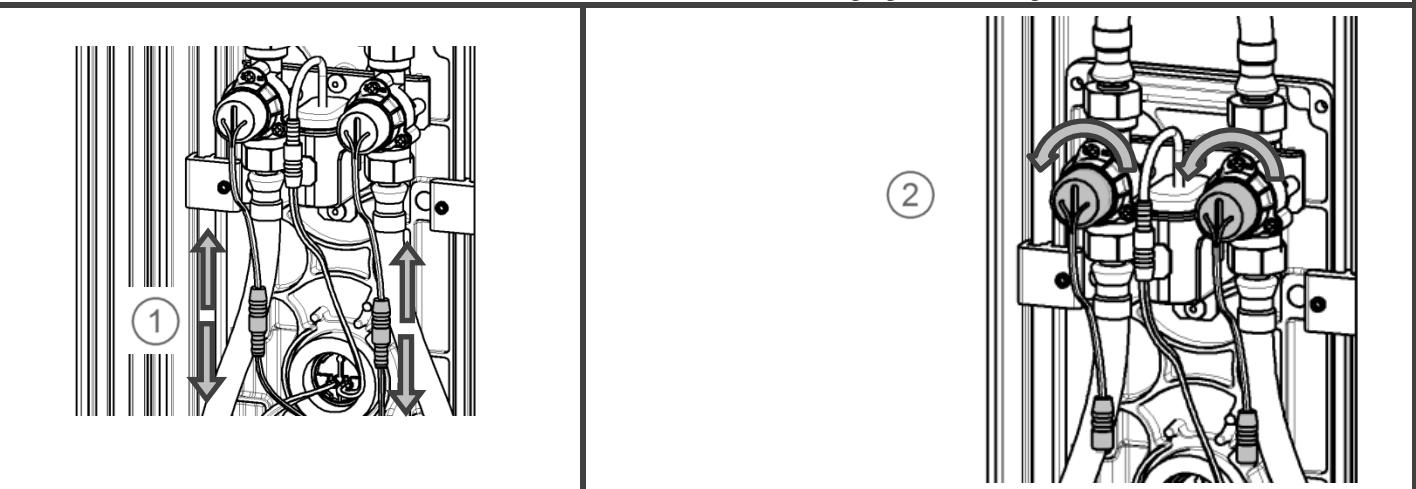
5-3 Nettoyage filtre / Cleaning the filter / Filterreinigung / Limpieza del filtro / Pulire il filtro / Filter schoonmaken

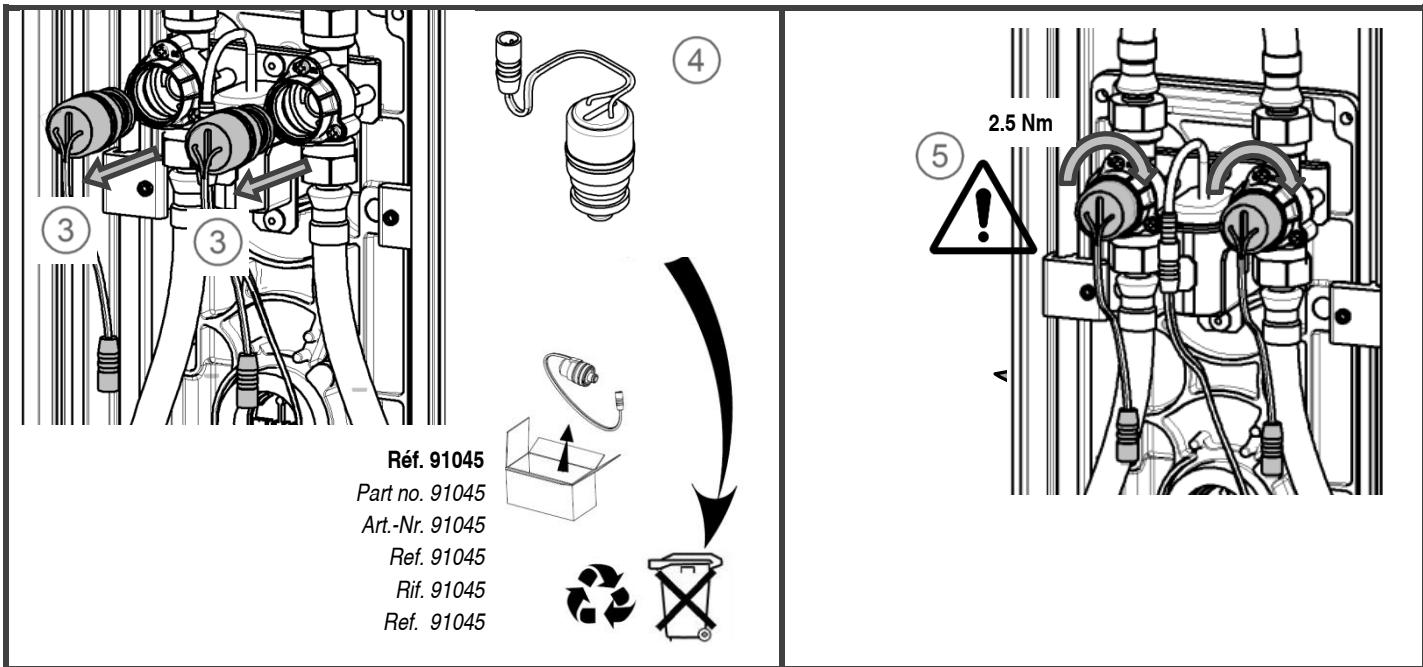


5-4 Remplacement de la pile - b - c/ Changing the battery / Auswechseln der batterie / Cambio de la pila/ Sostituzione della pila / Vervanging van de batterij

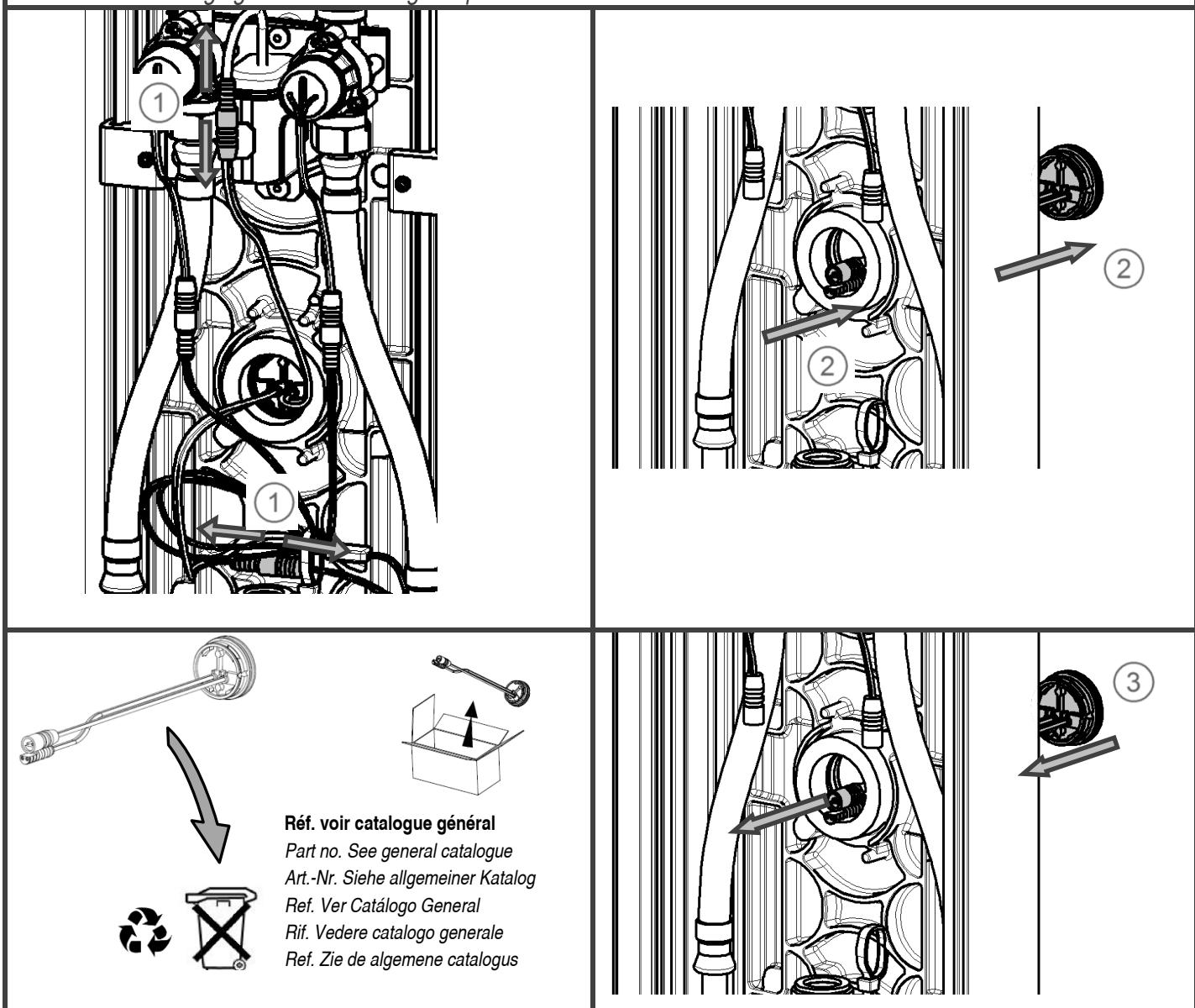


5-5 Remplacement des électrovannes b - c/ Replacing the solenoid valves / Auswechseln des Magnetventils / Sustitución de la electroválvula / Sostituzione dell'elettrovalvola / Vervanging van de magneetventiel



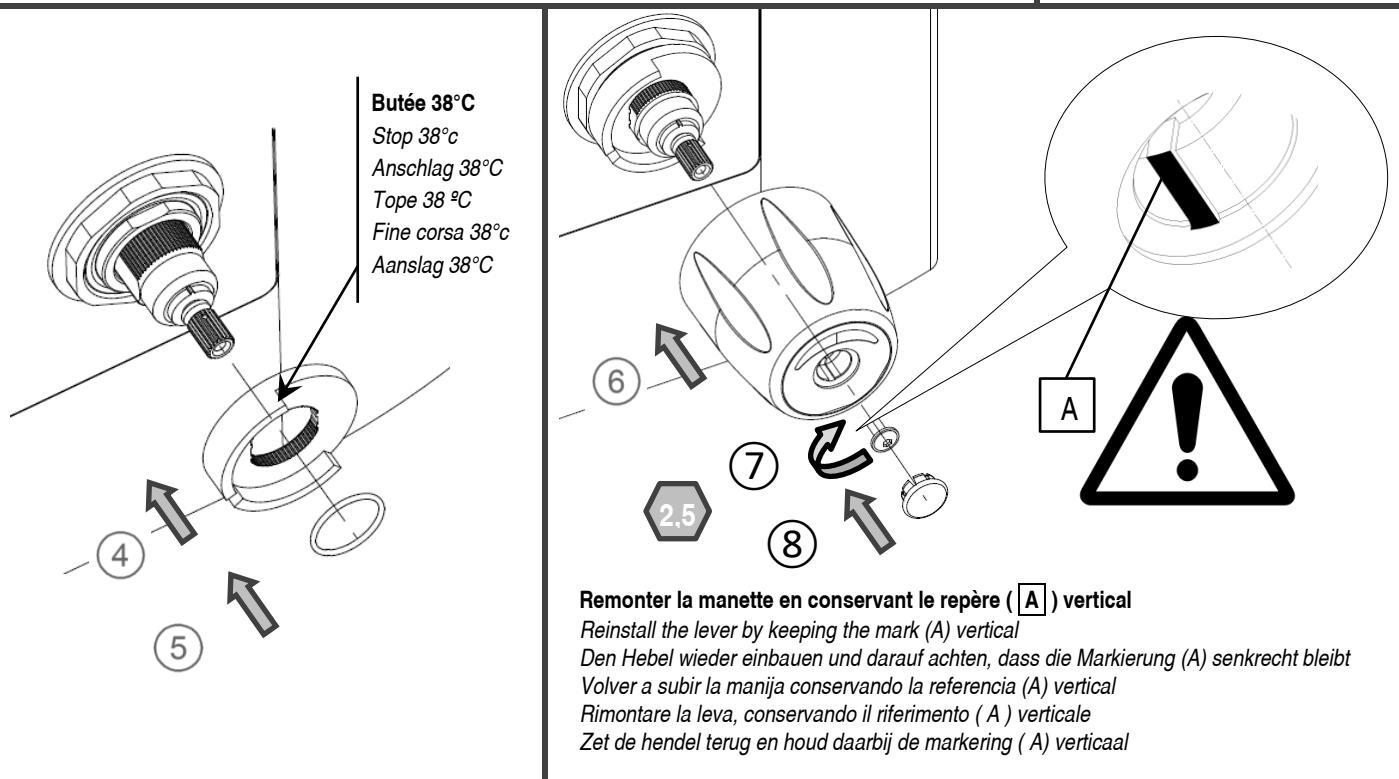
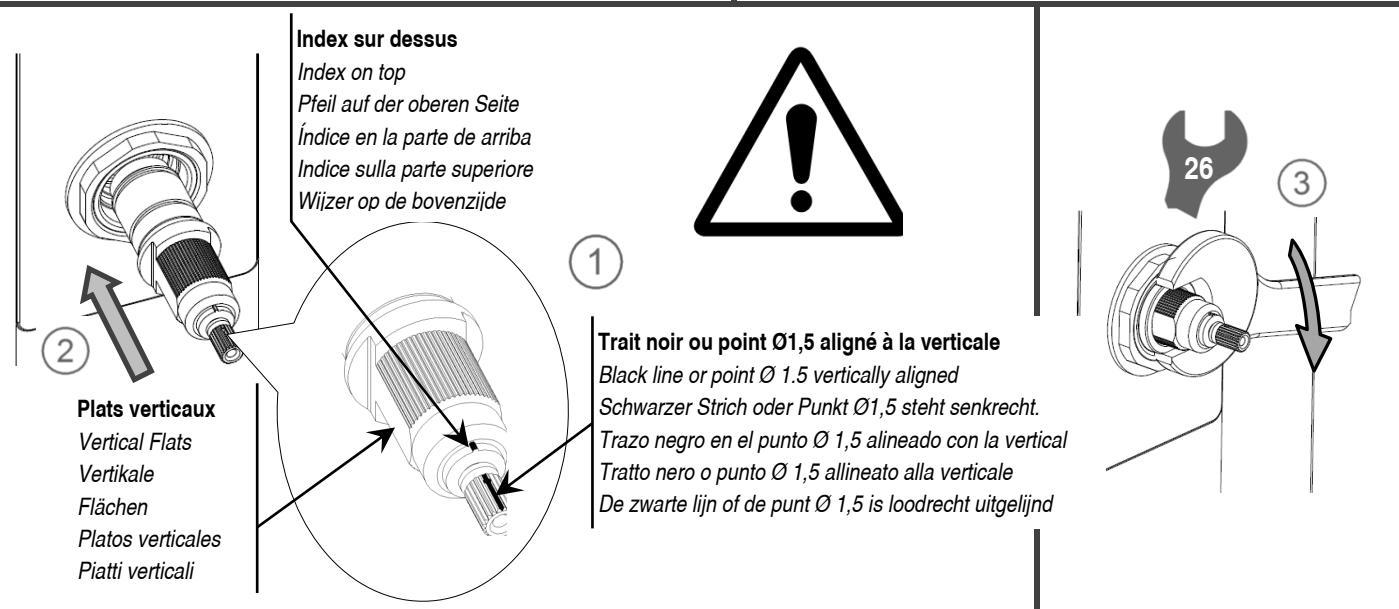
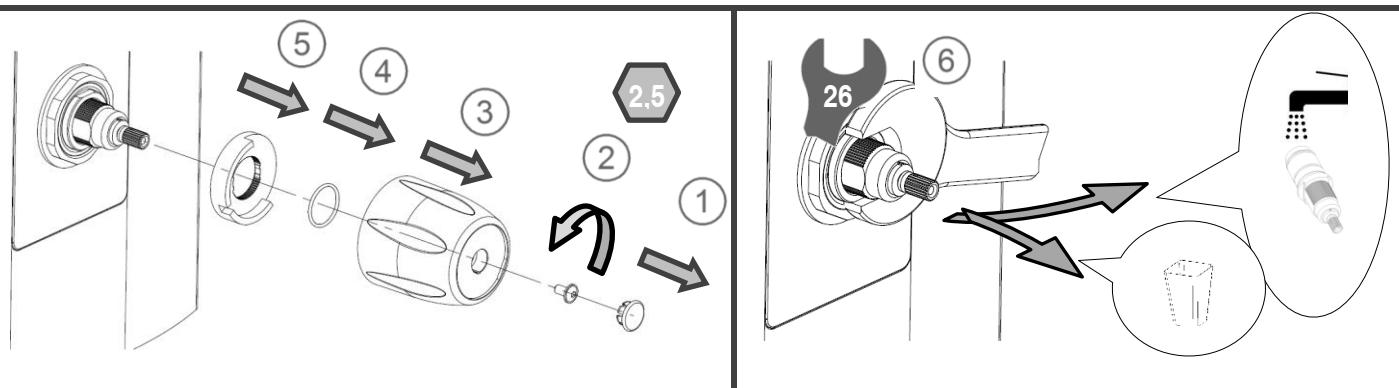


5-6 Remplacement du bouton de commande TOUCH - b - c / Replacing the "TOUCH" control button / Auswechseln der Betätigungsstaste "TOUCH" / Sustitución del botón de control "TOUCH" / Sostituzione del pulsante di comando "TOUCH" / Vervanging van de bedieningsknop "TOUCH"

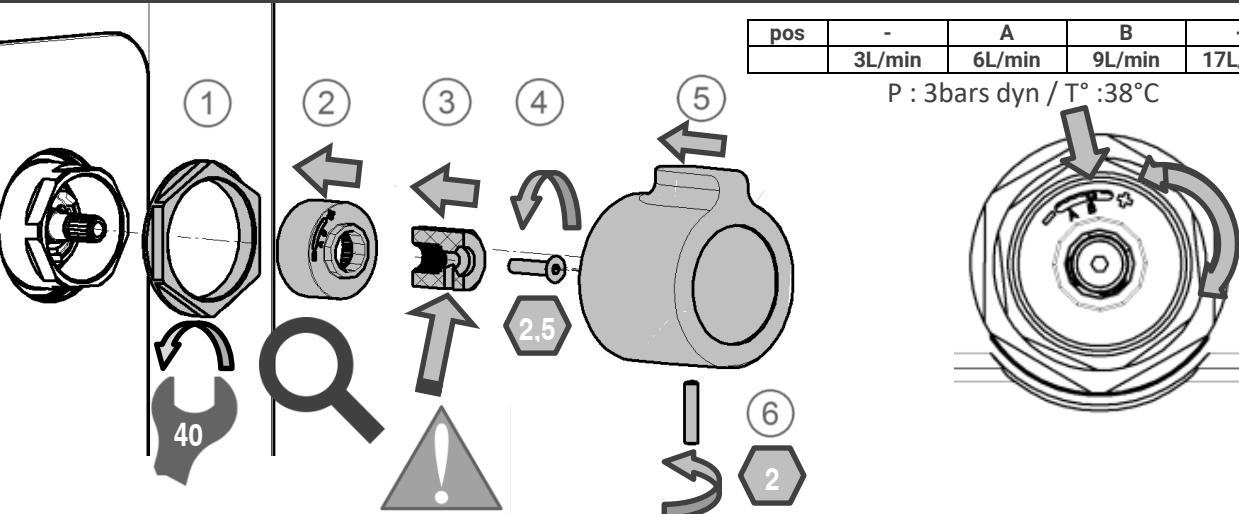
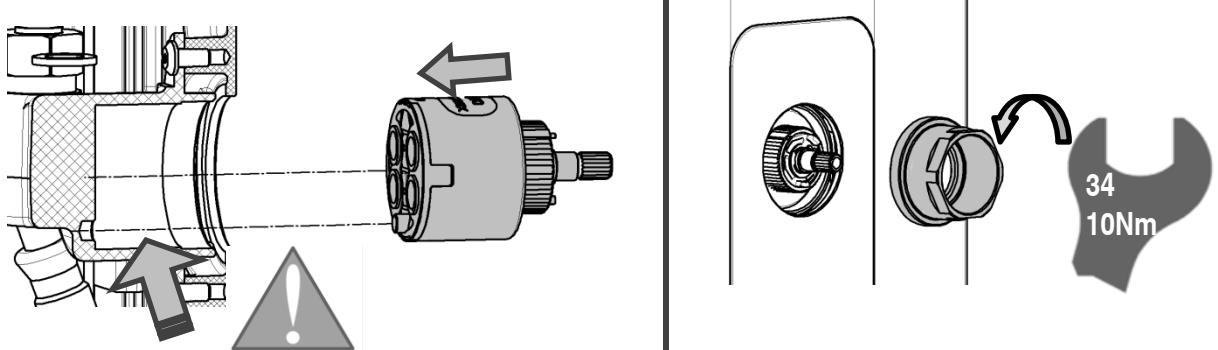
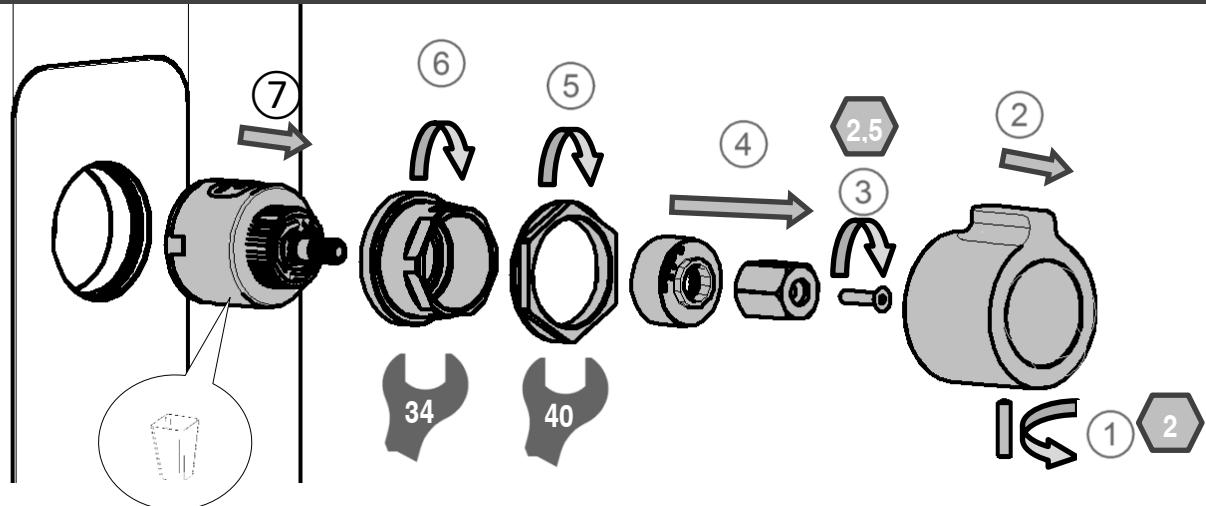


5-7 Remplacement cartouche mitigeur thermostatique / Replacing the thermostatic cartridge / Thermostat Oberteil auswechseln / Sustitución del cabezal termostática / Sustituzione della cartuccia termostatica / Vervanging van thermostaat patroon

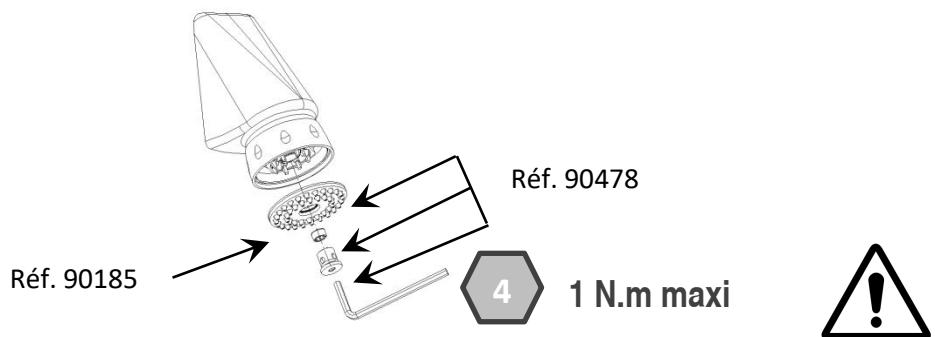
Réf : 90887



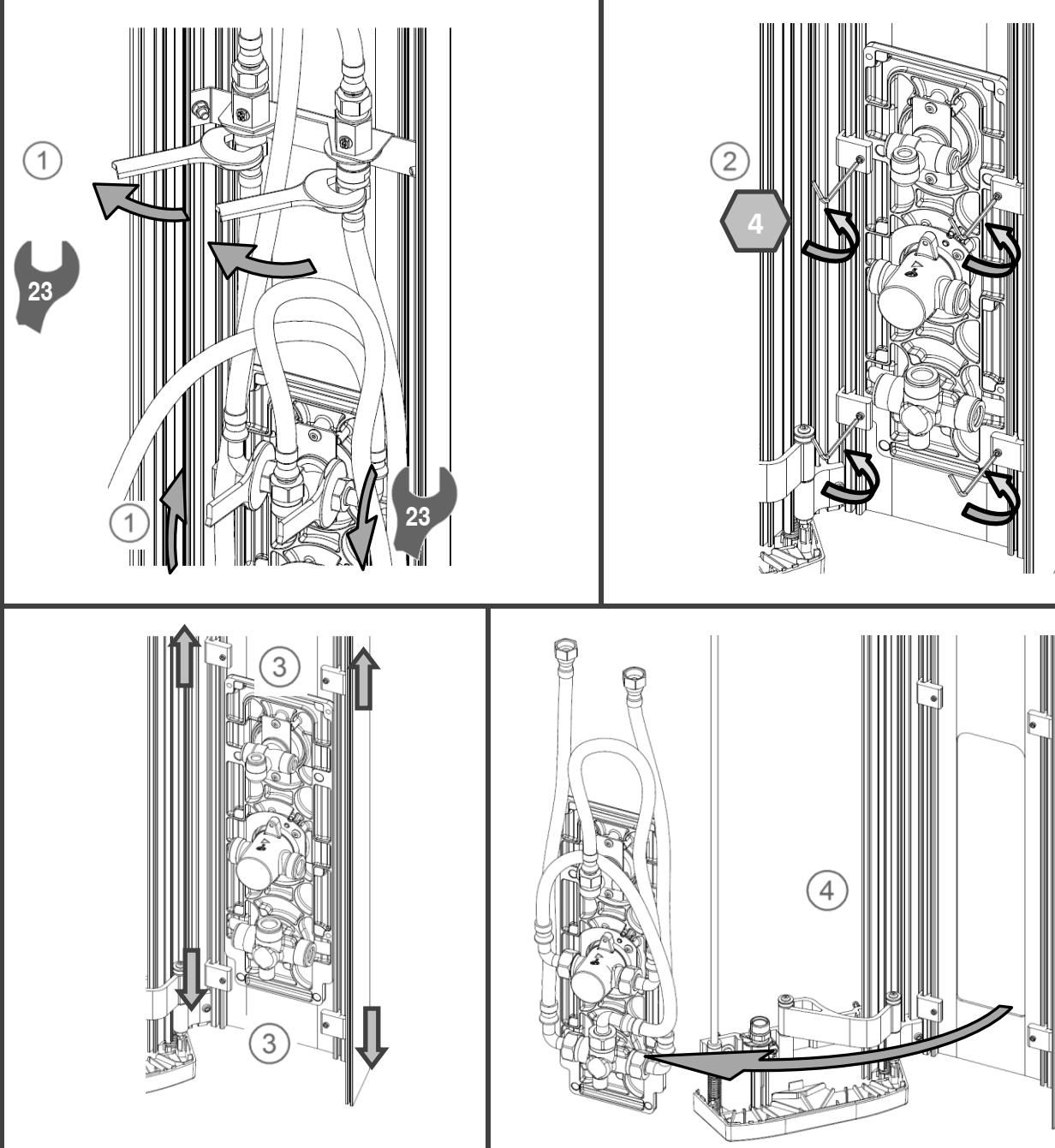
5-8 Maintenance Cartouche ouverture/fermeture - a - d / Opening and closing of cartridge / Kartusche entfernen / Apertura y cierre del cartucho / Manutenzione della cartuccia della portata / Onderhoud van het patroon



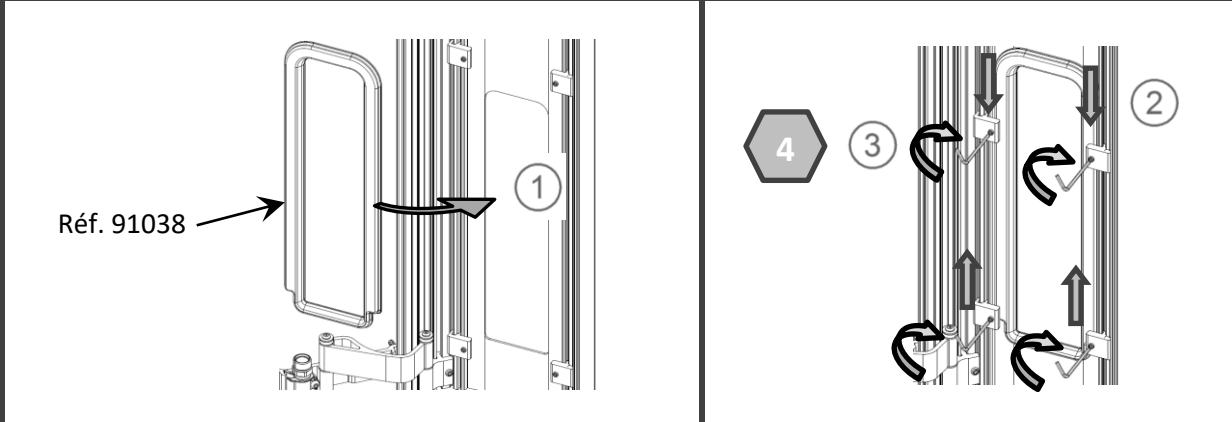
5-9 Remplacement grille de douche -b - d / Replacing the shower grid / Auswechseln der Sprühplatte / Sustitución de la rejilla del rociador / Sostituzione della placca del soffione / Vervanging van de sproeiplaat



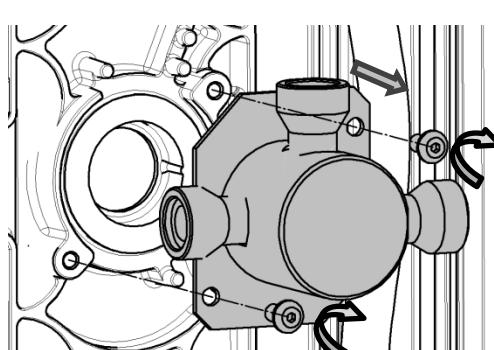
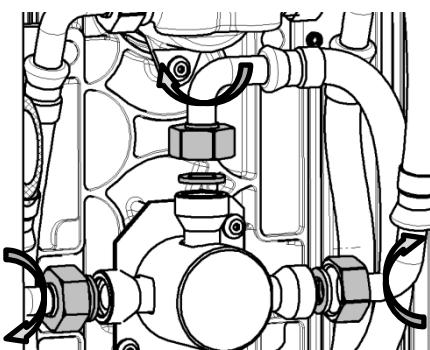
5-10 Remplacement platine de robinetterie / Replacing the valve plate / Auswechseln des Funktionsmoduls / Sustitución de la placa de control / Sostituzione della placca della rubinetteria / Vervanging van het bedieningspaneel



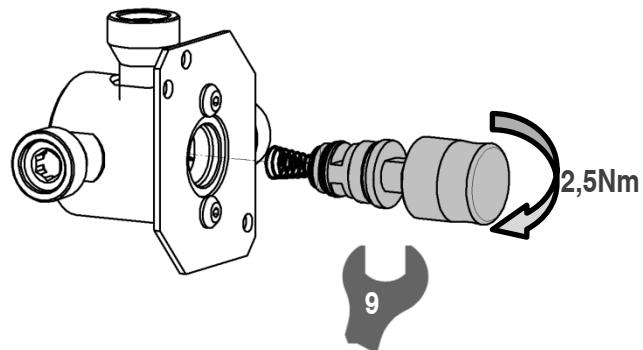
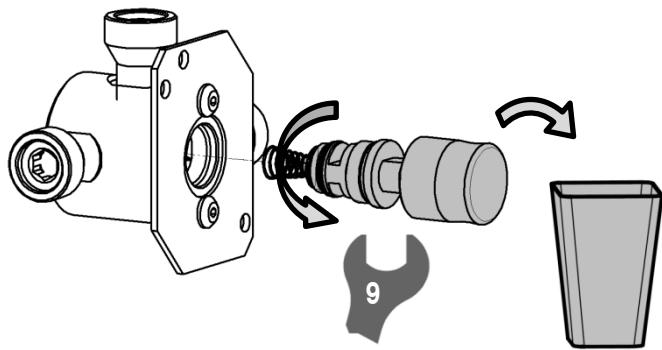
5-12 Pose platine d'hivernage / Installation of the plate for winter storage / Einbau der Platte für Überwinterung / Montaje de la placa para invernada / Smontaggio della placca per rimessaggio invernale / Installatie van de afdekplaat voor winteropslag



5-11 Remplacement de l'inverseur - d / Diverter replacing / Auswechseln des umsteller / Sustitución de la distribuidor / Sustituzione della deviatore / Vervanging van de omleider



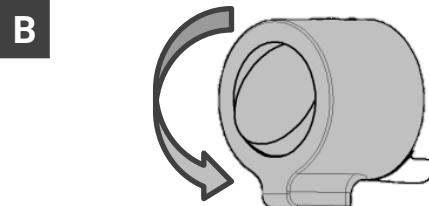
2,5



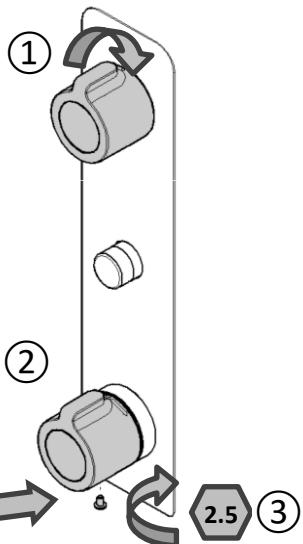
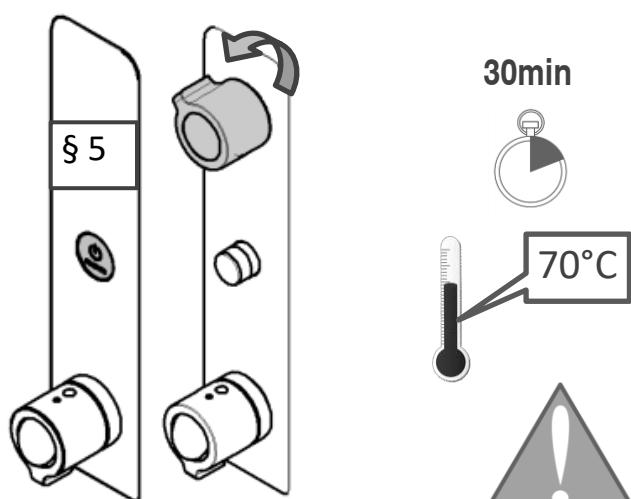
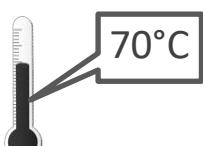
9

2,5Nm

6-2 Réalisation d'un choc thermique - (version santé) / Perform a thermal-shock / Einer manuellen thermische Desinfektion durchführen / Efectuar una desinfección / Effettuare un shock termico / Thermische desinfectie voltooien



30min



①

②

2,5 ③

PRESTO

Réf. : Q496-7-2

Ce document n'est pas contractuel; nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques de nos produits sans préavis.

This is not a contractual document. We reserve the right to change the characteristics of our products without prior notice.

Dieses Dokument ist nicht rechtlich bindend und wir behalten uns das Recht vor, die spezifischen Eigenschaften unserer Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Este documento no es contractual. Nos reservamos el derecho de modificar las características de nuestros productos sin preaviso.

Questo documento non è contrattuale; ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche dei nostri prodotti, senza necessità di preavviso.

Dit document vormt geen contract; wij behouden ons het recht voor de kenmerken van onze producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.
