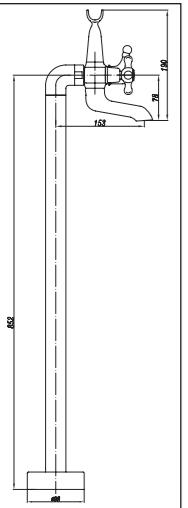


# NOTICE D'UTILISATION

## MÉLANGEUR BAIN/DOUCHE

### ARRIVÉES PAR LE SOL

Cher Client,  
Vous avez acheté un produit ROUSSEAU et nous vous en remercions. Ce produit a été élaboré avec tout le soin que vous êtes en droit d'exiger. Nous vous recommandons de bien prendre connaissance de la présente notice d'utilisation afin de garantir une longévité maximale à votre produit.



#### Condition d'utilisation :

- Pression minimum : 1 bar / maximum : 5 bars (au-delà, monter un réducteur de pression).
- S'assurer que les pressions d'alimentation de l'eau chaude et de l'eau froide sont bien équilibrées.
- Température d'eau chaude conseillée : 65°C (maximum : 85°C)
- Température d'eau froide minimale : 10°C.

Une eau très dure est fortement chargée en calcium et en magnésium ce qui accélère l'entartrage de votre robinetterie. Pour vérifier la dureté de votre eau, renseignez-vous auprès de votre magasin ou de votre mairie. Le traitement de votre eau avec un adoucisseur permet de protéger vos installations et prolonger la durée de vie de votre équipement.

#### Déballage :

Avant toute manipulation, assurez-vous de la présence de tous les composants et vérifiez visuellement leur bon état de surface.

Au moment du montage et/ou de l'installation, assurez-vous qu'en respectant bien les éventuelles consignes, vous ne rencontrerez pas de difficulté de vissage, serrage, emboîtement ...

Lors de la première utilisation, assurez-vous du fonctionnement de votre produit (en particulier que l'eau s'écoule à la bonne température et avec le bon débit).

En cas d'apparition d'un défaut, prenez immédiatement des photos ou vidéos, et avertissez dès que possible notre SAV. Votre rapidité à réagir sera déterminante pour nous permettre de dater l'origine du défaut et exclure toute origine provenant de votre propre utilisation.

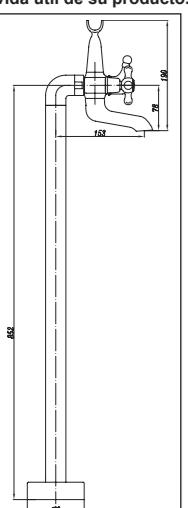
Tant que le SAV n'a pas fait l'objet d'une décision par nos soins, ne vous séparez pas du produit car nous pourrions, le cas échéant, en demander le retour dans nos ateliers.

## INSTRUCCIONES DE MONTAJE

### MEZCLADOR BAÑO-DUCHA

### TOMAS DE LLEGADA POR EL SUELO

Estimado cliente,  
Gracias por comprar un producto ROUSSEAU. Este producto ha sido cuidadosamente fabricado. Le recomendamos leer atentamente estas instrucciones con el fin de prolongar la vida útil de su producto.



#### Condiciones de utilización:

- Presión mínima: 1 bar/máxima: 5 bares (para presiones superiores, instalar un redutor de presión).
- Asegúrese que la presión de alimentación del agua caliente y del agua fría sean similares.
- Temperatura recomendada del agua caliente : 65°C (máxima: 85°C)
- Temperatura del agua fría mínima: 10°C

El agua con mucha dureza está fuertemente cargada de calcio y magnesio, lo que acelera la obstrucción de la grifería. Para verificar la dureza del agua, consulte en su tienda o en su ayuntamiento.

Tratar el agua con productos específicos le permitirá proteger su instalación y prolongar la vida de su equipo.

#### Desembalaje:

Antes de cualquier manipulación, asegúrese de disponer de todos los componentes y verifique visualmente el buen estado de la superficie.

En el momento del montaje y/o instalación, asegúrese que respetando correctamente las eventuales indicaciones, no encuentra dificultad para atornillar, apretar, encajar...

Tras la primera utilización, asegúrese del buen funcionamiento del producto (en particular que el agua salga a la buena temperatura y con el correcto caudal).

En caso de aparición de un fallo, haga inmediatamente fotos o videos, y avise cuanto antes a nuestro SAV. Su rapidez en reaccionar será determinante para permitirnos conocer el origen del fallo y excluir todo lo originado por su utilización.

Hasta que le SAV no haya establecido una decisión propia al respecto, no se separe del producto porque podríamos, en caso necesario, pedirle que los devolviera a nuestro taller.

#### Installation :

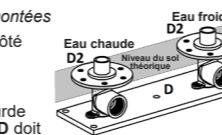
##### • Préparation :

Ce produit ne peut être installé qu'après avoir amené les alimentations en eau froide et en eau chaude dans le sol jusqu'à l'endroit où vous souhaitez installer le robinet, et après avoir réalisé une cavité dans le sol au niveau de la sortie des alimenteries en eau, afin d'y placer la platine D. Les alimentations doivent être équipées d'un raccord M1/2. Il est préférable de placer la baignoire après avoir installé le robinet, en vous assurant que la platine de fixation D ne gêne pas. Fermez les arrivées d'eau, purgez les tuyaux d'eau froide et d'eau chaude des impuretés.

##### • Fixation de la platine D :

NB : les parties inférieures D2 de la platine sont livrées déjà montées

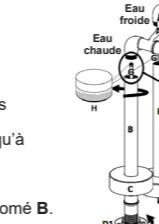
- Placer la platine de fixation D dans sa cavité dans le sol à côté des alimentations d'eau.
- A l'aide d'un crayon, marquer la position des trous, retirer la platine et percer le sol.
- Fixer la platine D à l'aide de fixations de sol pour charge lourde (non fournies) adaptées à la nature de votre sol. La platine D doit être stable et parfaitement horizontale.
- Connecter les arrivées d'eau (M1/2) aux entrées d'eau de la platine de fixation (F1/2) en respectant les sens d'arrivées d'eau chaude et d'eau froide et en assurant l'étanchéité des raccords. Recouvrir la cavité à l'exception des deux parties D2 qui doivent rester entièrement accessibles.



##### • Montage du robinet A :

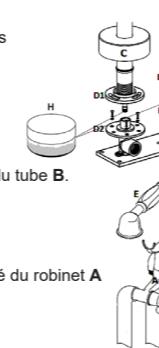
NB : les joints toriques sont déjà fixés aux extrémités des tubes d'alimentation G.

- Graisser, à l'aide du pot de graisse H fourni, les extrémités des tubes d'alimentation G équipées d'un simple joint torique ;
- Puis les emboîter dans chacune des deux arrivées du robinet A jusqu'à la butée.
- Insérer l'enjoliveur C au tube chromé B par l'extrémité haute (celle dont le filetage est intérieur) ;
- Faire passer chaque tube d'alimentation G à l'intérieur d'un tube chromé B. Puis visser ce dernier au robinet A.
- Visser et serrer la partie D1 de la platine sur l'extrémité inférieure (celle dont le filetage est extérieur) du tube chromé B.



##### • Installation du flexible F et de la douchette E :

- Visser la douchette E au flexible F avec l'un des joints fournis.
- Visser l'ensemble douchette/flexible au support douchette sur le côté du robinet A avec l'autre joint fourni.
- Vérifier les serrages des différents raccords avant mise en eau.



#### Instalación:

##### • Preparación:

Este producto sólo puede ser instalado después de haber preparado las tomas de agua fría y caliente en el suelo. Deben ser colocadas en el sitio donde deseé colocar el grifo, y después de haber realizado una cavidad en el suelo en la salida del sumistro de agua, con el fin de colocar la platina D. Las tomas de agua deben estar equipadas con un conector M1 / 2. Es preferible colocar la bañera después de haber instalado el grifo, asegurándose que la platinia D no moleste. Cerrar las llegadas de agua, purgar las tuberías de agua fría y caliente de impurezas.

##### • Fijación de la platinia D :

NB : Las partes inferiores D2 de la platinia son entregadas ya montadas sobre la placa de fijación D3.

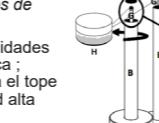
- Coloque la platinia de fijación D en su cavidad en el suelo al lado de las tomas de agua.
- Con la ayuda de un lápiz, marque la posición de los agujeros, retire la platinia y perfore el suelo.
- Fijar la platinia D con la ayuda de fijaciones al suelo para cargas pesadas (no suministrado) adaptado a la naturaleza de su suelo. La platinia D debe estar estable y perfectamente horizontal.
- Conectar las tomas de agua (M1/2) a las entradas de agua de la platinia de fijación (F1/2) respetando la dirección de llegada de agua caliente y agua fría asegurando la estanqueidad de los raccordes.
- Recubrir la cavidad a excepción de las 2 partes D2 que deben permanecer completamente accesibles.



##### • Montaje del grifo A :

NB : las juntas tóricas están ya fijadas a las extremidades de los tubos de alimentación G.

- Engrasar con la ayuda del pote de grasa H suministrado, las extremidades de los tubos de alimentación G equipados con una simple junta tórica ;
- Despues encarjarlas en cada una de las dos tomas del grifo A hasta el tope
- Introducir el embellecedor C en el tubo cromado B por la extremidad alta (aquella donde el trenzado es interior)
- Pasar cada tubo de alimentación G al interior de un tubo cromado B.
- Despues enroscar este ultimo al grifo A.
- Atornillar y apretar la parte D1 de la platinia sobre la extremidad inferior (aquella donde el trenzado es exterior) del tubo cromo B.



##### • Instalación del flexible F y de la ducha E :

- Conectar la ducha E al flexible F con una de las juntas suministradas.

- Conectar el conjunto ducha/flexible al soporte de ducha sobre el lado del grifo A con otra de las juntas suministradas
- Verificar que todas las conexiones de los diferentes raccordes están bien apretadas antes del uso con agua.



#### Entretien / nettoyage :

La robinetterie doit faire face à de nombreuses contraintes : pression, température répétitivité des cycles, agressivité de l'eau ... Le bon fonctionnement du mélangeur nécessite donc un entretien régulier. Nous vous recommandons en conséquence :

- **de ne jamais utiliser** de produits abrasifs ou corrosifs. Ces produits agressifs attaquent les revêtements et ternissent votre mélangeur.
- **de nettoyer la surface chromée** en utilisant un savon doux ou de l'eau savonneuse et un chiffon doux en veillant à rincer correctement à l'eau claire après nettoyage.
- **de détartrer la douchette à main** en grattant les picots souples avec le doigt ou, si besoin, en démontant l'élément à détartrer et en le trempant dans une solution eau/vinaigre blanc.
- **de graisser régulièrement le mécanisme de l'inverseur** du robinet bain/douche.
- **d'activer les pièces mobiles** (inverseur, manette) au moins une fois par semaine afin de garantir le bon fonctionnement dans le temps.



#### Garantie :

- Durée garantie = Durée de disponibilité des pièces détachées SAV = 3 ans sur robinetterie, 1 an sur flexible et douchette, 1 an sur revêtement de surface et composants (cartouche, têtes, inverseur...) ; joints et problèmes liés au calcaire hors garantie.

La période de garantie court à compter de la date d'achat du produit (date mentionnée sur la preuve d'achat : ticket de caisse ou facture). **La garantie ne s'applique que sur présentation de la preuve d'achat.** L'application de la garantie n'a pas pour effet de prolonger sa durée.

#### Modalité d'application de la garantie :

La garantie couvre tous problèmes rencontrés dans l'utilisation du robinet sur tous événements prévus et non exclus par la garantie et ce dans la limite de durée de la garantie.

La garantie s'applique contre tout vice de fabrication ou défaut d'aspect, sous réserve d'installation, d'utilisation et d'entretien conforme aux règles traditionnelles ou instructions de montage (exemples non exhaustifs de cas de non conformité : utilisation d'un détergent sur les surfaces chromées ; casse, chocs et/ou rayures liés à une chute du robinet ...).

La garantie est limitée à la remise en état ou au remplacement de la pièce reconnue défectueuse ou responsable du mauvais fonctionnement du robinet, par une pièce identique (pièces mobiles et/ou consommables garantis 1 an) ou à l'échange du robinet si ce remplacement est impossible.

La garantie ne couvre, en aucun cas, les frais de déplacement et les dommages directs et indirects.

Elle ne prend également pas en charge les frais de dépôt et repose du robinet objet de la demande de garantie excepté dans le cadre de la mise en œuvre de la garantie légale des vices cachés.

#### Mentions Légales :

Les garanties commerciales n'affectent pas les droits du consommateur en vertu du régime des vices cachés ou de l'obligation de délivrance d'un bien conforme tels que définis par l'ordonnance n° 2005-136 du 17 février 2005. Les dispositions législatives qui suivent sont reproduites conformément à l'article L211-15 du Code de la consommation :

##### - Article L217-4 du Code de la consommation

Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

##### - Article L217-5 du Code de la consommation

Le bien est conforme au contrat :

1° Si l'est propre à l'espèce et qu'il correspond à l'usage auquel il est destiné ;

2° Il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre en regard des déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;

3° Ou il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou est propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur par l'acheteur ou par un tiers.

##### - Article L217-12 du Code de la consommation

L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la livraison du bien.

Le vendeur tient de l'acheteur à réparation des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise qu'un monstre prix, s'il les avait connus.

##### - Article 1641 du Code civil

Le vendeur tient de l'acheteur à réparation à son profit de tout dommage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise.

##### - Article 1648 alinéa 3 du Code civil

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acheteur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

#### Mantenimiento / Limpieza:

La grifería debe enfrentarse a muchos elementos: presión, temperatura, ciclos de repetitividad, dureza del agua....por lo que un funcionamiento del mezclador requiere un mantenimiento regular. En consecuencia le recomendamos:

- **Jamás utilizar** productos abrasivos o corrosivos. Estos productos atacan los revestimientos y color del mezclador.

- **Limpiar la superficie cromada** utilizando un jabón suave o agua jabonosa y un paño suave, asegurándose declarar con agua limpia.

- **Retirar la cal de la ducha de mano** pasando el dedo por los picos antical, ó en caso necesario, desmontando el elemento en cuestión y sumergiéndolo en una solución de agua con vinagre blanco.

- **Engrasar regularmente el mecanismo del inversor** de la grifería de bañera.

- **Activar las piezas móviles** (inversor, maneta) al menos una vez por semana con el fin de garantizar el buen funcionamiento.



#### Garantia:

- Duración Garantia = Duración de disponibilidad de las piezas de recambio

SPV = 3 años sobre grifería, 1 año sobre flexible y ducha, 1 año sobre recubrimiento de superficie y componentes (cartucho, cabezas, inversor...) ; juntas y problemas relacionados con la cal excluidos de garantía.

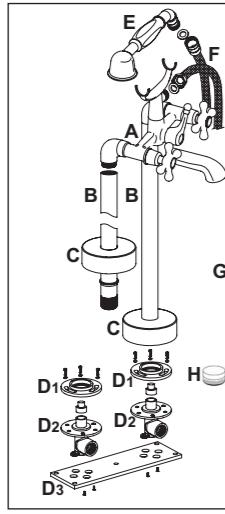
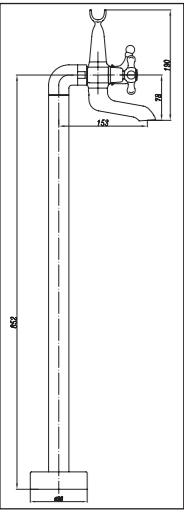
El periodo de garantía comienza a contar desde la fecha de compra del producto (fecha indicada en el documento de compra: ticket de caja o factura). **La garantía no será válida sin la presentación del documento de compra.** La aplicación de la garantía no amplía su duración.

# GEBRUIKSAANWIJZING

## TWEEKNOPS BAD-DOUCHE

### KOMST DOOR DE BODEM

Geachte klant,  
U hebt een ROUSSEAU-product gekocht waarvoor wij u danken. Dit product is met alle zorg en volgens uw hoge eisen ontwikkeld. Wij adviseren u deze gebruiksaanwijzing goed door te nemen om van een maximale levensduur van uw product te zijn verzekerd.



De componenten:  
A. Tweeknops  
B. Geverchroomde Buis  
C. Wieldop  
D. Vaststellingsplata  
D1. Partij hoger platina  
D2. Partij lager platina  
E. Handdouche  
F. Slang  
G. Voedingsbus (x2)  
H. Pot van vet

#### Gebruiksvoorwaarden:

- Minimale druk: 1 bar/maximaal 5 bar (indien hoger, een drukregelaar monteren).
- Ervoor zorgen dat de druk van de warme en koude watervoer goed overeenkomt.
- Aanbevolen warmwatertemperatuur: 65°C (maximaal: 85°C)
- Minimale temperatuur van koud water: 10°C.

Zeer hard water bevat veel calcium en magnesium die de kalkaanslag op uw kraanversnellen. De hardheid van uw water kunt u controleren door inlichtingen in te winnen bij uw winkel of gemeente. Door het water te behandelen met een waterontharder kunt u uw installatie beschermen en de levensduur van uw apparaat verlengen.

#### Uitpakken:

Voor elke hantering, waarborgt u van de aanwezigheid van alle componenten en controleert visueel hun goede staat van oppervlakte.

Op het moment van de montage en/of van de installatie, waarborgt u dat door eventuele instructies vele te eerbiedigen, u geen moeilijkheid van vissage, aanspannen, emboutage... ondervindt.

Bij het eerste gebruik, waarborgt u van de werking van uw product (in het bijzonder dat het water aan de goede temperatuur wegstromt en niet het goede debiet).

In geval van verschijnen van een gebrek, neemt per direct foto's of video's, en verwittigt zo spoedig mogelijk de reagerende snelheid SAV. Uw te reagerende snelheid zal beslistend zijn om ons toe te laten om de oorsprong van het gebrek te dateren en elke oorsprong uit te buiten afkomstig uit uw eigen gebruik.

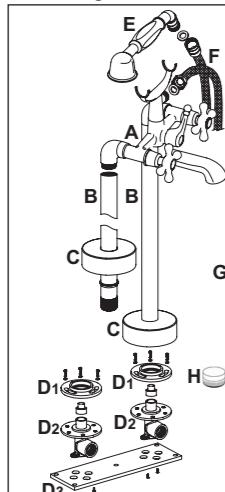
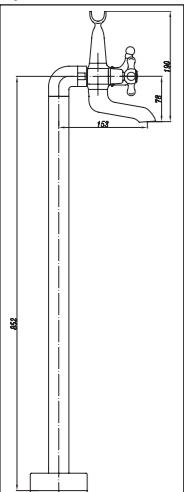
Zolang SAV het onderwerp van een beslissing door niet onze zorgen is geweest, scheidt u niet van het product want wij zouden, eventueel, de terugkeer ervan in onze werkplaatsen kunnen vragen.

## INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

### MISTURADORA BANHO-CHUVEIRO

### CHEGADAS PELO SOLO

Estimado Cliente,  
Acaba de adquirir um produto ROUSSEAU, o que agradecemos. Este produto foi elaborado com o máximo cuidado que tem o direito de exigir. Recomendamos que leia atentamente o presente manual de instruções, a fim de garantir a máxima longevidade do seu produto.



Componentes:  
A. Misturadora  
B. Tubo cromado  
C. Tampão  
D. Platina de fixação  
D1. Parte superior a platina  
D2. Parte inferior a platina  
E. Chuveiro  
F. Tubo flexível  
G. Tubo de alimentação (x2)  
H. Potenciômetro de gordura

#### Condições de utilização:

- Pressão mínima: 1 bar / máxima: 5 bars (para uma pressão superior, instalar um redutor de pressão).
- Certificar-se que as pressões de alimentação de água quente e de água fria são efetivamente semelhantes.
- Temperatura de água quente recomendada: 65 °C (máxima: 85 °C)
- Temperatura mínima de água fria: 10 °C.

Uma água muito dura apresenta uma dose elevada de cálcio e magnésio, o que acelera a formação de calcário nas suas torneiras. Para verificar a dureza da sua água, informe-se no estabelecimento comercial ou na câmara municipal. O tratamento da sua água com um agente depurador permite proteger as suas instalações e prolongar a vida útil do seu equipamento.

#### Desempacotar:

Antes de qualquer manipulação, asseguram da presença dos componentes e verificam visualmente o seu bom estado de superfície.

Ao momento da montagem e/ou a instalação, asseguram que respeitando efectivamente eventuais as instruções, não encontra dificuldade vissage, de fixação, de encalhe...

Aquando da primeira utilização, asseguram do funcionamento do vosso produto (em especial que a água escoa-se à boa temperatura e com o bom débito).

No caso de aparentamento de um defeito, tomam imediatamente fotografias ou vídeos, e avisam o mais depressa possível o nosso SAV. A vossa rapidez a reagir será determinante para permitir-nos ditar a origem do defeito e excluir qualquer origem que provem da vossa limpa utilização.

Enquanto o SAV não fizer o objeto de uma decisão pelos nossos cuidados, não separa do produto porque poderíamos, se for caso disso, pedir o regresso nos nossos ateliers.

#### Installatie:

##### • De voorbereiding:

Dit product kan slechts na de voorzieningen in koude het water en in warm water in de bodem gebracht te hebben tot de plaats geplaatst worden waar u de kraan wilt plaatsen, en na een holte in de bodem verwezenlijkt te hebben op het niveau van de output van de watervoorzieningen, teneinde er te plaatsen platine D, de voeding moeten met een overgang M1/2 uitgerust worden. Het is verkeerslijk om de backcup te plaatsen na de kraan geplaatst te hebben, door u te waarborgen dat het van vaststelling D platine belemmerd niet.

De komst van water sluiten, de buizen van koud water en warm water van de onzuiverheden zuiveren.

##### • De vaststelling van het platina D:

NB : de lagere delen D2 van het platina worden reeds beklimmingen aan de plaat van vaststelling D3 geleverd.

- Plaatsen platineert vaststelling D in zijn holte in de bodem vaste vergoeding een voeding van water.
- Met behulp van een potlood, de positie van de gaten markeren, terugtrekken platina en de bodem boren.
- Bepalen platineert D met behulp van vaststellingen van bodem voor zware last (niet geleverd) aangepast aan de aard van uw bodem. Platineert D moet stabiel en volledig horizontaal zijn.
- De komst van water (M1/2) aansluiten op de toegangen van water van het vaststellingsplatina (F1/2) door de richtingen van komst van warm water en koud water te eerbiedigen en door de dichtheid van de overgangen te waarborgen.

De holte bedekken buiten de twee delen D2 die volledig toegankelijk moeten blijven.

##### • De montage van de kraan A:

NB : de torische verbindingsstukken zijn reeds op de einden van de buizen vastgevesteld van voeding G.

- Met behulp van de pot van vet geleverde H, de einden van de buizen invetten van voeding G uitgerust met een eenvoudig torisch verbindingsstuk;
- Vervolgens ze innevoegen in elk van beide komst van de kraan A tot de aanslag
- De wieldop C opennen in de buis B die door het hoge einde wordt geverchroomd (die waarvan het Schroefdraad binnenlands is);
- Elk buis van voeding G binnen een geverchroomde buis B laten voorbijgaan. Vervolgens laatsgenoemde aan de kraan A schroeven.
- Het deel D1 van het platina op het lagere einde schroeven en vast drukken (die waarvan het Schroefdraad buitenlands is) van de geverchroomde buis B.
- Met behulp van de pot van vet geleverde H, de einden van de buizen invetten van voeding G uitgerust met beide torische verbindingsstukken (die van de buis B moeten betreffen);
- Vervolgens ze innevoegen op het deel D2 van het platina tot de aanslag, in ervor zorgend de torische verbindingsstukken niet te beschadigen of te verplaatsen.
- Solidariseren en het deel D1 met het deel D2 vast drukken met behulp van de 3 schroeven geleverd een van een Allen-sleutel aan 6 zijden (niet geleverd).
- De wieldop C naar beneden gaan tot zijn aanslag, teneinde te bedekken en de vaststelling aan de bodem verbergen, door de bekleding van de buis B ervoor te zorgen niet te beschadigen.

##### • De installatie van de F-slang en handdouche E:

- Handdouche E aan de F-slang met een van de geleverde verbindingsstukken schroeven.
- Het gehele handdouche/slang aan de steun handdouche op de kant van de kraan A met de andere verbindingsstuk schroeven geleverd.
- Het aanspannen van de verschillende overgangen controleren voor inzet in water.

#### Instalação:

##### • Preparação:

Este produto pode ser instalado apenas após ter conduzido as alimentações de água fria e de água quente no solo até à lugar onde deseja instalar o torneira, e após ter realizado uma cavidade no solo a nível da saída das alimentações de água, a fim de colocar platina D, as alimentações deve ser equipado de uma conexão M1/2.

É preferível colocar a banheira após ter instalado o torneira, assegurando-vos que o platina de fixação D não obstrui.

Fechar as chegadas de água, purgar os tubos de água fria e água quente das impurezas.

##### • Fixação da platina D:

NB : as partes inferiores D2 da platina são entregues já subidas à placa de fixação D3.

- Colocar platina de fixação D na sua cavidade no solo lado alimentações de água.
- À ajuda de um lápis, marcar a posição dos buracos, retirar platina e furar o solo.
- Fixar platina D à ajuda de fixações de solo para carga pesada (não fornecidos) adaptados à natureza do vosso solo. Platine D deve ser estável e perfeitamente horizontal.
- Conectar as chegadas de água (M1/2) às entradas de água da platina de fixação (F1/2) respeitando os sentidos de chegadas de água quente e de água fria e assegurando a impermeabilidade das conexões.

Abranger a cavidade com exceção das duas partes D2 que devem permanecer inteiramente acessíveis.

##### • Montagem do torneira A:

NB : as juntas tóricas já são fixadas às extremidades dos tubos de alimentação G.

- Lubrificar, à ajuda do potenciômetro de gordura H fornecido, as extremidades dos tubos de alimentação G equipado simples de uma junta tórica;
- Seguidamente ajustar-a cada uma das duas chegadas do torneira A até o impulso.
- Inserir o tampão C ao tubo cromado B pela extremidade elevada (a cuja rosca é interna);
- Fazer passar cada tubo de alimentação G dentro de um tubo cromado B. Seguidamente aparafusar este último ao torneira A.
- Aparafusar e apertar a parte D1 da platina sobre a extremidade inferior (a cuja rosca é externa) do tubo cromado B.

- Lubrificar, à ajuda do potenciômetro de gordura H fornecido, as extremidades dos tubos de alimentação G equipado das duas juntas tóricas (que devem surgir do tubo B);

- Seguidamente ajustar-a sobre a parte D2 da platina até ao impulso, velando a não danifar ou deslocar as juntas tóricas.

- Solidarizar e apertar a parte D1 com a parte D2 à ajuda dos 3 parafusos fornecidos e de uma chave Allen à 6 panos (não fornecido).

- Descer o tampão C até seu a impulso, de maneira a abrange e esconder a fixação ao solo, velando a não danifar o revestimento do tubo B.

##### • Instalação do flexível F e o chuveiro E:

- Aparafusar o chuveiro E ao flexível F com um das juntas fornecidas.

- Aparafusar o conjunto chuveiro/tubo flexível ao apoio chuveiro sobre o lado do torneira A com o outro juntas fornecida.

- Verificar as fixações das diferentes conexões antes de apostar de água.

#### Onderhoud/Reiniging:

Een kraaninrichting wordt veel belast: druk, temperatuur herhalende watercycli, agressiviteit van het water, enz. Een goede werking van de mengkraan vereist dus regelmatig onderhoud. Wij adviseren u daarom:

- Noot schurende of bijtende producten te gebruiken - deze agressieve producten tasten namelijk het beslag aan en maken uw mengkraan dof;
- Reinigen van het verchromde oppervlak met een milde zeep of zeepsop en een zachte doek en ervoor zorgen goed af te spoelen met schoon water na het reinigen.
- Ontkalking van de handdouche door met de vinger over het buigzame roostertje te krabben of, indien nodig, door het te ontkalken element eraf te halen en onder te dompelen in een oplossing van water met witte azijn
- Regelmatige ontvetting van het keerkoppelingssmechanisme van de bad-/douchekraan
- De beweegbare onderdelen te activeren (keerkoppeling, hendel) ten minste eenmaal per week, om verzekerd te zijn van de goede werking ervan.

#### Wat te doen in geval van:

**PROBLEEM :** Vlucht van water onder croisillon van tweeknops en/of giet het water in gesloten positie.

Twee gevallen van gedaante:

→ Het hoofd encrassee.

**ACTIE :** Het hoofd uiteennemen en controleren dat zij schoon, desoods desnoeds het schoonmaken is.

→ Het hoofd is onvolkomen

**ACTIE :** Het hoofd vervangen.

Het hoofd uiteennemen.

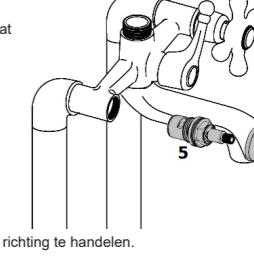
De dekblad-schroef ① op croisillon ③ afnemen.

De schroef ② afnemen en croisillon ③ terugtrekken.

De wieldop ④ afschroeven.

Het hoofd ⑤ afschroeven en het vervangen.

Het nieuwe hoofd teruggaan door in omgekeerde richting te handelen.



**PROBLEEM :** Het water stroomt slecht van douchette aan hand, twee gevallen van gedaante weg:

→ het kalksteen verhindert het water om juist te gieten.

**ACTIE :** De anticlaire soepele houtsplinters controleren. Als zij worden gestopt, voldoet het om met de vinger te krabben om het kalksteen te laten vallen.

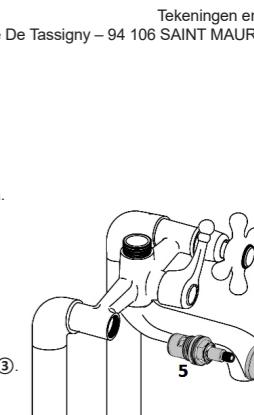
→ wordt het binnenste van douchette aan hand door het kalksteen geblokkeerd

**ACTIE :** Douchette aan hand in een bad van witte azijn ontkalken vervolgens het overvloedig spoelen.

**PROBLEEM :** Het water giet op het niveau van een van de schroeven van de slang:

→ werd het verbindingsstuk niet bij de montage van combi douche geplaatst, of hij is versleten.

**ACTIE :** De slang uiteennemen en de aanwezigheid van het verbindingsstuk van zijn stand controleren, als behoeft een ervan zetten of het veranderen.



#### O que fazer em caso de:

**SINTOMA :** Fuga de água sob a cruzeta do misturador e/ou a água vazia em posição fechada.

Dois casos de figura:

→ A cabeça é sujada.

**ACÇÃO :** Desmontar a cabeça e verificar que é limpa, se necessário limpá-la.

→ A cabeça é defectuosa