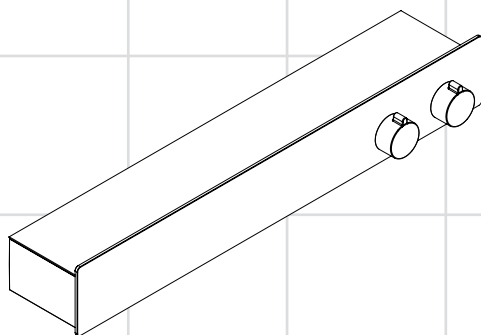


- EN** Installation / User Instructions / Warranty
FR Instructions de montage / Mode d'emploi / Garantie
ES Instrucciones de montaje / Manejo / Garantía



ShowerTablet 600 Thermostat Universal

13108001

13108401

Technical Information

Water pressure	
Recommended	15 - 75 PSI (0.1 - 0.5 MPa)
Maximum	145 PSI (1 MPa)
Hot water temp.	
Recommended	120°-140° F (48° - 60° C)*
Maximum	158°F (70° C)*
Max. flow rate	6.6 GPM (25 L/min)

- * Please know and follow all applicable local plumbing codes when setting the temperature on the water heater.

Installation Considerations

- **This trim is for use with rough valve 13129181 (not included).**
- The thermostatic mixer is for use with shower heads rated at 1.3 GPM (4.9 L/min) or higher.
- For best results, Hansgrohe recommends that this unit be installed by a licensed, professional plumber.
- Please read over these instructions thoroughly before beginning installation. Make sure that you have all tools and supplies needed to complete the installation.
- Inspect this product thoroughly before installation. Claims for shipping damage made after installation will not be honored.
- To prevent scald injury, the maximum output temperature of the shower mixing valve (not included) must be no higher than 120°F (49°C). In Massachusetts, the maximum output temperature can be no higher than 112°F (44°C).
- Keep this booklet and the receipt (or other proof of date and place of purchase) for this product in a safe place. The receipt is required should it be necessary to request warranty parts.

Caution!

-  **This product is not a grab bar. If a grab bar is required, install one separately.**

Données techniques

Pression d'eau	
recommandée	15 - 75 PSI (0.1 - 0.5 MPa)
maximum	145 PSI (1 MPa)
Température d'eau chaude	
recommandée	120°-140° F (48° - 60° C)*
maximum	158°F (70° C)*
Capacité nominale	6.6 GPM (25 L/min)

- * Vous devez connaître et respecter tous les codes de plomberie locaux applicables pour le réglage de la température du chauffe-eau.

À prendre en considération pour l'installation

- **Ce dispositif requiert une pièce intérieure 13129181 (non compris).**
- Ce produit devrait être seulement utilisé avec les pommes de douche évaluées à 1.3 GPM (4.9 L/min) ou plus.
- Pour de meilleurs résultats, Hansgrohe recommande que ce produit soit installé par un plombier professionnel licencié.
- Veuillez lire attentivement ces instructions avant de procéder à l'installation. Assurez-vous de disposer de tous les outils et du matériel nécessaires pour l'installation.
- Avant son montage, s'assurer que le produit n'a subi aucun dommage pendant le transport après le montage, tout dommage de transport ou de surface ne pourra pas être reconnu.
- Pour empêcher des blessures par ébouillantage, la température de sortie maximale du robinet de douche ne doit pas excéder 120°F (49°C). Au Massachusetts, la température de sortie maximale du robinet de douche ne doit pas excéder 112°F (44°C).
- Conservez ce livret et le reçu (ou une autre preuve sur laquelle figurent la date et l'endroit de l'achat) pour ce produit dans un endroit sûr. Le reçu est requis si vous commandez des pièces sous garantie.

Avis!

-  **Le produit ne doit pas servir de poignée. Monter pour cela une poignée séparée.**

Datos técnicos

Presión en servicio	
recomendada	15 - 75 PSI (0.1 - 0.5 MPa)
max.	145 PSI (1 MPa)
Temperatura del agua caliente	
recomendada	120°-140° F (48° - 60° C)*
max.	158°F (70° C)*
Caudal máximo	6.6 GPM (25 L/min)

- * Debe conocer y cumplir todos los códigos locales aplicables para ajustar la temperatura del calentador de agua.

Consideraciones para la instalación

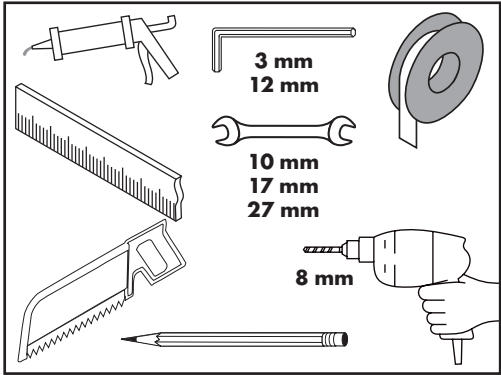
- **La unidad requiere una pieza interior de válvula 13129181 (no incluida).**
- Este producto debe ser utilizado sólo con alcachofas de la ducha valoradas en 1.3 GPM (4.9 L/min) o más.
- Para obtener mejores resultados, la instalación debe estar a cargo de un plomero profesional matriculado.
- Antes de comenzar la instalación, lea estas instrucciones detenidamente. Asegúrese de tener las herramientas y los insumos necesarios para completar la instalación.
- Antes del montaje se debe examinar el producto contra daños de transporte. Después de la instalación se reconoce ningún daño de transporte o de superficie.
- Para evitar escaldaduras, la máxima temperatura de salida de la válvula de la ducha no debe exceder los 120°F (49°C). En Massachusetts, la máxima temperatura de salida de la válvula de la ducha no debe exceder los 112°F (44°C).
- Mantenga este folleto y el recibo (u otro comprobante del lugar y fecha de compra) de este producto en lugar seguro. El recibo se requiere en caso de ser necesario solicitar piezas bajo garantía.

Aviso!



El producto no debe ser utilizado como un elemento de sujeción. Debe montarse un elemento de sujeción separado.

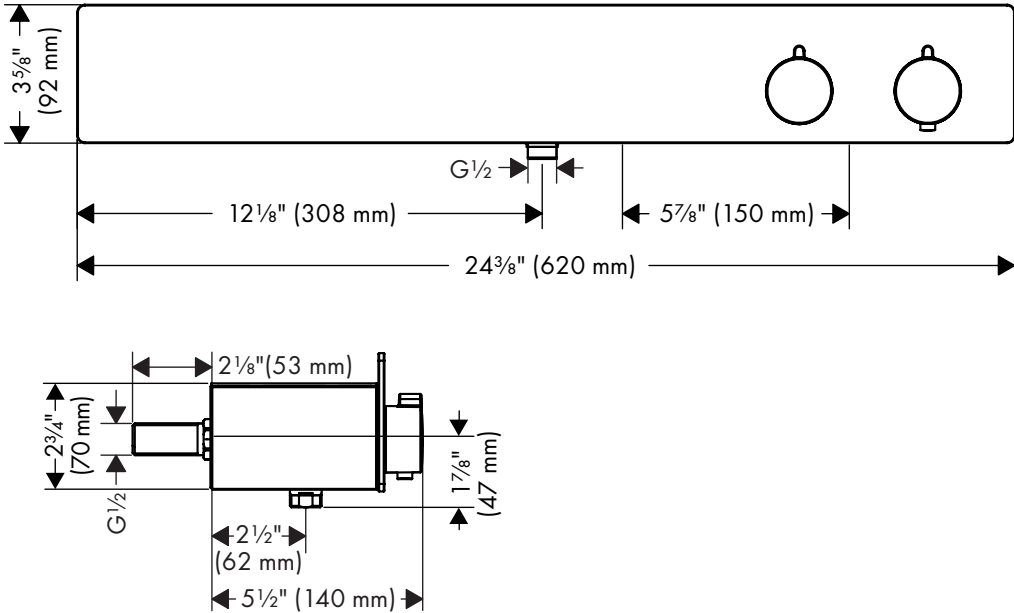
**Tools Required / Outils Utiles /
Herramientas Útiles**

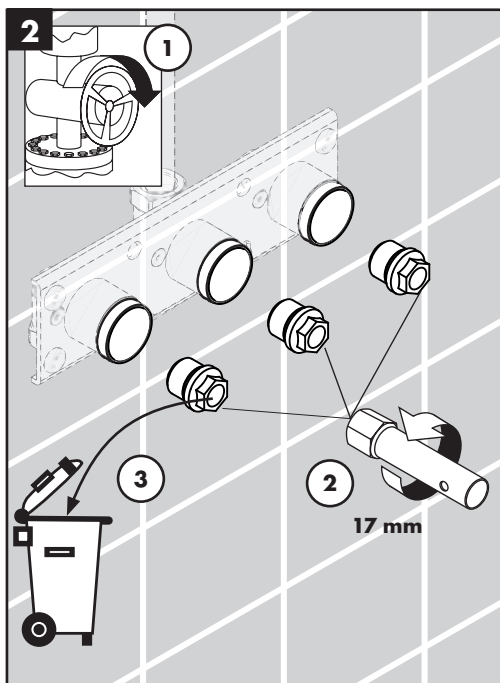
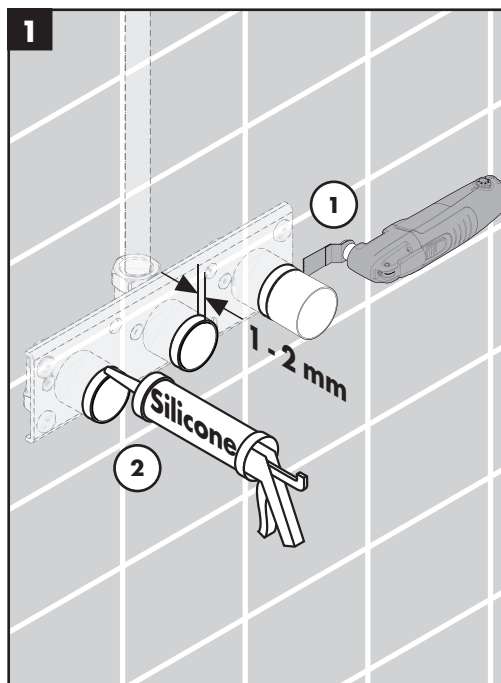


ShowerTablet 600 Thermostat Universal

13108001

13108401





English

Cut the plaster shields so that they extend $\frac{1}{16}$ "- $\frac{1}{8}$ " outside the surface of the finished wall.

Seal around the plaster shields using waterproof sealant.

⚠ Failure to seal the wall may result in water damage.

Turn the water off at the main.

Remove and discard the flushing plugs using a 17 mm wrench.

Français

Coupez le protecteur de façon à ce qu'une partie de $\frac{1}{16}$ po - $\frac{1}{8}$ po soit à l'extérieur de la surface du mur fini.

Scellez le mur autour des protecteurs à l'aide d'un agent d'étanchéité.

⚠ Si le mur n'est pas scellé, l'eau pourrait éventuellement causer des dommages.

Fermez l'eau à la valve principale.

Retirez les bouchons à l'aide d'une clé à douille de 17 mm.

Español

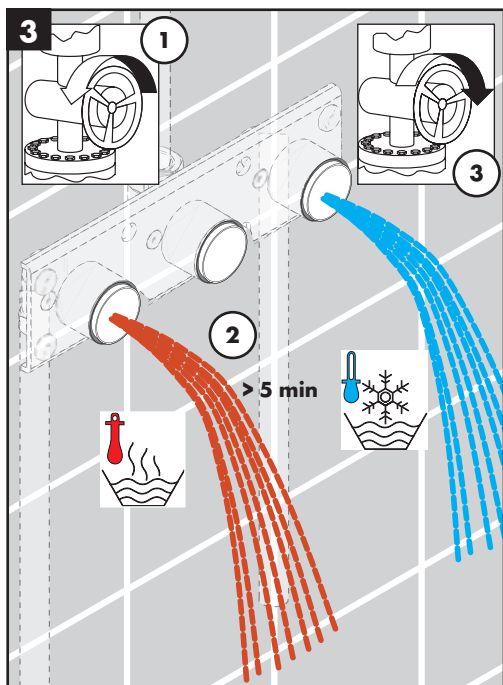
Corte los protectores de yeso de modo que sobresalgan $\frac{1}{16}$ "- $\frac{1}{8}$ " de la superficie de la pared terminada.

Selle la pared alrededor del protector de yeso con un sellador impermeable.

⚠ Si no se sella la pared, pueden producirse daños por acción del agua.

Cierre el paso del agua en la entrada del suministro.

Retire los tapones con una llave de cubo de 17 mm.



English

Turn the water on.

Flush the hot and cold supplies for at least 5 minutes.

Turn the water off.

Measure the distance from the outside edge of the plaster shield and the edge of the outlet ("X").

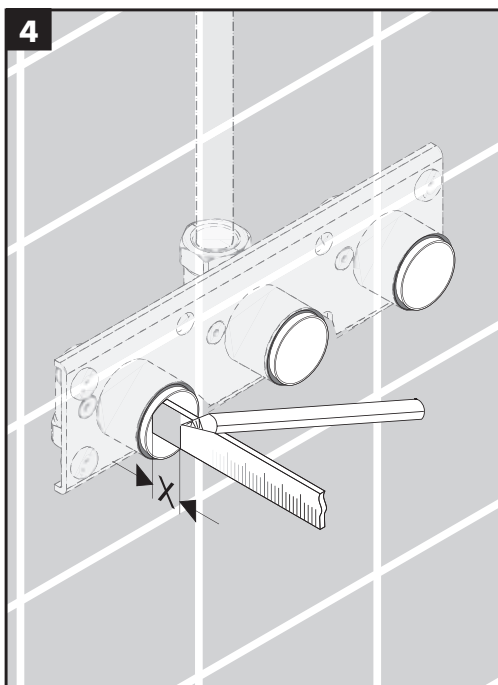
Français

Ouvrez l'eau à la valve principale.

Rincez les conduites de l'eau pour au moins 5 minutes.

Fermez l'eau à la valve principale.

Mesurez la distance entre la surface de la pièce du port de bec de remplissage et le rebord extérieur du protecteur (« X »).



Español

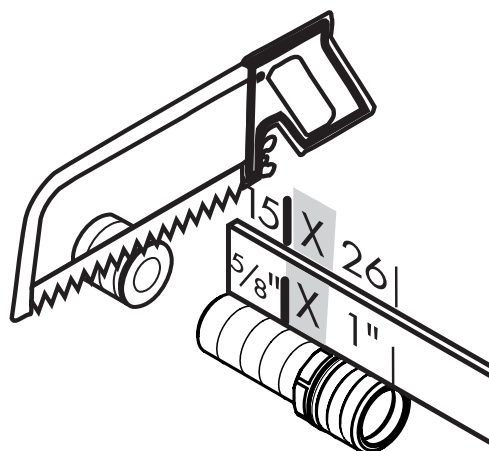
Abra el paso del agua en la entrada del suministro.

Deje que la válvula se lave durante 5 minutos como mínimo.

Cierre el paso del agua en la entrada del suministro.

Mida la distancia desde la superficie de la parte interna del orificio del surtidor hasta el borde externo del protector de yeso ("X").

5



$X + 1\frac{5}{8}"$
 $(X + 41 \text{ mm})$

English

Cut the hot and cold nipples so that they are $X + 1\frac{5}{8}"$ ($X+41 \text{ mm}$) long.

Remove the noise reducers.

Use a file or saw to lightly roughen the threads on the hot and cold inlet nipples.

Wrap the threads using several layers of plumber's tape.

Français

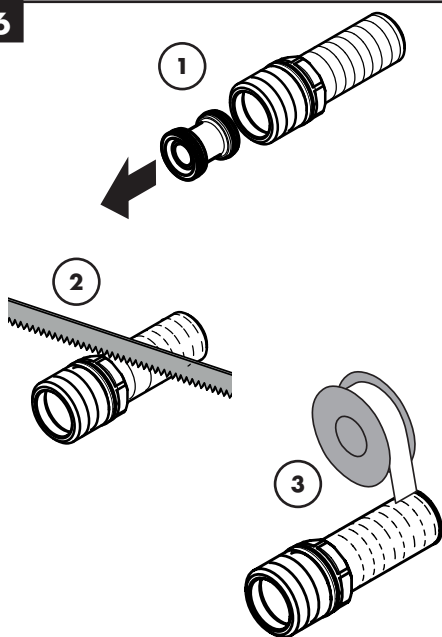
Coupez les raccords filetés de façon à ce qu'il mesure $X + 1\frac{5}{8}"$ ($X+41 \text{ mm}$) po de long.

Retirez les atténuateurs de bruit.

Coupez toute la raccord fileté du l'eau chaud et l'eau froid.

Enroulez du ruban de plomberie autour des filets du bec.

6



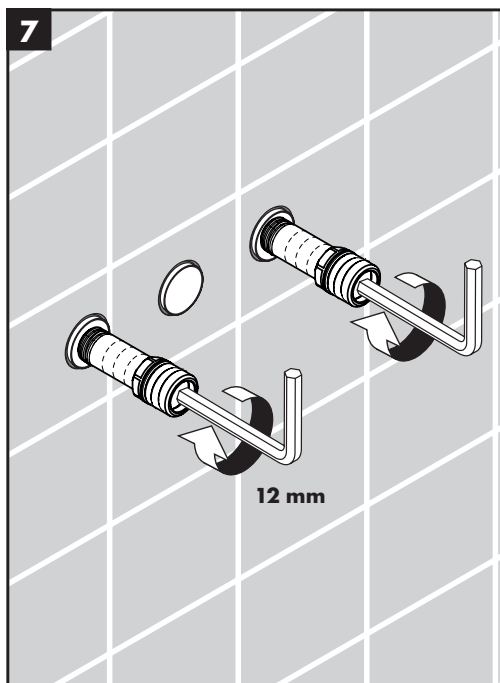
Español

Corte los nipples roscados para que tenga $X + 1\frac{5}{8}"$ ($X+41 \text{ mm}$) de largo.

Retire los reductores de ruido.

Lime todas las roscas en la parte roscada.

Envuelva las roscas con cinta de plomero.



English

Install the nipples.

Tighten the nipples using a 12 mm Allen wrench.

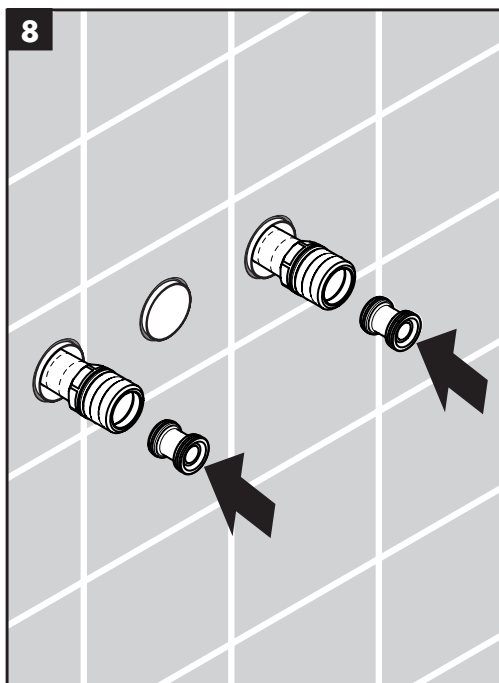
Install the noise reducers.

Français

Installez les raccords filetés

Serrez le raccord fileté à l'aide d'une clé hexagonale de 12 mm.

Installez les atténuateurs de bruit.

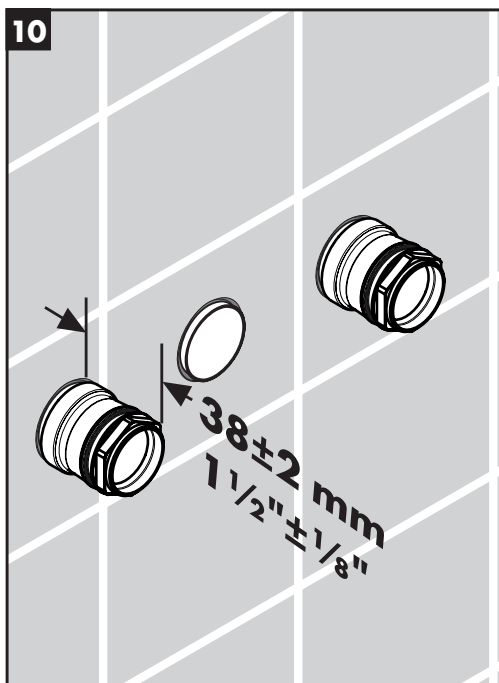
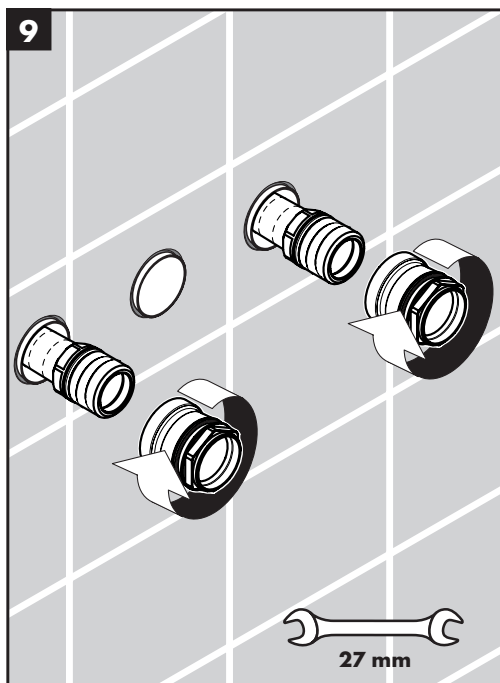


Español

Instale los niples.

Apriete el niple con una llave Allen de 12 mm.

Instale los reductores de ruido.



English

Install the adapters.

Français

Installez les adaptateurs.

Español

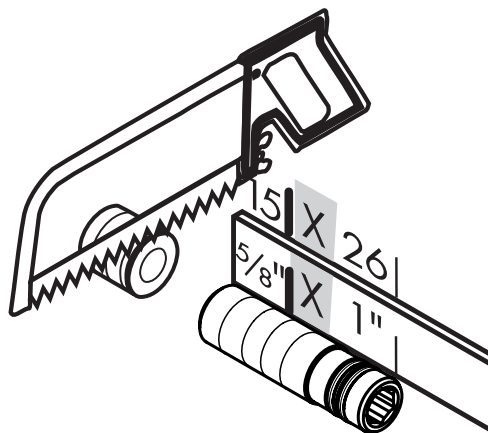
Instale los adaptadores.

The adapters should extend $1\frac{1}{2}'' \pm \frac{1}{8}''$ (38 mm $\pm$ 2 mm) outside the surface of the finished wall.

Les adaptateurs doivent dépasser de $1\frac{1}{2}'' \pm \frac{1}{8}''$ (38 mm $\pm$ 2 mm) de la surface du mur fini.

Los adaptadores deben sobresalir $1\frac{1}{2}'' \pm \frac{1}{8}''$ (38 mm $\pm$ 2 mm) de la superficie de la pared terminada.

11



**$X + 1\frac{5}{8}"$
($X + 41\text{ mm}$)**

English

Cut the outlet nipple so that it is $X + 1\frac{5}{8}"$ ($X+41\text{ mm}$) long.

Français

Coupez le raccord fileté de façon à ce qu'il mesure $X + 1\frac{5}{8}"$ po ($X+41\text{ mm}$) de long.

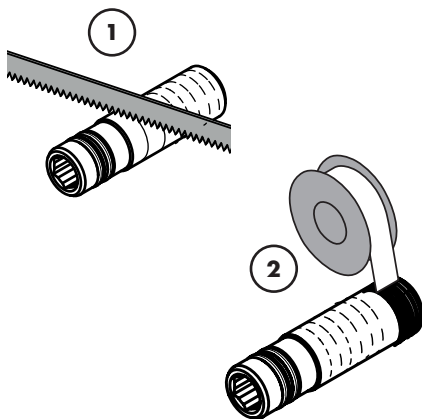
Roughen the threads on the spout nipple.

Wrap the threads using plumber's tape.

Coupez toute la raccord fileté du bec.

Enroulez du ruban de plomberie autour des filets du bec.

12

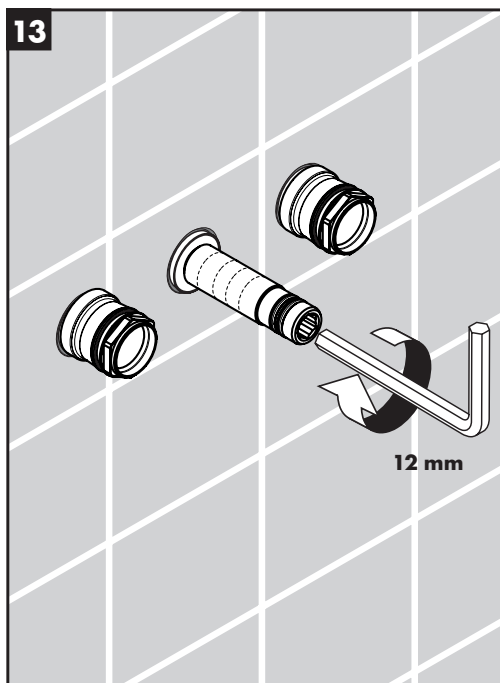


Español

Corte el niple roscado para que tenga $X + 1\frac{5}{8}"$ ($X+41\text{ mm}$) de largo.

Lime todas las roscas en la parte roscada.

Envuelva las roscas con cinta de plomero.



English

Install the outlet nipple.

Tighten it using a 12 mm Allen wrench.

The nipple should extend 1" (26 mm) outside the surface of the finished wall.

Lightly lubricate the o-rings on the adapters.

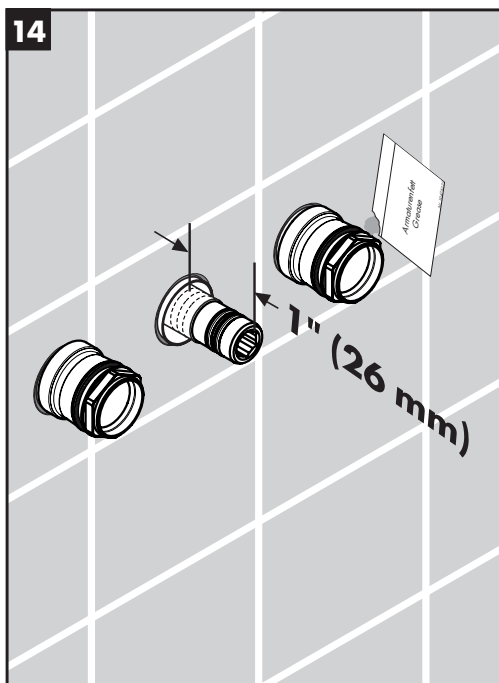
Français

Installez le raccords fileté

Serrez le raccord fileté à l'aide d'une clé hexagonale de 12 mm.

Le raccord fileté doit dépasser de 1 po (26 mm) de la surface du mur fini.

Lubrifiez légèrement les joints de les adaptateurs.



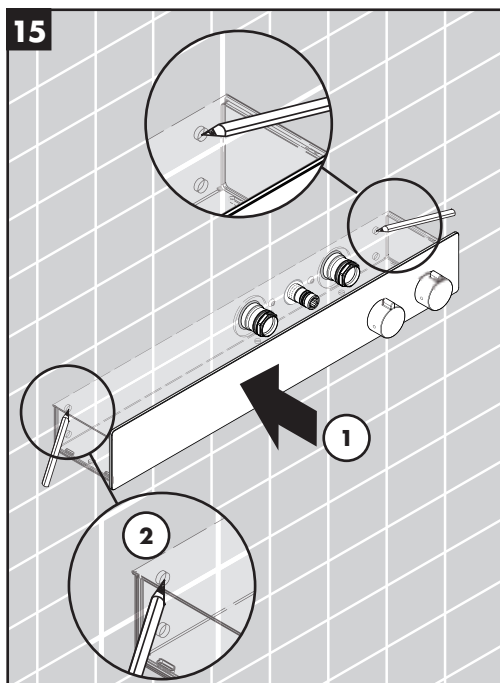
Español

Instale el niples.

Apriete el niple con una llave Allen de 12 mm.

El niple debe extenderse 1" (26 mm) fuera de la pared acabada.

Lubrique levemente las juntas de los adaptadores.



English

Push the shower tablet into place.

Mark the positions of the screw holes.

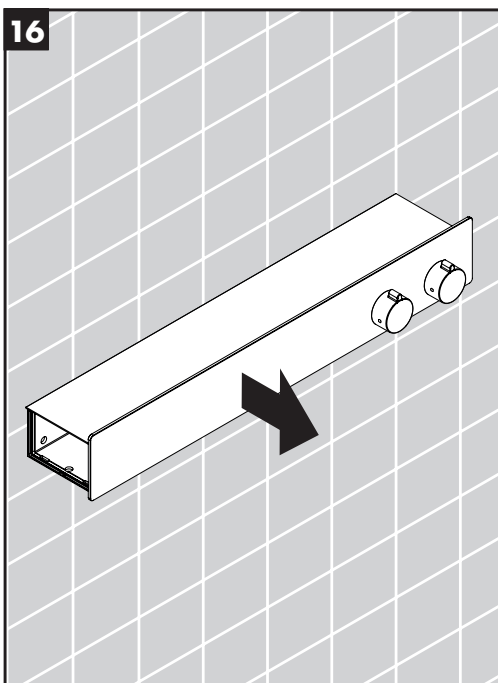
Remove the shower tablet.

Français

Poussez le mélangeur sur les raccords filetés.

Marquez les positions des trous de vissage.

Retirez le corps du mélangeur.



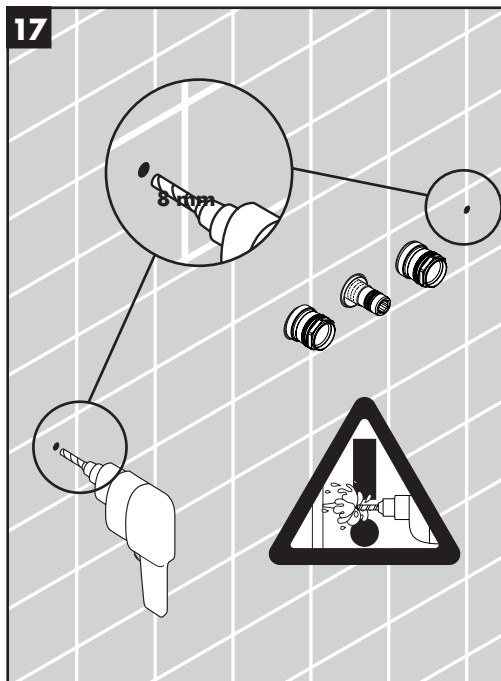
Español

Empuje la mezcladora sobre los niples.

Marque las posiciones de los orificios para tornillos.

Retire el cuerpo de la mezcladora.

17



English

Drill the holes using an 8 mm bit.



Do not drill into water lines.

Install the anchors.

Seal the wall around the anchors using waterproof sealant.

Install the studs.

Français

Percez les trous de vissage à l'aide d'une mèche de 8 mm.



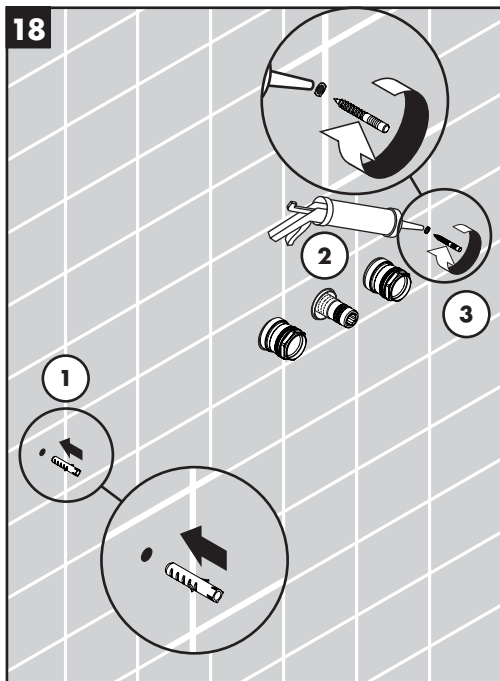
Ne percez pas dans les conduites d'eau.

Installez les chevilles.

Scellez le mur autour des chevilles à l'aide d'un agent d'étanchéité.

Installez les goujons.

18



Español

Perfore los orificios para tornillos con una broca de 8 mm.

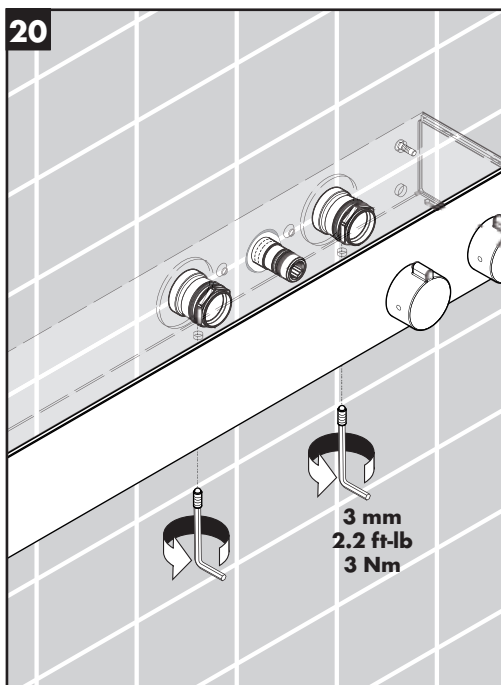
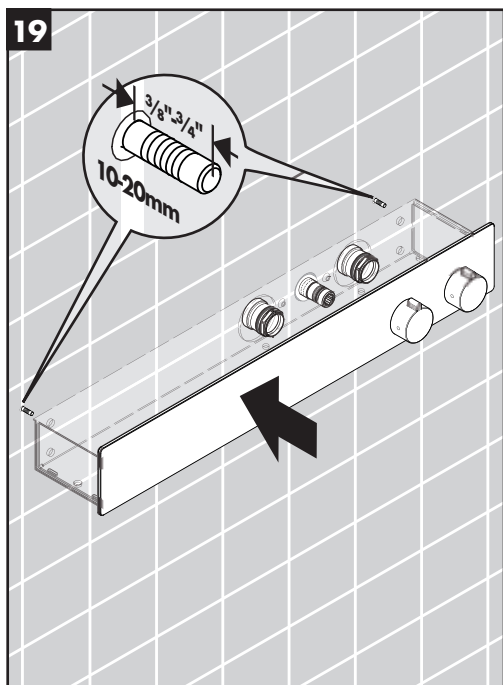


No perforo las tuberías de agua existentes.

Instale los pernos de anclaje.

Selle la pared alrededor de los pernos de anclaje con un sellador impermeable.

Instale los tornillos espárrago.



English

The studs should extend $\frac{3}{8}$ "– $\frac{3}{4}$ " (10–20 mm) outside the surface of the finished wall.

Push the shower tablet into place.

Tighten the bottom set screws using a 3 mm Allen wrench.

Français

Les goujons doivent dépasser de $\frac{3}{8}$ po à $\frac{3}{4}$ po (10 à 20 mm) de la surface du mur fini.

Poussez le mélangeur sur les goujons et les adaptateurs.

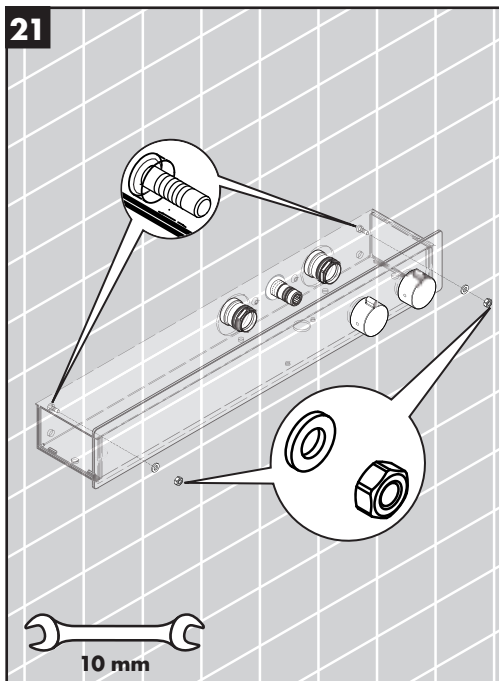
Serrez les vis de pression à l'aide d'une clé hexagonale de 3 mm.

Español

Los tornillos espárrago deben sobresalir $\frac{3}{8}$ "– $\frac{3}{4}$ " (10–20 mm) de la superficie de la pared terminada.

Empuje la mezcladora sobre los tornillos espárrago y adaptadores.

Apriete los tornillos de fijación con una llave Allen de 3 mm.



English

Install the washers and nuts.

Tighten the nuts using a 10 mm wrench.

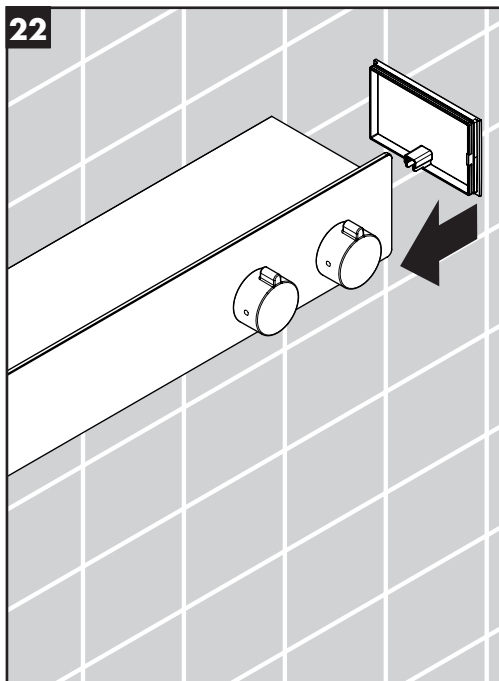
Install the end panels.

Français

Installez les rondelles et les écrous sur les goujons.

Serrez à l'aide d'une clé de 10 mm.

Installez les panneaux d'extrémité sur le mitigeur.

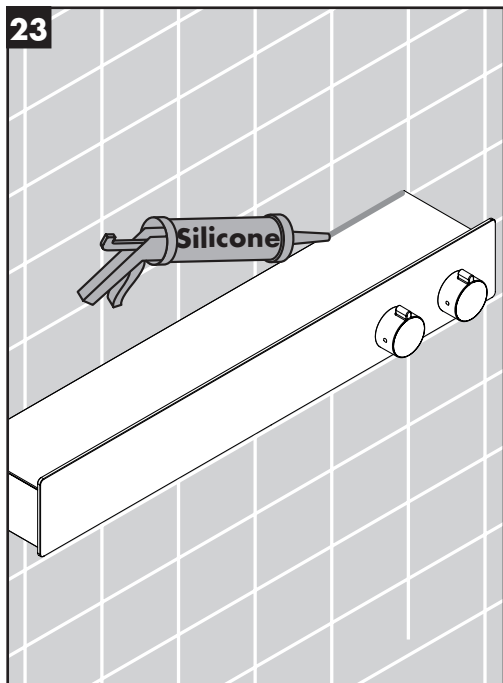


Español

Instale las tuercas y las arandelas en los tornillos espárragos. Ajuste con una llave de 10 mm.

Instale los paneles en los extremos sobre la válvula mezcladora.

23



English

Run a bead of caulk at the wall at the top of the tablet.

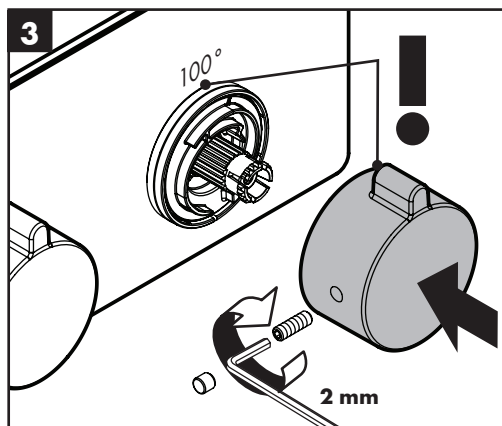
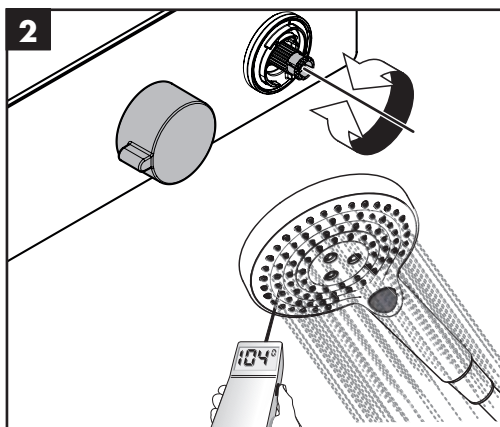
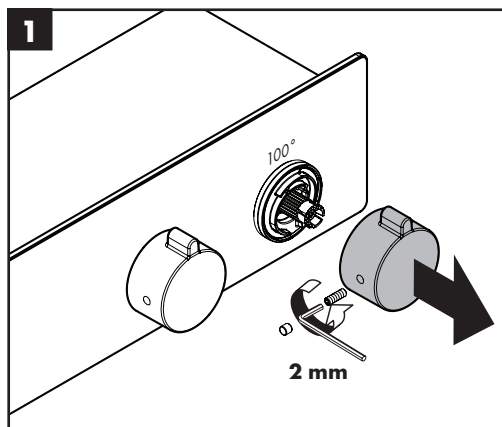
Make sure that the caulk is safe for use on glass.

Français

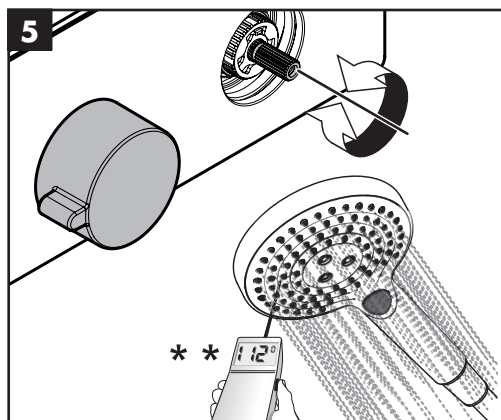
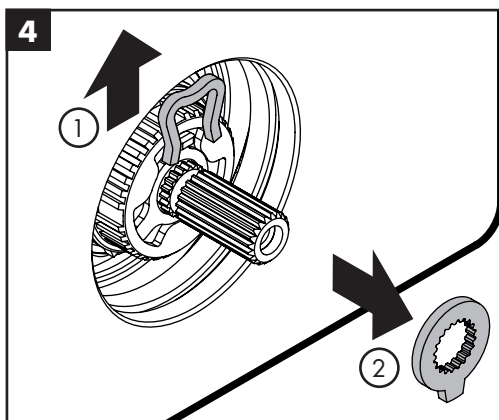
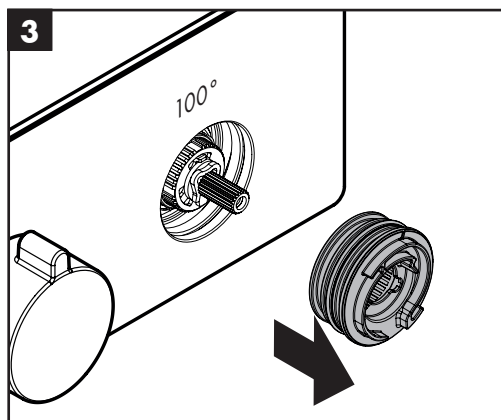
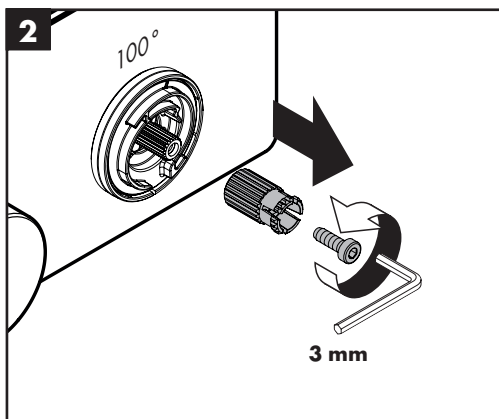
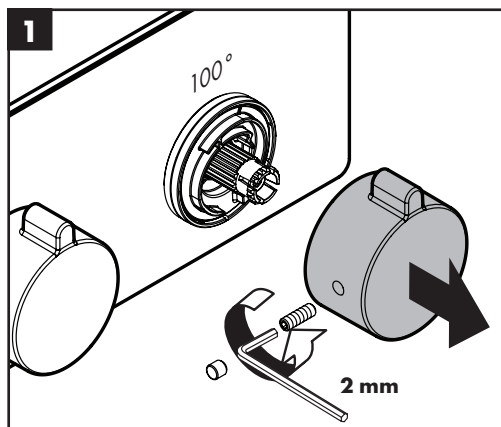
Scellez le mur dans le haut du mitigeur à l'aide d'un agent d'étanchéité convenable pour une utilisation sur le verre.

Español

Selle la pared en la parte superior de la válvula mezcladora usando sellador impermeable que sea seguro para el uso sobre vidrio.



Set the High Temperature Limit Stop / Réglage de la butée limite d'eau chaude / Ajuste el tope de límite de alta temperatura

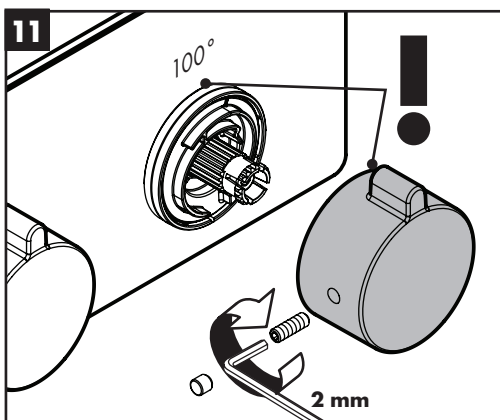
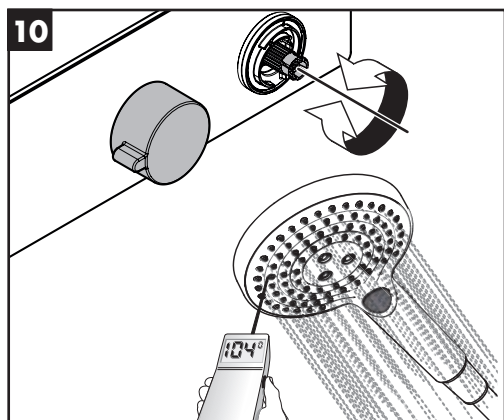
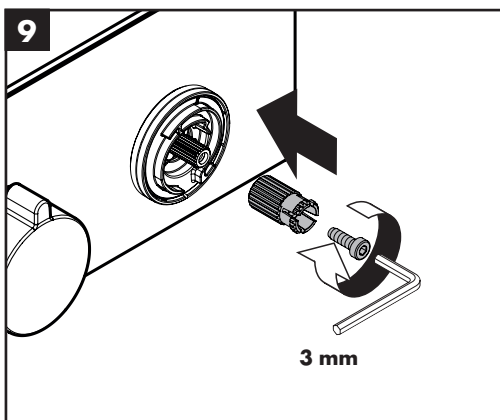
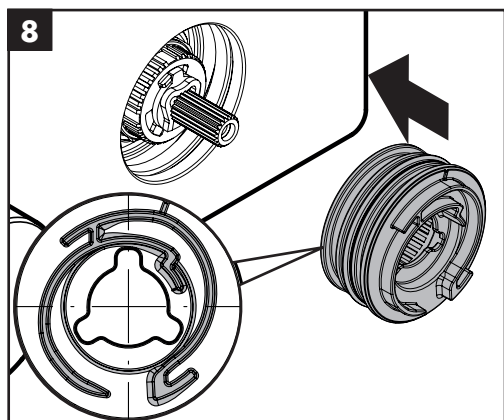
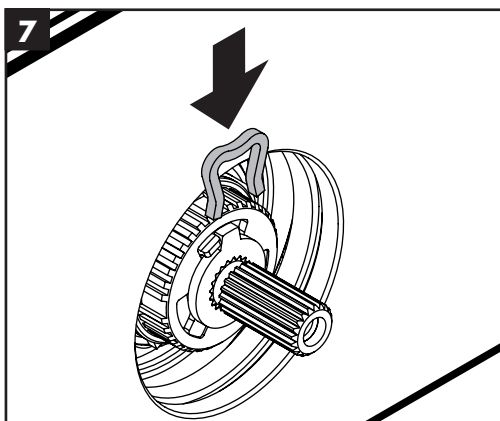
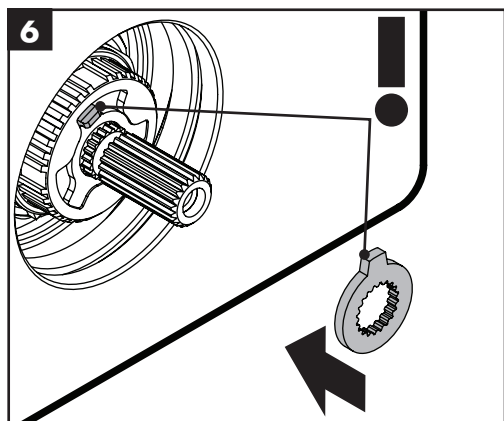


****Follow all applicable local plumbing codes when setting the high temperature limit stop. To prevent scald injury, the maximum output temperature of the shower valve must be no higher than 120°F. In Massachusetts, the maximum output temperature can be no higher than 112°F.**

****Pour empêcher des blessures par ébouillantage, la température de sortie maximale du robinet de douche ne doit pas excéder 120°F. Au Massachusetts, la température de sortie maximale du robinet de douche ne doit pas excéder 112°F.**

****Al prevenir escaldas herida, la temperatura de salida máxima de la válvula de chaparrón no debe ser más alto que 120°F. En Massachusetts: la temperatura de salida máxima de la válvula no puede ser más alto que 112°F.**

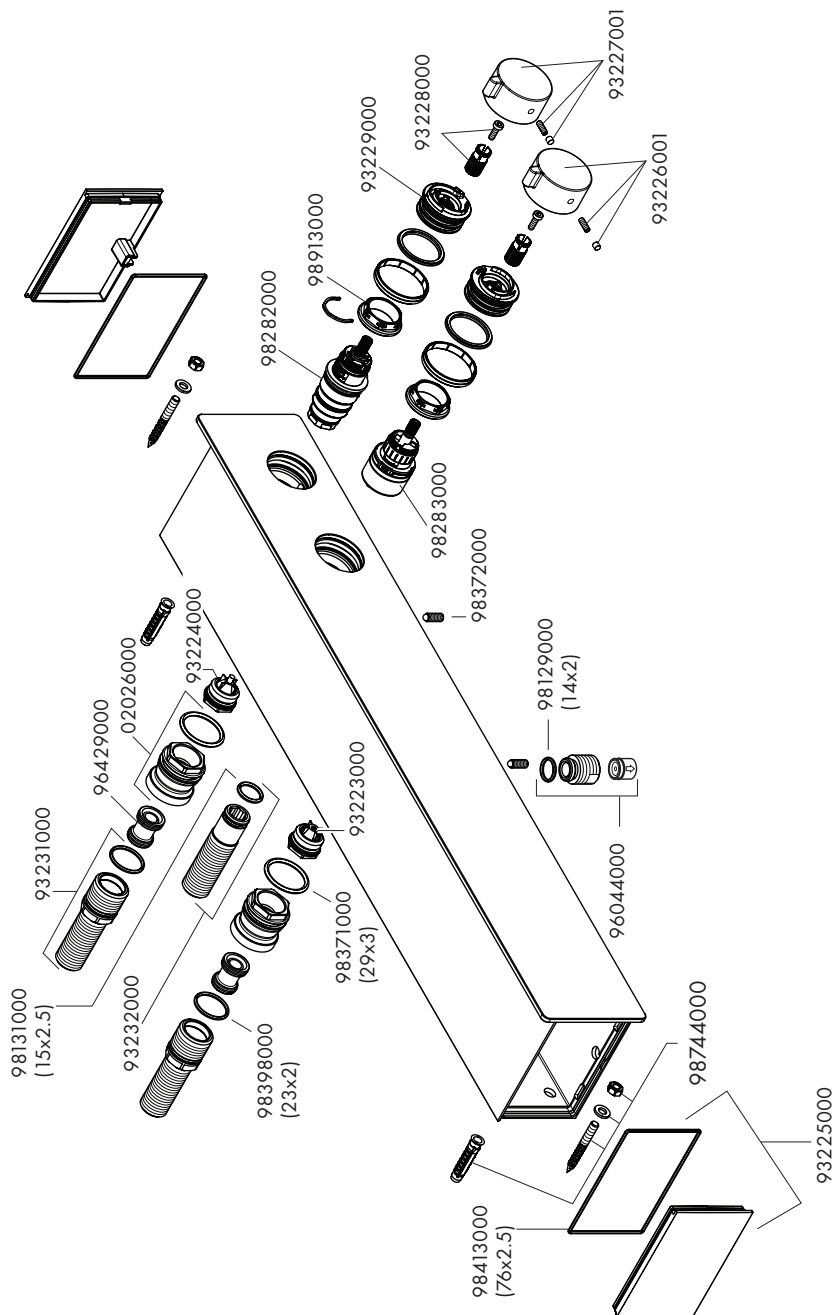
Set the High Temperature Limit Stop / Réglage de la butée limite d'eau chaude / Ajuste el tope de límite de alta temperatura

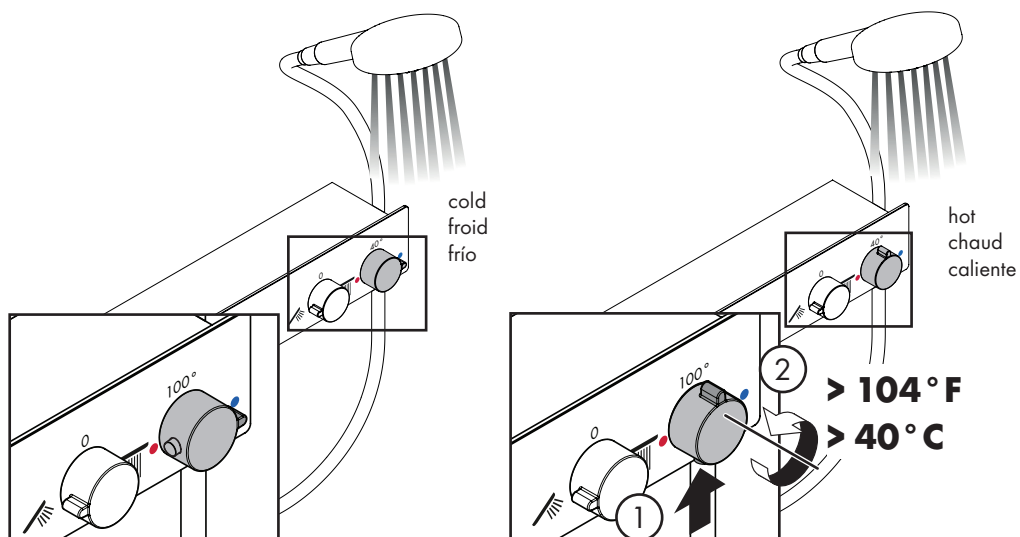
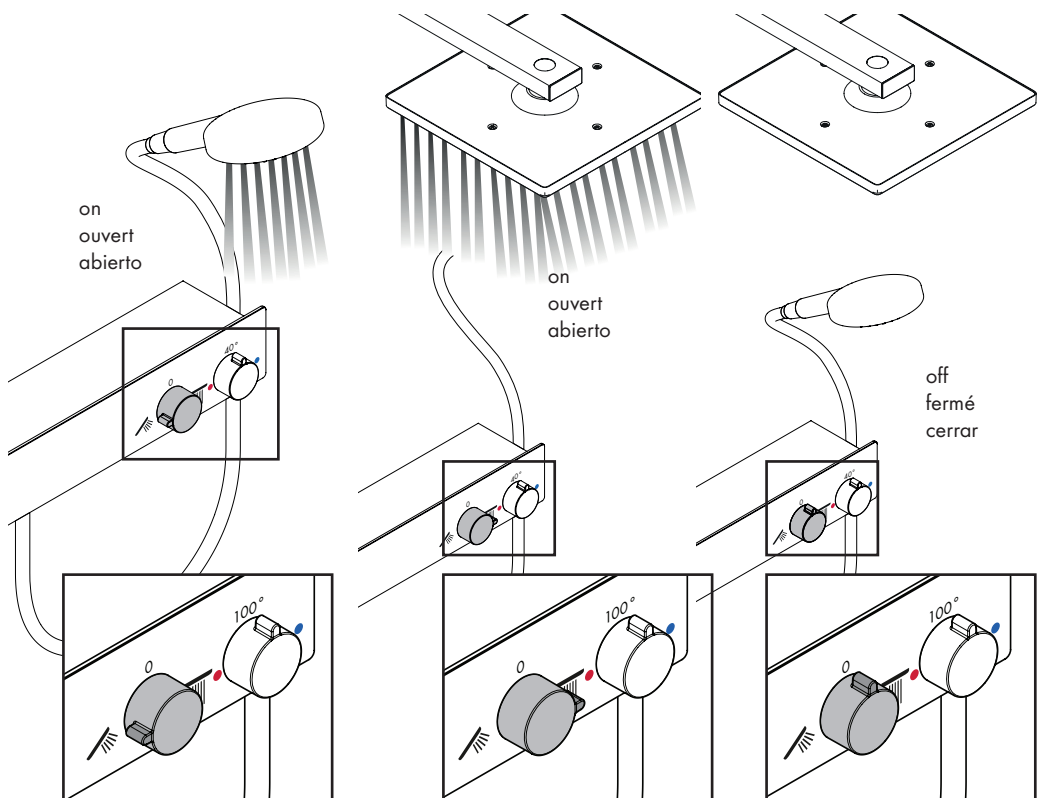


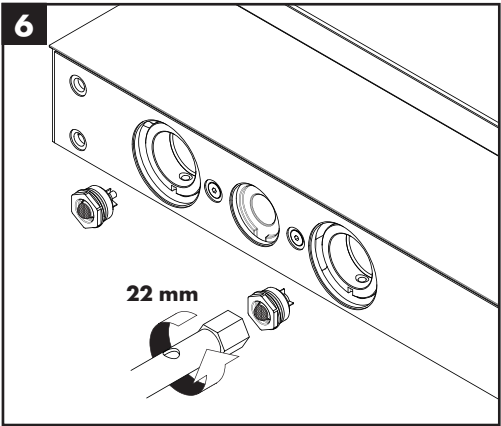
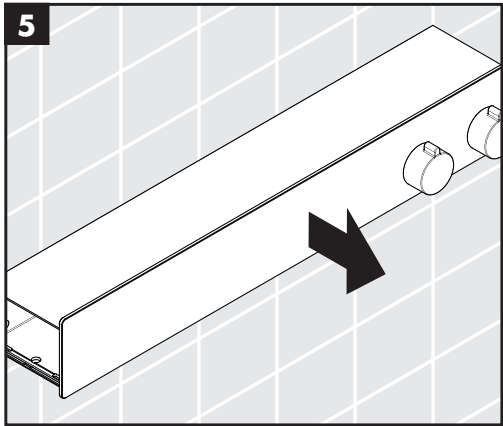
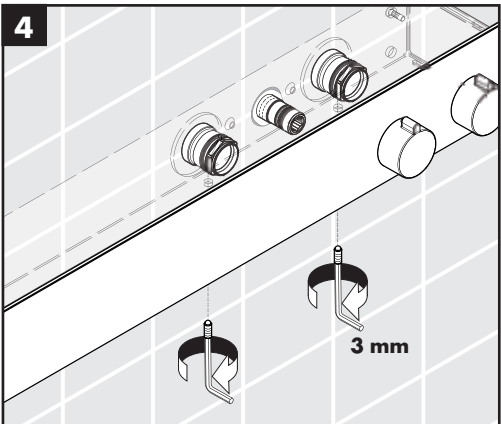
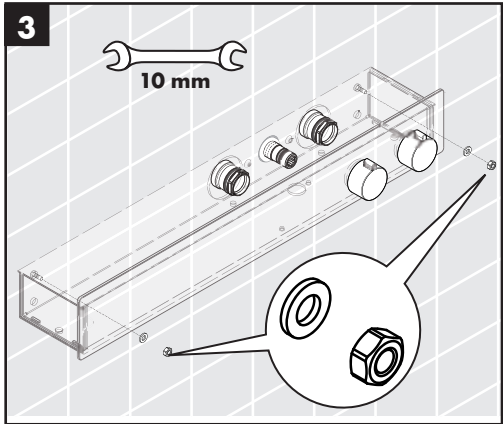
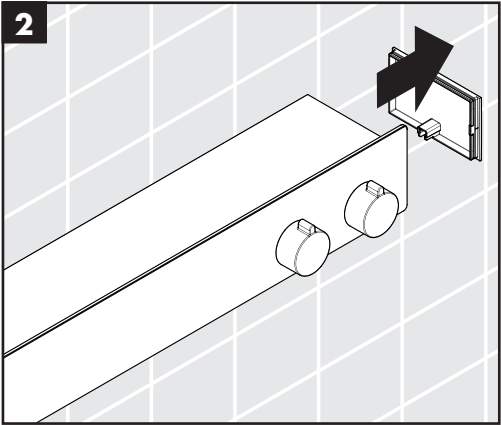
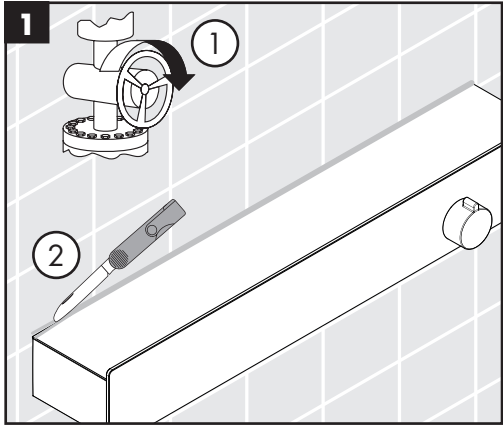
ShowerTablet 600 Thermostat Universal

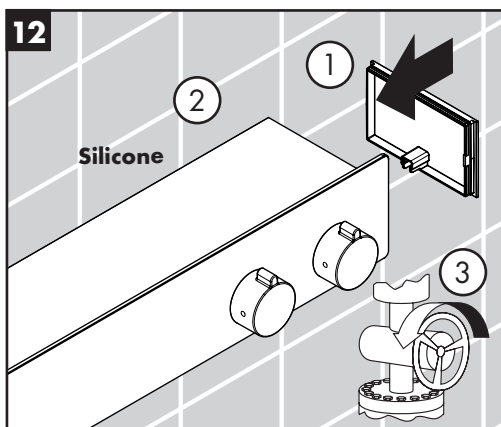
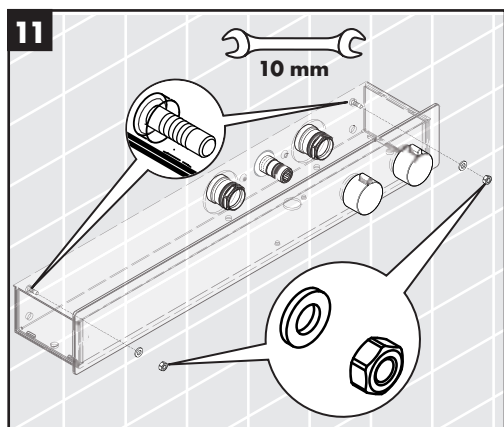
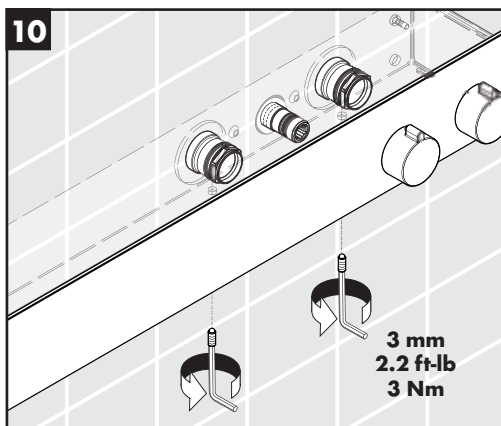
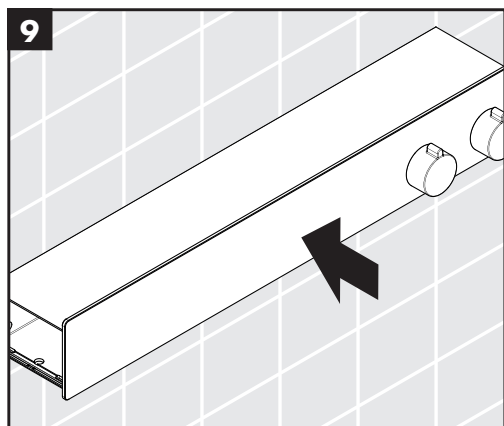
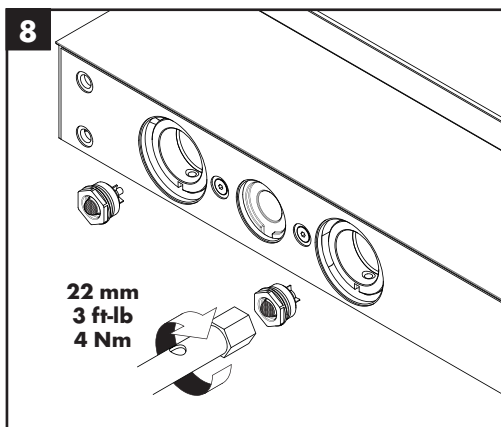
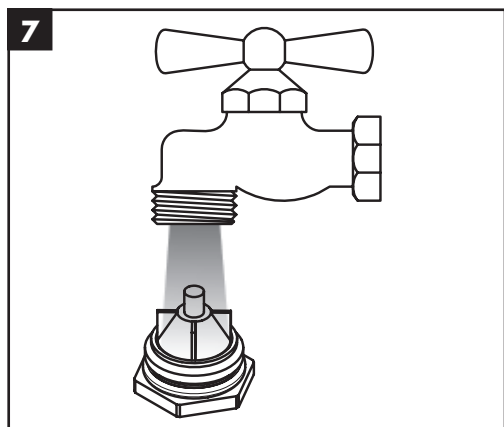
13108001

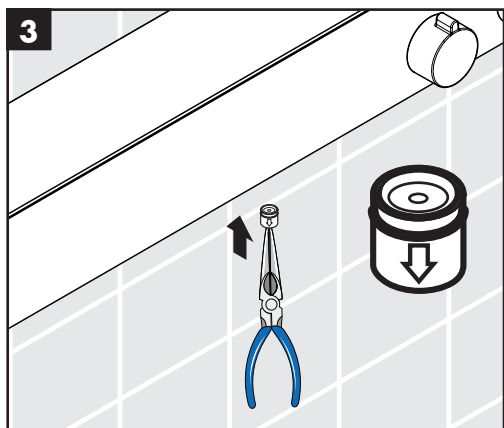
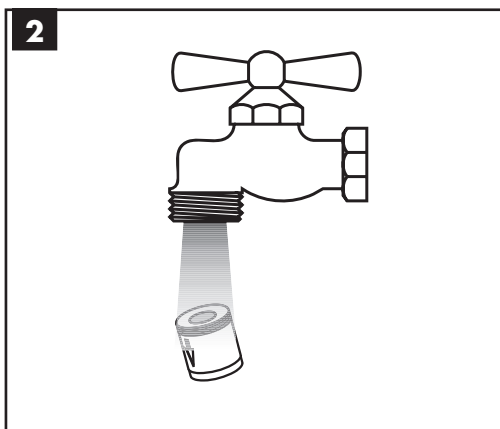
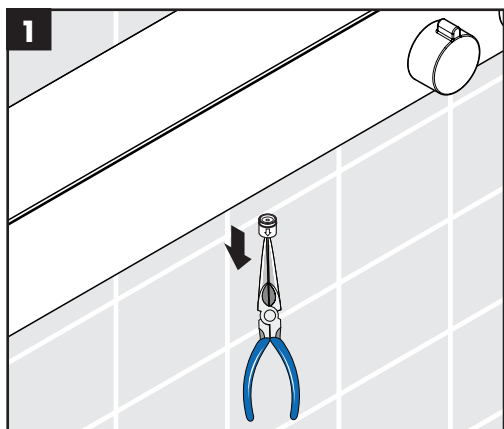
13108401











Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
Insufficient water	- Supply pressure inadequate	- Check water pressure
	- Cartridge filters dirty	- Clean the filters
	- Showerhead or handshower filter dirty	- Clean the filter
Crossflow: hot water forced into cold water supply or vice versa when mixture is closed	- Check valves dirty or worn	- Clean check valves, replace if necessary
Output temperature does not correspond with temperature marked on handle	- Handle not justified	- Justify the handle
	- Water heater set too low	- Increase the hot water temperature
Temperature regulation not possible	- (new installation) Hot and cold supplies are reversed	- Correct the plumbing
	- Thermostatic cartridge dirty or worn	- Replace the thermostatic cartridge
Safety stop button not operating	- Button and/or spring are dirty or worn	- Clean spring and button, replace if necessary
Handle hard to turn	- Cartridge dirty or worn	- Replace cartridge
Shower or spout dripping	- Volume control cartridge dirty or worn	- Clean or replace volume control cartridge

Maintenance

- Should the volume of water decrease over time, inspect and clean the filters on the thermostatic cartridge. After reassembly, set the high temperature limit stop and justify the handle.
- To prolong the life of the themostatic cartridge, regularly run it through its full range of temperatures.

Dépannage

Dysfonctionnement	Origine	Solution
Pas assez d'eau	- Pression d'alimentation insuffisante	- Contrôlez la pression
	- Filtre de l'élément thermostatique encrassé	- Nettoyez les filtres
	- Joint-filtre de douchette encrassé	- Nettoyez le joint-filtre entre la douchette et le flexible
Circulation opposée, l'eau chaude est comprimée dans l'arrivée d'eau froide et vice versa avec robinet fermé	- Clapet anti-retour encrassé ou défectueux	- Nettoyez le clapet anti-retour ou le changez éventuellement
La température à la sortie ne correspond pas à la température de réglage	- Clapet anti-retour encrassé ou défectueux	- Réglez le thermostat
Le réglage de la température n'est pas possible	- L'élément thermostatique est encrassé ou entartré	- Nettoyez l'élément thermostatique ou le changez éventuellement
	- L'alimentation en eau chaude et eau froide sont inversés (Doit être froid = droite.)	- Corrigez la plomberie.
Bouton à pression du verrouillage de sécurité défectueux	- Ressort défectueux	- Nettoyez le ressort ou bien le bouton à pression, le changez éventuellement
	- Bouton à pression entartré	
Fonctionnement de la poignée difficile	- Mécanisme d'arrêt défectueux	- Changez le mécanisme d'arrêt
La douchette ou le bec verseur goutte	- De la saleté ou de l'incrustation sur le siège, mécanisme d'arrêt défectueux	- Nettoyez le mécanisme d'arrêt ou le changez éventuellement

Entretien

- Si le débit d'eau devait décroître avec le temps, inspectez et nettoyez les filtres sur la cartouche thermostatique.
- Pour prolonger la durée de vie de la cartouche thermostatique, faites-la fonctionner régulièrement en utilisant toutes les températures d'eau.

Localización de Fallas

Problema	Causa	Solución
Sale poca agua	- Presión insuficiente	- Comprobar presión
	- Filtro del termoelemento sucio	- Limpiar filtro
	- Filtro de la ducha sucio	- Limpiar / cambiar filtros entre flexo y ducha
Flujo de agua cruzada agua caliente entra en la tubería del agua fría o al revés	- Válvula antirretorno sucia o pierde	- Limpiar / cambiar válvula
Temperatura del agua no corresponde a lo marcado	- Termostato no ha sido ajustado	- Ajustar termostato
No es posible regular la temperatura	- Termoelemento sucio/lleno de cal	- Limpiar / cambiar termoelemento
	- El suministro de agua caliente y el agua fría se invierten. (debe estar: frío = derecha)	- Corregir las tuberías
Botón de tope no funciona	- Muelle defecto	- Limpiar / cambiar
	- Botón lleno de cal	
Llave de paso va duro	- Montura dañada	- Cambiar montura
Llave de paso pierde agua	- Suciedad/cal en el asiento de la junta o montura dañada	- Limpiar / cambiar montura

Mantenimiento

- Si el volumen del agua disminuye con el tiempo, inspeccione y limpie los filtros del cartucho termostático.
- Para prolongar la vida útil del cartucho termostático, hágalo funcionar regularmente en todos los rangos de temperatura.

Cleaning Recommendation for Hansgrohe Products

Modern bathroom faucets, kitchen faucets and shower products are made from different materials to comply with the needs of the market with regard to design and functionality. To avoid damage to the product, it is necessary to take proper care of it.

For best results:

- Prevent the buildup of mineral scale and /or soap residue by cleaning your Hansgrohe product(s) when needed.
- Select a cleaning agent specifically intended for the type of product.
- **Do not** use these types of cleaners as they will cause damage to your Hansgrohe product:
 - ✗ Any cleaning agent containing hydrochloric acid, formic acid, lye, or acetic acid.
 - ✗ Abrasive cleaning powders, pads, or brushes.
 - ✗ Steam cleaners.
 - ✗ "No rinse" cleaning agents.
- **Always** follow the instructions provided by the manufacturer of the cleaning agent.
- **Do not** mix cleaning agents, unless directed by the manufacturer.
- **Do not** spray cleaners directly onto the product as drops could enter openings and gaps and cause damage. When using spray cleaners, spray the cleaner onto a soft cloth or sponge.
- **Always** rinse your Hansgrohe product thoroughly with clear water and polish dry with a soft cloth after cleaning.

Important

- Residue from soaps and shampoos can cause damage. Rinse the product with clean water after each use.
- Residue from basin/tub/tile cleaner can cause damage to faucets and fittings. Immediately rinse any overspray from the Hansgrohe product.
- **Damage to the product caused by improper care or the use of improper cleaning agents is not covered by the warranty.**
- **If a component of the product is damaged, replace it, as there is risk of injury.**

Conseil de nettoyage pour les produits Hansgrohe

Les robinets pour les salles de bains et les cuisines modernes ainsi que les produits récents pour les douches se composent de matériaux différents afin de satisfaire aux besoins du marché en termes de conception et de fonctionnalité. Afin d'éviter d'endommager le produit, il est nécessaire d'en prendre soin.

Pour de meilleurs résultats :

- Empêchez l'accumulation de tarte et/ou de résidu de savon en nettoyant votre produit Hansgrohe lorsque c'est nécessaire.
- Sélectionnez un produit de nettoyage spécifiquement prévu pour ce type de produit.
- **N'utilisez pas** ces types de nettoyeurs car ils peuvent endommager votre produit Hansgrohe :
 - ✗ Tout produit de nettoyage contenant de l'acide chlorhydrique, de l'acide formique, de la potasse ou de l'acide acétique.
 - ✗ Les poudres de nettoyage, les tampons ou les brosses abrasives.
 - ✗ Les nettoyeurs à vapeur.
 - ✗ Les produits de nettoyage « sans rinçage ».
- **Ne mélangez pas** les produits de nettoyage, à moins que cela soit indiqué par le fabricant.
- **Ne pulvérisez pas** les nettoyeurs directement sur le produit car des gouttes pourraient entrer dans les ouvertures et les fentes et causer des dommages. Lorsque vous utilisez des nettoyeurs par pulvérisation, pulvérisez le nettoyant sur un chiffon ou une éponge douce.
- Après le nettoyage rincer abondamment à l'eau claire pour éliminer intégralement les restes de détergent.

Important

- Les residus de produits pour le corps comme les savons liquides, shampoings, gels de douche, teintures pour cheveux, parfums, apres-rasage et vernis a ongles peuvent causer des deteriorations. Rincez le produit avec de l'eau propre après chaque utilisation.
- Le résidu provenant des nettoyeurs pour cuvette/baignoire/carrelage peut endommager les robinets et les raccords de tuyauterie. Rincez immédiatement toute surpulvérisation sur le produit Hansgrohe.
- De meme, il est interdit de stocker des detergents ou des produits chimiques sous les produits, par ex. dans un meuble sous lavabo, car les vapeurs qui s'en degagent risquent d'abimer les produits.
- **Les dommages au produit causés par un mauvais entretien ou par l'utilisation de produits de nettoyage inadéquats ne sont pas couverts par la garantie.**
- **Si un composant du produit est endommagé, remplacez-le, car il existe un risque de blessure.**

Recomendación de limpieza para los productos de Hansgrohe

Hoy en día, las griferías de baño y de cocina así como duchas modernas se componen de materiales muy distintos para satisfacer las exigencias del mercado respecto al diseño y la funcionalidad. Para evitar daños y reclamaciones hay que tener en cuenta ciertos aspectos tanto en el uso como en su limpieza.

Para obtener mejores resultados:

- Evite la acumulación de restos de jabón o sarro limpiando el producto Hansgrohe cuando sea necesario.
- Seleccione un agente de limpieza diseñado específicamente para el tipo de producto.
- **No use** estos tipos de limpiadores, ya que causarán daño a su producto Hansgrohe:
 - ✗ Agentes limpiadores que contengan ácido clorhídrico, fórmico, acético o lejía.
 - ✗ Polvos, paños o cepillos de limpieza abrasivos.
 - ✗ Limpiadores a vapor
 - ✗ Agentes de limpieza "sin enjuague".
- **Siempre** siga las instrucciones provistas por el fabricante del agente de limpieza.
- **No mezcle** los agentes de limpieza, a menos que esté indicado por el fabricante.
- **No rocíe** limpiadores directamente sobre el producto, ya que podrían caer gotas sobre las aberturas y espacios y causar daños. Cuando use limpiadores en spray, rocíe el limpiador sobre un paño suave o esponja.
- **Siempre** enjuague su producto Hansgrohe con agua limpia y séquelo y lústrelo con un paño suave después de la limpieza.

Importante

- Los residuos de productos de aseo como jabon liquido, champus, gel de ducha, tintes de pelo, perfumes, lociones de afeitado y esmalte de unas pueden danar tambien los materiales. Enjuague el producto con agua limpia después de cada uso.
- Los residuos de limpiadores para lavatorios, bañeras o azulejos pueden causar daño a los grifos y accesorios. Enjuague inmediatamente cualquier derrame que haya sobre el producto de Hansgrohe.
- Tampoco pueden generarse depositos de productos de limpieza o químicos debajo de los productos, p. ej. En un armario de lavabo. De lo contrario, los vapores generados pueden danar los productos.
- **Los daños que resulten de un cuidado inadecuado o uso de agentes de limpieza inadecuados no están cubiertos por la garantía.**
- **Si se daña un componente del producto, reemplázelo, ya que existe riesgo de lesión.**

Limited Consumer Warranty

This warranty is limited to products manufactured by Hansgrohe, Inc. ("Hansgrohe") that are purchased by a consumer in the United States or Canada after March 1, 1996, and installed in either the United States or in Canada.

WHO IS COVERED BY THE WARRANTY

This limited warranty extends to the original purchaser only. This warranty is non-transferable. Hansgrohe neither assumes nor authorizes any person to create for it any other obligation or liability in connection with this product.

LENGTH OF WARRANTY

If you are a consumer who purchased the product for use primarily for personal, family or household purposes, this limited warranty starts on the date of purchase and extends for as long as you own the product and the home in which the product is originally installed. If you purchased the product for use primarily for any other purpose, including, without limitation, a commercial purpose, this limited warranty starts on the date of purchase and extends (i) for 1 year, with respect to Hansgrohe and Commercial products, and (ii) for 5 years, with respect to Axor products. The Rubbed Bronze finish is subject to a 3-year limited warranty starting on the date of purchase.

WHAT IS COVERED BY THE WARRANTY

This limited warranty covers only your Hansgrohe manufactured product. Hansgrohe warrants this product against defects in material or workmanship as follows:

Hansgrohe will replace at no charge for parts only or, at its option, replace any product or part of the product that proves defective because of improper workmanship and/or material, under normal installation, use, service and maintenance. If Hansgrohe is unable to provide a replacement and repair is not practical or cannot be made in timely fashion, Hansgrohe may elect to refund the purchase price in exchange for the return of the product. REPAIR OR REPLACEMENT (OR, IN LIMITED CIRCUMSTANCES, REFUND OF THE PURCHASE PRICE) AS PROVIDED UNDER THIS LIMITED WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE PURCHASER.

WHAT IS NOT COVERED BY THE WARRANTY

- A. Conditions, malfunctions or damage not resulting from defects in material or workmanship.
- B. Conditions, malfunctions or damage resulting from (1) normal wear and tear, improper installation, improper maintenance, misuse, abuse, negligence, accident or alteration; (2) the use of abrasive or caustic cleaning agents or "no-rinse" cleaning products, or the use of the product in any manner contrary to the product instructions; or (3) conditions in the home such as

excessive water pressure or corrosion.

- C. Labor and other expenses for disconnection, deinstallation, or return of the product for warranty service (including but not limited to proper packaging and shipping costs), or for installation or reinstallation of the product.
- D. Accessories, connected materials and products, or related products not manufactured by Hansgrohe.
- E. Any Hansgrohe or Axor product sold for display purposes.

HANS GROHE SHALL NOT BE LIABLE TO PURCHASER OR ANY OTHER PERSON FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, ARISING OUT OF BREACH OF THIS LIMITED WARRANTY.

Some provinces and some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

TO OBTAIN WARRANTY PARTS OR INFORMATION

Contact your Hansgrohe retailer, or contact Technical Service at:

Hansgrohe, Inc.
1492 Bluegrass Lakes Parkway
Alpharetta, GA 30004
Toll-free 800-334-0455

In requesting warranty service, you will need to provide:

- 1. The sales receipt or other evidence of the date and place of purchase.
- 2. A description of the problem.
- 3. Delivery of the product or the defective part, postage prepaid and carefully packed and insured, to:

Hansgrohe, Inc.
1492 Bluegrass Lakes Parkway
Alpharetta, GA 30004
Toll-free 800-334-0455

When warranty service is completed, any repaired or replacement product or part will be returned to you postage prepaid. REVISED MAY 1, 2016.

PRODUCT INSTRUCTIONS AND QUESTIONS

Upon purchase or prior to installation, please carefully inspect your Hansgrohe product for any damage or visible defect. Prior to installing, always carefully study the enclosed instructions on the proper installation and the care and maintenance of this product. If you have questions at any time about the use, installation or performance of your Hansgrohe product, or this warranty, please write us or call us toll-free at 800-334-0455.

hansgrohe

Hansgrohe, Inc. 1490 Bluegrass Lakes Parkway Alpharetta, GA 30004
Tel. 800-334-0455 Fax 770-889-1783

www.hansgrohe-usa.com