



POSE D'UN MITIGEUR ENCASTRÉ

hansgrohe

NIVEAU
BRICOLAGE
REQUIS





hansgrohe



EcoSmart



Economie d'eau et d'argent



Mitigeur encastré Vernis – Set de finition

hangrohe



Mitigeur encastré Vernis Blend Noir Mat
Code LM 84507660



Mitigeur encastré Vernis Shape Noir Mat
Code LM 84507663



Mitigeur encastré Vernis Blend Chrome
Code LM 84507664



Mitigeur encastré Vernis Shape Chrome
Code LM 84507661

Contenu du Set nécessaire

hansgrohe

Corps encastré



Set de finition



Outils nécessaires pour l'installation

hansgrohe

1. Cutter



2. Scie à métaux



3. Pistolet à silicone



4. Jeu de clé à tube (SW 17 et 30)



5. Jeu de clé Allen :



6. Clé à molette



7. Pâte ou joint d'étanchéité



OU



8. Perceuse



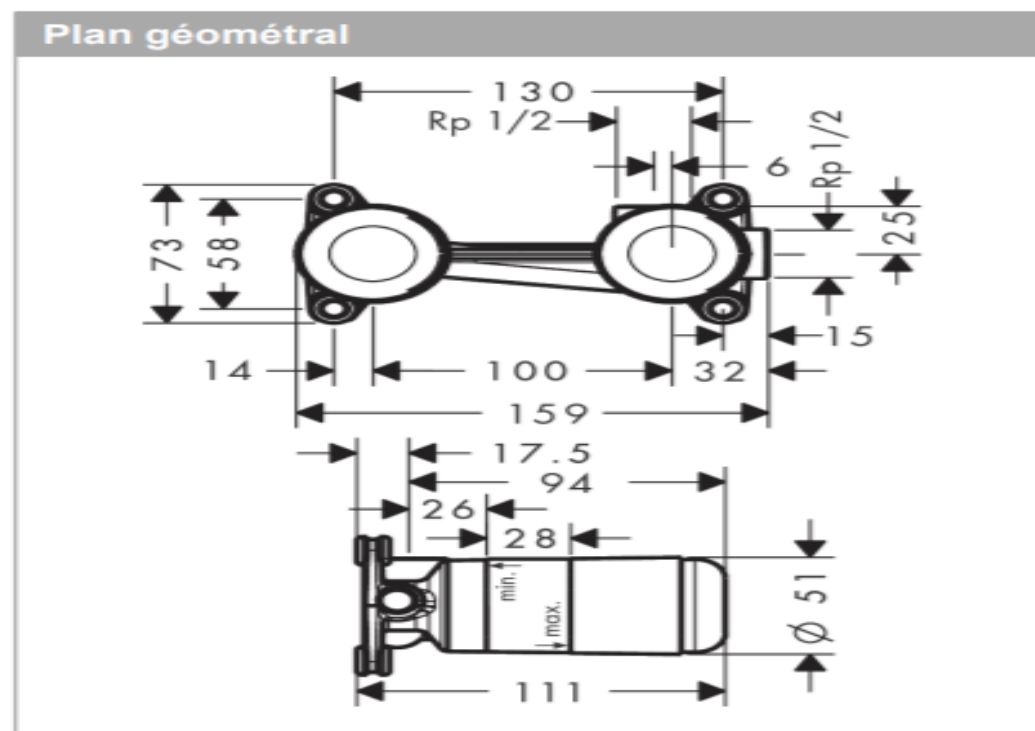
Corps encastré – Code LM 82600613

hansgrohe



Pour la pose d'un mitigeur encastré de la gamme Vernis Blend ou Shape, il faut au préalable installer le corps encastré 13622180.

La pose de ce corps encastré nécessite une profondeur d'encastrement de 44 mm à 72 mm de la fixation au mur fini comme indiqué sur le plan géométral.



Les vis et chevilles de fixation ne sont pas fournies avec le produit.
Il faut donc acheter les bonnes fixations en fonction du type de mur sur lequel va être installé le corps encastré:

hansgrohe

Support en placoplâtre : **vis et chevilles molly**



Support mur porteur (mur plein): **chevilles et vis standard**



Support creux (parpaing ou briques creuses)
chevilles chimiques

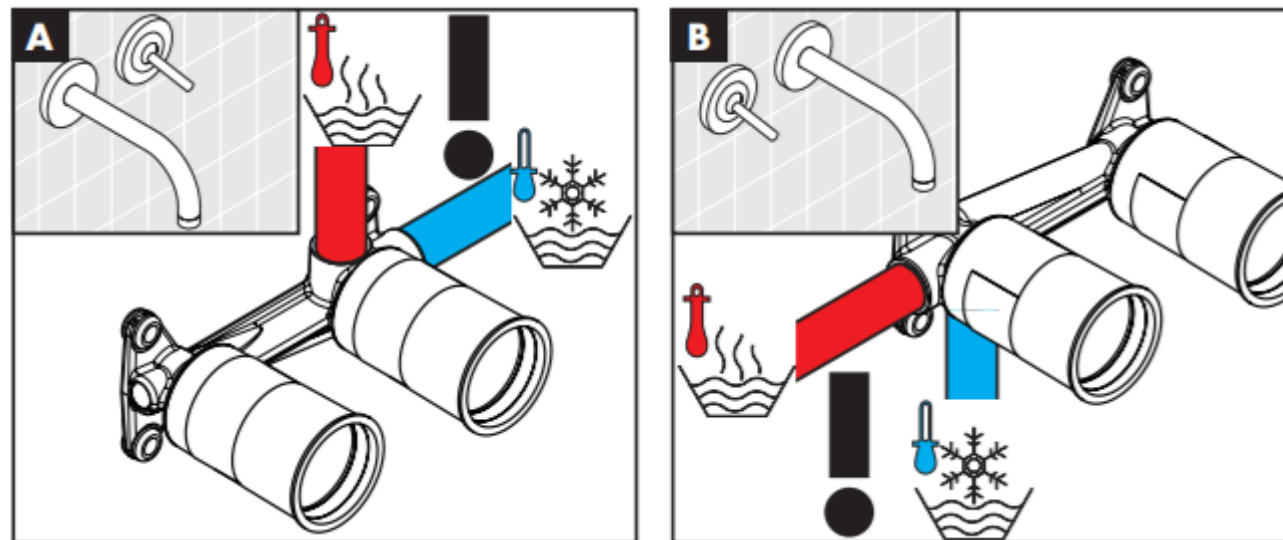


Montage du corps encastré – Code LM 82600613

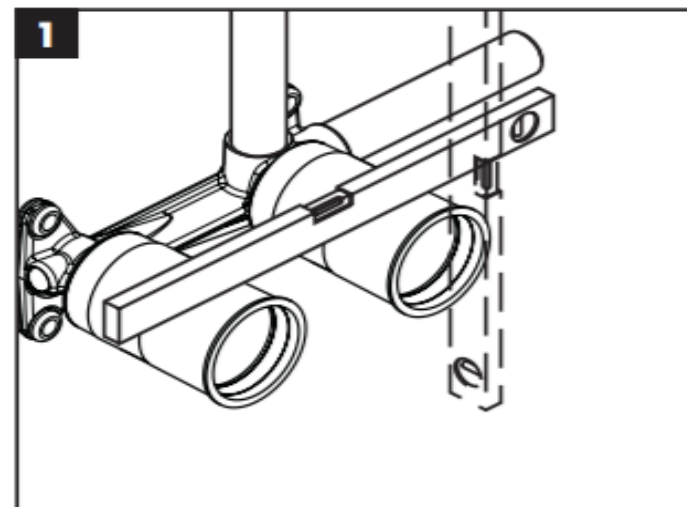
hansgrohe

2 possibilités de raccordement sur le corps, ce qui permet d'avoir la poignée soit à droite (schéma A), soit à gauche (schéma B)

Le raccordement peut se faire avec n'importe quel type de tuyauterie (cuivre, per, multicouche ...)



Important: Le corps doit être **installé de niveau** pour que le set de finition le soit également, une fois le produit complètement posé (schéma 1)



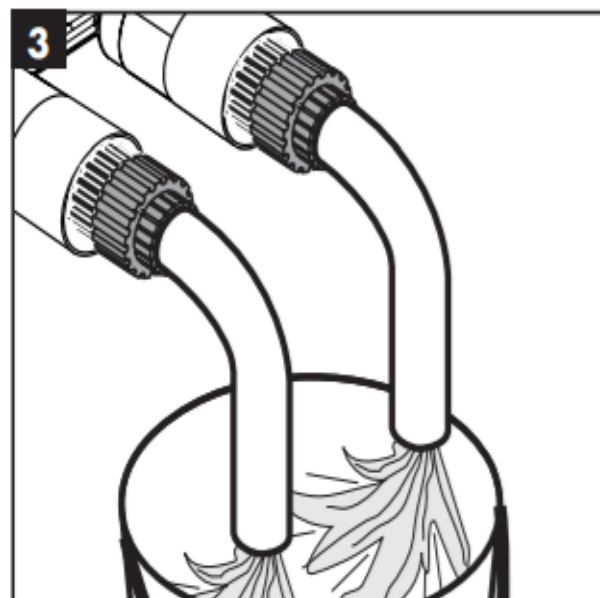
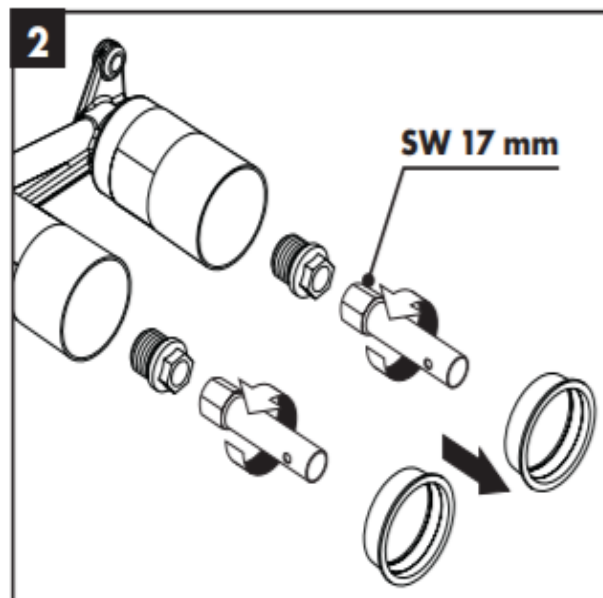
Montage du corps encastré

hansgrohe

Une fois le corps encastré fixé et raccordé, vous pouvez ouvrir l'eau pour vérifier que les raccords eau chaude et eau froide sont bien étanches. Il est essentiel de faire ce **test d'étanchéité** avant le recouvrement du corps encastré pour éviter de mauvaises surprises une fois le corps recouvert.

Le test d'étanchéité réalisé, il faut rincer l'installation pour éviter que les impuretés liées aux soudures ou aux coupes ne viennent obstruer le passage de l'eau et donc réduire le débit du mitigeur.

Pour réaliser ce rinçage, il suffit de **dévisser les deux bouchons** présent dans le corps encastré (cf schéma ci-dessous) :



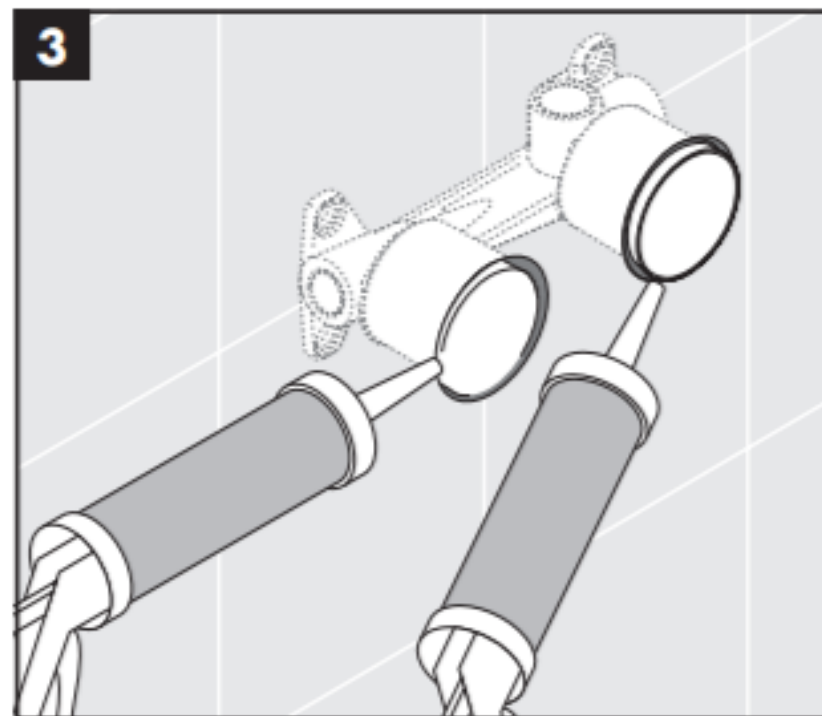
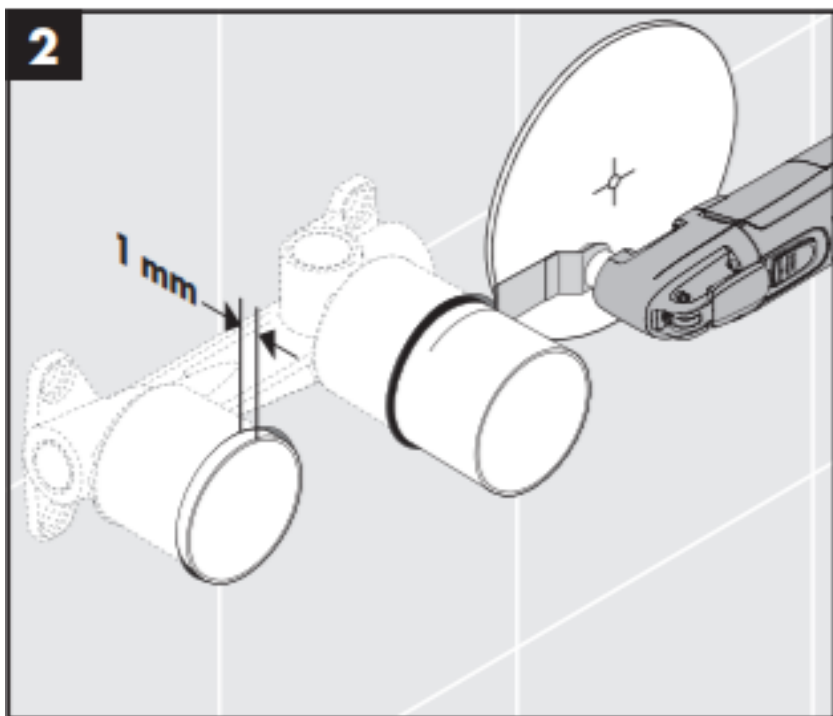
Une fois les deux bouchons retirés vous pouvez ouvrir légèrement l'arrivée d'eau froide pour rincer la tuyauterie.

Une fois l'arrivée eau froide rincée, il faut faire la même chose pour l'eau chaude.

Montage du corps encastré

hansgrohe

Une fois le mur et le carrelage posés, il faut **recouper le corps d'encastrement** en le laissant dépasser de 1 mm à l'aide de la cale (schéma 2). Ensuite, faire un **joint d'étanchéité** autour du corps à l'aide de silicone (schéma 3)



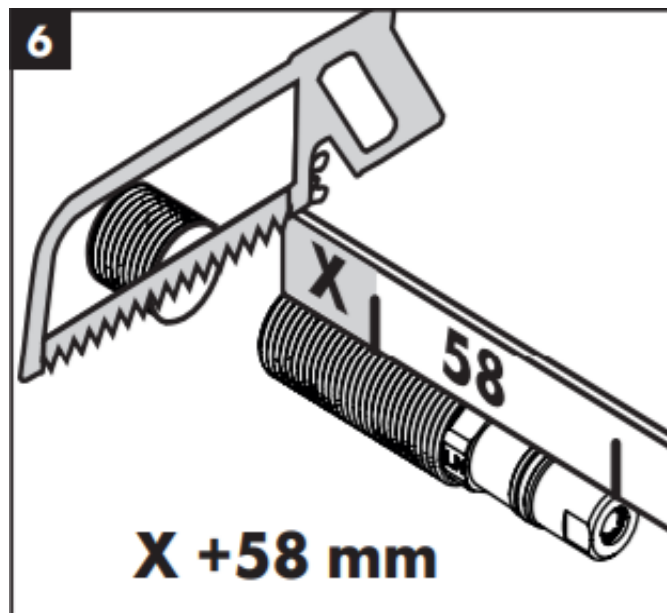
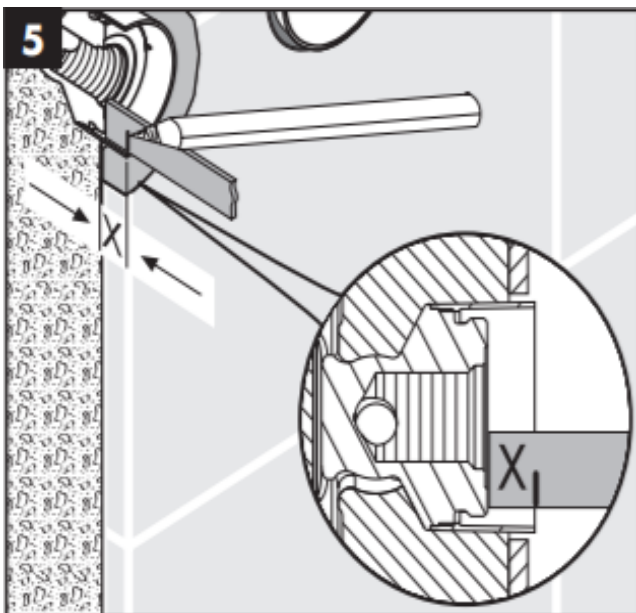
Une fois ces étapes réalisées, le corps est installé et totalement étanche.

Montage des sets de finition Vernis

hansgrohe

Une fois le corps encastré installé et recouvert, on passe à la pose du set de finition.

Etape 1 = recouper la tubulure de raccordement à la bonne taille selon la profondeur d'installation du corps.
Pour ce faire il faut prendre la **cote** (x) entre le raccord femelle du corps et la partie plastique en façade (schéma 5).
Une fois cette cote prise, il faut recouper le raccord en additionnant 58mm à la cote x (schéma 6)

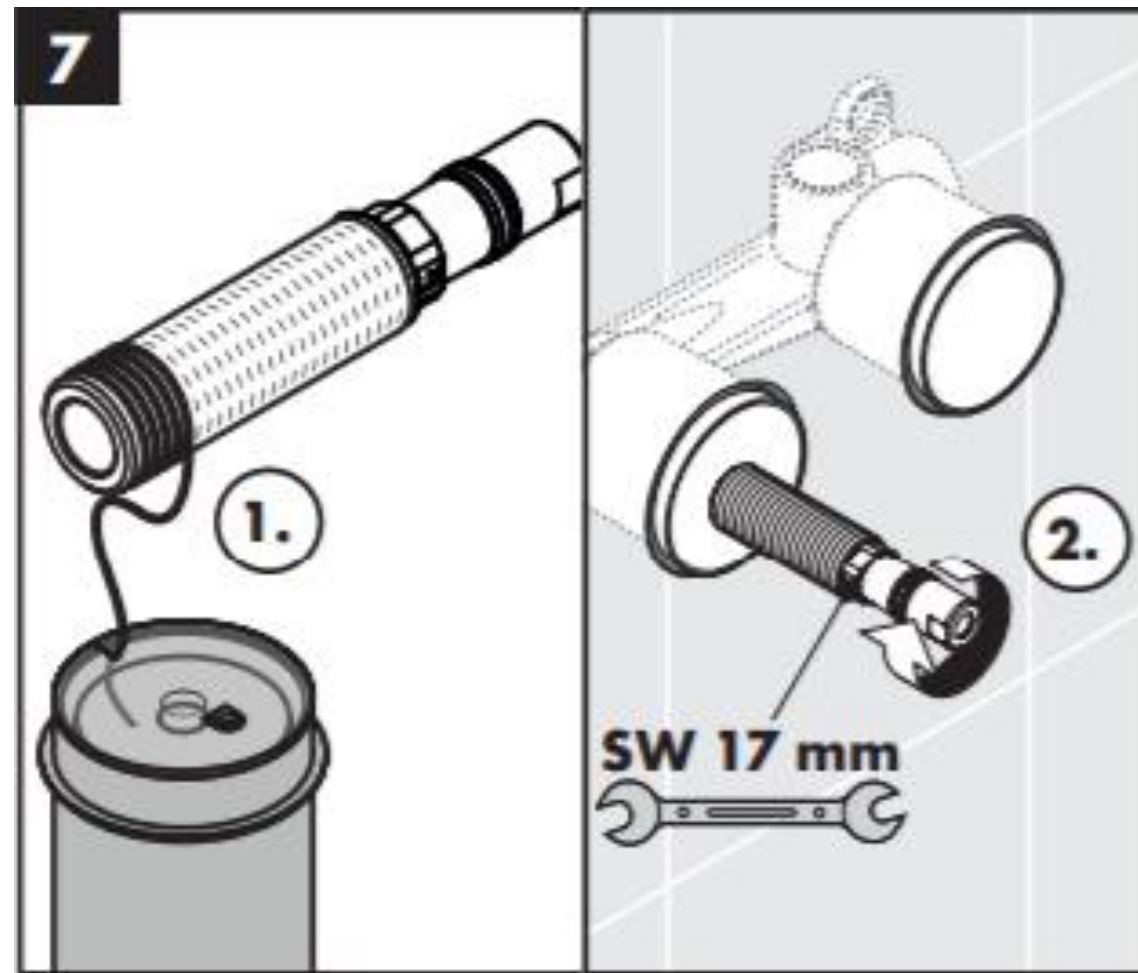


Montage des sets de finition Vernis

hansgrohe

Une fois le raccord coupé à la bonne taille, il faut faire le **joint d'étanchéité** (filasse colmate ou résine d'étanchéité) puis visser le raccord dans le corps encastré à l'aide d'une clé de 17 mm.

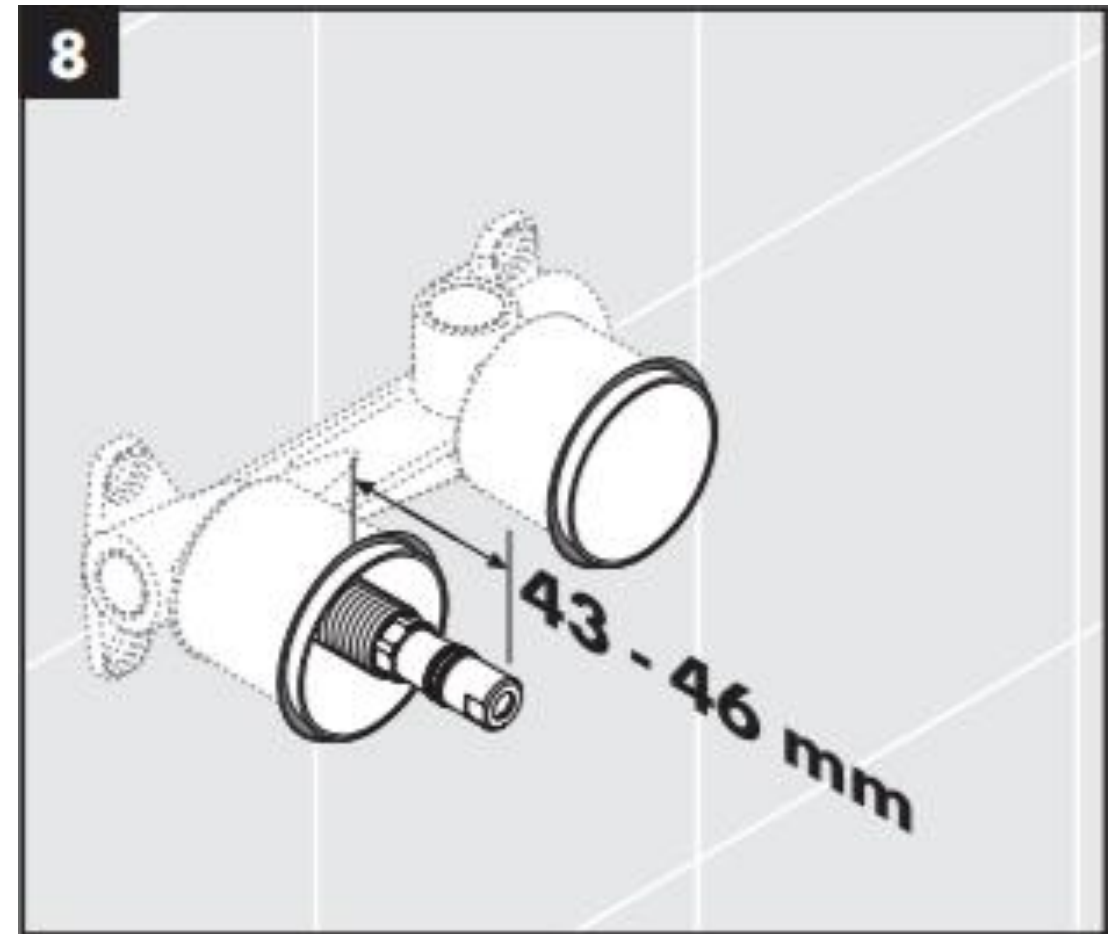
! Attention le raccord doit être posé à droite ou à gauche, en fonction du choix que vous avez fait au préalable (poignée à droite ou à gauche)



Montage des sets de finition Vernis

hansgrohe

Une fois le raccord vissé dans le corps, vous devez avoir une **cote de 43 à 46 mm** entre le bout du raccord et la faïence.

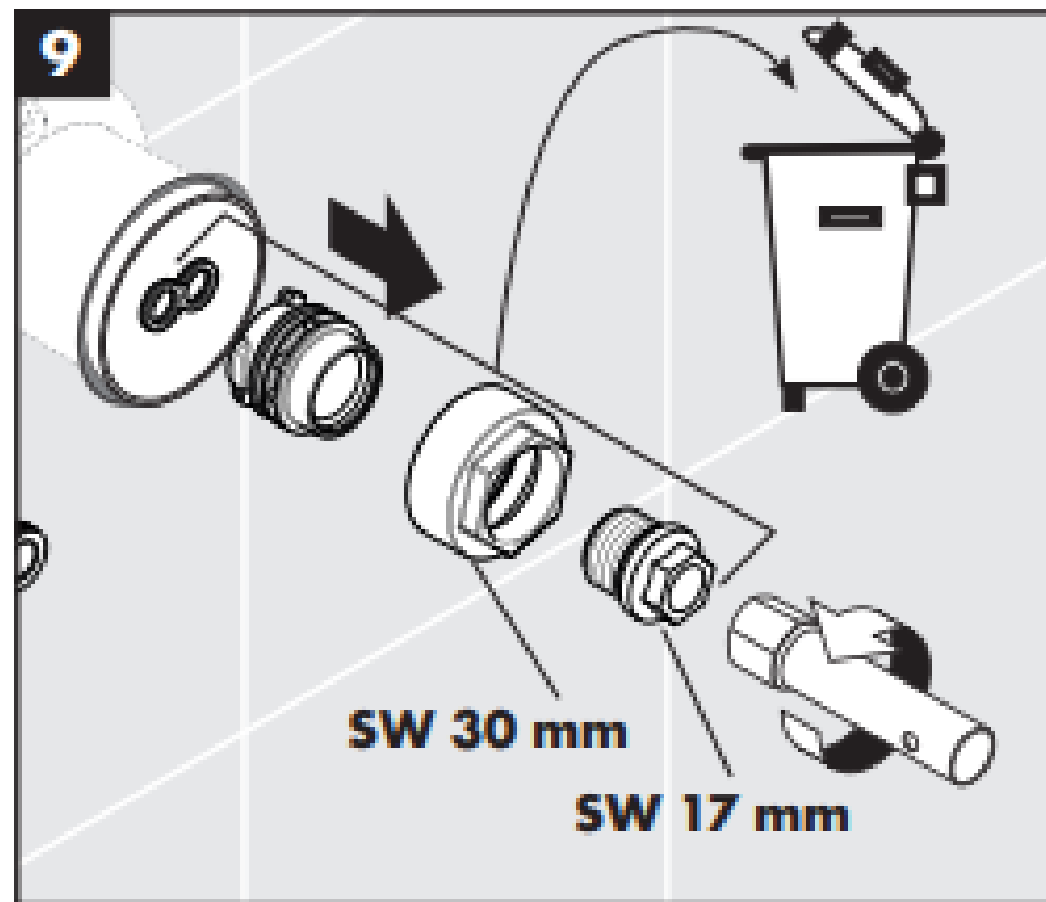


Montage des sets de finition Vernis

hansgrohe

Pour la prochaine étape, il faut **retirer le bouchon** (schéma 9)

Pour démonter ces pièces, il vous faudra une **clé à tube** de 30 mm et une autre de 17mm.



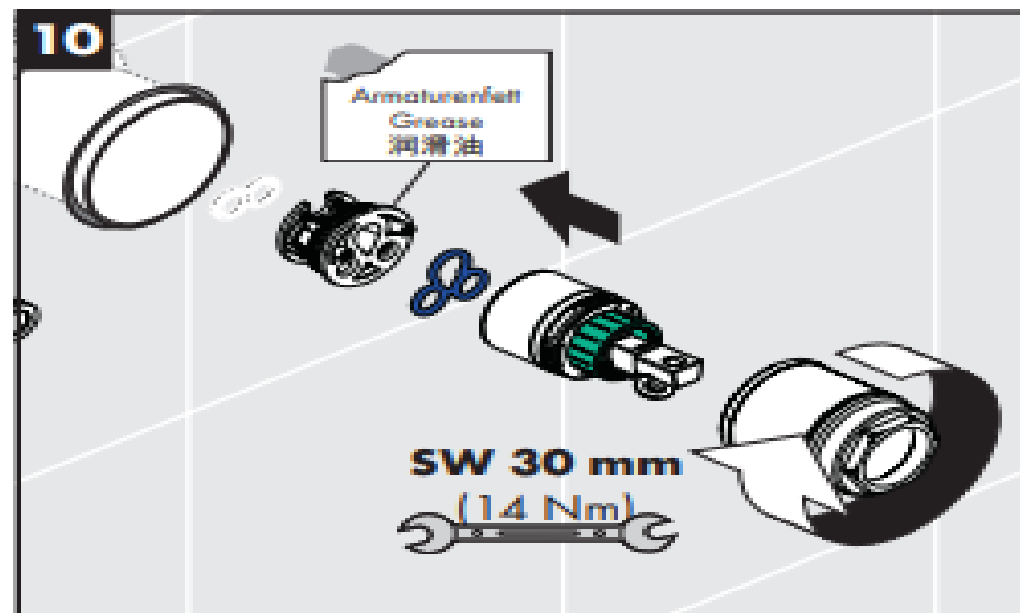
Montage des sets de finition Vernis

hansgrohe

Une fois les bouchons retirés, nous pouvons installer **l'adaptateur de cartouche** et la **cartouche** dans le même sens que sur le schéma ci-contre:

Pour la pose de l'adaptateur, il faut bien utiliser la **graisse silicone** fournie dans le produit

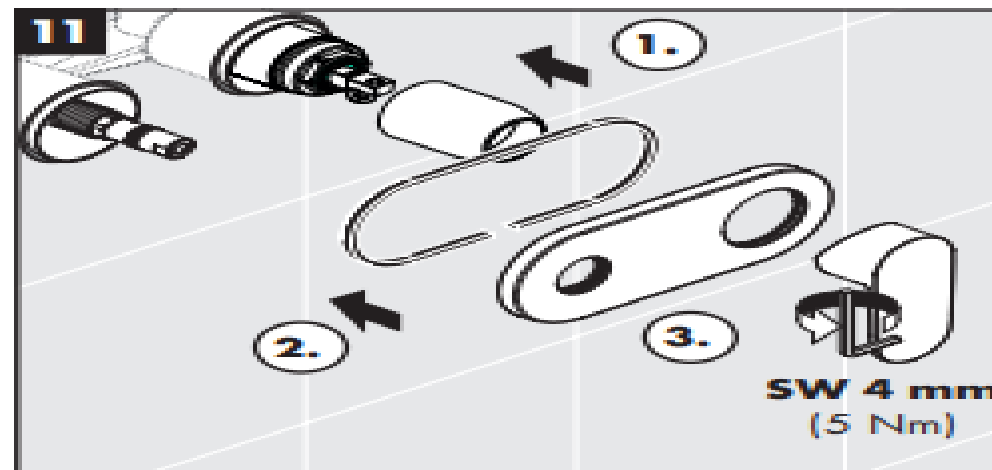
Une fois ces pièces posées dans le corps, il suffit de venir **serrer l'écrou 6 pans** avec une clé à tube de 30mm pour fixer et rendre **étanche** ces pièces.



Montage des sets de finition Vernis

hansgrohe

Une fois la cartouche installée, on peut poser la **douille (1)**, la **rosace (2)** et la **poignée (3)**.

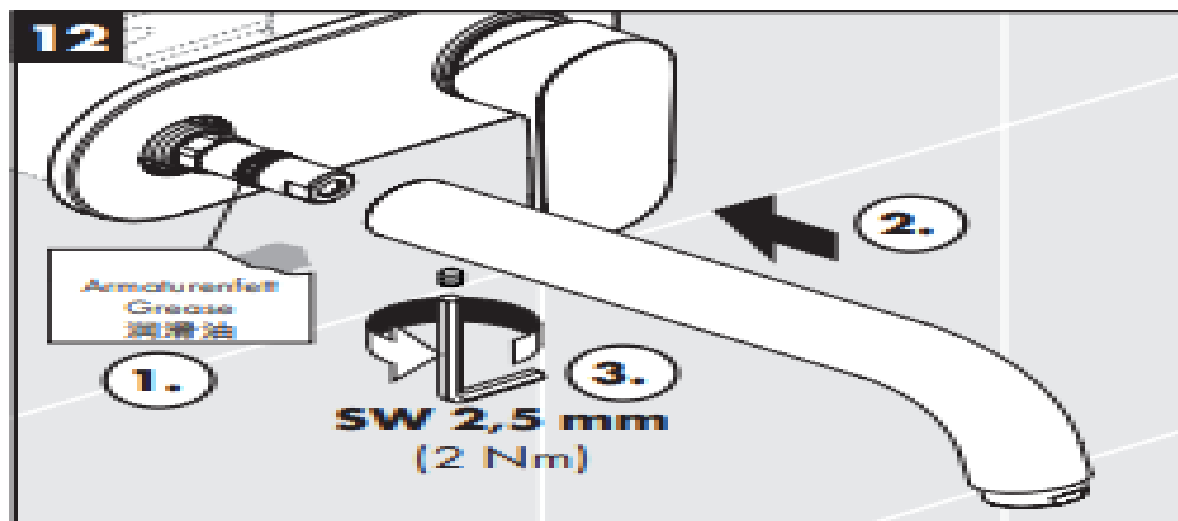


Montage des sets de finition Vernis

hansgrohe

Pour finir il ne reste plus qu'à **installer le bec**.

Comme pour l'adaptateur il faut bien **graisser** le **joint torique** (1) avant de venir **emboîter** le **bec** (2).



Une fois le bec emboîté il ne reste plus qu'à **visser la vis BTR** pour fixer le bec au raccord.

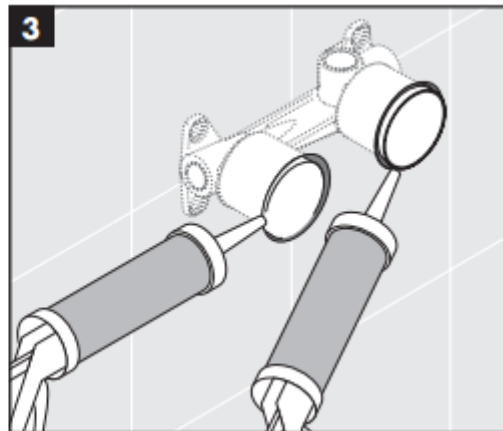
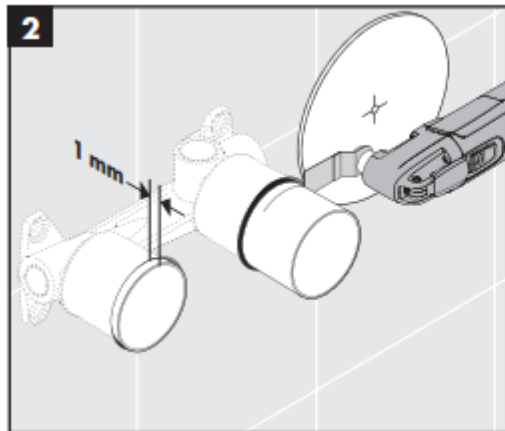




PAS À PAS VISUEL

hansgrohe

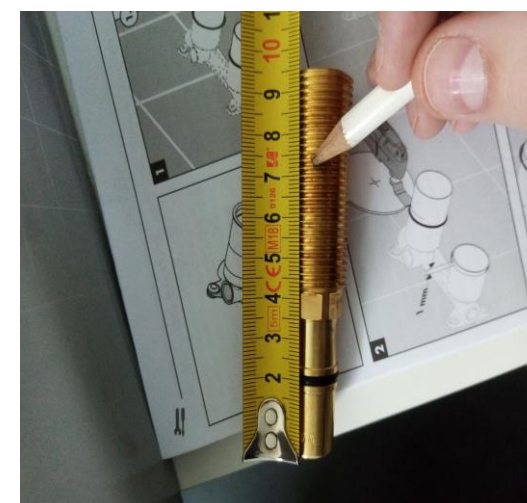
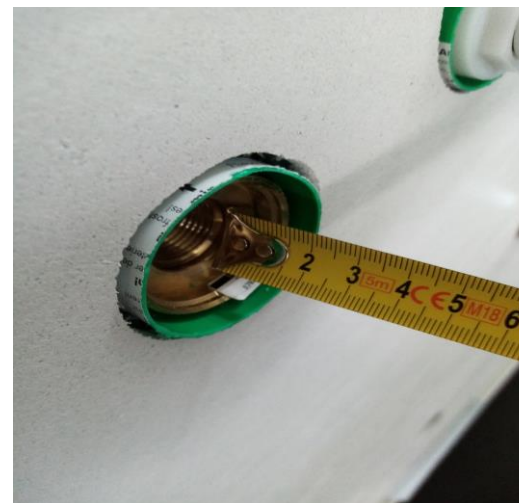
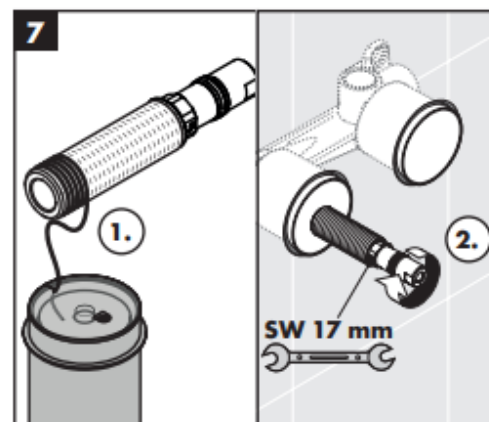
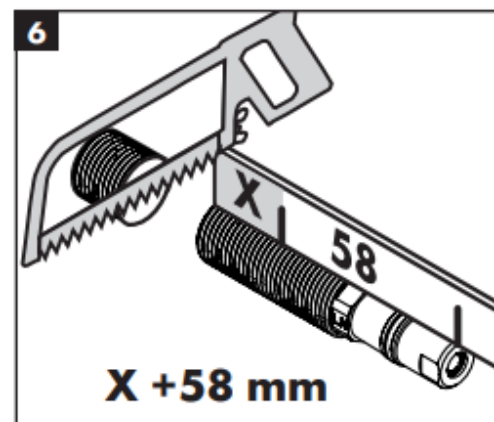
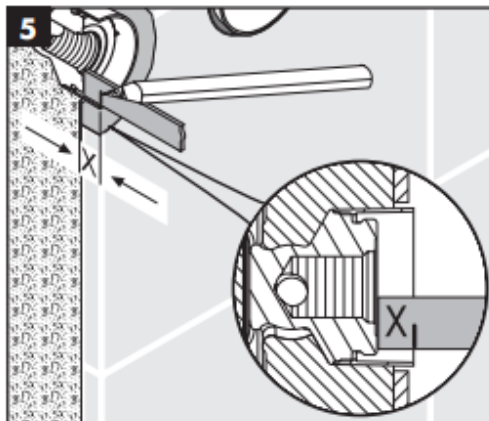
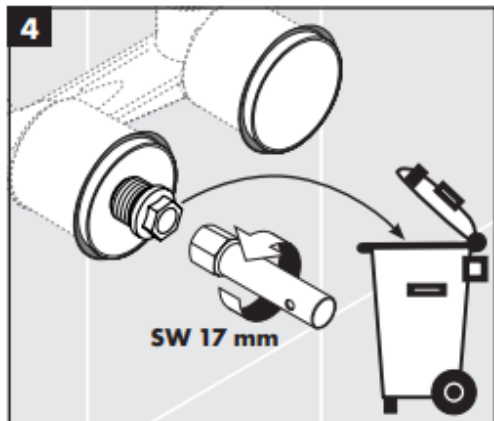
Une fois le corps encastré posé et recouvert, il vous faut **le recouper** de façon à ce qu'il dépasse de 1 à 2 mm comme sur la photo ci-jointe :



Pour la prochaine étape, il faut prendre la cote de la profondeur d'encastrement, la reporter sur la pièce en laiton puis couper la pièce à la bonne taille.

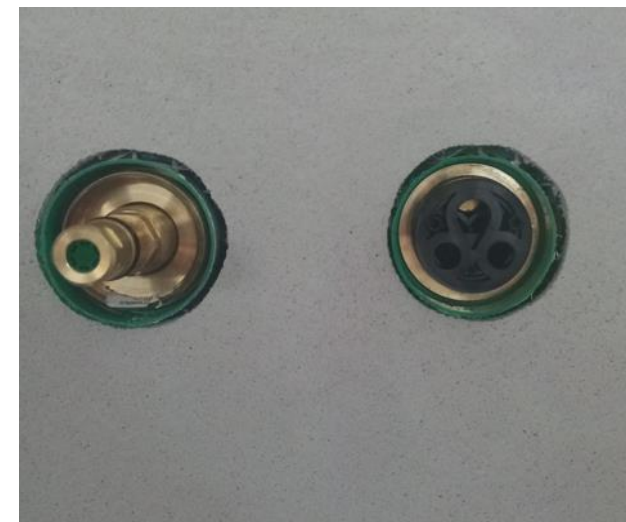
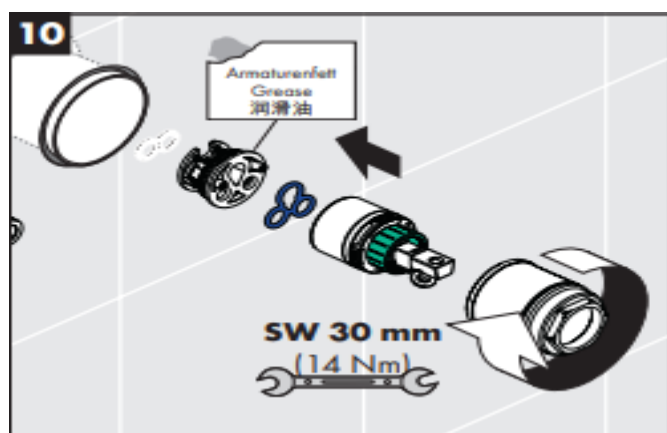
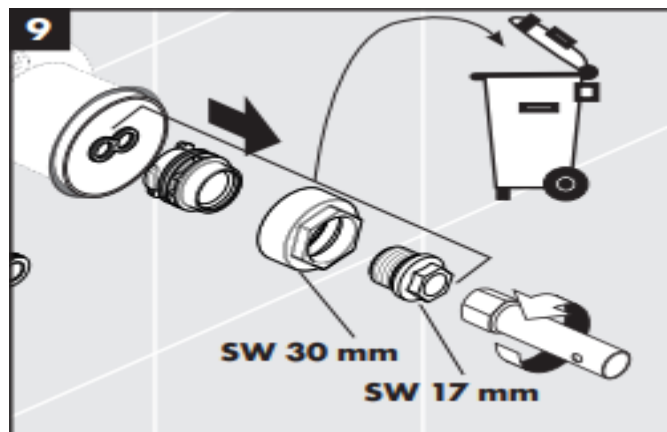
Une fois la pièce coupée, on peut la visser avec le joint d'étanchéité:

hansgrohe



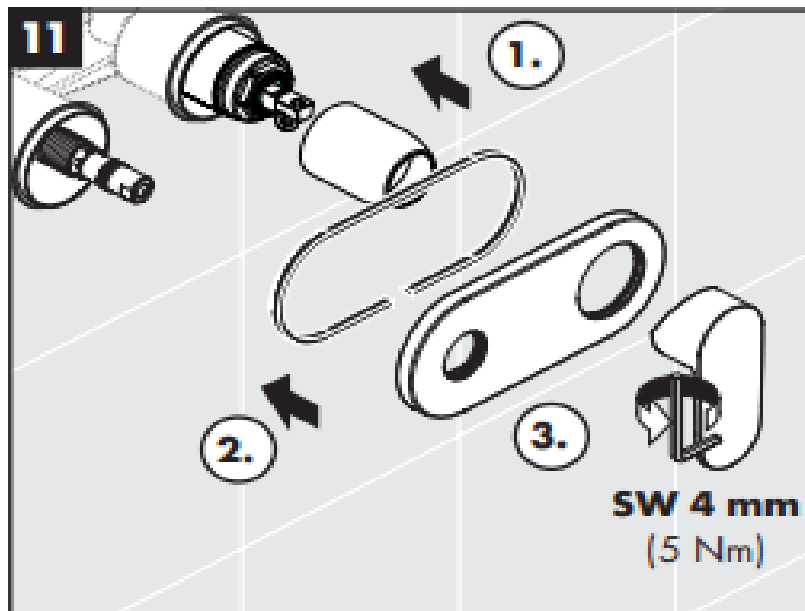
Ensuite, installer l'adaptateur et la cartouche comme sur les photos ci-jointes:

hansgrohe

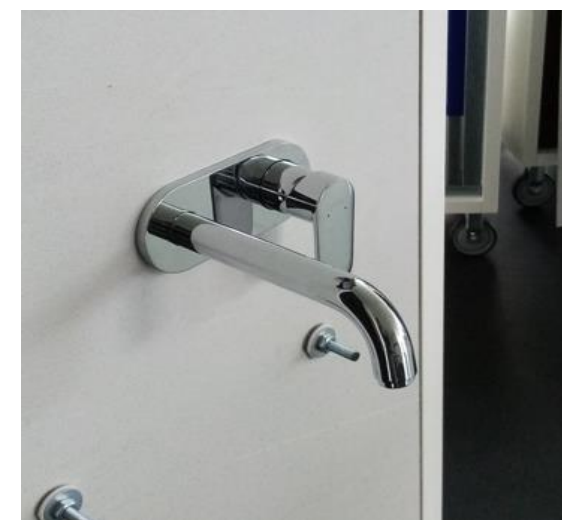
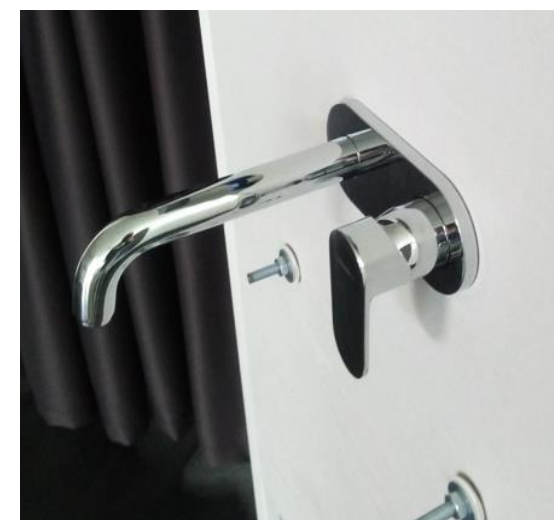
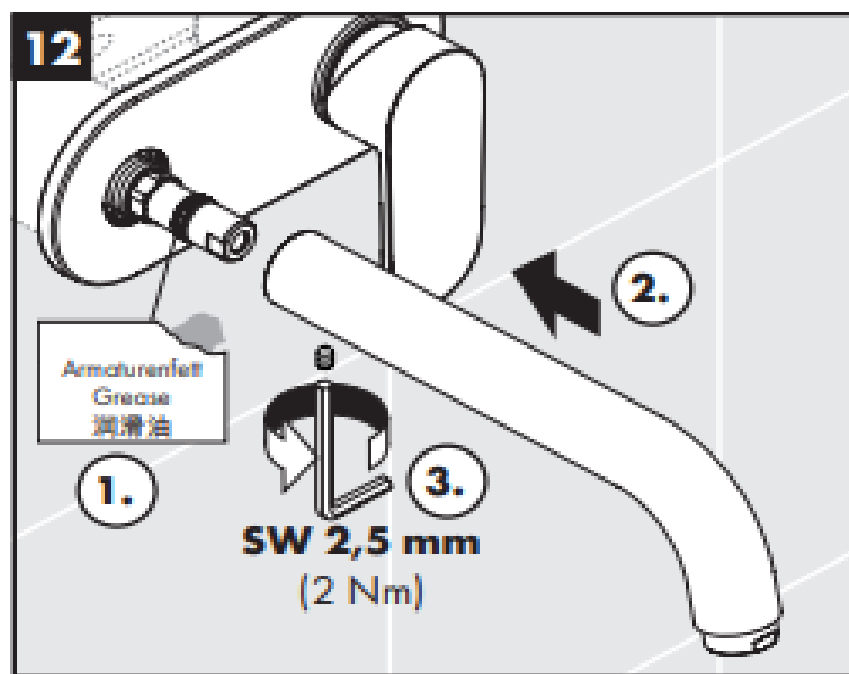


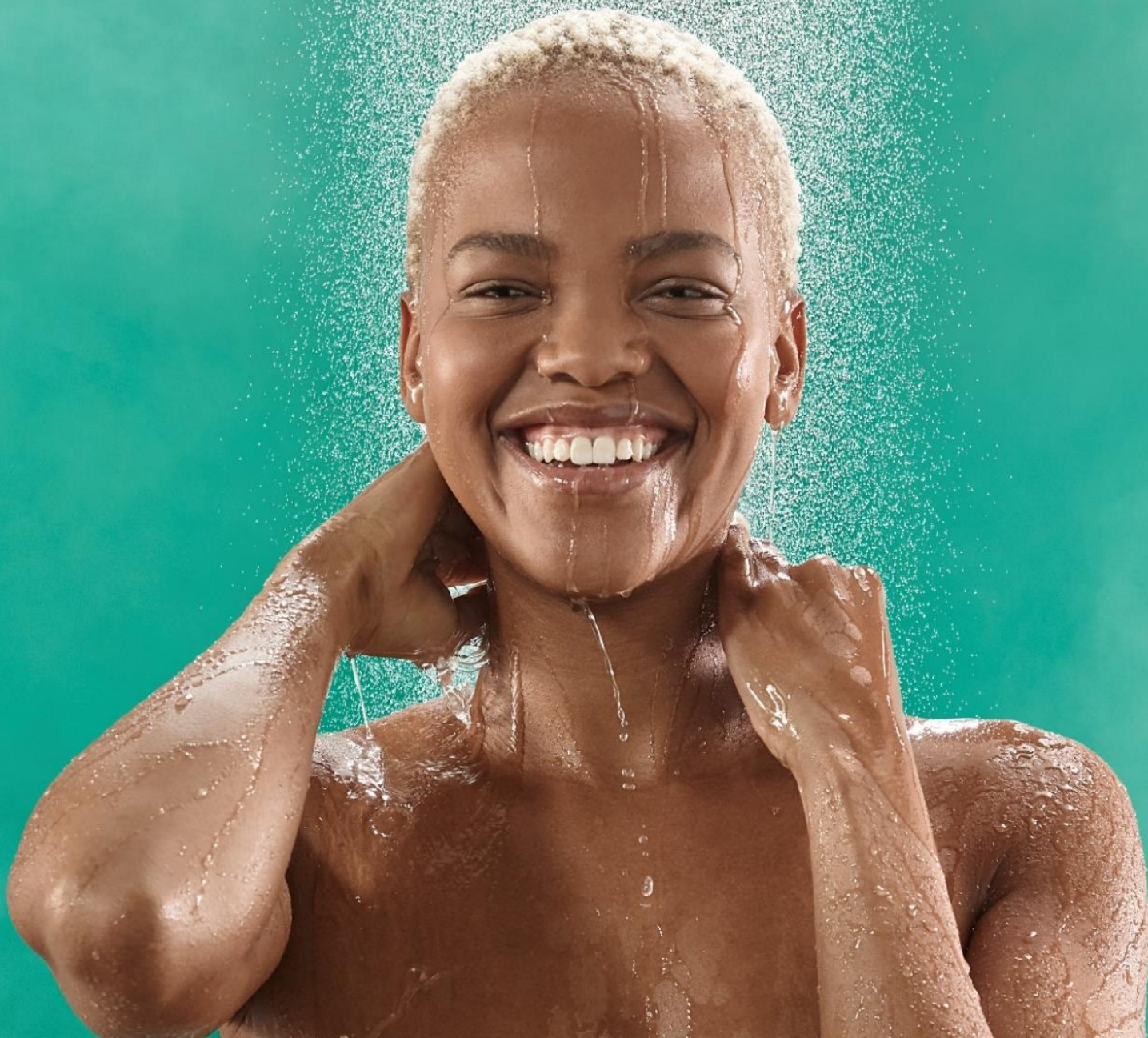
Pour cette étape, on installe les pièces dans l'ordre indiqué par la notice:

- 1-** pose de la douille
- 2-** pose de la rosace
- 3-** pose de la poignée



Il ne reste plus qu'à **emboîter le bec** puis **serrer la vis de fixation** pour qu'il soit bien fixé.





hansgrohe



**MERCI DE NOUS AVOIR
FAIT CONFIANCE!**

Un projet pour
votre Salle de bains? Cuisine?

Retrouvez
l'ensemble de nos solutions
sur

www.leroymerlin.fr

ou

dans votre magasin Leroy Merlin le plus
proche