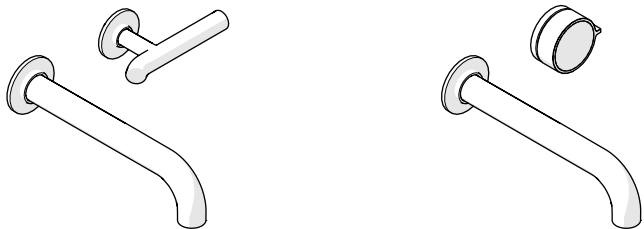


GUIDE D'INSTALLATION

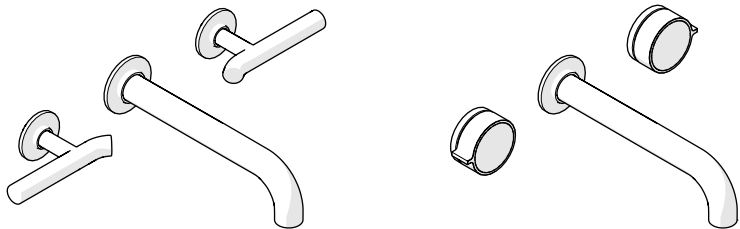
ROBINETS DE SALLE DE BAIN À MONTAGE MURAL

ROBINET DE SALLE DE BAIN À MONTAGE MURAL BOND AVEC POIGNÉE À LEVIER SIMPLE OU BOUTON



STYLES		
BLS310 [PRÉSENTÉ]	BLS320	BLS32A
BLS32B	BLS32C	BLS32D
BLS32E	BLS32S	
BLS330 [PRÉSENTÉ]	BLS33S	BLS34A
BLS34B	BLS34D	BLS35C

ROBINET DE SALLE DE BAIN À MONTAGE MURAL BOND AVEC POIGNÉES À LEVIER ET BOUTONS



STYLES		
BLS710 [PRÉSENTÉ]	BLS720	BLS72A
BLS72B	BLS72C	BLS72D
BLS72E	BLS72S	
BLS730 [PRÉSENTÉ]	BLS73S	BLS74A
BLS74B	BLS74D	BLS75C

IMPORTANT :

- Afin de garantir une installation correcte de ce produit, vous devez lire et suivre ces instructions.
- Le propriétaire / utilisateur de ce produit doit conserver ces informations pour toute consultation ultérieure.

- Ce produit doit être installé par un professionnel qualifié et agréé, et doit être présent sur site avant les travaux de plomberie. Cela permet à l'installateur de visualiser l'installation.
- Veillez à ce que l'installation soit conforme à tous les codes fédéraux, nationaux et locaux. Dans l'État du Massachusetts, toutes les installations doivent être conformes aux règles et réglementations énoncées dans le règlement 248 CMR.
- Ce produit est **vendu partiellement** assemblé, mais est présenté entièrement désassemblé à des fins d'illustration et d'entretien uniquement. Inspectez ce produit pour vous assurer que vous disposez de toutes les pièces nécessaires à une installation correcte.
- Vérifier les mesures du PLAN DE TRAVAIL et de l'ÉVIER pour s'assurer que le ROBINET dépasse suffisamment de l'ÉVIER.
- Utilisez uniquement une clé à courroie ou une clé à mors protégés / lisses sur TOUTE surface de finition.
- **ATTENTION** : Il est recommandé de purger les VANNES D'ALIMENTATION (**vendues séparément**) avant d'installer le ROBINET DE SALLE DE BAIN. La purge peut éviter d'endommager les CARTOUCHES et d'autres composants internes.
- L'utilisation de certains mastics de plomberie peut tacher les surfaces en pierre ou carrelées.

DÉTAILS DE PLOMBERIE REQUIS :

- Corps à encastrer de lavabo à montage mural ViaWorks 1/2" [13 mm] pour poignée simple **STYLE N° GULV29**
- Corps à encastrer de lavabo à montage mural ViaWorks 1/2" [13 mm] (utilisé avec les robinets de salle de bain à poignée à levier) **STYLE N° GULV25, GU25LV+**

DÉTAIL TECHNIQUE :

DÉTAIL	SPÉCIFICATION
PROFONDEUR DE LA BONDE	2" [51 mm] MAXIMUM 3/8" [10 mm] MINIMUM
DIAMÈTRE DU TROU DE VIDAGE	Ø 1-3/4" [44 mm]
STYLE DE VIDAGE	BOUTON-POUSOIR
TYPE DE RACCORDEMENT D'ENTRÉE	1/2" [13 mm] FEMELLE NPT †
PORTÉE DU BEC	8-1/4" [210 mm]
PRESSIION DE L'EAU	85 psi [6,0 bar] MAXIMUM 20 psi [1,5 bar] MINIMUM
PRESSIION D'EAU RECOMMANDÉE	45 psi [3,0 bar]

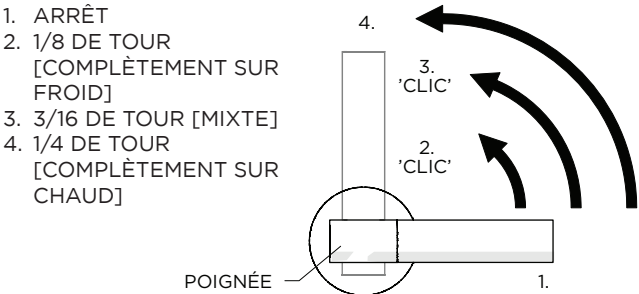
† Pour **UN USAGE INTERNATIONAL UNIQUEMENT**, un ADAPTATEUR 1/2" [13 mm] NPT mâle x 1/2" [13 mm] BSPP mâle est fourni. L'extrémité BSPP de l'ADAPTATEUR peut être coupée sur place.

GUIDE D'INSTALLATION

ROBINET DE SALLE DE BAIN À MONTAGE MURAL AVEC GULV29

MANIPULATION DE LA POIGNÉE :

- Le GULV29 [VENDU SÉPARÉMENT] est équipé d'une CARTOUCHE DE MITIGEUR PROGRESSIF avec retour tactile.
 - L'utilisateur ressentira de légères impulsions haptiques lors de la manipulation de la POIGNÉE.
 - Ces impulsions indiquent que le CORPS À ENCASTRER est aux positions eau froide maximale et eau tempérée.
- La POIGNÉE pivote d'un quart de tour (1/4) dans le sens antihoraire, en passant de l'eau froide à l'eau tiède, puis à l'eau chaude comme indiqué ci-dessous.

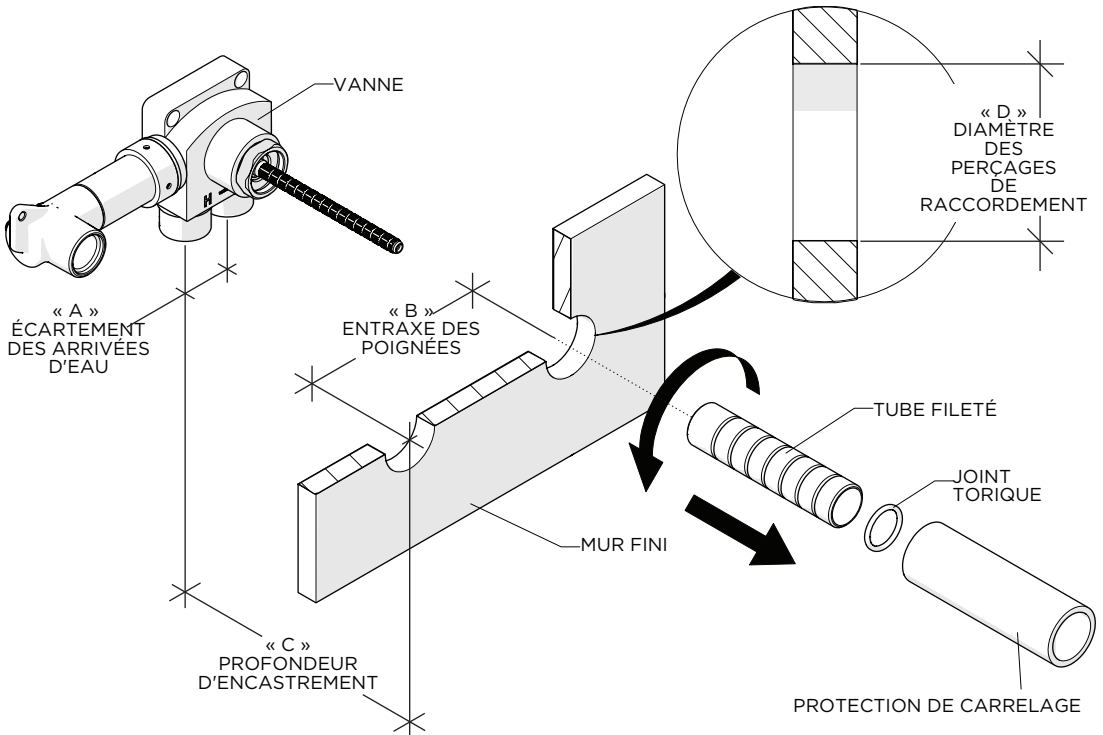


PRÉPARATION DE L'ENCASTREMENT ET DE LA ROBINETTERIE :

- Le GULV29 peut être encastré horizontalement avec la POIGNÉE à droite ou à gauche et verticalement avec la POIGNÉE sur le dessus.

OPTION	ORIENTATION DU CORPS À ENCASTRER	POSITION DU BEC ET FONCTIONNEMENT DE LA POIGNÉE
1 [RECOMMANDÉ]		
2		
3		

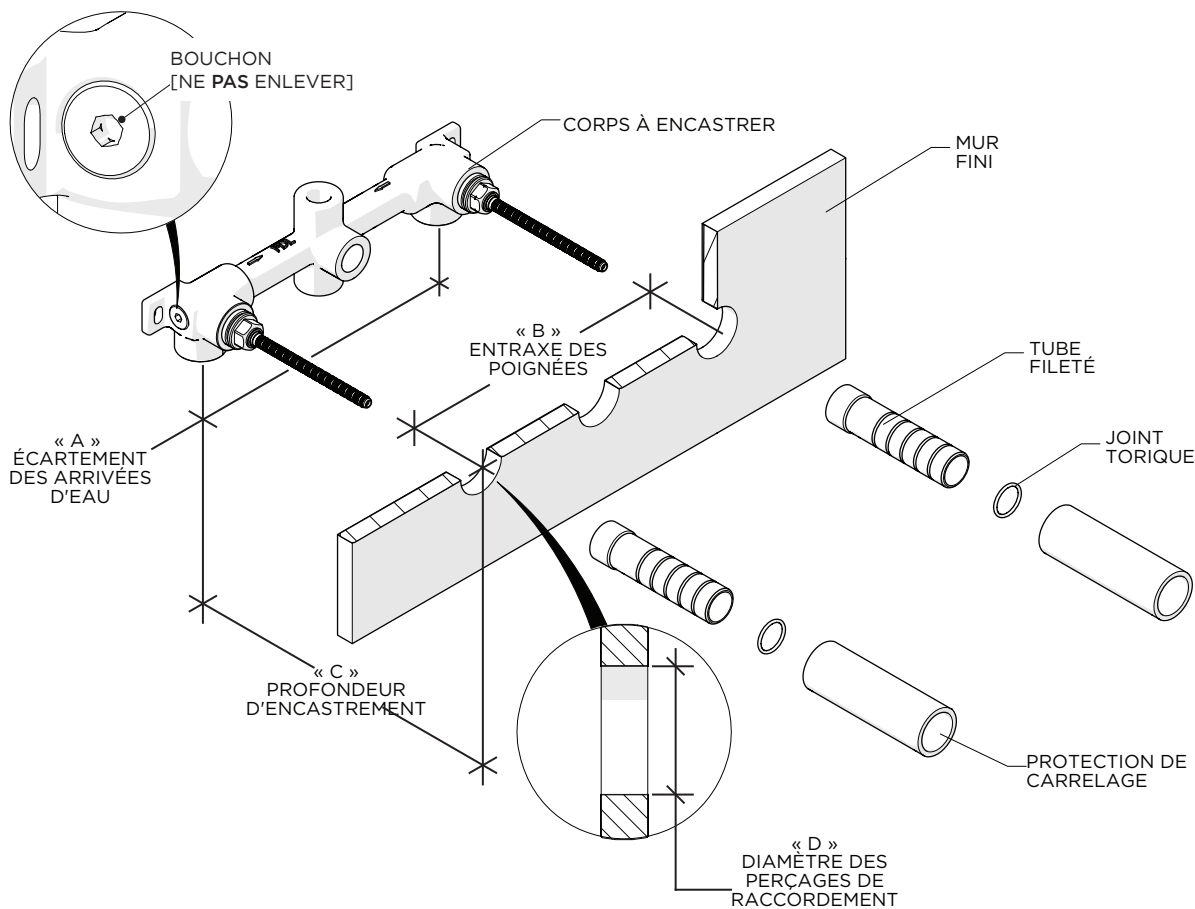
- **ATTENTION : NE PAS APPLIQUER DE CHALEUR DIRECTE SUR LE CORPS À ENCASTRER !**
- **ATTENTION : L'écart des conduites d'alimentation du GULV29 n'est PAS RÉGLABLE !**
- Poser des conduites d'alimentation en eau chaude et froide de 1/2" [13 mm] bien renforcées.
- **PROFONDEUR D'ENCASTREMENT**
 - La profondeur d'encastrément se mesure depuis l'axe central des arrivées d'eau jusqu'à la surface du mur fini et doit être comprise entre 5-3/8" [137 mm] **MAXIMUM** et 2-3/4" [70 mm] **MINIMUM**.
- **HAUTEUR D'ENCASTREMENT**
 - La hauteur d'encastrément doit permettre un espace de circulation d'air **MINIMUM** de 1-1/2" [38 mm] entre l'extrémité du BEC et le niveau de débordement de la VASQUE ou de l'APPAREIL SANITAIRE au-dessus duquel le BEC est installé.
 - La hauteur d'encastrément doit offrir aux POIGNÉES un dégagement suffisant pour permettre leur ouverture complète. Cela varie en fonction de la FAÇADE utilisée et de l'orientation du CORPS À ENCASTRER.



DIM	VALEUR	DIM	VALEUR
A	1-3/16" [30 mm] [NON RÉGLABLE]	C	5-3/8" [137 mm] MAXIMUM 2-3/4" [70 mm] MINIMUM
B	4-1/2" [114 mm] [NON RÉGLABLE]	D	Ø1-3/8" [35 mm]

PRÉPARATION DE L'ENCASTREMENT ET DE LA ROBINETTERIE :

- ATTENTION : NE PAS APPLIQUER DE CHALEUR DIRECTE SUR LE CORPS À ENCASTRER !
- ATTENTION : L'écartement des conduites d'alimentation du GULV25 n'est PAS RÉGLABLE !
- Poser des conduites d'alimentation en eau chaude et froide de 1/2" [13 mm] bien renforcées.
- PROFONDEUR D'ENCASTREMENT
 - La profondeur d'encastrement se mesure depuis l'axe central des arrivées d'eau jusqu'à la surface du mur fini et doit être comprise entre 5-1/2" [140 mm] **MAXIMUM** et 3" [76 mm] **MINIMUM**.
- HAUTEUR D'ENCASTREMENT
 - La hauteur d'encastrement doit permettre un espace de circulation d'air **MINIMUM** de 1-1/2" [38 mm] entre l'extrémité du BEC et le niveau de débordement de la VASQUE ou de l'APPAREIL SANITAIRE au-dessus duquel le BEC est installé.
 - La hauteur d'encastrement doit offrir aux POIGNÉES un dégagement suffisant pour permettre leur ouverture complète. Cela varie en fonction de la FAÇADE utilisée.

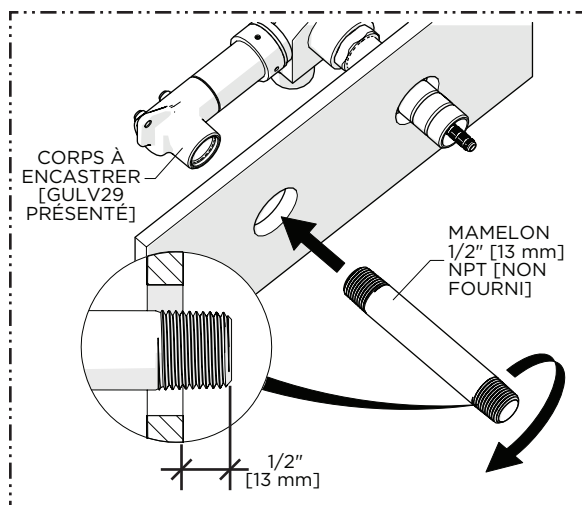


DIM	VALEUR
A	8" [203 mm] [NON RÉGLABLE]
B	8" [203 mm] [NON RÉGLABLE]
C	5-1/2" [140 mm] MAXIMUM 3" [76 mm] MINIMUM
D	Ø1-3/8" [35 mm]

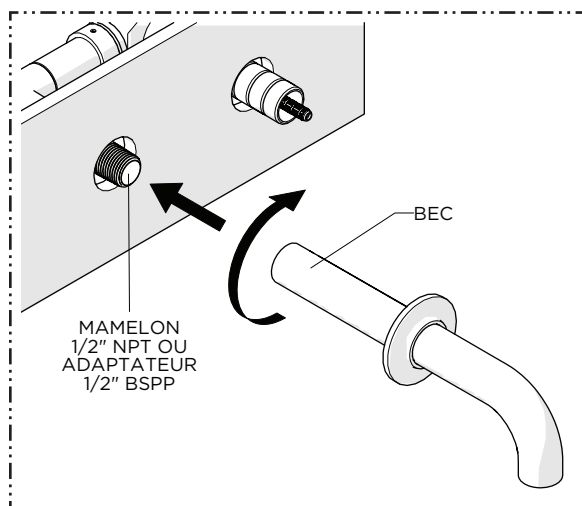
GUIDE D'INSTALLATION

ROBINETS DE SALLE DE BAIN À MONTAGE MURAL

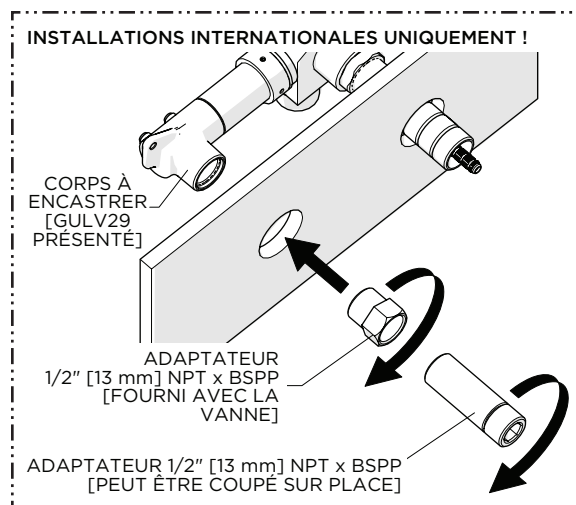
WATERWORKS



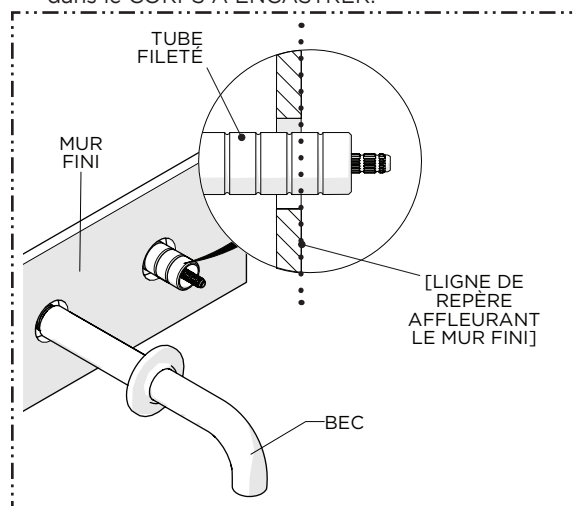
1. Visser un MAMELON 1/2" [13 mm] NPT [non fourni] de la longueur appropriée dans le CORPS À ENCASTRER en s'assurant qu'il dépasse de 1/2" [13 mm] du mur fini.



4. Visser et serrer fermement le BEC sur le MAMELON NPT ou l'ADAPTATEUR BSPP.

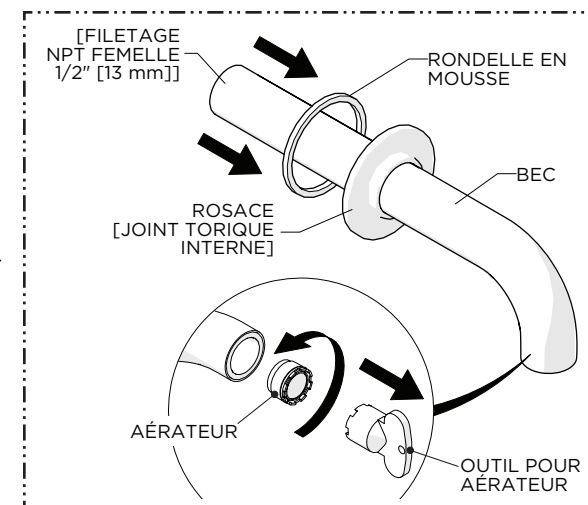


- INSTALLATIONS INTERNATIONALES UNIQUEMENT !**
2. Un ADAPTATEUR BSPP est fourni avec le CORPS À ENCASTRER et un ADAPTATEUR BSPP, qui peut être découpé sur place, est fourni avec le ROBINET. Revisser et serrer fermement les ADAPTATEURS dans le CORPS À ENCASTRER.

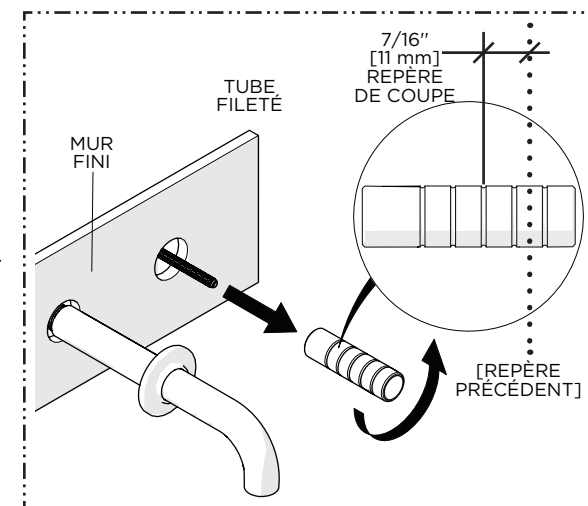


5. Marquer le TUBE FILETÉ à l'endroit où il dépasse du mur fini.

REMARQUE : Une règle droite (non fournie) peut être utilisée pour marquer le TUBE.



3. À l'aide de l'outil fourni, retirer l'AÉRATEUR du BEC, puis faire glisser avec précaution la ROSACE et la RONDELLE EN MOUSSE vers le haut du BEC.



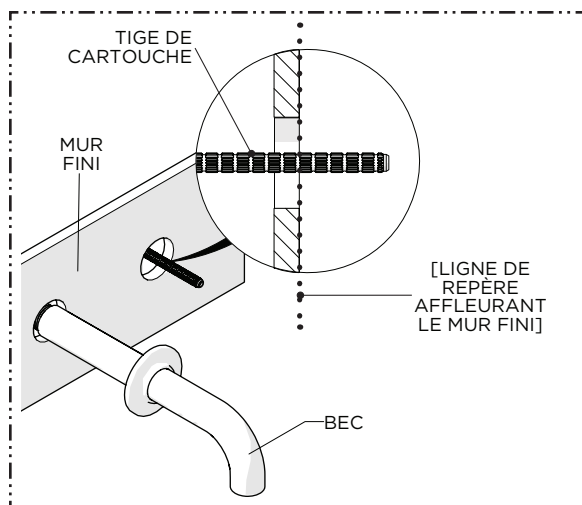
6. Retirer le TUBE FILETÉ, puis le couper à 7/16" [11 mm] derrière le repère précédent.

[GULV25 UNIQUEMENT] : Ne pas couper l'extrémité du TUBE FILETÉ avec les filetages femelles.

GUIDE D'INSTALLATION

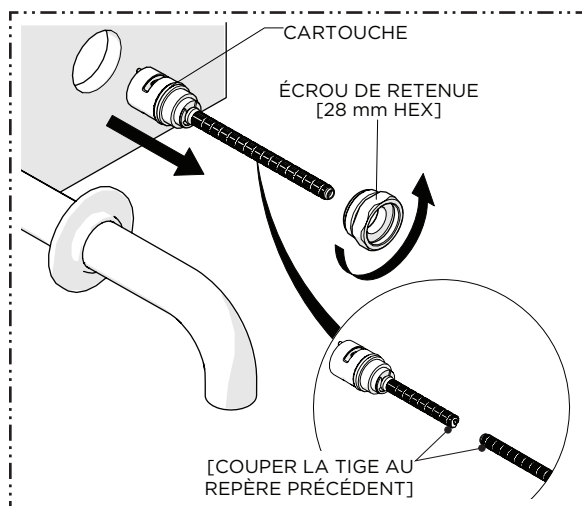
ROBINETS DE SALLE DE BAIN À MONTAGE MURAL

WATERWORKS



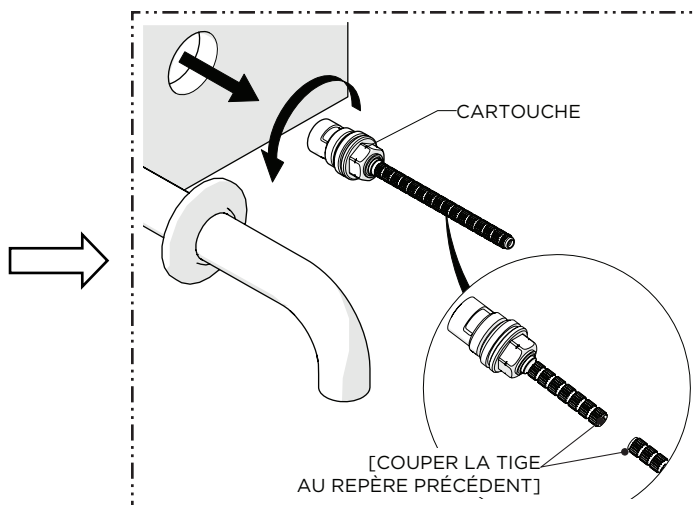
7. Marquer la TIGE DE LA CARTOUCHE à l'endroit où elle dépasse du mur fini.

REMARQUE : Une règle droite (**non fournie**) peut être utilisée pour marquer la tige de la CARTOUCHE.



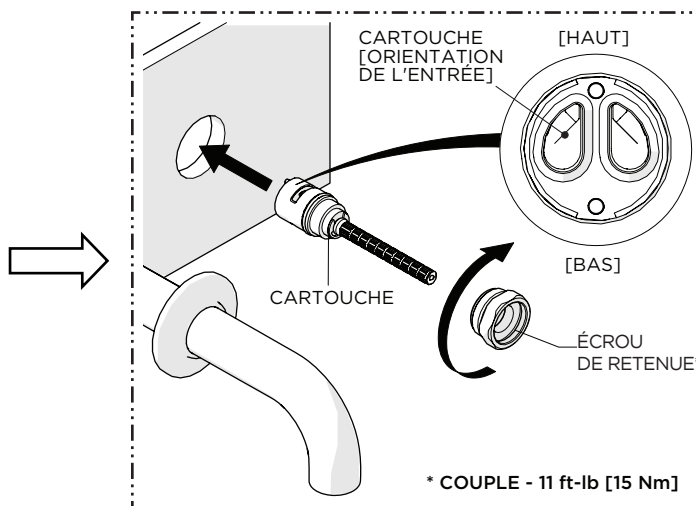
ÉTAPES 10 - 11 POUR LE GULV29 UNIQUEMENT :

10. Retirer l'ÉCROU DE RETENUE et la CARTOUCHE, puis couper la TIGE DE LA CARTOUCHE au niveau du repère précédent.



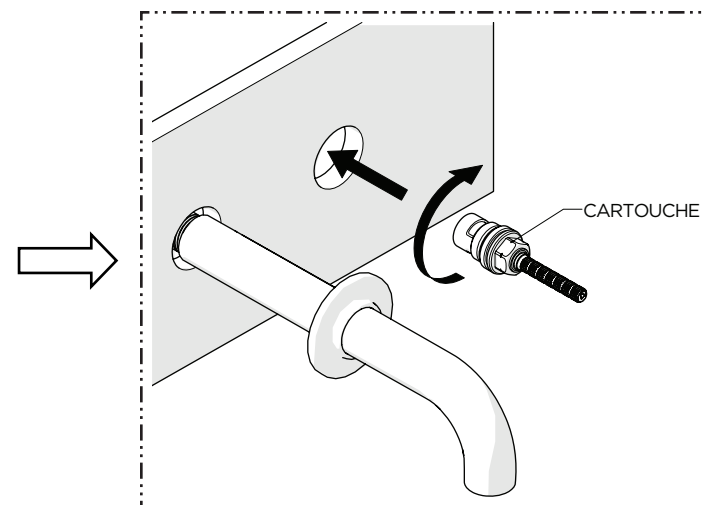
ÉTAPES 8 ET 9 POUR LE GULV25 UNIQUEMENT :

8. Retirer la CARTOUCHE à l'aide d'une clé à douille pour vanne de douche 21/32" [17 mm] (**non fournie**), puis couper la TIGE au repère précédemment tracé.



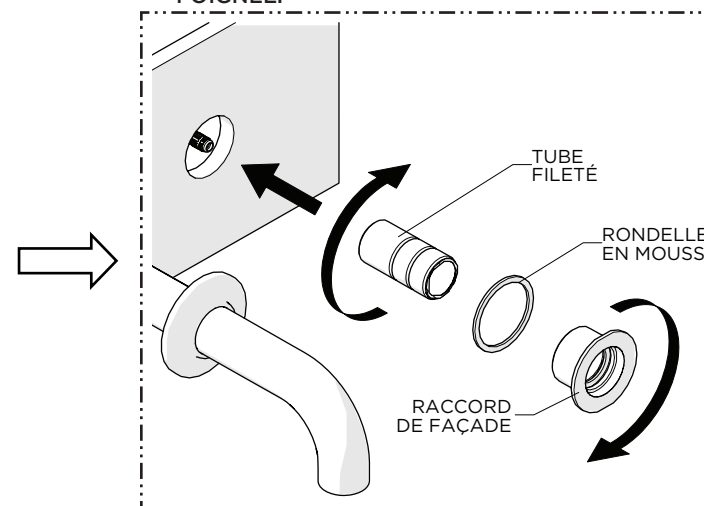
11. Replacer la CARTOUCHE dans le CORPS À ENCASTRER dans le bon sens, puis visser et serrer fermement l'ÉCROU DE RETENUE.

REMARQUE : L'ÉCROU doit être serré à un couple de 11 ft-lb [15 Nm]. Un couple trop important endommagera la CARTOUCHE.



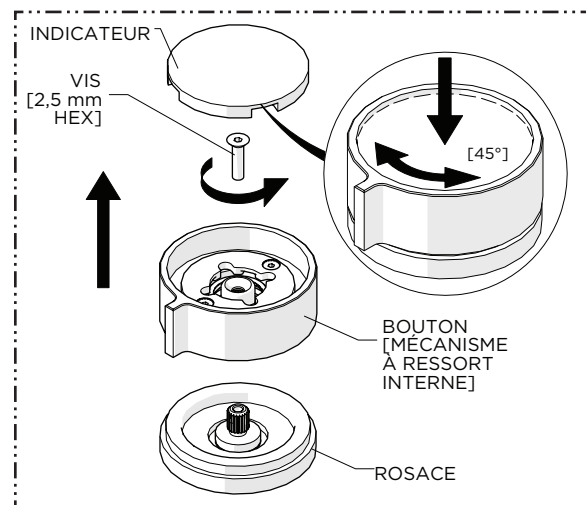
9. Revisser et serrer fermement la CARTOUCHE dans le CORPS À ENCASTRER.

➤ RÉPÉTER LES ÉTAPES 5 À 9 POUR LA DEUXIÈME POIGNÉE.



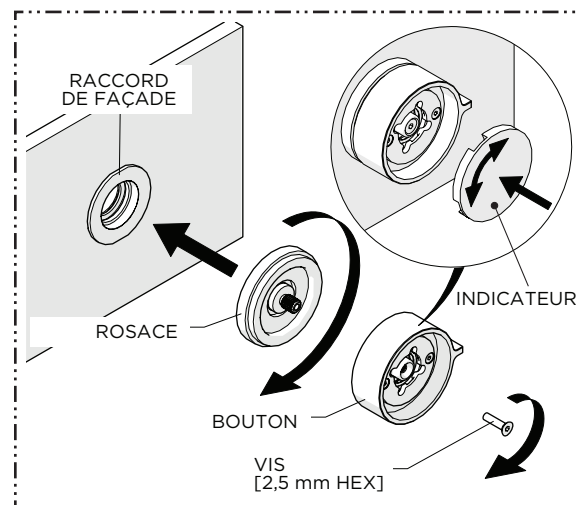
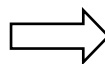
12. Revisser le TUBE FILETÉ sur le CORPS À ENCASTRER jusqu'à la butée, puis visser et serrer fermement le RACCORD DE FAÇADE sur le TUBE FILETÉ à l'aide de la RONDELLE EN MOUSSE fournie.

ÉTAPES 13-14 INSTALLATION AVEC BOUTON UNIQUEMENT



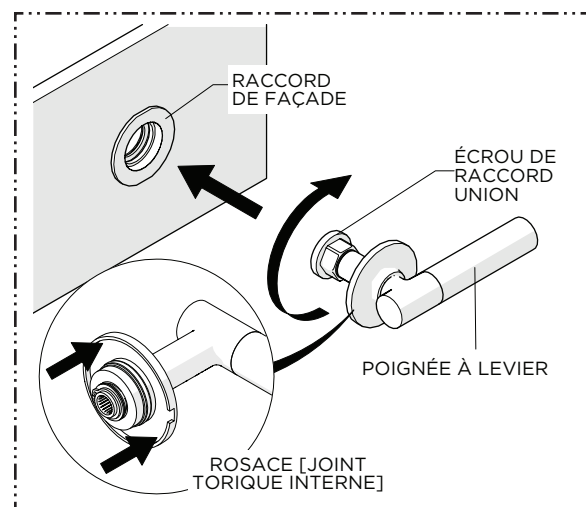
13. Retirer l'INDICATEUR, la vis centrale et le BOUTON de la ROSACE. **Ne pas** retirer le RESSORT interne.

REMARQUE : Pour retirer l'INDICATEUR, appuyer dessus et le tourner de 45°, puis le relâcher.

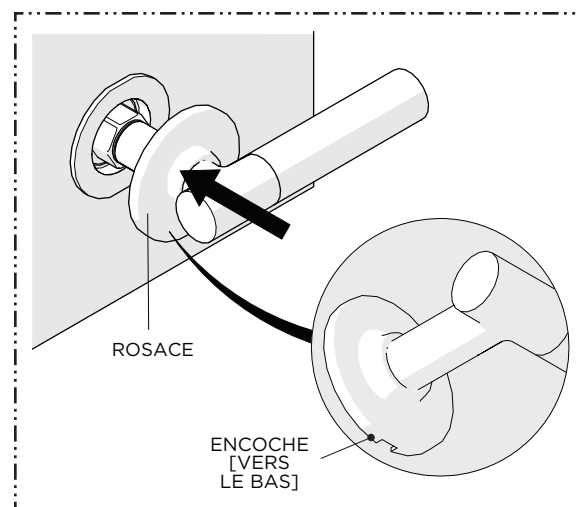
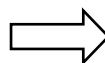


14. Visser complètement la ROSACE dans le RACCORD DE FAÇADE, placer le BOUTON sur la ROSACE, visser et serrer fermement la VIS, et remettre l'INDICATEUR en place.

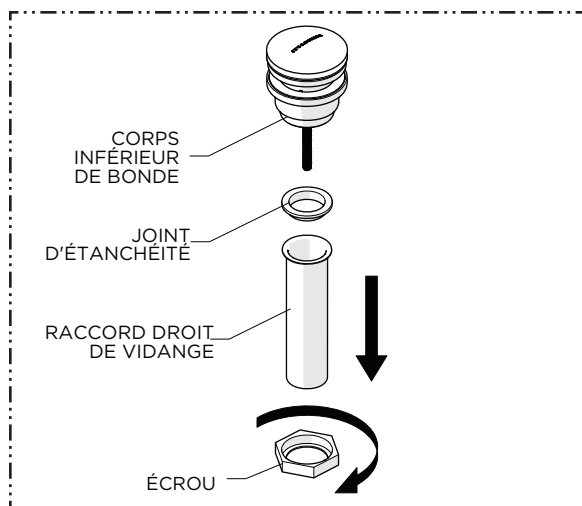
ÉTAPES 15-16 INSTALLATION AVEC POIGNÉE À LEVIER UNIQUEMENT



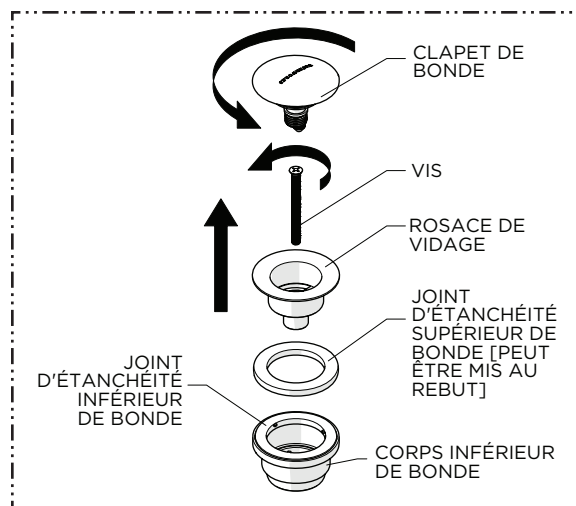
15. Faire glisser avec **PRÉCAUTION** la ROSACE vers le haut de la POIGNÉE À LEVIER afin d'accéder à l'ÉCROU D'UNION, puis visser l'ÉCROU dans le RACCORD DE FAÇADE jusqu'à la butée.



16. Faire glisser avec **PRÉCAUTION** la ROSACE vers le bas de la POIGNÉE À LEVIER afin de masquer le RACCORD DE FAÇADE.

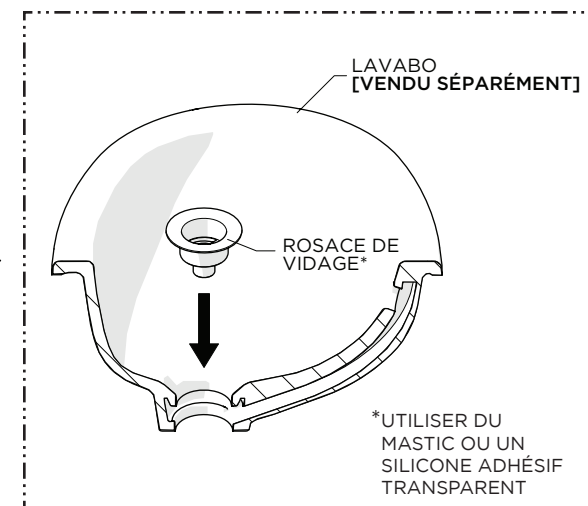
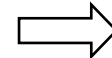


17. Dévisser et retirer l'ÉCROU, le RACCORD DROIT DE VIDANGE et le JOINT D'ÉTANCHÉITÉ du CORPS INFÉRIEUR DE BONDE.

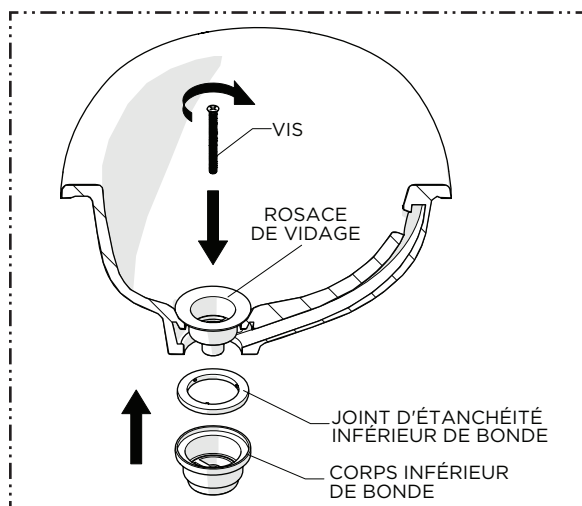


18. Retirer le CLAPET DE BONDE de la ROSACE DE VIDAGE, puis dévisser la VIS du CORPS INFÉRIEUR DE BONDE.

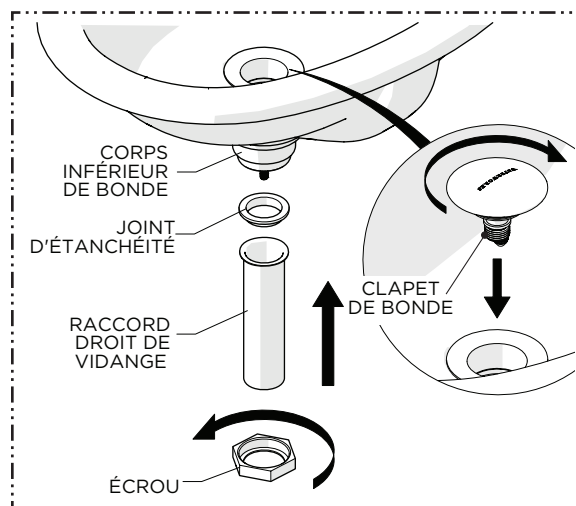
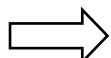
REMARQUE : Ne PAS retirer ou mettre au rebut le JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE VIDAGE INFÉRIEUR.



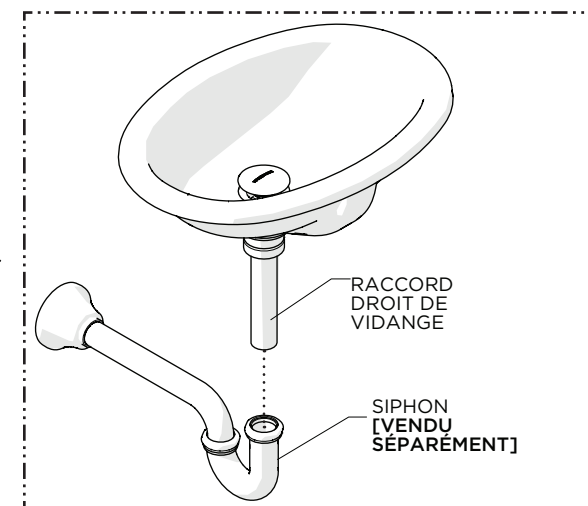
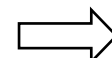
19. Fixer la ROSACE DE VIDAGE dans le lavabo (**vendu séparément**) à l'aide d'un mastic ou d'un silicone adhésif transparent.



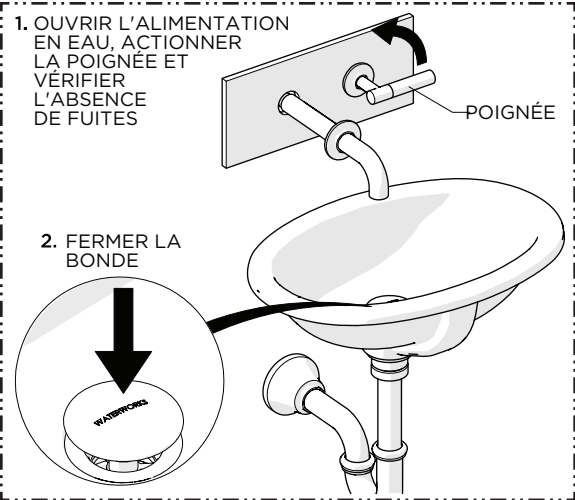
20. Insérer la VIS fournie dans la ROSACE, puis visser et serrer fermement la VIS dans le CORPS INFÉRIEUR DE BONDE en veillant à ce que le JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE VIDAGE INFÉRIEUR assure une étanchéité complète sur la face inférieure du LAVABO.



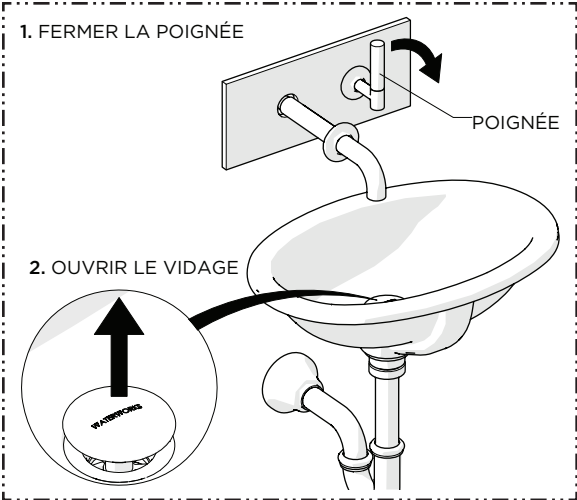
21. Réinstaller le BOUCHON DE VIDAGE, puis le RACCORD DROIT DE VIDANGE à l'aide du JOINT D'ÉTANCHÉITÉ et de l'ÉCROU fournis.



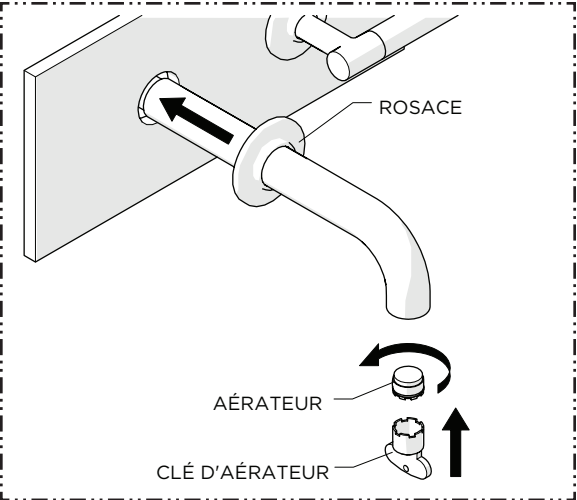
22. Effectuer les derniers raccordements du SIPHON (**vendu séparément**).



23. Ouvrir l'alimentation en eau et actionner les POIGNÉES afin de purger les **CONDUITES D'ALIMENTATION** et vérifier tous les raccords pour détecter d'éventuelles **fuites** puis fermer le VIDAGE pour s'assurer qu'il fonctionne correctement.



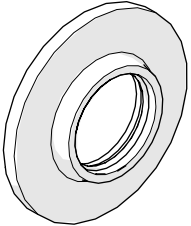
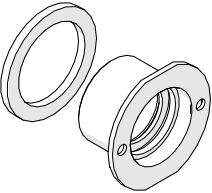
24. Fermer la ou les POIGNÉE(S) puis ouvrir le VIDAGE pour évacuer l'eau.

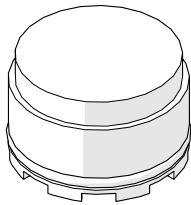
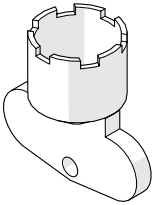


25. Réinstaller l'AÉRATEUR en utilisant l'outil fourni, puis faire glisser la ROSACE le long du BEC jusqu'à ce qu'elle entre en contact avec le mur fini.

PIÈCES

DÉTACHÉES :

	N° de pièce	DESCRIPTION
	BNU076	ROSACE
	BVC100	ADAPTATEUR DE FAÇADE

	N° de pièce	DESCRIPTION
	104245	AÉRATEUR
	999191	CLÉ D'AÉRATEUR