

Riobel



Installation guide for bath faucet |
Guide d'installation pour robinet de bain



TORONTO

11, Cidermill ave. Unit 5
Concord (Ontario)
L4K 4B6
Tel.: 905-760-9009
1-888-287-5354
Fax: 905-760-1292

UNITED STATES

Tel.: 1-866-473-8442
Fax: 1-866-909-8442

MONTRÉAL

820, rue Nobel
St-Jérôme (Québec)
J7Z 7A3
Tél. :450-432-0442
1-866-473-8442
Télec. : 450-432-1095

www.riobel.ca
Info@riobel.ca

We thank you for choosing a **Riobel** product. It's a top quality product, made to last and keep its original look for a very long time. Before starting with the installation, please take a few minutes to read the instructions in this booklet. We suggest that you keep the booklet for future referral or in case of any problem.

Warranty

The Riobel Inc. product you have purchased carries a limited LIFETIME warranty on the finishes and all working parts. It is also guaranteed from the initial date of purchase against all manufacturing defects. In every case, the warranty offered on our products will be honored only if the installation is made by a certified master plumber.

The warranty does not cover :

- all charges to access the faucet;
- installation or removal charges;
- normal wear of the components;
- units that have not been installed according to the manufacturer's instructions and in conformity with the rules, codes and laws governing plumbing practices;
- all problems resulting from improper care or use of inappropriate cleaning products such as abrasive, irritants or corrosives products (ex: detergents or product with ammonia);
- the damages caused by hard water, calcareous deposits or sediments.

If a part is defective and must be returned to the original vendor, it must be correctly packaged with the original proof of purchase. Only Riobel Inc. can authorize the replacement of a defective part by an identical or similar one, should the original become unavailable. This warranty is not transferable and is only applicable as long as the original buyer (with proof of purchase) owns the property. This warranty does not cover any labour cost and/or damage caused during installation, repair, replacement or accidental/collateral damage nor the freight charges. Riobel Inc. does not guarantee a market value for its products or a specific use warranty, nor does it attribute an explicit or implicit statutory or tacit warranty other than the above mentioned. We reserve the right to make technical modifications without notice.

Commercial and international limitations

In addition to the conditions mentioned above, the warranty period relative to any product installed within the context of a commercial and/or an out of North America application is of one (1) year from the original date of purchase by the owner/user, at an authorized retailer.

Technical information is subject to change without notice.

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit **Riobel**. Il s'agit d'un produit de haute qualité, conçu pour durer et garder son aspect original. Nous vous invitons, avant de procéder à l'installation, à lire attentivement ce guide. Nous vous suggérons aussi de le conserver comme référence pour un besoin futur ou dans le cas d'éventuelles réclamations.

Garantie

La robinetterie Riobel Inc. que vous venez d'acquérir est couverte par une garantie à VIE limitée sur les pièces et les finis à partir de la date d'achat contre tout vice de fabrication. Dans tous les cas, la garantie offerte sur nos produits ne sera honorée que si l'installation est effectuée par un maître plombier certifié.

La garantie ne couvre pas :

- les frais encourus pour accéder au robinet;
- les frais d'installation ou de désinstallation;
- l'usure normale des composantes;
- l'unité qui n'a pas été installée selon les instructions du manufacturier et conformément aux règlements, codes et lois en vigueur régissant un tel travail;
- tout problème résultant d'un mauvais entretien ou de l'utilisation de produits d'entretien inadéquats tel que des produits abrasifs, irritants ou corrosifs (ex. détergents ou produits avec présence d'ammoniac);
- les dommages causés par des eaux dures ou calcaires, des dépôts de calcaire ou des sédiments.

En cas de problème, il est impératif de retourner la pièce correctement emballée ainsi que la preuve d'achat à votre vendeur initial. Seul Riobel Inc. est habilité à décider du remplacement des pièces reconnues défectueuses par un produit identique ou comparable, si l'original est non disponible. La garantie n'est pas transférable et s'applique seulement au consommateur original (avec preuve d'achat) aussi longtemps qu'il sera propriétaire de la maison. Cette garantie ne couvre pas les frais de main d'œuvre et/ou les dommages survenus lors de l'installation, la réparation ou le remplacement, les dommages accidentels ou indirects, ni les frais d'expéditions. Riobel Inc. n'accorde, pour ses produits, aucune garantie de valeur marchande, aucune garantie spécifique pour un usage particulier, ni aucune garantie expresse ou implicite, tacite ou statutaire autre que celle prévue ci-dessus. Sous réserve de modifications techniques sans préavis.

Restrictions commerciales et internationales

En plus des conditions ci-haut mentionnées, la période de garantie relative à tout produit installé dans le cadre d'une application commerciale et/ou à l'extérieur de l'Amérique du Nord est de un (1) an à compter de la date d'achat originale par le propriétaire/utilisateur, auprès d'un détaillant autorisé.

Sous réserve de modifications techniques sans préavis.

Table of contents

- 3 & 4 holes bath faucet	page : 4
- Pallace series 3 & 4 holes bath faucet	page : 6
- KS, QS, ZO, TM & TQ series 4 holes bath faucet	page : 8
- Caesar, Exquiste, Profil, Silhouette, Sylla series 4 holes bath faucet	page : 10
- Edge series 4 holes bath faucet	page : 12
- Eiffel series 4 holes bath faucet	page : 14

Reference table according to the model

page : 4	page : 6	page : 8	page : 10	page : 12	page : 14
All types	PA12	TM12	CR12	ED12	EF12
	PA10	TQ12	EXTQ12		
		KS12	PFTQ12		
		QS12	SHTM12		
		ZO12	SY12		
		ZOOP12			

Table des matières

- Robinet de bain 3 et 4 trous	page : 18
- Robinet de bain 3 et 4 trous série Pallace	page : 20
- Robinet de bain 4 trous séries KS, QS, ZO, TM et TQ	page : 22
- Robinet de bain 4 trous séries Caesar, Exquiste, Profil, Silhouette, Sylla	page : 24
- Robinet de bain 4 trous série Edge	page : 26
- Robinet de bain 4 trous série Eiffel	page : 28

Tableau de référence selon les modèles

page : 18	page : 20	page : 22	page : 24	page : 26	page : 28
Tous types	PA12	TM12	CR12	ED12	EF12
	PA10	TQ12	EXTQ12		
		KS12	PFTQ12		
		QS12	SHTM12		
		ZO12			
		ZOOP12			

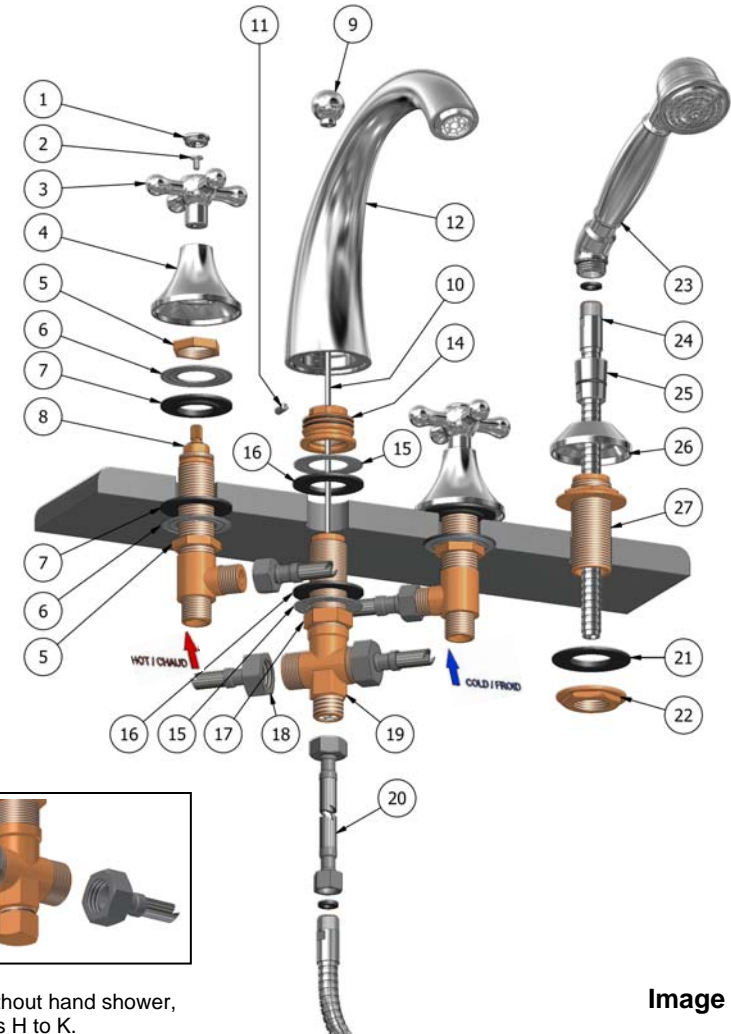
Installation guide for the 3 or 4 holes bath faucet

Important: For the handles' adjustment, rotate the cartridge in the closed position (cold side turned counter-clockwise, hot side turned clockwise).

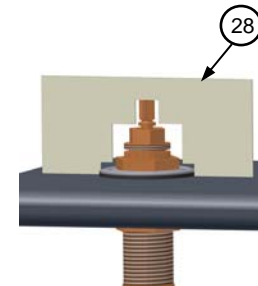
- A. On each spindle (8), put a set including: a nut (5), a washer (6) and a gasket (7). Insert each spindle from underneath the worktop, then use another set on top. At this point, using the gage (28) included, adjust the spindles' position according to the flanges' height (4).
- B. From underneath the worktop, insert the diverter (19) into the central hole, making sure it's composed of a washer (15), a gasket (16), and a nut (17). As for the top, insert a gasket (16), a washer (15) and the diverter's top nut (14). For *Elegance series*, insert the spout's base ring between the washer (15) and the diverter's top nut (14) (See image #1.)
- C. Screw the diverter's top nut (14) all the way, then finalize the assembling underneath the worktop by tightening the nut (17).
- D. Insert the spout (12) onto the diverter's top nut (14) make sure to slide the diverter's rod (10), properly and smoothly into the spout's hole. Tighten the set screw (11).
- E. Connect the flexible hoses (18) from the spindles (8) to the diverter (19).
- F. Assemble the flanges (4) and the handles (3), then adjust the handles' position.
- G. Finalize the assembling underneath the worktop, by tightening the nut (5).
- H. For the model without a hand shower, skip to step L. *Screw the knob (9) to the diverter's rod (10).*
- I. Into the remaining hole, install the threaded shaft (27) and the hand shower flange (26). From underneath the worktop, finish the assembling with the gasket (21), then screw the nut (22) all the way.
- J. Screw the hand shower hose's (24) male connection to the hand shower (23), making sure the gasket is being used. Insert the decorative flange (25) onto the hand shower hose (24) in order to be able to screw it to the hand shower (23). Then, insert the other end into the deck flange (26).
- K. Fix together the hand shower hose (24) and the flexible hose (20), making sure the gasket is being used. Connect the flexible hose end (20) to the diverter (19), making sure the gasket is being used.
- L. Connect water supplies to the spindles: Hot on the left side and cold on the right side.
- M. Check all joints for leaks.

*The positioning of the gaskets (7) is important: The ridges on them are there to help center the spindles (8) in the opening. The spindle with marks is for the cold water side.

3 or 4 holes bath faucet



Model without hand shower, skip steps H to K.



*Use the template with the screw already installed on the spindle for the **Zena series**

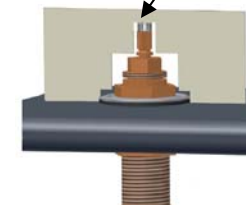


Image #1

Elegance series



Installation guide for 3 & 4 holes bath faucet **Pallace series**

Important: For the handles' adjustment, rotate the cartridge in the closed position (cold side turned counter-clockwise, hot side turned clockwise).

- A. On each spindle (7), put a nut (6), a washer (5), and a gasket (4). Insert each spindle (7) from underneath the worktop, into the proper holes. Screw the spindle's nut (6) all the way, for the final adjustment.
- B. Onto the worktop, insert the o-ring (3) and screw the decorative ring (2) on the spindle (7). Use the provided template (26) in order to adjust the spindle's height.
- C. For the three hole model instructions, see bottom of the page.
- D. From underneath the worktop, insert the diverter (14) into the central hole in between the handles, making sure it's composed of a washer (12), a gasket (11), and a nut (13). On top, insert a gasket (11), a washer (12), and the diverter's top nut (16).
- E. **Screw the diverter's top nut (16) all the way**, then finalize the assembling underneath the worktop by tightening the nut (13).
- F. Insert the spout (15) onto the diverter's top nut (16) while sliding the diverter's rod (14) into the spout's hole. Screw the set screw (10).
- G. Insert the lever (9) onto the diverter's rod (14) and straighten with the set screw (8).
- H. Connect the flexible hoses (17) from the diverter (14) to the spindles (7), making sure the gasket is being used.
- I. Into the remaining hole, insert the deck flange's threaded shaft (22), making sure the o-ring (23) is being used. Then, finalize the assembling from underneath the worktop, using the gasket (24), and screw the nut (25) all the way.
- J. Screw the hand shower hose' male connection (20) onto the hand shower (19), making sure the gasket is being used. Insert the decorative ring (21) onto the hand shower hose (20), in order to be able to screw it to the hand shower (19). Then, insert the other end into to the deck flange (22).
- K. Fix together the hand shower hose (20) and the flexible hose (18), making sure the gasket is being used. Connect the flexible hose end (18) to the diverter (14), making sure the gasket is being used.
- L. Screw the handle's assembly (1) onto the spindle (7) all the way. **DO NOT OVER TIGHTEN.** At this point, check the handles' (1) position.
- M. Tighten, by unscrewing, the decorative ring (2) on the handle's assembly (1).
- N. Finalize the assembling by tightening the nut (6) underneath the worktop. **DO NOT OVER TIGHTEN.**
- O. Connect water supplies to the spindles: Hot on the left side and cold on the right side.
- P. Check all joints for leaks.

*The positioning of the gaskets (4) is important. The ridges on them are there to help center the spindles (7) in the opening. The spindle with marks is for the cold water side.

Pallace series 3 & 4 holes bath faucet

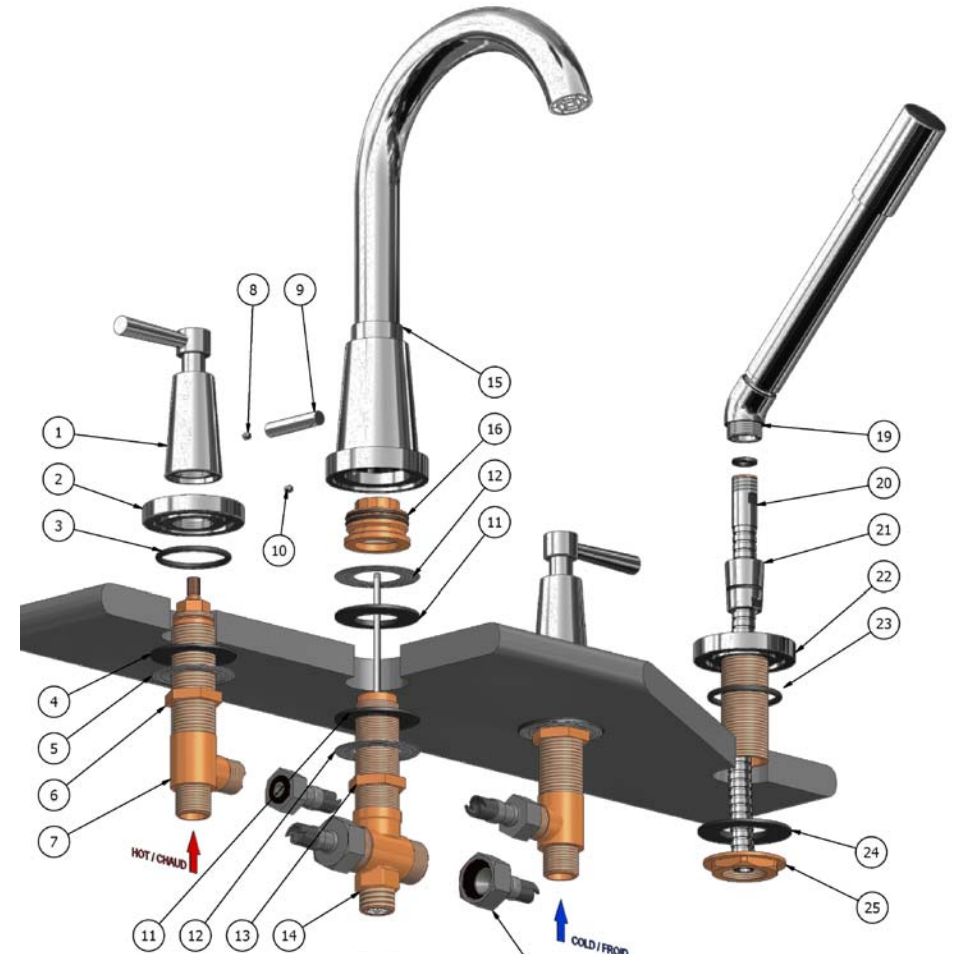
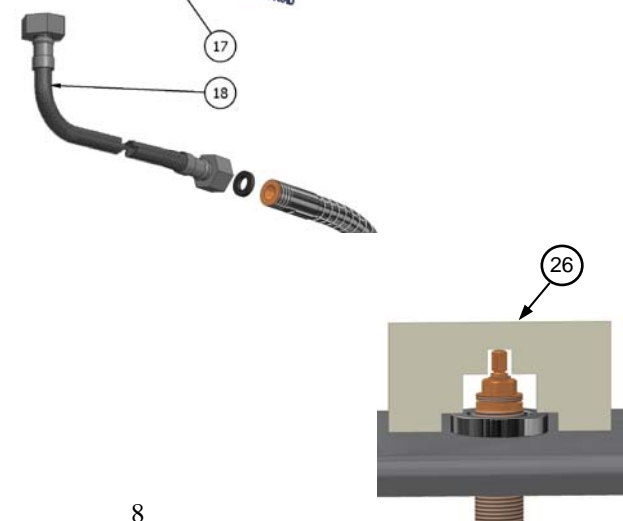
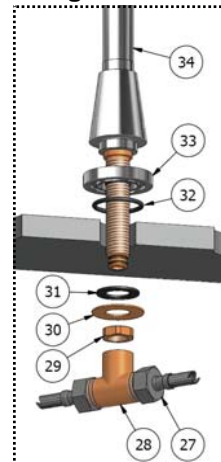


Image #1



Installation guide for the three hole faucet's spout (Image 1)

- A. Insert the spout's assembly (34) into the central hole, making sure the decorative ring (33) and the o-ring (32) are inserted as well.
- B. From underneath the worktop, insert, onto the threaded shaft, the gasket (31), the washer (30), as well as the tightening nut (29), and screw all the way. **DO NOT OVER TIGHTEN.**
- C. Screw the "T" fitting (28) onto the spout's threaded shaft, making sure both gaskets are well inserted. Screw the "T" fitting's flexible hoses (27) to the spindles (7).
- D. Connect the water supplies to the spindles: Hot on the left and cold on the right.
- E. Check all joints for leaks.

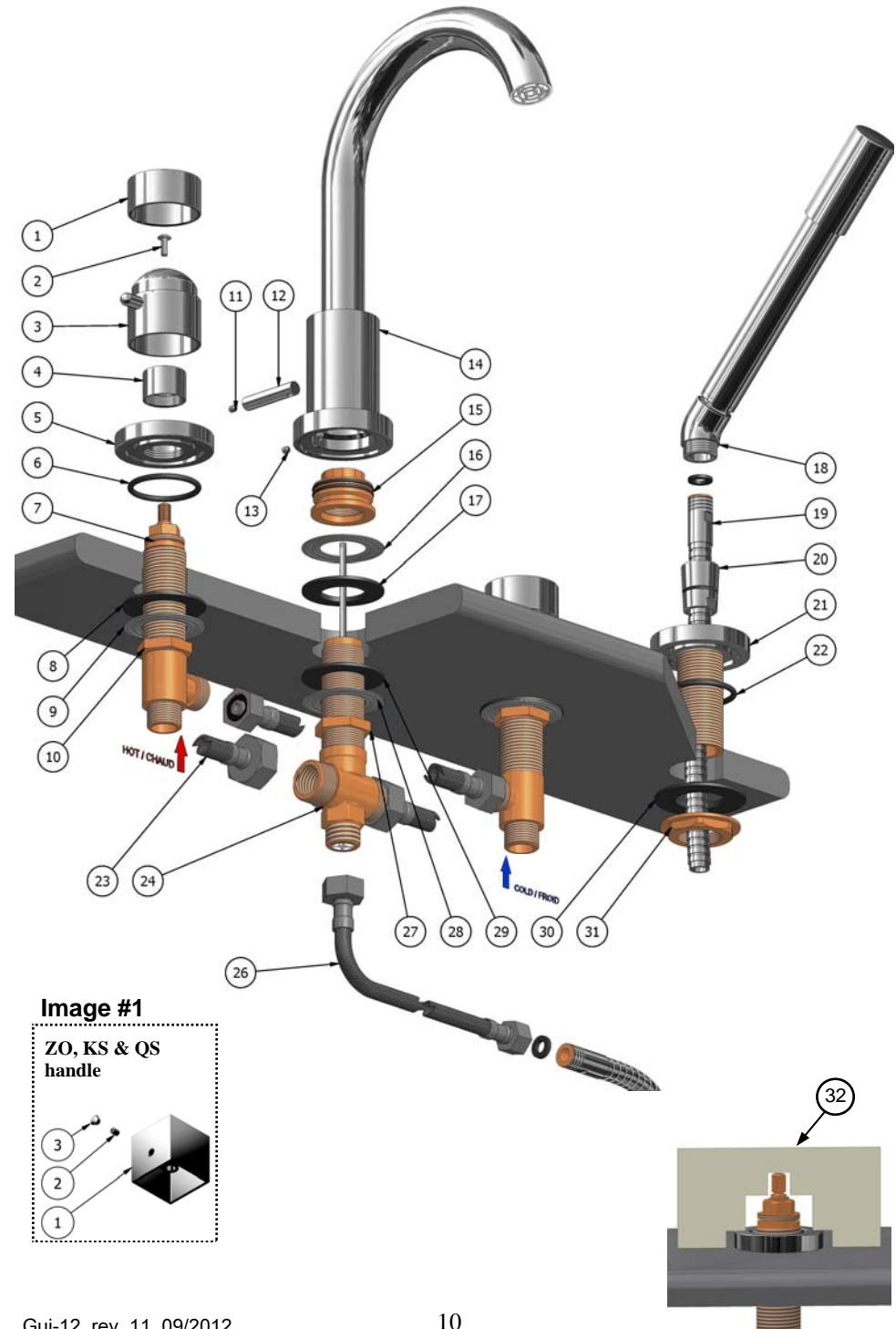
Installation guide for the 4 holes bath faucets KS, QS, ZO, TM & TQ series

KS, QS, ZO, TM & TQ series 4 holes bath faucet

Important: For the handles' adjustment, rotate the cartridge in the closed position (cold side turned counter-clockwise, hot side turned clockwise).

- A. On each spindle (7), put a set including: a nut (10), a washer (9), and a gasket (8). Insert each spindle (7) from underneath the worktop, into the proper holes. Screw the spindles' nut (10) all the way for the final adjustment.
- B. Onto the worktop, insert the o-ring (6) and screw the decorative ring (5) on the spindle (7). Use the provided template (32) in order to adjust the spindles' height.
- C. Screw, the decorative rings (4) all the way onto the spindle (7) DO NOT OVER TIGHTEN.
- D. From underneath the worktop, insert the diverter (24) into the central hole in between the handles with a nut (27), a washer (28), and a gasket (29). As for the top, put a gasket (17), a washer (16), and the diverter's top nut (15).
- E. Screw the diverter's top nut (15) all the way and finalize the assembling underneath the worktop by tightening the nut (27).
- F. Insert the spout (14) onto the diverter's top nut (15), making sure the diverter's rod (24) is well slid into the spout's hole. Screw the set screw (13).
- G. Insert the lever (12) onto the diverter's rod (24) and straighten with the tightening screw (11).
- H. Into the remaining hole, insert the deck flange's (21) threaded shaft and the o-ring (22). From underneath the worktop, insert the gasket (30) and screw the nut (31) all the way.
- I. Screw the hand shower hose's (19) male connection to the hand shower (18), making sure the gasket is being used. Slide the decorative flange (20) on the hand shower hose (19) and screw it to the hand shower (18), then pass the other end into the deck flange (21).
- J. Connect the flexible hoses (23) from the spindles (7) to the diverter (24).
- K. Assemble the handles (3) and the handles' caps (1), then adjust handles' position. For ZO, KS and QS models, install the handle (1), tighten the screw (2), and insert the screw cap (3). (See **Image #1**)
- L. Finalize the assembling by tightening the nut (10) underneath the worktop. DO NOT OVER TIGHTEN.
- M. Fix together the hand shower hose (19) and the flexible hose (26), making sure the gasket is being used.
- N. Connect the water supplies to the spindles: Hot on the left side and cold on the right side.
- O. Check all joints for leaks.

*The positioning of the gaskets (8) is important. The ridges on them are there to help center the spindles (7) in the opening. The spindle with marks is for the cold water side.



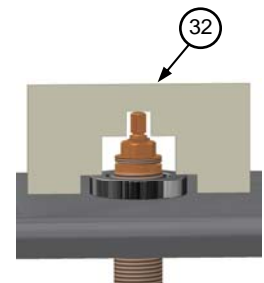
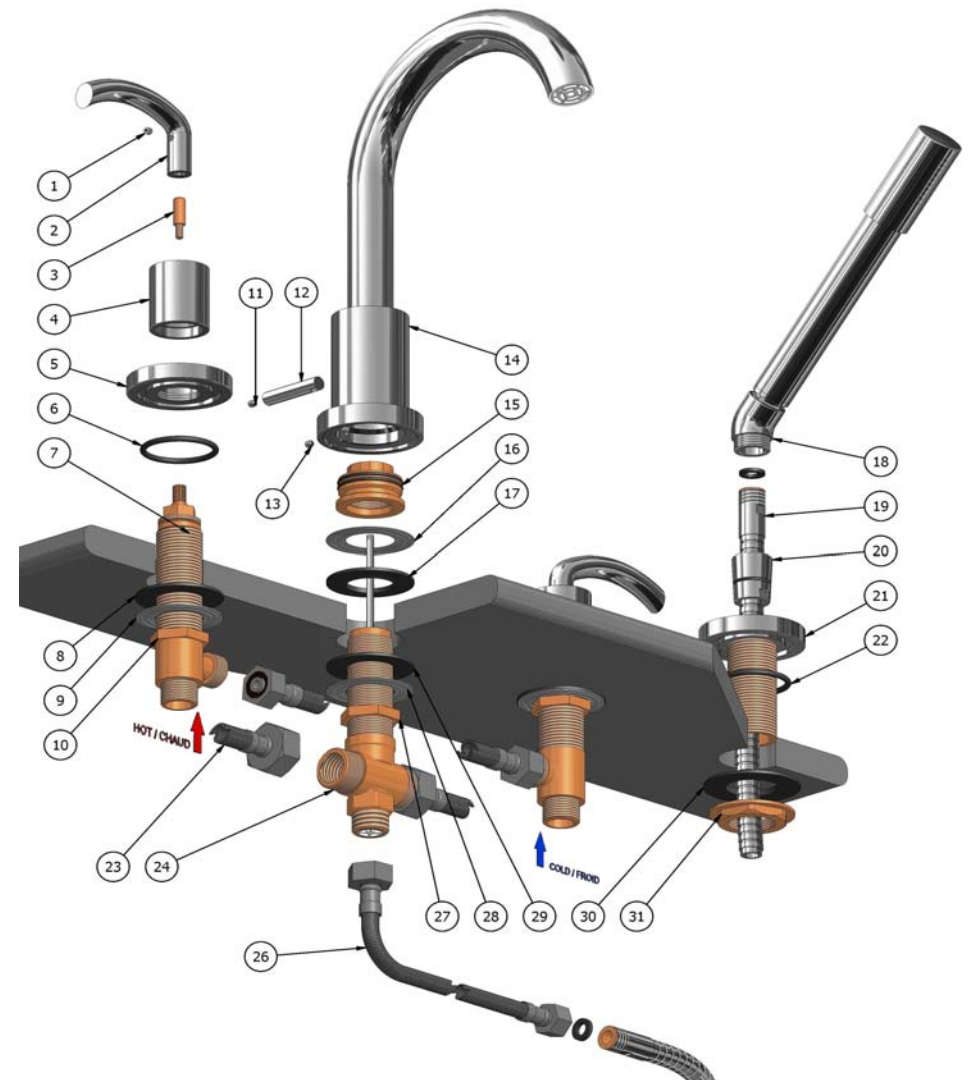
Installation guide for the 4 holes bath faucet Caesar, Exquisite, Profil & Silhouette series

Important: For the handles' adjustment, rotate the cartridge in the closed position (cold side turned counter-clockwise, hot side turned clockwise).

- A. On each spindle (7) put a set including: a nut (10), a washer (9), and a gasket (8). Insert each spindle from underneath the worktop, into the proper holes. Screw the spindles' nut (10) all the way, for the final adjustment.
- B. Onto the worktop, insert the o-ring (6) and screw the decorative ring (5) onto the spindle (7). Use the provided template (32) in order to adjust the spindles' height.
- C. From underneath the worktop, insert the diverter (24) into the central hole in between the handles with a nut (27), a washer (28), and a gasket (29). As for the top, put the gasket (17), a washer (16), and the diverter's top nut (15).
- D. Screw the diverter's top nut (15) all the way and finalize the assembling underneath the worktop by tightening the nut (27).
- E. Insert the spout (14) onto the diverter's top nut (15), making sure the diverter's rod (24) is well slid into the spout's hole. Screw the set screw (13).
- F. Insert the lever (12) onto the diverter's rod (24) and straighten with the set screw (11).
- G. Into the remaining hole, insert the deck flange's (21) threaded shaft and the o-ring (22). From underneath the worktop, assemble the gasket (30) and screw the nut (31) all the way.
- H. Screw the hand shower hose's (19) male connection to the hand shower (18), making sure the gasket is being used. Slide the decorative flange (20) on the hand shower hose (19) in order to be able to screw it to the hand shower (18), then pass the other end through the deck flange (21).
- I. Connect the flexible hoses (23) from the spindles (7) to the diverter (24).
- J. Fix together the hand shower hose (19) and the flexible hose (26), making sure the gasket is being used. Connect the flexible hose (26) to the diverter (24).
- K. Screw the handle's base (4) all the way onto the spindle (7).
- L. Assemble the handles (2) onto the fastening pin (3) with the set screw (1). Adjust the handles' position.
- M. Finalize the assembling by tightening the nut (10) underneath worktop. **DO NOT OVER TIGHTEN.**
- N. Connect water supplies to the spindles: Hot on the left side and cold on the right side.
- O. Check all joints for leaks.

*The positioning of the gaskets (8) is important. The ridges on them are there to help center the spindles (7) in the opening. The spindle with marks is for the cold water side.

Caesar, Exquisite, Profil & Silhouette series 4 holes bath faucet



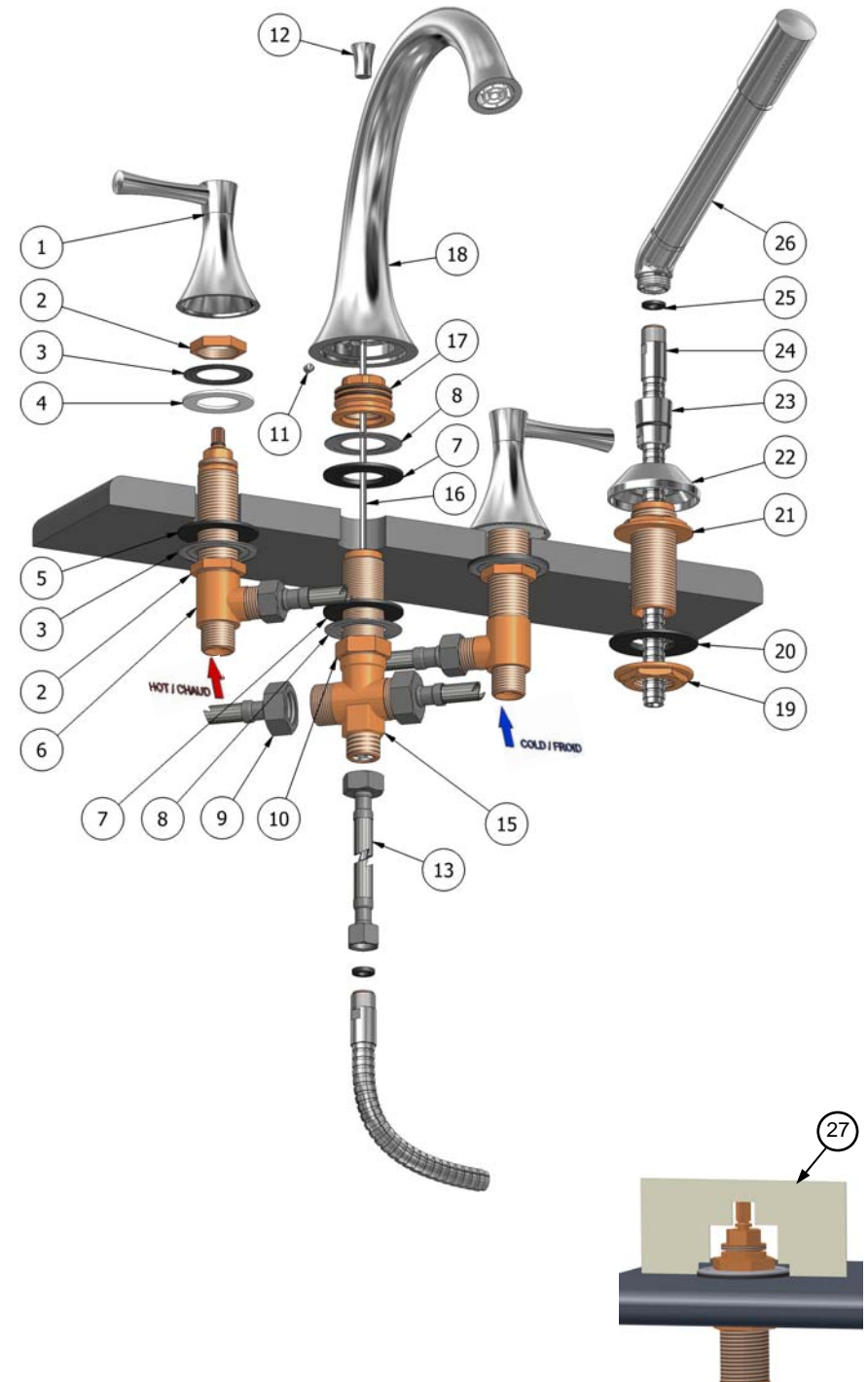
Installation guide for the 4 holes bath faucet Edge series

Important: For the handles' adjustment, rotate the cartridge in the closed position (cold side turned counter-clockwise, hot side turned clockwise).

- A. On each spindle (6), from underneath the worktop, put a set including: a nut (2), a washer (3), and a gasket (5). Insert each spindle (6) from underneath the worktop, then do the same on top. Adjust the spindles' height according to the handles' flange (1), using the provided template (27).
- B. From underneath the worktop, insert the diverter (15) into the central hole in between the handles with a nut (10), a washer (8), and a gasket (7). As for the top, put a gasket (7), a washer (8), and the diverter's top nut (17).
- C. Screw the diverter's top nut (17) all the way. Finalize the assembling underneath the worktop by tightening the nut (10).
- D. Insert the spout (18) onto the diverter's top nut (17), making sure the diverter's rod (16) is well slid into the spout's hole. Screw the set screw (11).
- E. Screw the knob (12) to the diverter's rod (16).
- F. Connect the flexible hoses (9) from the spindles (6) to the diverter (15).
- G. Into the remaining hole, insert the deck flange's (21) threaded shaft and the hand shower (22). From underneath the worktop, insert the gasket (20) and screw the nut (19) all the way.
- H. Screw the hand shower hose's (24) male connection to the hand shower (26), making sure the gasket (25) is being used. Slide the decorative flange (23) on the hand shower hose (24) and screw it to the hand shower (26), then pass the other end into the deck flange (22).
- I. Fix together the hand shower hose (24) and the flexible hose (13), making sure the gasket is being used. Connect the flexible hose's (13) to the diverter (15).
- J. Screw the handles' flange (1) onto the spindles (6). Prior to screwing definitively the flanges, make sure the handles are positioned properly. To finalize, hand screw the flanges (1).
- K. Finalize the assembling underneath the worktop by tightening the nut (2).
- L. Connect the water supplies to the spindles: Hot on the left side and cold on the right side.
- M. Check all joints for leaks.

*The positioning of the gaskets (5) is important. The ridges on them are there to help center the spindles (6) in the opening. The spindle with marks is for the cold water side.

Edge series 4 holes bath faucet



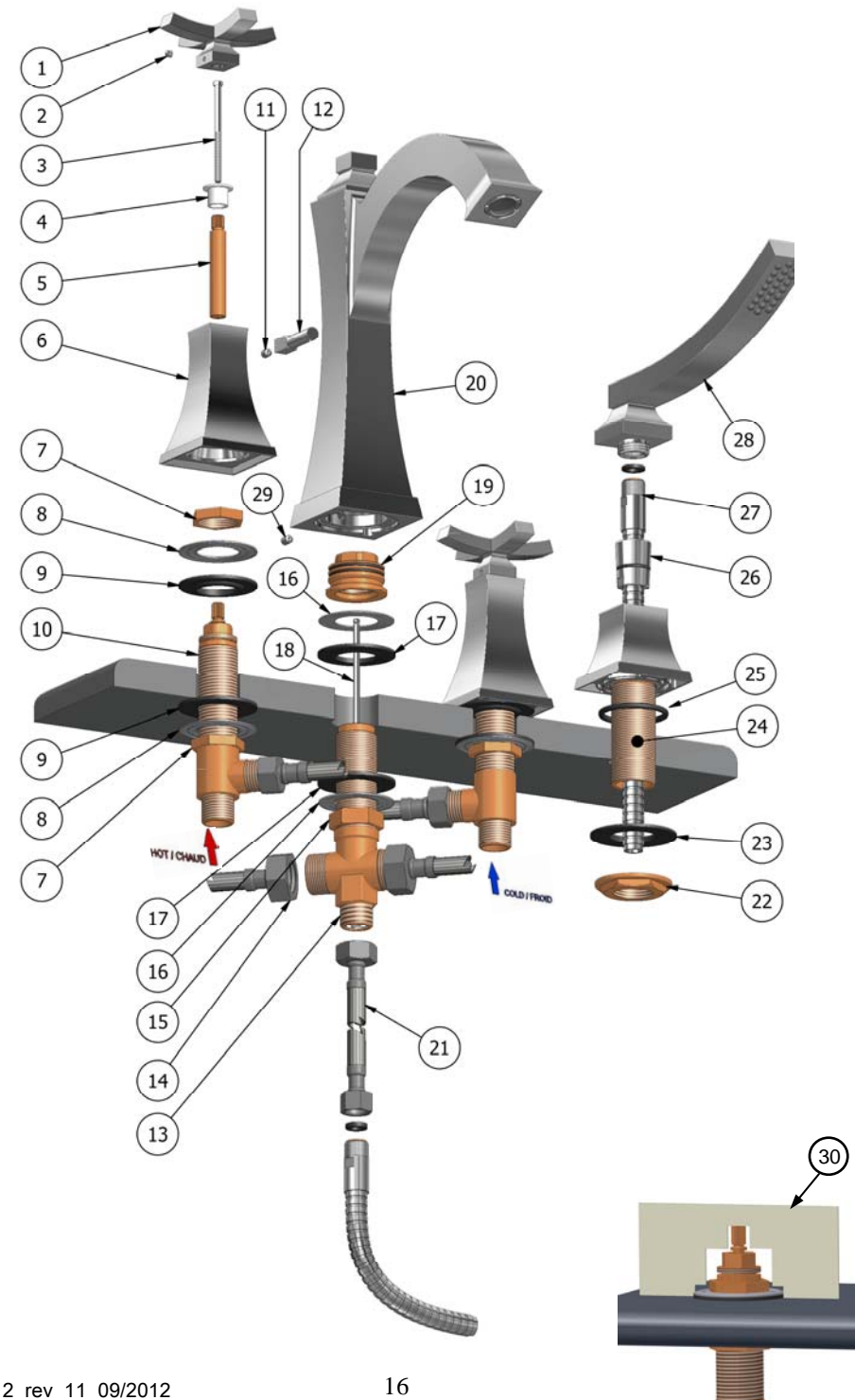
Installation guide for the 4 holes bath faucet Eiffel series

Important: For the handles' adjustment, rotate the cartridge in the closed position (cold side turned counter-clockwise, hot side turned clockwise).

- A. On each spindle (10), from underneath the worktop, put a set including: a nut (7), a washer (8), and a gasket (9). Insert each spindle from underneath the worktop, then do the same on top. Adjust the spindles' height according to the handles' flange (6), using the provided template (30).
- B. Screw the flange (6) onto the spindle (10). Slide the rod (5) through the flange (6). Install onto the spindle (10), then insert the plastic ring (4).
- C. Insert the screw (3) through the rod (5), then screw to the spindle (10).
- D. From underneath the worktop, insert the diverter (13) into the central hole in between the handles with a nut (15), a washer (16), and a gasket (17). As for the top, put a gasket (17), a washer (16), and the diverter's top nut (19).
- E. Screw the diverter's top nut (19) all the way and finalize the assembling underneath the worktop by tightening the nut (15).
- F. Insert the spout (20) onto the diverter's top nut (19), making sure the diverter's rod (18) is well slid into the spout's hole. Screw the set screw (29).
- G. Insert the lever (12) onto the diverter's rod (18) and straighten with the set screw (11).
- H. Connect the flexible hoses (14) from the diverter (13) to the spindles (10).
- I. Into the remaining hole, insert the deck flange's (24) threaded shaft and the o-ring (25). From underneath the worktop, assemble the gasket (23) and screw the nut (22) all the way.
- J. Screw the hand shower hose's (27) male connection to the hand shower (28), making sure the gasket is being used. Slide the decorative flange (26) on the hand shower hose (27) in order to be able to screw it to the hand shower (28), then pass the other end through the deck flange (24).
- K. Connect the flexible hoses (14) from the spindles (10) to the diverter (13).
- L. Assemble the handles (1) onto the rod (5) with the set screw (2).
- M. Finalize the assembling underneath the worktop, by tightening the nut (7). **DO NOT OVER TIGHTEN.**
- N. Fix together the hand shower hose (27) and the flexible hose (21). Connect the flexible hose (21) to the diverter (13).
- O. Connect water supplies to the spindles: Hot on the left side and cold on the right side.
- P. Check all joints for leaks.

*The positioning of the gasket (9) is important. The ridge on it is there to help center the spindle (10) in the opening. The spindle with the mark is for the cold water side.

Eiffel series 4 holes bath faucet



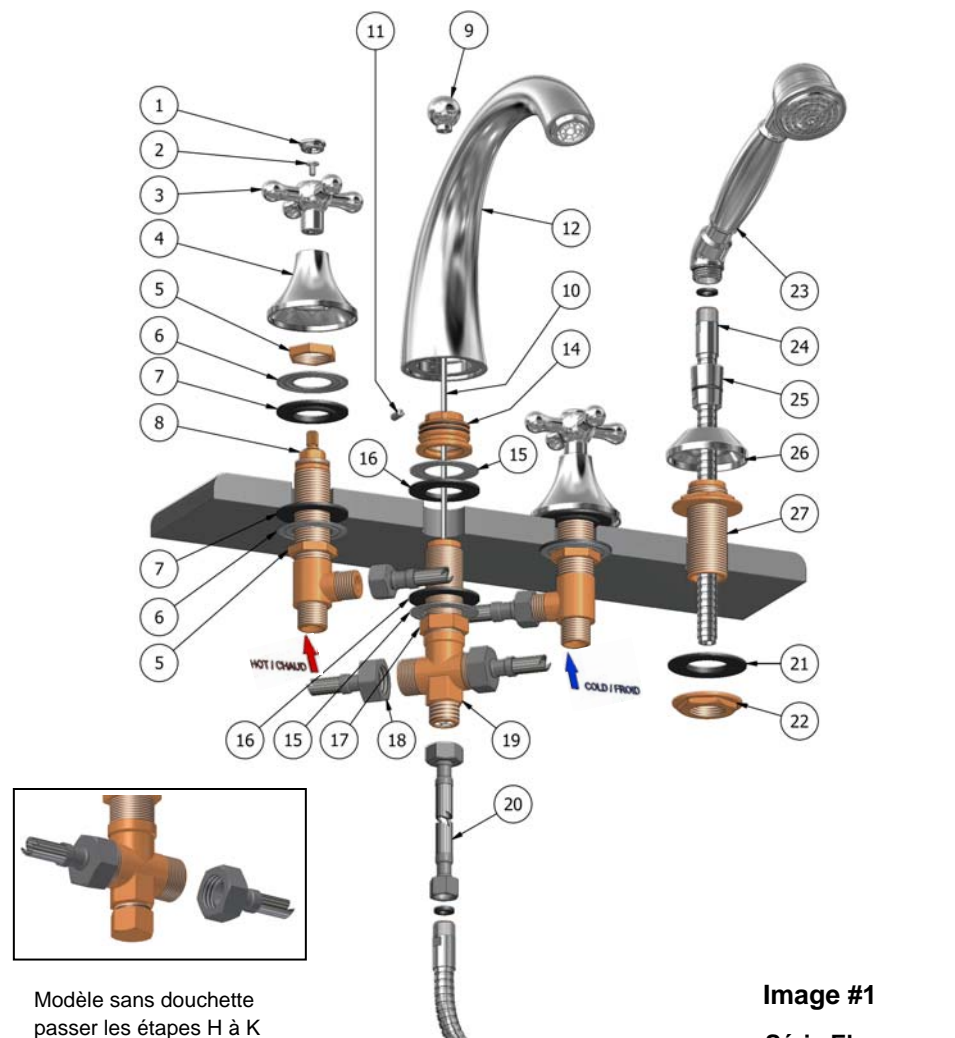
Procédure de montage pour robinet de bain à 3 et 4 trous

Important : Pour l'ajustement des poignées, placer, en position fermée, les cartouches (côté chaud tourné dans le sens horaire, côté froid tourné dans le sens antihoraire).

- A. Procéder au montage des pivots (8) par le dessous du plan de travail, en enfilant un ensemble comprenant: un écrou (5), une rondelle métallique (6), et un joint d'étanchéité (7). Répéter l'étape sur le dessus. Ajuster la position des pivots en hauteur, selon la hauteur des bases des poignées (4), tout en utilisant le gabarit (28) inclus.
- B. Insérer, par le dessous du plan de travail, le déviateur (19) dans le trou central, entre les poignées, en enfilant un écrou (17), une rondelle métallique (15), et un joint d'étanchéité (16). Par la suite, insérer, par le dessus, un autre joint d'étanchéité (16), une rondelle métallique (15), et l'écrou supérieur du déviateur (14). *Pour la série Elegance, insérer l'anneau de base du bec entre la rondelle métallique (15) et l'écrou supérieur du déviateur (14) (Image #1).*
- C. Visser, jusqu'au bout, l'écrou supérieur du déviateur (14) et, par la suite, finaliser l'assemblage sous le plan de travail en serrant l'écrou (17).
- D. Insérer le bec (12) sur l'écrou supérieur du déviateur (14) en prenant bien soin de glisser la tige du déviateur (10) dans le trou du bec prévu à cet effet. Visser la vis de serrage (11).
- E. Effectuer le branchement des tuyaux flexibles (18) du déviateur (19) jusqu'aux pivots (8).
- F. Procéder au montage des poignées (3) et de leurs bases (4), puis ajuster la position des poignées.
- G. Finaliser l'assemblage sous le plan de travail en serrant l'écrou (5).
- H. Pour le modèle sans douchette, passer à l'étape L. *Assembler le pommeau (9) en le vissant sur la tige du déviateur (10).*
- I. Dans le trou restant, insérer le tube fileté (27) avec la base de douchette (26). Sous le plan de travail, insérer le joint de d'étanchéité (21) et visser l'écrou (22) jusqu'au bout.
- J. Visser le bout mâle du boyau de douchette (24) sur la douchette (23) sans oublier le joint d'étanchéité. Insérer la bague décorative (25) sur le boyau de douchette (24), de façon à pouvoir la visser sur la douchette (23). Passer l'autre extrémité du tuyau dans la base de la douchette (26).
- K. Assembler le boyau de la douchette (24) avec le tuyau flexible (20) sans oublier le joint d'étanchéité. Effectuer le branchement du tuyau flexible (20) au déviateur (19) sans oublier le joint d'étanchéité.
- L. Effectuer le branchement des conduites d'eau: Chaude à gauche et froide à droite.
- M. Faire une vérification des jonctions pour détecter toute fuite.

*L'orientation des joints d'étanchéités (7) est importante. Les renflements servent à positionner les pivots (8) au centre des trous. Le pivot avec les marques servira pour le côté de l'eau froide.

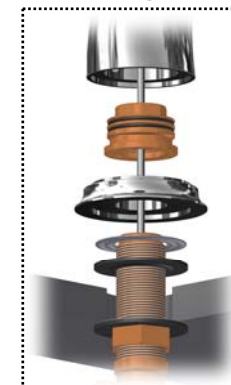
Robinet de bain 3 et 4 trous



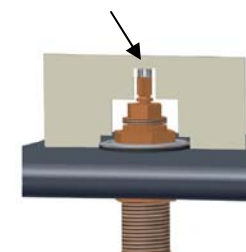
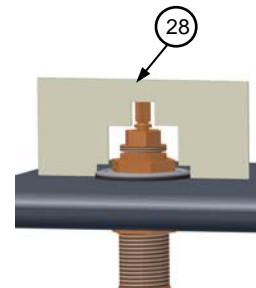
Modèle sans douchette
passer les étapes H à K

Image #1

Série Elegance



*Pour la série Zena, une vis est installée sur le pivot, utiliser le gabarit avec cette vis en place.



**Procédure de montage pour robinet de bain à 4 trous
séries KS, QS, ZO, TM et TQ**

Important: Pour l'ajustement des poignées, placer, en position fermée, les cartouches (côté chaud tourné dans le sens horaire, côté froid tourné dans le sens antihoraire).

- A. Introduire les pivots (7), par le dessous du plan de travail, dans leurs trous assignés avec un écrou de laiton (10), une rondelle métallique (9), ainsi qu'un joint d'étanchéité (8), dans cet ordre précis. Visser l'écrou (10) jusqu'au bout, pour l'ajustement final.
- B. Par le dessus du plan de travail, insérer le joint torique (6) et visser l'anneau décoratif (5) sur le pivot (7), tout en utilisant le gabarit (32) inclus pour ajuster la hauteur du pivot.
- C. Visser, jusqu'au bout, les collets décoratifs (4) sur le pivot (7). **NE PAS TROP SERRER.**
- D. Insérer, par le dessous du plan de travail, le déviateur (24), dans le trou central entre les poignées, en enfilant un écrou (27), une rondelle métallique (28), et un joint d'étanchéité (29). Pour le dessus, insérer l'autre joint d'étanchéité (17), une rondelle métallique (16), et l'écrou supérieur du déviateur (15).
- E. Visser, jusqu'au bout, l'écrou supérieur du déviateur (15) et, par la suite, finaliser l'assemblage sous le plan de travail en serrant l'écrou (27).
- F. Dans le trou restant, insérer le tube fileté, la base de la douchette (21), et le joint torique (22). Sous le plan de travail, assembler le joint d'étanchéité (30), et visser l'écrou (31) jusqu'au bout.
- G. Insérer le bec (14) sur l'écrou supérieur du déviateur (15), en prenant bien soin de glisser la tige du déviateur (24) dans le trou du bec prévu à cet effet. Visser la vis de serrage (13).
- H. Insérer le levier (12) sur la tige du déviateur (24) et maintenir en place avec la vis de serrage (11).
- I. Visser le bout mâle du boyau de douchette (19) dans la douchette (18) sans oublier le joint d'étanchéité. Insérer la bague décorative (20) sur le boyau de douchette (19), de façon à pouvoir la visser sur la douchette (18). Passer l'autre extrémité du boyau dans la base de la douchette (21).
- J. Effectuer le branchement des tuyaux flexibles (23) du déviateur (24) jusqu'aux pivots (7).
- K. Procéder au montage des poignées (3) et de leurs chapeaux (1), puis ajuster la position des poignées. Pour les modèles ZO, KS et QS, installer la poignée (1), visser la vis (2), et insérer le cache vis (3). (Voir **Image #1**)
- L. Finaliser l'assemblage en serrant l'écrou (10) en dessous du plan de travail. **NE PAS TROP SERRER.**
- M. Assembler le boyau de la douchette (19) avec le tuyau flexible (26) sans oublier le joint d'étanchéité. Assembler le boyau (26) au déviateur (24) en prenant soin d'utiliser le joint d'étanchéité (25).
- N. Effectuer le branchement des conduites d'eau: Chaude à gauche et froide à droite.
- O. Faire une vérification des jonctions pour détecter toute fuite.

*L'orientation des joints d'étanchéités (8) est importante. Les renflements servent à positionner les pivots (7) au centre des trous. Le pivot avec les marques servira pour le coté de l'eau froide.

Robinet de bain 4 trous série KS, QS, ZO, TM et TQ

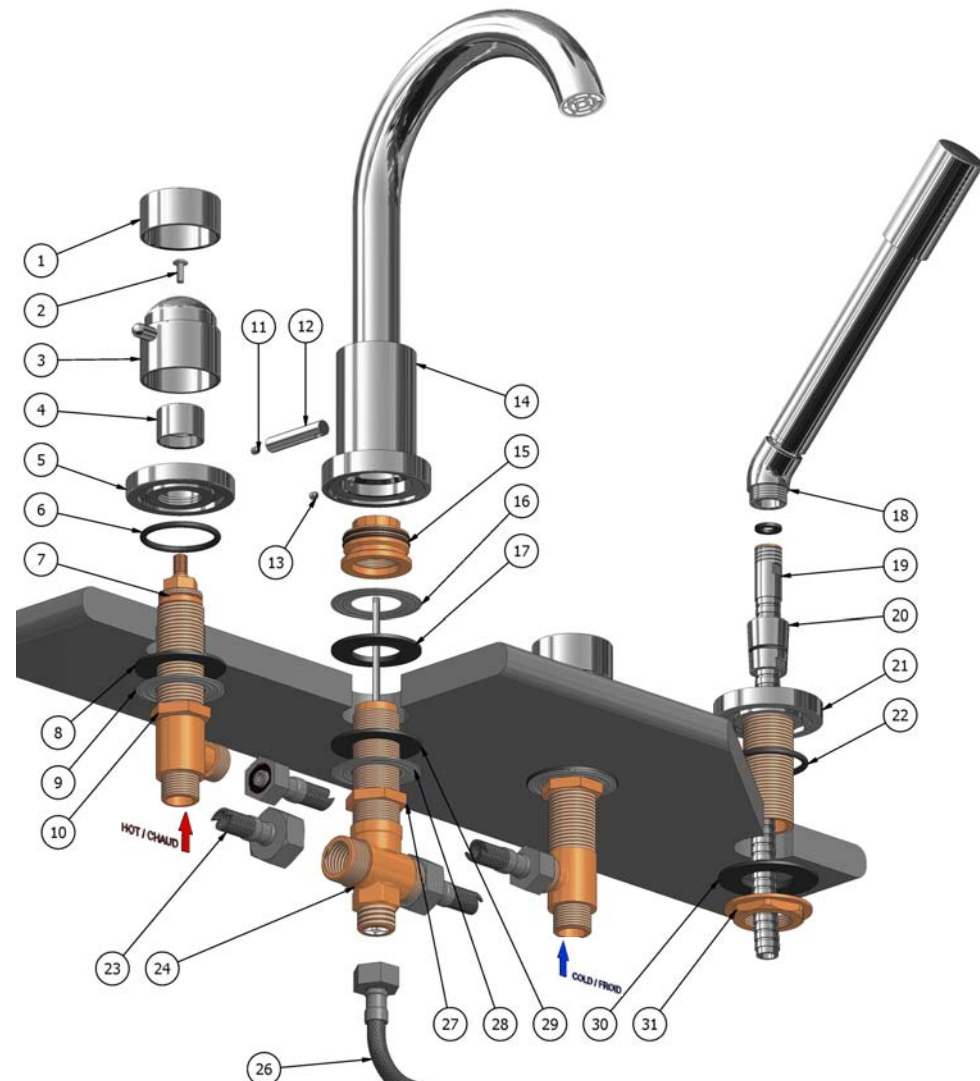
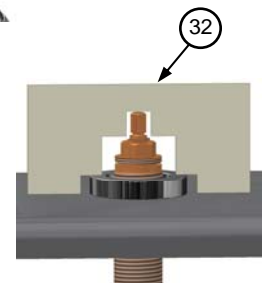
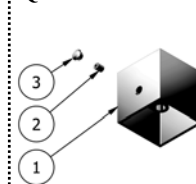


Image #1

Poignée ZO, KS et QS.



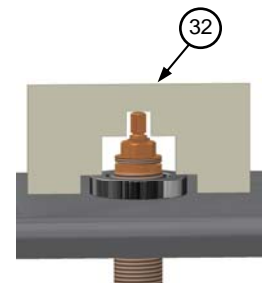
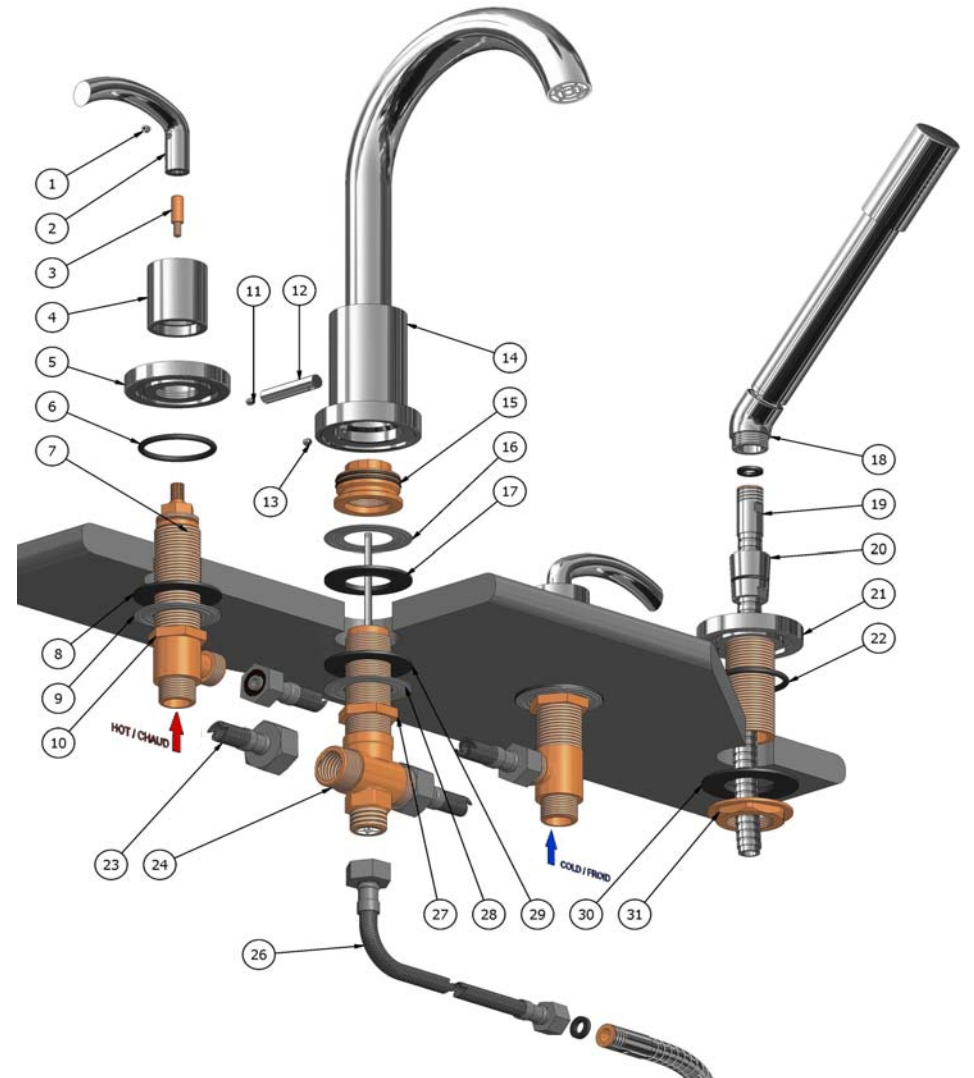
Procédure de montage pour robinet de bain à 4 trous série Caesar, Exquise, Profil et silhouette

Important: Pour l'ajustement des poignées, placer, en position fermée, les cartouches (côté chaud tourné dans le sens horaire, côté froid tourné dans le sens antihoraire).

- A. Introduire les pivots (7), par le dessous du plan de travail, dans leurs trous assignés avec un écrou (10), une rondelle métallique (9), ainsi qu'un joint d'étanchéité (8), dans cet ordre précis. Visser l'écrou (10) jusqu'au bout pour l'ajustement final.
- B. Par le dessus du plan de travail, insérer le joint torique (6), et visser l'anneau décoratif (5) sur le pivot (7), tout en utilisant le gabarit (32) inclus pour ajuster la hauteur du pivot.
- C. Insérer, sous le plan de travail, le déviateur (24) dans le trou qui est entre les poignées en enfilant un écrou (27), une rondelle métallique (28) et un joint d'étanchéité (29). Insérer l'autre joint d'étanchéité (17), la rondelle métallique (16) et l'écrou supérieur du déviateur (15) sur le dessus du plan de travail.
- D. Visser jusqu'au bout l'écrou supérieur du déviateur (15). Finaliser l'assemblage sous le plan de travail en serrant l'écrou (27).
- E. Insérer le bec (14) sur l'écrou supérieur du déviateur (15), en prenant bien soin de glisser la tige du déviateur (24) dans le trou du bec prévu à cet effet. Visser la vis de serrage (13).
- F. Insérer le levier (12) sur la tige du déviateur (24), et maintenir en place avec la vis de serrage (11).
- G. Dans le trou restant, insérer le tube fileté, la base de douchette (21), et le joint torique (22). Sous le plan de travail, assembler le joint d'étanchéité (30), et visser l'écrou (31) jusqu'au bout.
- H. Visser un bout mâle du boyau de douchette (19) sur la douchette (18), sans oublier le joint d'étanchéité. Insérer la bague décorative (20) sur le boyau de douchette (19), de façon à pouvoir la visser sur la douchette (18). Passer l'autre extrémité du boyau dans la base de douchette (21).
- I. Effectuer le branchement des tuyaux flexibles (23) du déviateur (24) jusqu'aux pivots (7).
- J. Assembler le boyau de la douchette (19) avec le tuyau flexible (26) sans oublier le joint d'étanchéité. Effectuer le branchement du tuyau flexible (26) sur le déviateur (24).
- K. Visser la base de poignée (4) sur le pivot (7), jusqu'au bout.
- L. Procéder au montage des poignées (2) sur la tige de fixation (3) avec la vis d'assemblage (1). Ajuster la position des poignées.
- M. Finaliser l'assemblage en serrant l'écrou (10) en dessous du plan de travail. **NE PAS TROP SERRER.**
- N. Effectuer le branchement des conduites d'eau: Chaud à gauche et froide à droite.
- O. Faire une vérification des jonctions pour détecter toute fuite.

*L'orientation des joints d'étanchéités (8) est importante. Les renflements servent à positionner les pivots (7) au centre des trous. Le pivot avec les marques servira pour le côté de l'eau froide.

Robinet de bain 4 trous série Caesar, Exquise, Profil et silhouette

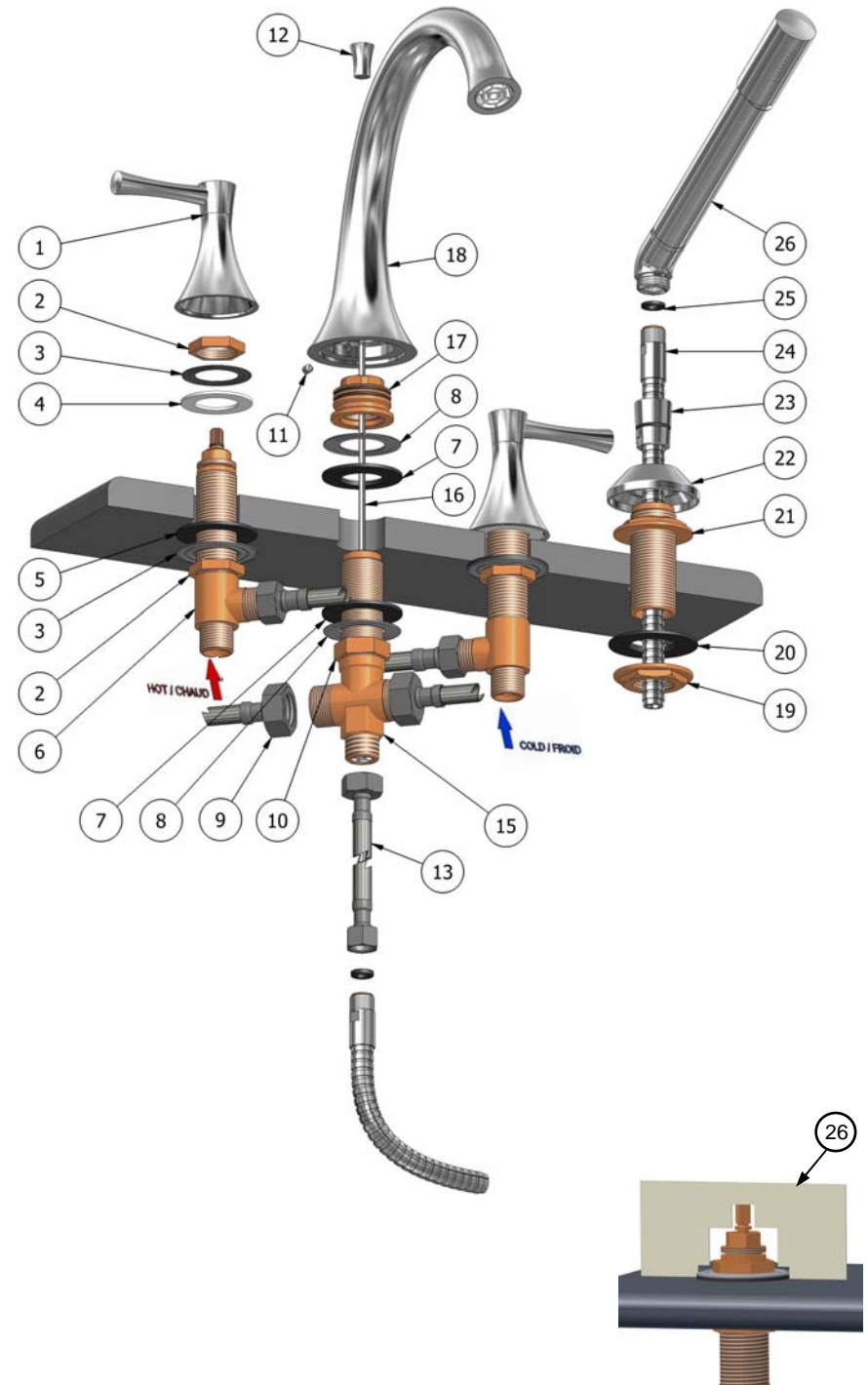


Procédure de montage pour robinet de bain à 4 trous série Edge

Important: Pour l'ajustement des poignées, placer, en position fermée, les cartouches (côté chaud tourné dans le sens horaire, côté froid tourné dans le sens antihoraire).

- A. Procéder au montage des pivots (6) par le dessous du plan de travail en enfilant un ensemble comprenant: un écrou (2), une rondelle métallique (3), et un joint d'étanchéité (5). Faire la même chose sur le dessus, puis ajuster la position des pivots en hauteur selon la hauteur des bases des poignées (1), tout en utilisant le gabarit (26) inclus.
- B. Insérer, sous le plan de travail, le déviateur (15), dans le trou central entre les poignées, en enfilant un écrou (10), une rondelle métallique (8), et un joint d'étanchéité (7). Pour le dessus, insérer un joint d'étanchéité (7), une rondelle métallique (8), et l'écrou supérieur du déviateur (17).
- C. Visser, jusqu'au bout, l'écrou supérieur du déviateur (17). Finaliser l'assemblage sous le plan de travail en serrant l'écrou (10).
- D. Insérer le bec (18) sur l'écrou supérieur du déviateur (17) en prenant bien soin, s'il y a lieu, de glisser la tige du déviateur (16) dans le trou du bec prévu à cet effet. Visser la vis de serrage (11).
- E. Assembler le pommeau (12) en le vissant sur la tige du déviateur (16).
- F. Effectuer le branchement des tuyaux flexibles (9) du déviateur (15) jusqu'aux pivots (6).
- G. Dans le trou restant, insérer le tube fileté (21) avec la base de douchette (22). Sous le plan de travail, assembler le joint d'étanchéité (20) et visser l'écrou (19) jusqu'au bout.
- H. Visser le bout mâle du boyau de douchette (24) sur la douchette (26), sans oublier le joint d'étanchéité (25). Insérer la bague décorative (23) sur le boyau de douchette (24) de façon à pouvoir la visser sur la douchette (26). Passer l'autre extrémité du boyau dans la base de la douchette (22).
- I. Assembler le boyau de la douchette (24) avec le tuyau flexible (13), sans oublier le joint d'étanchéité. Effectuer le branchement du tuyau flexible (13) sur le déviateur (15).
- J. Visser les bases des poignées (1) sur les pivots (6). Avant de visser définitivement les bases, s'assurer de positionner les poignées dans l'angle désiré. Pour terminer, serrer les bases des poignées (1) à la main.
- K. Finaliser l'assemblage sous le plan de travail en serrant l'écrou (2).
- L. Effectuer le branchement des conduites d'eau: Chaude à gauche et froide à droite.
- M. Faire une vérification des jonctions pour détecter toute fuite.

Robinet de bain 4 trous série Edge



FEATURES AND BENEFITS | CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



INTERTEK approvals for the standards; CSA B125, ASME and NSF 61. Certified; CMR248

Approbation INTERTEK selon les normes; CSA B125, ASME et NSF 61. Certifié; CMR248



Pressure balance and thermostatic valves handles match lavatory and tub faucets (handles); this ensures a perfectly harmonious bathroom.

Les poignées des valves à pression équilibrée et thermostatique sont combinées à celle du robinet de lavabo et de la baignoire; ce qui assure une salle de bain parfaitement agencée.



Chrome, Brushed Nickel (PVD), Polished Nickel (PVD), Night Brushed (PVD) and Gold (PVD); covered by our lifetime warranty.

Chrome, Nickel Brossé (PVS), Nickel Poli (PVS), Nuit Brossée (PVS) et Or (PVS); Tous garantis à vie.



German ceramic cartridge; offers smooth handling and lifetime warranty.

Cartouches céramique allemandes; sans friction et garanties à vie.



Designed, engineered and inspected by / Conçu, développé et inspecté par



ST-JÉRÔME (QUÉBEC) CANADA

TORONTO

11, Cidermill ave. Unit 5
Concord, Ontario
L4K 4B6
Tel. : 905-760-9009
1-888-287-5354
Fax : 905-760-1292

Info@riobel.ca

UNITED STATES

Tel.: 1-866-473-8442
Fax: 1-866-909-8442
www.riobel.ca

MONTRÉAL

820, rue Nobel
St-Jérôme, Québec
J7Z 7A3
Tél. : 450-432-0442
1-866-473-8442
Télééc. : 450-432-1095

www.riobel.ca