

SELECTRONIC^{MC} Robinet à détecteur de proximité intégré avec mitigeur extérieur optionnel

7055.105	7055.205
7055.115	7055.215
7056.105	7056.205
7056.115	7056.215

- Plate-forme Selectronic^{MC} souple avec détecteur universel.
- Installation facile. L'ensemble des éléments électroniques est intégré dans le bec, au-dessus de la surface de montage.
- Le mitigeur situé au-dessus de la surface de montage est réglable par l'utilisateur et comporte une cartouche à disque céramique pour plus de fiabilité et une meilleure durée de vie.
- Manette de mitigeur démontable pour un seul réglage de la température lors de l'installation.
- Disponible en versions CC (pile) et CA.

Options et références produits 1

Caractéristiques techniques 2

Installation 2-3

Entretien 3-7

Questions fréquentes 7-8

Pièces de rechange 8



Certifié conforme à la norme ASME A112.18.1M
© 2012 American Standard

M965255_Fr RÉV. 1.9

American Standard

REMARQUE À L'INTENTION DE LA PERSONNE RESPONSABLE DE L'INSTALLATION :
une fois l'installation terminée, veuillez remettre cette notice au client.

Pour tout complément d'information sur les robinets American Standard, veuillez visiter notre site Web : www.americanstandard-us.com
Si vous résidez aux États-Unis, veuillez nous écrire à l'adresse électronique suivante : faucetsupport@americanstandard.com

Pour obtenir des pièces, une aide technique, une garantie ou tout type de service supplémentaire,
veuillez nous téléphoner au 1-800-442-1902 (Depuis le Canada : 1-800-387-0369)
(Région de Toronto uniquement : 1-905-3061093)

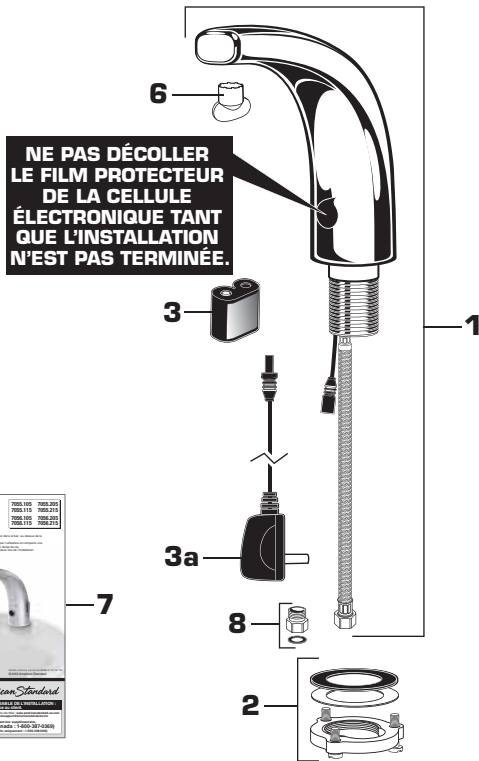
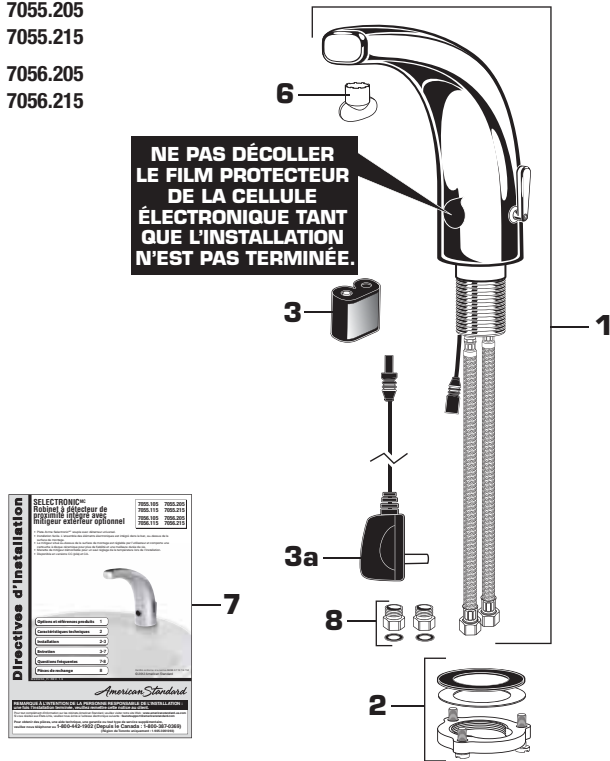
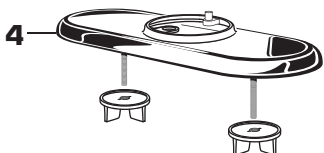
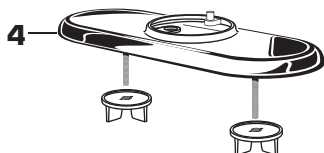
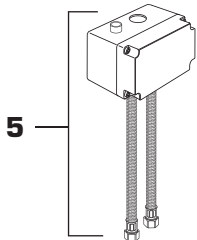
Merci d'avoir choisi American-Standard... la référence en matière de qualité depuis plus de 100 ans. Veuillez lire ces instructions attentivement avant de commencer pour vous assurer que votre installation s'effectue sans problème.

DÉBALLAGE

L'étanchéité de l'ensemble des produits American Standard est testée en usine. Il se peut qu'un reste d'eau soit resté dans la soupape lors de l'envoi.

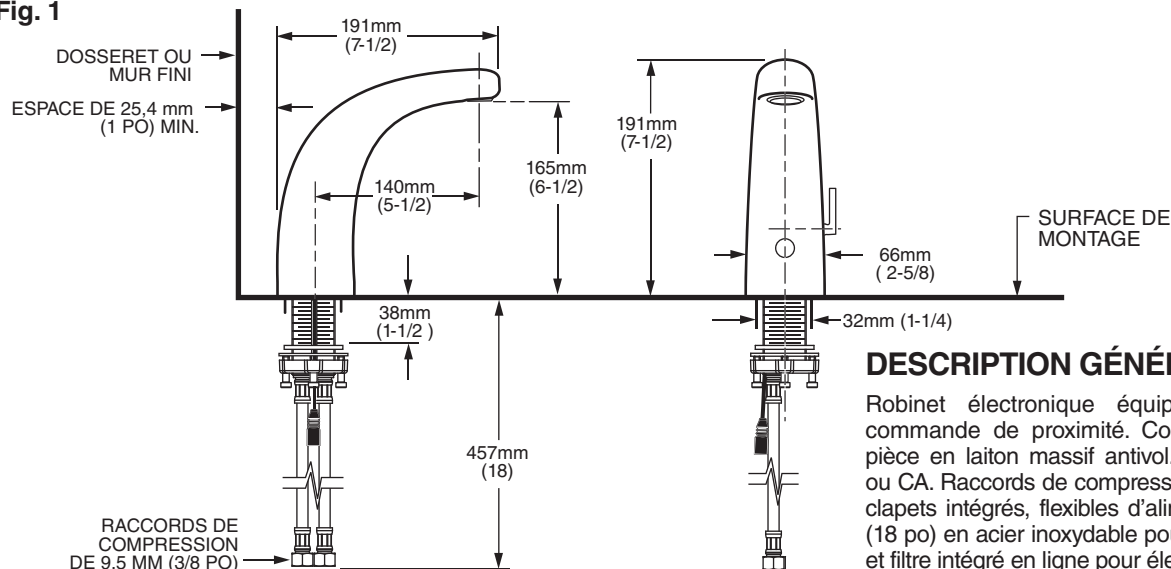
1. Retirer les éléments de robinet de chasse de la boîte. L'illustration ci-dessous fournit un aperçu des éléments une fois que ceux-ci ont été sortis de la boîte. Certains éléments pourraient être emballés après avoir été partiellement assemblés à d'autres éléments.

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Module de bec Selectronic | 4. Plaque de montage de 101,6 mm (4 po)
(en option, doit être commandée séparément) |
| 2. Nécessaire de montage | 5. Soupape de mélange (en option, doit être commandée séparément) |
| 3. Pile (Série 7055) | 6. Clé pour aérateur antivolt |
| 3a. Alimentation CA (Série 7056) | 7. Directives d'installation |
| | 8. Adaptateurs de Tuyau |

	Sans mitigeur	Avec mitigeur sur la surface
Produit de base	N° DE PRODUIT 7055.105 7055.115 7056.105 7056.115 	N° DE PRODUIT 7055.205 7055.215 7056.205 7056.215 
Plaque de montage	705P400 	705P400 
Soupape de mélange	605XTMV 	

Dimensions d'ajustement

Fig. 1



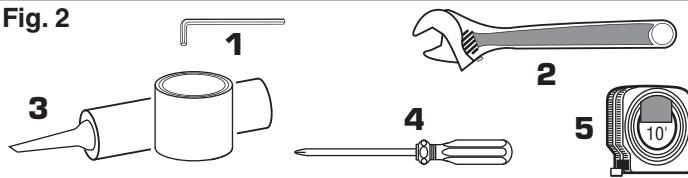
DESCRIPTION GÉNÉRALE :

Robinet électronique équipé d'un système de commande de proximité. Construction d'une seule pièce en laiton massif antiviol. Alimentation CC (pile) ou CA. Raccords de compression de 9,5 mm (3/8 po), clapets intégrés, flexibles d'alimentation de 457,2 mm (18 po) en acier inoxydable pour raccordement au bec et filtre intégré en ligne pour électrovanne.

OUTILS REQUIS ; fig. 2

- 1 Clé hexagonale (comprise)
- 2 Clé à molette
- 3 Mastic de plombier ou calfeutre
- 4 Tournevis cruciforme
- 5 Ruban à mesurer

Fig. 2



INSTALLATION

1 INSTALLATION DU BEC ;

fig. 1 ATTENTION Couper l'alimentation d'eau chaude et d'eau froide avant de commencer.

1. Vérifier que le JOINT TORIQUE (9) est installé.
2. Installation avec la ROSACE (1) (en option). Appliquer une couche de mastic au rebord inférieur de la ROSACE avec la PLAQUE DE MASTIC (1). (Seulement si la surface de montage est irrégulière.)
3. Introduire les TUYAUX D'ALIMENTATION (2), la TIGE (3) et le CORDON D'ALIMENTATION (10) (le cas échéant) à travers le trou de la ROSACE, la PLAQUE DE MASTIC (1) et la surface de montage. Suivre les instructions de montage ci-dessous pour fixer le robinet à la surface de montage. (Veiller à ce que la BROCHE [7] soit à l'arrière.)
4. Installation sans la ROSACE (1). **IMPORTANT : l'utilisation de mastic n'est pas nécessaire si le robinet est installé sans la rosace.**
5. Introduire la RONDELLE DE CAOUTCHOUC (4), la RONDELLE DE LAITON (5) et l'ÉCROU FILETÉ AUTOBLOQUANT (6) dans la TIGE (3) par le dessous du lavabo ou de la surface de montage. Serrer l'ÉCROU AUTOBLOQUANT (6) à la main.
6. Utiliser un tournevis pour serrer les VIS (8) à l'ÉCROU AUTOBLOQUANT (6). Pour assurer une pression homogène, serrer légèrement les vis de l'ÉCROU AUTOBLOQUANT (6) à tour de rôle jusqu'à ce qu'elles soient toutes solidement vissées.

2 BRANCHEMENT AU RÉSEAU ; fig. 1a (Série 7056 uniquement)

1. Connecter le câble du détecteur (1) au CORDON D'ALIMENTATION (2).
2. Prise électrique conforme au code non fournie. (120 V 50/60 Hz)
3. Brancher le CORDON D'ALIMENTATION CA (3) à la prise.

Fig. 1

IMPORTANT : l'utilisation de mastic n'est pas nécessaire si le robinet est installé sans la rosace.

MASTIC (si nécessaire)

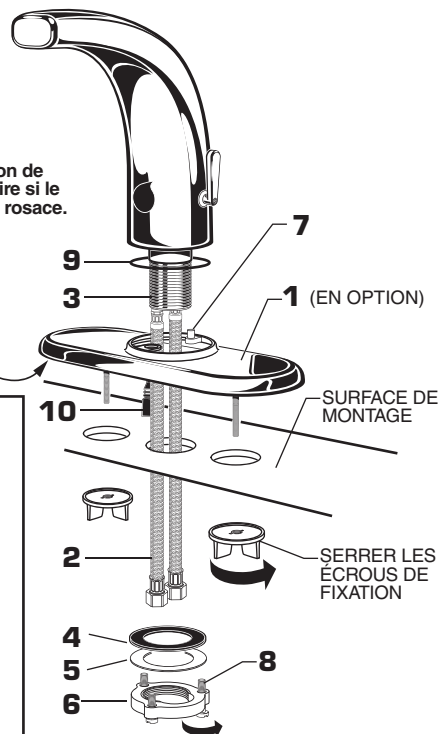
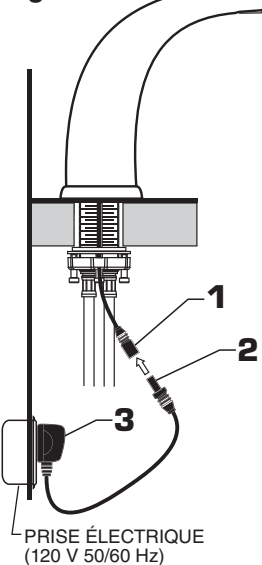


Fig. 1a



3 RACCORDS D'ALIMENTATION EN EAU ; fig. 2

1. Couper l'alimentation d'eau chaude et d'eau froide avant de commencer.
2. Raccorder des ADAPTATEURS DE TUYAU (3) aux réserves murales (si exigé). Raccorder des RÉSERVES FLEXIBLES (1, 2) directement aux ADAPTATEURS DE TUYAU (3).
3. Raccorder le flexible de gauche (identifié par une bande rouge) à l'eau chaude et le flexible de droite à l'eau froide (identifié par une bande bleue). à la provision froide. Veiller à ne pas serrer excessivement.
4. Les flexibles du robinet sont d'une longueur de 457,2 mm (18 po) à partir de la base du robinet.

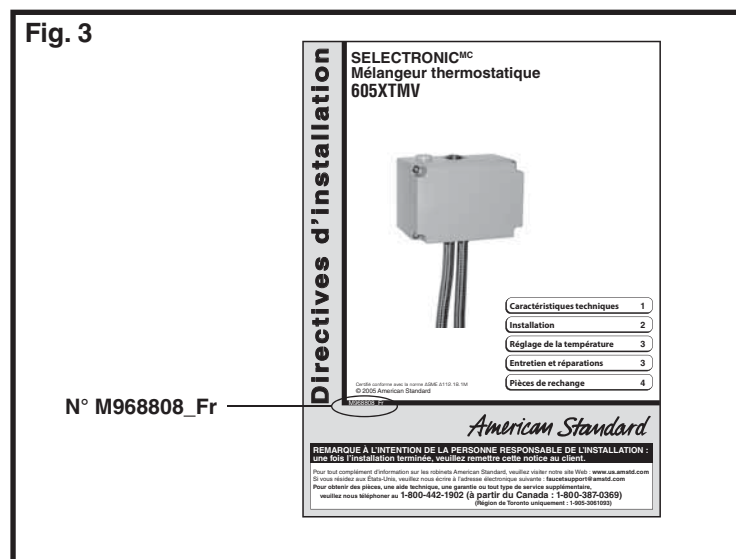
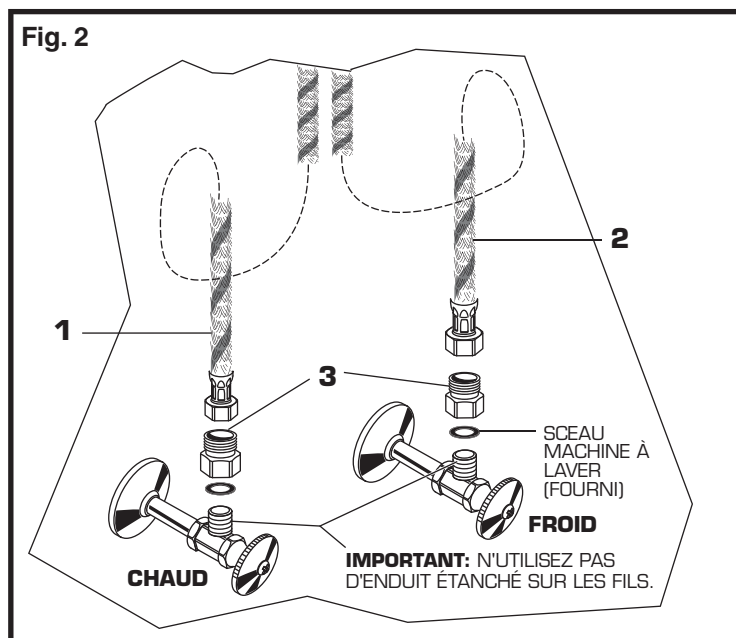
Remarque : si des flexibles plus longs sont nécessaires, ils devront être achetés séparément.

Si les FLEXIBLES D'ALIMENTATION (1, 2) sont trop longs, les enrouler de la façon indiquée pour éviter de les déformer.

4 INSTALLATION DE LA SOUPAPE DE MÉLANGE OPTIONNELLE ; fig. 3

Pour les robinets 7055.105/115 et 7056.105/115.

Remarque : pour obtenir l'ensemble des consignes d'installation et d'utilisation, veuillez consulter les directives d'installation fournies avec la soupape de mélange.
N° M968808



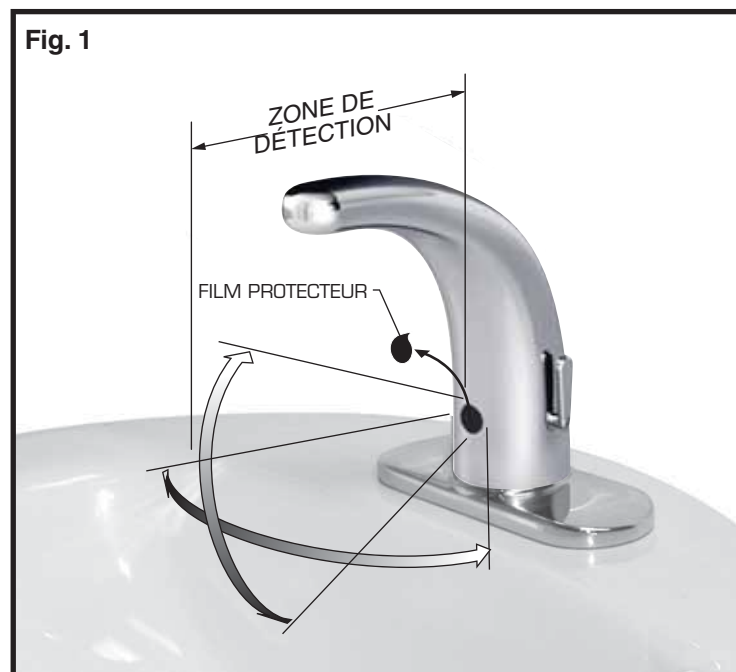
ENTRETIEN

1 UTILISATION DU DÉTECTEUR DE PROXIMITÉ ; fig. 1

DÉCOLLER LE FILM PROTECTEUR DE LA CELLULE ÉLECTRONIQUE UNE FOIS QUE L'INSTALLATION EST TERMINÉE.

Lorsque le capteur détecte la présence de l'utilisateur, l'eau commence automatiquement à couler. L'écoulement d'eau cessera deux secondes après que l'utilisateur sorte de la zone de détection. Cet arrêt différé permet à l'utilisateur de retirer ses mains en toute commodité sans que l'écoulement d'eau ne s'arrête subitement. Par mesure de précaution, si le détecteur est bloqué pendant 59 secondes une minuterie de sécurité coupera automatiquement l'eau. L'eau restera coupée jusqu'à ce que l'objet bloquant la cellule électronique soit ôté de la zone de détection.

Zone de détection : de 50,8 à 254 mm (2 à 10 po)
Rayon de détection par défaut (réglé en usine) : 152,4 mm (6 po)



2 RÉGLAGE DU RAYON DE DÉTECTION (distance par défaut : 152,4 mm [6 po]) ; fig. 2

1. Réglage de la zone de détection (distance) : Retirer le **BOÎTIER DU ROBINET (1)** en dévissant la **VIS DU LEVIER (2)** et en tirant la **MANETTE DU LEVIER (3)** vers l'extérieur. Dévisser la **VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4)** située à l'arrière du **ROBINET**. Ôter le **BOÎTIER DU ROBINET (1)** en le tirant vers le haut. **Fig. 2.**

2. Déconnecter puis reconnecter le CORDON D'ALIMENTATION NOIR (1). Fig. 3.

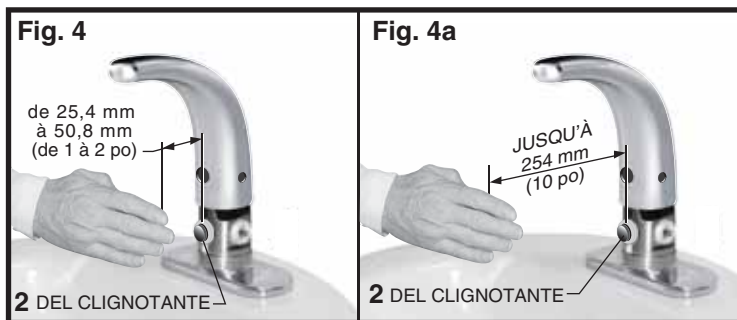
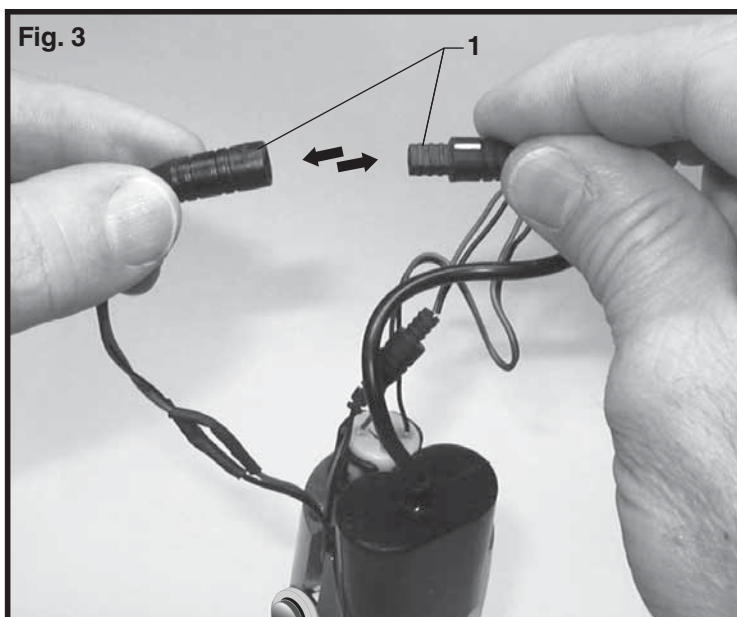
3. Pendant que la DEL DE CONTRÔLE DU DÉTECTEUR (2) clignote lentement, placer la main de 25,4 à 50,8 mm (de 1 à 2 po) devant le détecteur. **Fig. 4.**

4. Lorsque la DEL cesse de clignoter et reste allumée, placer la main à la distance souhaitée et rester dans cette position jusqu'à ce que la DEL recommence à clignoter.

5. Une fois que la DEL DE CONTRÔLE DU DÉTECTEUR **(2)** recommence à clignoter, retirer la main de la zone de détection. Lorsque la DEL cesse de clignoter, la distance de détection est réglée.

6. Remplacer le BOÎTIER DU ROBINET (1) et la MANETTE DU LEVIER (3). Installer la VIS DE LA MANETTE DU LEVIER (2) et la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4), puis resserrer. Fig. 2.

Notez : la POIGNÉE DE LEVIER (3) peut être enlevée pour empêcher des utilisateurs de régler la température d'eau. Remplacez la POIGNÉE DE LEVIER (3) avec le BOUTON (5) DE PRISE DE COURANT comme montré. La figue 2.



3 INSTALLATION ET REMPLACEMENT DE LA PILE ; fig. 5

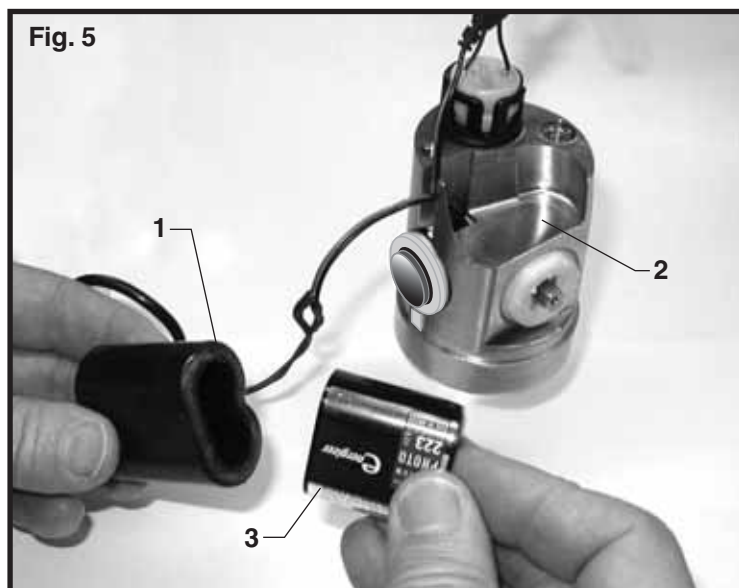
1. Retirer le BOÎTIER DU ROBINET (1) en dévissant la VIS DU LEVIER (2) et en tirant la MANETTE DU LEVIER (3) vers l'extérieur. Dévisser la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4) située à l'arrière du ROBINET. Ôter le BOÎTIER DU ROBINET (1) en le tirant vers le haut. Voir la fig. 2 de cette section.

2. Retirer le COMPARTIMENT À PILE (1) du CORPS DU ROBINET (2).

3. Retirer la pile usagée du COMPARTIMENT À PILE (1).

4. Installer une NOUVELLE PILE (3) dans le COMPARTIMENT À PILE (1). Replacer le COMPARTIMENT À PILE (1) dans le CORPS DU ROBINET (2).

5. Replacer le BOÎTIER DU ROBINET (1) et la MANETTE DU LEVIER (3). Installer la VIS DE LA MANETTE DU LEVIER (2) et la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4), puis resserrer. Voir la fig. 2 de cette section.



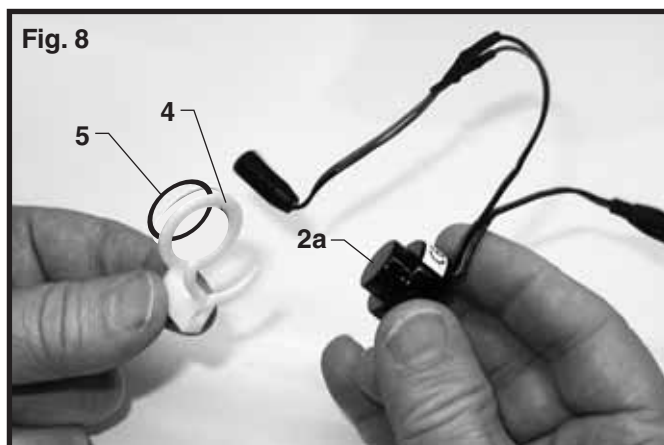
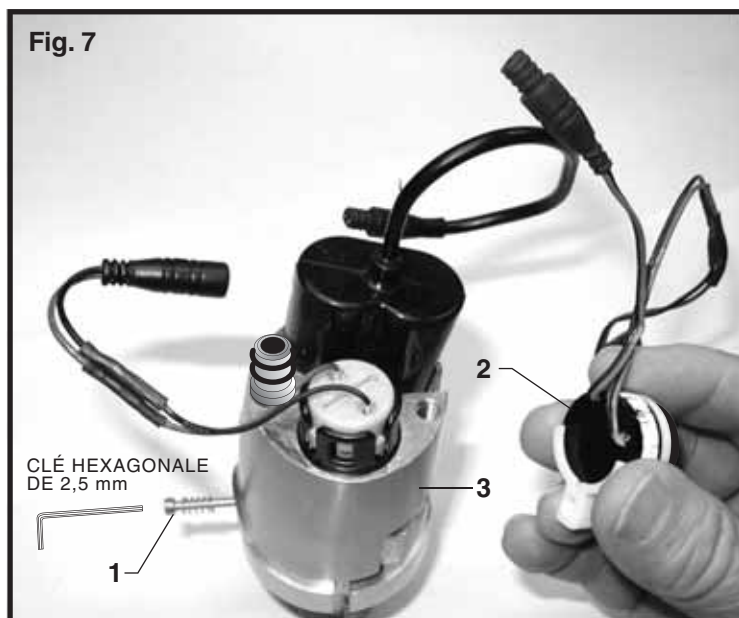
4 REMPLACEMENT DU DÉTECTEUR ; fig. 6, 7 et 8.

1. Retirer le BOÎTIER DU ROBINET (1) en dévissant la VIS DU LEVIER (2) et en tirant la MANETTE DU LEVIER (3) vers l'extérieur. Dévisser la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4) située à l'arrière du ROBINET. Ôter le BOÎTIER DU ROBINET (1) en le tirant vers le haut. Voir la fig. 2 de cette section.

2. Déconnecter les deux RACCORDS À FIL. Fig. 6.

3. Desserrer la VIS DU DÉTECTEUR (1) avec une CLÉ HEXAGONALE de 2,5 mm. Ôter le MODULE DU DÉTECTEUR (2) du CORPS DU ROBINET (3). Enlevez l'O-ANNEAU (5). Ôter le DÉTECTEUR (2a) du SUPPORT (4), puis remplacer la pièce usagée par un nouveau DÉTECTEUR (2a). Remplacez l'O-ANNEAU (5). Installer le MODULE DU DÉTECTEUR (2) dans le CORPS DU ROBINET (3). Serrer la VIS DU DÉTECTEUR (1). Fig. 7 et 8.

4. Replacer le BOÎTIER DU ROBINET (1) et la MANETTE DU LEVIER (3). Installer la VIS DE LA MANETTE DU LEVIER (2) et la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4), puis resserrer. Voir la fig. 2 de cette section.



5 NETTOYAGE DU FILTRE DE L'ÉLECTROVANNE ; fig. 9 et 10

1. Retirer le BOÎTIER DU ROBINET (1) en dévissant la VIS DU LEVIER (2) et en tirant la MANETTE DU LEVIER (3) vers l'extérieur. Dévisser la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4) située à l'arrière du ROBINET. Ôter le BOÎTIER DU ROBINET (1) en le tirant vers le haut. Voir la fig. 2 de cette section.

2. Déconnecter le RACCORD À FIL (1) branché à l'ÉLECTROVANNE (2). Fig. 9.

3. Dévisser l'ÉLECTROVANNE (2) du CORPS DE LA SOUPE (3). Fig. 9.

4. Retirer le FILTRE (4) de la base de l'ÉLECTROVANNE (2). Rincer le filtre jusqu'à ce qu'il soit propre, puis le remplacer. Fig. 10.

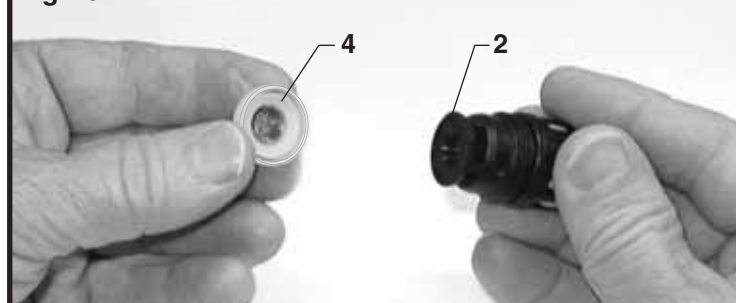
5. Visser l'ÉLECTROVANNE (2) dans le CORPS DE LA SOUPE (3), puis serrer à la main. Reconnecter les RACCORDS À FIL (1). Fig. 9.

6. Remplacer le BOÎTIER DU ROBINET (1) et la MANETTE DU LEVIER (3). Installer la VIS DE LA MANETTE DU LEVIER (2) et la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4), puis resserrer. Voir la fig. 2 de cette section.

Fig. 9



Fig. 10



6 REMPLACEMENT DE LA CARTOUCHE DE DÉRIVATION ; fig. 11 et 12

1. Retirer le BOÎTIER DU ROBINET (1) en dévissant la VIS DU LEVIER (2) et en tirant la MANETTE DU LEVIER (3) vers l'extérieur. Dévisser la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4) située à l'arrière du ROBINET. Ôter le BOÎTIER DU ROBINET (1) en le tirant vers le haut. Voir la fig. 2 de cette section.

2. Retirer le LIMITEUR DE TEMPÉRATURE (1) de la TIGE DE SOUPE (2). Dévisser l'ÉCROU À EMBASE (3) du CORPS DE LA SOUPE (4). Fig. 11.

3. Retirer et remplacer la CARTOUCHE DE DÉRIVATION (5) usagée par une nouvelle CARTOUCHE DE DÉRIVATION (5).

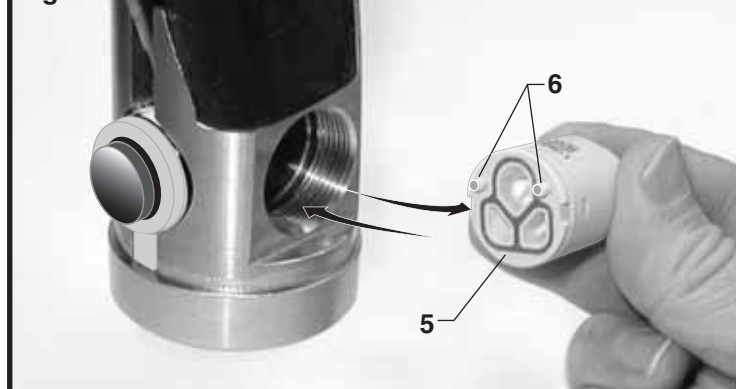
REMARQUE : veiller à ce que les deux BROCHES D'ALIGNEMENT (6) situées sur la base de la CARTOUCHE DE DÉRIVATION (5) soient orientées vers le haut.

4. Remplacer le BOÎTIER DU ROBINET (1) et la MANETTE DU LEVIER (3). Installer la VIS DE LA MANETTE DU LEVIER (2) et la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4), puis resserrer. Voir la fig. 2 de cette section.

Fig. 11



Fig. 12



7 MODIFICATION DE LA LIMITE DE CHALEUR DE 95 À 85 % ; fig. 13

1. Retirer le BOÎTIER DU ROBINET (1) en dévissant la VIS DU LEVIER (2) et en tirant la MANETTE DU LEVIER (3) vers l'extérieur. Dévisser la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4) située à l'arrière du ROBINET. Ôter le BOÎTIER DU ROBINET (1) en le tirant vers le haut. Voir la fig. 2 de cette section.

2. Replacer et tourner la MANETTE DU LEVIER dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à atteindre la position d'arrêt (100 % froid). Retirer la MANETTE.

3. Retirer le LIMITEUR DE TEMPÉRATURE (1) de la TIGE DE SOUPE (2).

4. Tourner le LIMITEUR DE TEMPÉRATURE (1) de 180 degrés, puis le replacer dans la TIGE DE SOUPE (2).

5. Replacer le BOÎTIER DU ROBINET (1) et la MANETTE DU LEVIER (3). Installer la VIS DE LA MANETTE DU LEVIER (2) et la VIS DU BOÎTIER DU ROBINET (4), puis resserrer. Voir la fig. 2 de cette section.

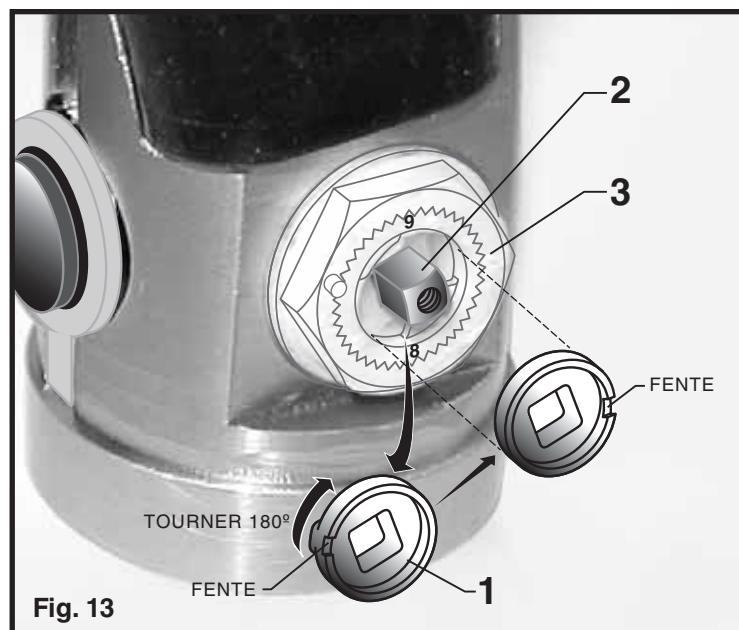


Fig. 13

8 ENTRETIEN GÉNÉRAL ; fig. 14

1. Procéder à l'entretien général du robinet, notamment au nettoyage du bec et du détecteur, à l'aide d'un chiffon doux et humide.

2. Pour éliminer toute trace de saleté, utiliser un chiffon doux avec un détergent à vaisselle dilué dans de l'eau. Nettoyer la zone en question à l'aide d'un chiffon mouillé, puis essuyer avec un chiffon doux.

ATTENTION

Ne pas rayer le détecteur lors du nettoyage.

Éviter l'utilisation de tout objet susceptible de rayer la surface du bec. Ne jamais utiliser de poudre à récurer, de détergent ou de brosse abrasive en nylon. Ils pourraient endommager la surface du bec ou du détecteur.



Fig. 14

Questions fréquentes

Q : Comment puis-je savoir si la pile doit être changée?

R : La soupape ne s'ouvre pas et le détecteur clignote deux fois de suite entre deux pauses pendant une période de 7 jours.

Q : Pour quelle raison le débit d'eau a-t-il diminué considérablement?

R : Vérifier et nettoyer le filtre et l'aérateur.

Q : Pourquoi l'eau ne coule-t-elle pas alors que je me trouve dans la zone de détection?

R : Vérifier le détecteur. Si le détecteur clignote deux fois de suite entre deux pauses, remplacer la pile ou téléphoner au 1-800-442-1902.

Q : Quelle est la plage de pression normale du robinet?

R : Les pressions d'alimentation du robinet se situent entre 20 et 80 psi.