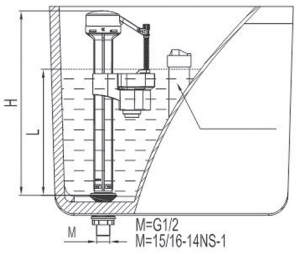
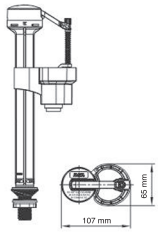
A1290 FEUILLET D'INSTRUCTION D'INSTALLATION DE LA SOUPAPE DE REMPLISSAGE





Instructions :

1. Veuillez bien lire les instructions qui suivent pour éviter d'endommager les composants ou de vous blesser.
2. Les instructions ont été élaborées selon les caractéristiques les plus récentes du produit. Nous nous réservons le droit de modifier l'emballage ou les caractéristiques sans préavis.
3. Lorsque vous installez la soupape de remplissage, le niveau critique indiqué sur la soupape (identifié par la marque « CL ») doit être d'au moins 25,4 mm au-dessus du haut du tuyau de trop-plein de la soupape de chasse. Ceci est une exigence du code de plomberie.
4. Nous ne pourrons être tenus responsables de défauts liés à l'usage de pièces différentes de celles qui sont spécifiées.
5. La température de l'eau : 36 °F à 113 °F (2 °C à 45 °C).
6. Écart de pression d'eau : 0,02 MPA (0,2 bar) à 0,8 MPA (8 bars).

Les hauteurs « Max » et « Min » du niveau d'eau ne tiennent pas compte de l'épaisseur du joint en triangle.
Le niveau d'eau d'un tuyau de remplissage de 10 po peut varier entre 218 mm et 313 mm au maximum et 107 mm et 267 mm au minimum
Le niveau d'eau d'un tuyau de remplissage de 11 po peut varier entre 243 mm et 338 mm au maximum et 132 mm et 292 mm au minimum

⚠ Mises en garde

N'utilisez pas de chlore et de produits chimiques dérivés. L'usage de ces produits :

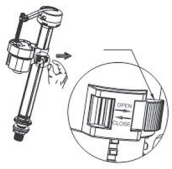
1. endommagera les composants du réservoir et pourrait occasionner une inondation et des dommages à la propriété ;
2. annulera la garantie.

Ne serrez pas trop les écrous pour éviter que le réservoir ou la cuvette ne craquent.

I. Préparation du travail : retirez l'appareil de chasse d'eau qui ne fonctionne pas et nettoyez le réservoir avec soin. Assurez-vous que le réservoir est parfaitement propre avant d'installer la nouvelle soupape de remplissage.

II. Réglages du niveau d'eau

1



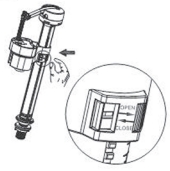
Glissez le bouton à la position « Open » comme illustré.

2

Pour réduire le niveau d'eau : abaissez la flotte à la hauteur désirée et faites pivoter la vis à oreilles dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Ceci abaissera la flotte, comme illustré.

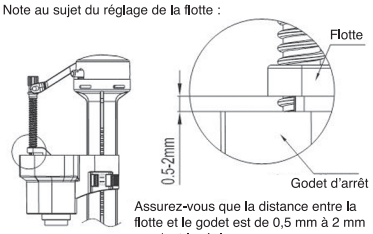
Pour augmenter le niveau d'eau : faites pivoter la vis à oreilles dans le sens des aiguilles d'une montre, relevez la flotte et le niveau d'eau y correspondra. Fixez la flotte à la position désirée, comme illustré.

3



Glissez le bouton à la position « Close » comme illustré.

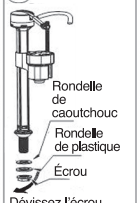
Note au sujet du réglage de la flotte :



Assurez-vous que la distance entre la flotte et le godet est de 0,5 mm à 2 mm pendant le réglage.

III. Installation de la soupape de remplissage

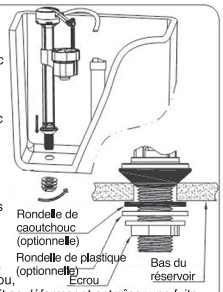
1



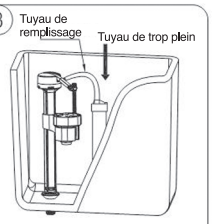
Dévissez l'écrou et retirez les deux rondelles de plastique et de caoutchouc (optionnelles).

2

Insérez la soupape de remplissage dans l'ouverture au bas du réservoir et vissez ensuite les rondelles de caoutchouc et de plastique (optionnelles) et serrez l'écrou hexagonal. Torsion recommandée pour l'installation : **1.** Pour un écrou autobloquant avec les rondelles de caoutchouc et de plastique ou avec la rondelle de plastique seulement, la force de couple recommandée est de seulement 4 à 6 N.M. **2.** Pour un écrou autobloquant sans les rondelles, la force de couple recommandée est de seulement 7 à 10 N.M. **Remarque** : veuillez vérifier qu'il n'y a pas de fuite après l'installation. Après avoir serré l'écrou, l'ouverture dans la céramique pourrait se déformer et entraîner une fuite.

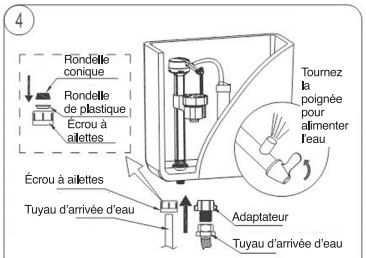


3



Insérez le tuyau de remplissage (optionnel) dans le tuyau de trop-plein de la soupape de chasse.

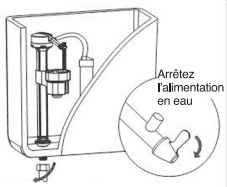
4



Installez le tuyau d'arrivée d'eau dans la tige de la soupape de remplissage et tournez la poignée pour alimenter l'eau. Choisissez l'écrou ou l'adaptateur qui convient.

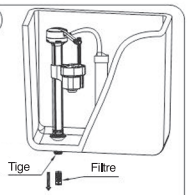
IV. Nettoyage du filtre (le filtre contenu dans le clapet d'admission doit être nettoyé régulièrement)

1



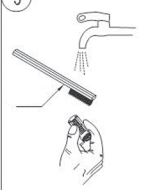
Arrêtez l'alimentation en eau et retirez le tuyau d'alimentation du clapet d'admission.

2



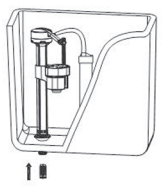
Retirez le filtre qui se trouve à l'intérieur de la tige.

3



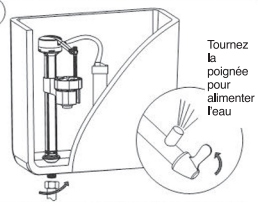
Nettoyez le filtre avec de l'eau et une brosse.

4



Réinstallez le filtre propre dans la tige.

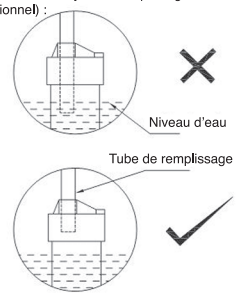
5



Réinsérez le tuyau d'alimentation dans la tige et tournez la poignée pour alimenter en eau.

	Problème	Cause	Solution
1	Le niveau d'eau est trop élevé ou trop bas	Le clapet d'admission n'est pas réglé à la bonne position.	Réglez le niveau d'eau adéquatement.
2	Le clapet d'admission ne se ferme pas	1. La paroi du réservoir empêche le mouvement de la flotte. 2. Le tuyau de remplissage n'est pas bien installé. 3. La soupape de chasse d'eau fuit. 4. Le niveau d'eau est au-dessus du tuyau de trop-plein de la soupape de chasse d'eau.	1. Réglez le tuyau de remplissage à la bonne position et assurez-vous que la flotte puisse bouger adéquatement. 2. Consultez l'illustration pour installer le tuyau de remplissage correctement. 3. Assurez-vous que la soupape de chasse d'eau ne fuit pas. 4. Réglez le niveau d'eau.
3	Le clapet d'admission ne s'ouvre pas	1. Le tuyau d'alimentation n'est pas ouvert. 2. La paroi du réservoir empêche le mouvement de la flotte. 3. Le filtre est sale.	1. Tournez la poignée pour alimenter en eau. 2. Réglez le tuyau de remplissage à la bonne position et assurez-vous que la flotte puisse bouger adéquatement. 3. Nettoyez le filtre.

Installation du tuyau de remplissage (optionnel) :

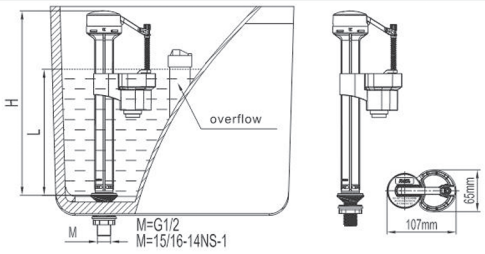


Assurez-vous que le tuyau de remplissage est au-dessus du niveau d'eau.

Merci d'avoir choisi notre produit. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à communiquer avec le détaillant.

A1290 FILL VALVE INSTALLATION INSTRUCTIONS

Installation Drawing



The height of "H" & "L" doesn't include the height of triangle seal.
10" fill valve pipe H=254mm L adjustable range 133-185mm
11" fill valve pipe H=287mm L adjustable range 166-218mm

Instructions

1). Please read carefully the following installation instructions in order to avoid component damage or injury to the installer.
2). The instructions have been composed based in the latest product specifications. We reserve the right to make modifications to the packaging and specifications without providing prior notification.
3). When installing the fill valve, the critical level on the fill valve(identified on the valve marked "CL")should be at least 1" (25.4mm) above the top of the overflow pipe of the flush valve. This is a plumbing code.
4). We shall not be responsible for failures that are contributed to the use of parts other than those specified.
5). Water Temperature: 2°C to 45°C
6). Water Pressure Range: 0.02Mpa (0.2 Bar) to 0.8Mpa (8 Bar)

warning

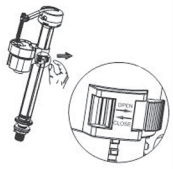
DO NOT USE OR DROP ANY CHLORINE OR ANY CHEMICAL RELATED COMPONENTS. USE OF SUCH PRODUCTS WILL (1) RESULT IN DAMAGE TO TANK COMPONENTS AND MAY CAUSE FLOODING AND PROPERTY DAMAGE AND (2) VOID WARRANTY.
DO NOT OVERTIGHTEN NUTS, OR TANK/BOWL MAY CRACK.

I、Work Preparation:

Remove the inoperative tank fittings and carefully clean the water cistern/tank. Make sure all debris has been removed prior to installing new tank fittings.

II、Water Level Adjustment

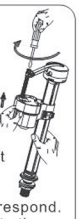
1



Slide tab in the "Open" direction as shown in the drawing.

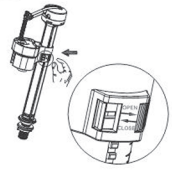
2

To reduce water level: lower the float to the desired height and rotate the thumb screw counterclockwise. This will move the float down. (As per drawing)



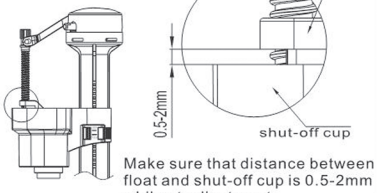
To increase water level: Rotate thumbscrew clockwise, lift the float and the water level will correspond. Set the float to the desirable position. (as per drawing)

3



Slide the tab to the "CLOSE" position as per the drawing.

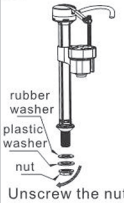
Note on Float Adjustment



Make sure that distance between float and shut-off cup is 0.5~2mm while at adjustment.

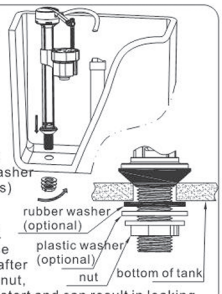
III、Fill valve Installation

1



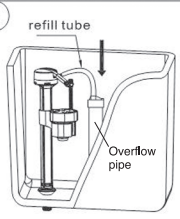
Unscrew the nut and remove both the plastic and rubber washer (optional).

2



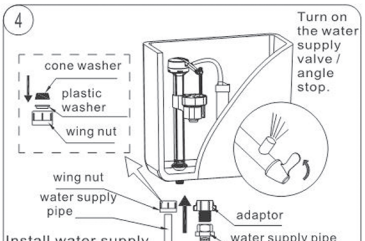
Insert the fill valve into the installation hole at the bottom of the tank and then install the rubber and plastic washer (optional) and tighten hex nut. Installation torque recommendation:
1. Recommended torque for locknut with rubber washer and plastic washer or with plastic washer only is 4~6 N.M. (Newton Meters)
2. Recommended torque for locknut without rubber washer and plastic washer is 7~10 N.M. (Newton Meters) Remark: Please observe if there is any leakage after installation. After tightening the nut, ceramic installation hole may distort and can result in leaking.

3



Insert the refill tube into the overflow pipe (optional) of the flush valve

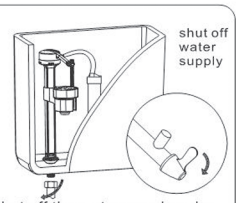
4



Install water supply line onto the shank of the fill valve and turn on water supply valve/angle stop. Choose adaptor or wing nut based on actual requirement.

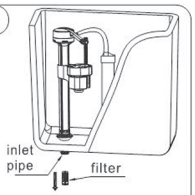
IV、Cleaning Filter (Filter which is located inside the inlet valve shank is required for cleaning periodically)

1



Shut off the water supply valve (angle stop) then remove the water supply line from the inlet adaptor.

2

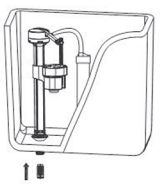


Remove the filter screen from the inner portion of the shank.

3

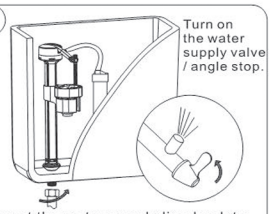
Clean the filter screen with water and brush

4



Re - install clean filter back into the inner portion of the shank.

5

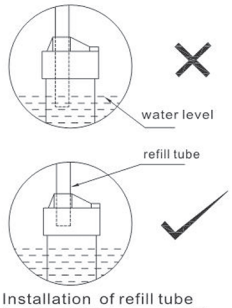


Insert the water supply line back to the inlet valve shank and turn on the water supply valve/angle stop.

V、Troubleshooting

	Issue	Cause	Resolution
1	Water line is too high or too low.	Inlet valve is not adjusted to a suitable position.	Adjust the water level to the appropriate water level
2	Inlet valve does not shut off.	1) The cistern/tank wall has blocked the movement of the inlet valve float. 2) The refill tube wasn't installed properly 3) Leakage of flush valve. 4) The water level is above overflow pipe of flush valve.	1) Adjust the fill valve to the appropriate position and make sure float can move freely. 2) See figure attached to re-install refill tube correctly. 3) Make sure none leakage of flush valve. 4) Re-adjust water to appropriate level.
3	Inlet valve does not turn on.	1) Water supply valve/angle stop is off. 2) The cistern/tank wall has blocked the movement of the inlet valve float. 3) Filter screen is dirty	1) Turn on the water supply valve/angle stop 2) Adjust the fill valve to the appropriate position and make sure float can move freely. 3) Clean filter screen

Installation of refill tube :



Installation of refill tube (optional) Make sure refill tube is above water line.

Thank you for choosing our product. You may contact our local dealer directly for prompt service if you have any questions.