Fiche d'instructions

Électrovanne d'admission d'eau (filtre dans la grille)

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique

Déconnecter la source de courant électrique avant l'entretien.

Replacer pièces et panneaux avant de faire la remise en marche.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.

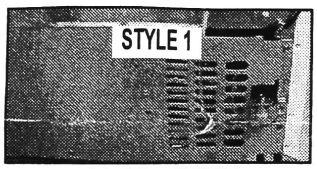

FIGURE 1 : STYLE 1
(CANALISATION D'EAU PRINCIPALE PAS CONNECTÉE)

1. Débrancher le réfrigérateur ou déconnecter la source de courant électrique.
2. Fermer l'arrivée d'eau principale; déconnecter la canalisation d'eau à l'arrière du réfrigérateur.
3. Accéder au compartiment du module.
4. Enlever l'électrovanne d'admission d'eau. Déconnecter tous les tubes et conducteurs électriques de l'électrovanne. Si l'électrovanne existante comporte des raccords à compression, on doit préparer l'extrémité de chaque tube pour l'insertion dans les raccords à enfoncement. Voir la section "Connexion d'un raccord à enfoncement". Si l'électrovanne comporte des raccords à enfoncement, voir les instructions à la section "Déconnexion d'un raccord à enfoncement".
5. Préparer la nouvelle électrovanne : séparer la partie amovible du corps de l'électrovanne d'origine. La partie amovible s'enlève en la tirant du corps de l'électrovanne. Voir *Figure 2*.

FIGURE 2 : SÉPARATION DE LA PARTIE AMOVIBLE DE L'ÉLECTROVANNE.

6. Raccorder les canalisations d'eau à la nouvelle électrovanne : enfoncer chaque tube dans le raccord adéquat. Veiller à enfoncer complètement le tube dans le raccord. Pour les instructions, voir la section "Connexion d'un raccord à enfoncement". Si nécessaire, l'ensemble contient une longueur de tube de ¼" et des raccords additionnels.
7. Connecter le câblage sur la nouvelle électrovanne. Si l'électrovanne existante comporte des raccords à compression, il peut être nécessaire de réacheminer le câblage pour qu'il puisse atteindre les points de connexion sur la nouvelle électrovanne; pour cela, débrancher le connecteur à 9 broches et la connexion de liaison à la terre près de l'électrovanne. Réacheminer ensuite le câblage à l'arrière du tube d'aspiration et rebrancher le connecteur à 9 broches et la connexion de liaison à la terre.
8. Aligner les trous du support de la partie amovible avec ceux du support de la nouvelle électrovanne. Effectuer le montage de la nouvelle électrovanne à l'emplacement où l'électrovanne existante a été enlevée à l'étape précédente.
9. Réinstaller le couvercle du compartiment du module, et reconnecter l'appareil à la canalisation d'eau principale.
10. Ouvrir l'arrivée d'eau et effectuer une inspection de recherche des fuites.
11. Rincer le circuit d'eau. Voir la section "Rinçage du circuit d'eau".
12. Faire fonctionner le distributeur et la machine à glaçons. Effectuer une inspection de recherche des fuites et contrôler le fonctionnement correct du distributeur et de la machine à glaçons

NOTE : Les illustrations peuvent ne pas correspondre exactement au produit réel.

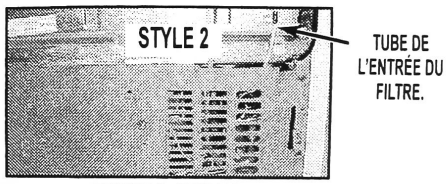

FIGURE 3: STYLE 2

1. Débrancher le réfrigérateur ou déconnecter la source de courant électrique.
2. Fermer l'arrivée d'eau principale.
3. Accéder au compartiment du module.
4. Enlever l'électrovanne d'admission d'eau. Déconnecter tous les tubes et conducteurs électriques de l'électrovanne. Pour la déconnexion des tubes des raccords à enfoncement, voir les instructions à la section "Déconnexion d'un raccord à enfoncement".
5. Raccorder les canalisations d'eau à la nouvelle électrovanne : enfoncer chaque tube dans le raccord adéquat. Veiller à enfoncer complètement le tube dans le raccord. Pour les instructions, voir la section "Connexion d'un raccord à enfoncement".
6. Raccorder les canalisations d'eau à la nouvelle électrovanne.
7. Effectuer le montage de la nouvelle électrovanne à l'emplacement où l'électrovanne existante a été enlevée à l'étape précédente.
8. Ouvrir l'arrivée d'eau et effectuer une inspection de recherche des fuites.
9. Rincer le circuit d'eau. Voir la section "Rinçage du circuit d'eau".
10. Faire fonctionner le distributeur et la machine à glaçons. Effectuer une inspection de recherche des fuites et contrôler le fonctionnement correct du distributeur et de la machine à glaçons.

NOTE : Les illustrations peuvent ne pas correspondre exactement au produit réel.

Rinçage du circuit d'eau

Utiliser un récipient robuste pour appuyer sur la barre du distributeur d'eau et provoquer la sortie d'eau. Puiser ainsi 2 à 3 gallons (8 à 12 L) d'eau pour rincer le circuit. Cette opération de rinçage prendra 6 à 7 minutes, et facilitera l'expulsion du résidu d'air de la canalisation. Dans certaines résidences, un rinçage de plus longue durée pourrait être nécessaire.

Connexion d'un raccord à enfoncement

Pour que l'étanchéité soit garantie, l'extrémité du tube qui doit être insérée dans le raccord à enfoncement doit être parfaitement ronde et exempte de détérioration superficielle. Pour préparer l'extrémité du tube, couper/supprimer toute section endommagée ou déformée à l'extrémité. Veiller à couper le tube d'équerre et à éliminer toute bavure ou arête acérée. Utiliser de préférence un coupe-tube Whirlpool – produit N° 2255148. Pour l'insertion, pousser le tube fermement dans le raccord à enfoncement jusqu'à la position de butée. Lors de l'insertion du tube, on rencontre une certaine résistance lors de l'établissement du contact entre le tube et le joint torique. Pousser le tube à travers le joint torique, jusqu'à la position de butée. Tirer fermement sur le tube pour vérifier qu'il est solidement enfoncé. Ouvrir l'arrivée d'eau et rechercher les fuites.

Déconnexion d'un raccord à enfoncement

Fermer l'arrivée d'eau, et éliminer la pression dans le circuit. Pousser la virole de grippage contre le raccord, et tirer sur le tube pour le séparer du raccord.

©Whirlpool Corporation 2011
(Tous droits réservés)