

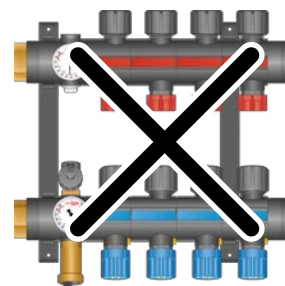
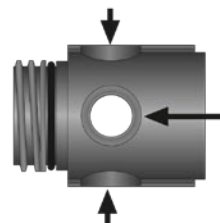
INDICATIONS GÉNÉRALES

Veuillez lire attentivement les modes d'emploi et la garantie. L'assemblage et l'installation sont la responsabilité de l'installateur et ne peuvent être contrôlés par HeatLink.

1. Assembler le collecteur dans un environnement propre. Toute saleté sur les joints toriques compromet l'étanchéité. **S'assurer que les joints toriques sont propres.**
2. Ne serrer qu'à la main en raccordant les composants du collecteur. L'utilisation de clés est permise pour les accessoires de raccord en T, mais ne pas trop serrer les joints toriques. Pour serrer les écrous du collecteur, n'utiliser que la clé du collecteur.
3. Attacher ou monter sur des supports les conduites de retour et d'alimentation parallèles au collecteur et centrées sur les orifices d'entrée et de sortie du collecteur. Ceci empêche la contrainte et les dommages possibles aux raccords d'alimentation et de retour du collecteur.
4. Lors de l'assemblage, **ne pas** fausser le filetage des composants du collecteur.
5. Faire attention en faisant de la soudure ou en approchant une source de chaleur dans un rayon de 16" autour des composants du collecteur.
6. Utiliser des robinets à tournant sphérique sur la face du collecteur pour les besoins d'entretien.
7. Empêcher les substances agressives d'entrer en contact avec le Mini Collecteur TwistSeal^{MC} et ses accessoires. Cet avertissement inclut mais n'est pas limité aux produits d'étanchéité de filetage, aux pâtes isolantes de détection de fuites, aux vaporisateurs anti-insectes, aux lubrifiants, aux solvants de nettoyage, aux peintures, aux javellisants, aux décapants etc. (voir également INFO 24). Cependant les pâtes à joint et les bandes Teflon sont permis sur les embouts de raccords d'alimentation.
8. Protéger le collecteur durant toutes les phases de la construction en utilisant une feuille de polyéthylène ou une enveloppe de protection.
9. Resserrer les écrous du collecteur après la première semaine de fonctionnement.

INDICATIONS GÉNÉRALES cont.

10. Les orifices sur le raccord en T sont à filetage droit. Trop serrer un accessoire à filetage NPT sur ces orifices peut faire craquer le raccord. Ne pas les utiliser pour des essais. Seuls des accessoires Collecteur TwistSeal^{MC} devraient être utilisés pour les orifices du raccord en T.
11. Pendant l'installation des actionneurs sur le collecteur d'alimentation on peut enlever le capuchon de fermeture rouge.
12. **Les collecteurs ne sont pas conçus pour être installés à l'envers.**
13. Ne pas utiliser les Mini Collecteurs TwistSeal^{MC} et leurs accessoires pour autre chose que pour ce qu'ils ont été conçus. Ne pas excéder les spécifications. Le fait de ne pas suivre ces indications ou les modes d'emploi des produits annulera la garantie.
14. Au cas où une fuite se produirait durant les essais, dépressuriser le système, nettoyer les joints toriques et ré-appliquer du lubrifiant au silicium.
15. **Il est recommandé de procéder à une analyse de l'eau à chaque site d'installation. Une analyse d'eau est requise pour toute réclamation sous garantie.**
16. Consulter votre représentant ou distributeur HeatLink^{MD} pour toute question concernant le fonctionnement et les limites des produits HeatLink^{MD}. Lire attentivement les modes d'emploi et les renseignements sur la garantie.



GARANTIE LIMITÉE HEATLINK SYSTÈME de COLLECTEUR TwistSeal^{MC}

Veuillez vous référer à la garantie limitée de Heatlink sur le chauffage.

AVERTISSEMENT !

NE PAS désassembler le Mini Collecteur TwistSeal^{MC} lorsque le système est sous pression. Cela peut causer de graves blessures.

Utilisez uniquement le lubrifiant à la silicone pour joint torique n° 79951 ou n° 79952. L'utilisation de lubrifiants à base de pétrole annulera la garantie.

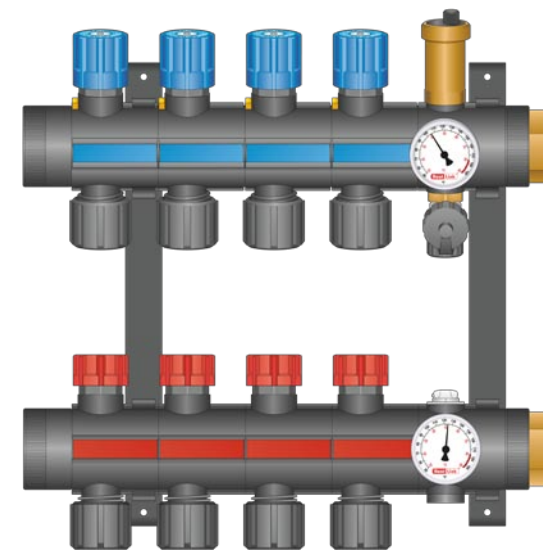
Twist Seal[®]

79401 Collecteur de base nécessaire d'assemblage - 1"

79400 Collecteur de luxe nécessaire d'assemblage - 1"

79402 Collecteur commercial nécessaire d'assemblage - 1-1/2"

79401 • 79400 • 79402 Mode d'emploi pour l'assemblage



Heat Link[®]

Heat Link[®] Canada

Construit et distribué par
HeatLink Group Inc.

Sans frais: 1-800-661-5332
Télé: (403) 250-3432
Télé: 1-866-450-1155

Succursale de Mississauga:

Sans frais: 1-800-661-5332
Télé: (905) 795-8289
Télé: 1-866-450-1155

Heat Link[®] China

Distribué par
Cathay-Links International
Télé: 852-25693213
Télé: 852-25359271

Heat Link[®] Ireland

Distribué par Jamoni Ltd.
Phone: 057 - 932 4052
Télé: 057 - 932 4063
Télé: 1800-311338

Heat Link[®] México

Distribué par Distribuidora
Caisa S.A. de C.V.
Télé: (52) 3300-4400
Télé: (52) 3300-4406

Heat Link[®] USA

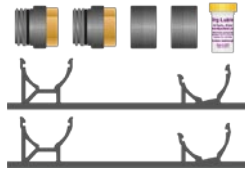
Distribué par
HeatLink Group Inc.
Sans frais: 1-800-661-5332
Télé: 1-800-869-6098

Twist Seal®

Avant de commencer, veuillez s'il vous plait lire attentivement les conseils et le mode d'emploi pour l'assemblage. Assurez-vous que toutes les pièces sont incluses dans l'emballage. Effectuez l'assemblage étape par étape

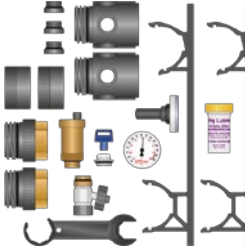
79401 Collecteur de base Nécessaire d'assemblage

- 2 supports de montage (n° 79991)
- 2 raccords d'alimentation de 1 po. DPF (n° 79902)
- 2 bouchons de protection (n° 79901)
- 1 bouteille de lubrifiant (n° 79952)



79400 Collecteur de luxe Nécessaire d'assemblage

- 2 supports de montage (n° 79991)
- 2 raccords d'alimentation de 1 po. DPF (n° 79902)
- 2 bouchons de protection (n° 79901)
- 1 bouteille de lubrifiant (n° 79952)
- 2 raccords en T (n° 79908) avec 3 bouchons de raccord en T de 1/2 po. (n° 79911)
- 1 thermomètre paire (n° 79940)
- 1 événement manuel (n° 79931) avec 1 clé (n° 79933)
- 1 événement automatique (n° 79932)
- 1 robinet d'arrosage (n° 79930)
- 1 clé multiple pour base et écrou de collecteur (n° 79922)



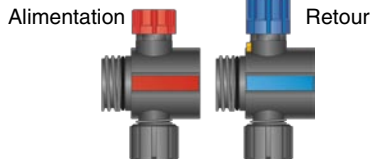
79402 Collecteur Commercial Nécessaire d'assemblage

- 2 supports de montage (n° 79991)
- 2 raccords d'alimentation de 1-1/2 po. DPM (n° 79904)
- 2 bouchons de protection (n° 79901)
- 1 bouteille de lubrifiant (n° 79952)
- 2 raccords en T (n° 79908) avec 3 bouchons de raccord en T de 1/2 po. (n° 79911)
- 1 thermomètre paire (n° 79940)
- 1 événement manuel avec 1 clé (n° 79931)
- 1 événement automatique (n° 79932)
- 1 robinet d'arrosage (n° 79930)
- 1 clé multiple pour base et écrou de collecteur (n° 79922)



Non compris

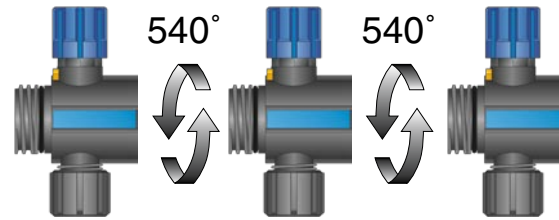
Modules du collecteur n° 78400



Tuyau d'arrivée aux raccords du collecteur
n° 77012, 3/8"
n° 77005, 1/2"
n° 77019, 5/8"
n° 77022, 3/4"

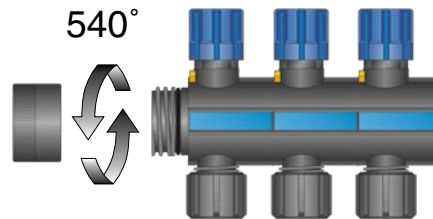


1 Assembler les modules du collecteur (non compris) (Modules de retour indiqués; faire la même chose avec les modules d'alimentation)

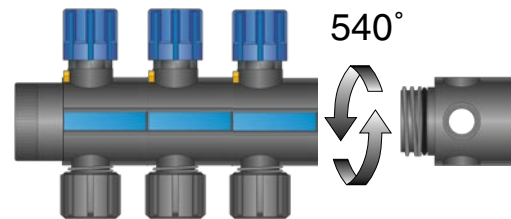


• Voir les indications générales n° 11 en ce qui concerne l'installation d'actionneur

2 Visser le bouchon de protection d'embout Modules de retour indiqués; faire la même chose avec les modules d'alimentation)



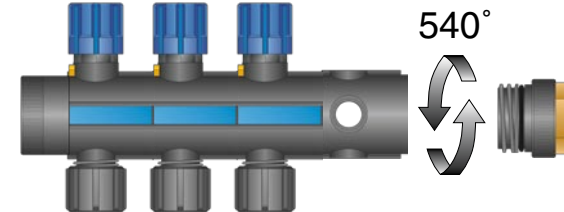
3 Raccorder le raccord en T Modules de retour indiqués; faire la même chose avec les modules d'alimentation)



Remarque: Pour le collecteur de base, sauter cette étape

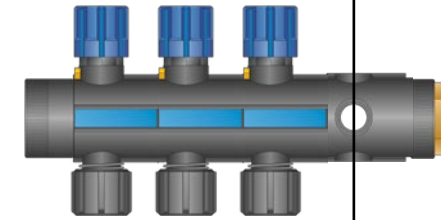
4 Placer le raccord d'embout alimentation de 1 ou 1-1/2 pouce Modules de retour indiqués; faire la même chose avec les modules d'alimentation)

En installant d'ajustage de précision sur des raccords d'alimentation: détachez le raccordement d'alimentation un quart d'un tour (le raccordement est encore scellé). En serrant l'ajustage de précision, utilisez une clef de secours sur le raccordement d'alimentation. Quand l'ajustage de précision est serré, le raccordement d'alimentation peut être tourné de nouveau à son position originale. Ne touchez pas le raccordement d'alimentation au delà des cales d'arrêt.

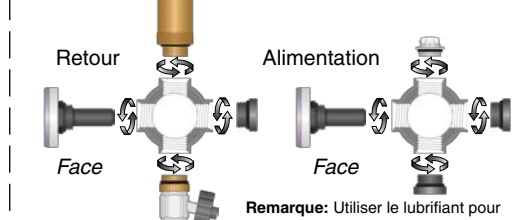


5 Installer les accessoires du raccord en T (évent automatique, thermomètres, robinet d'arrosage, évent manuel et bouchons de raccords en T)

Vue de face



Vue de côté



Remarque: Le bouchon d'évent automatique devrait être desserré pendant la première semaine de fonctionnement puis fermé.

Remarque: Utiliser le lubrifiant pour joint torique pour assurer une bonne étanchéité.

Remarque: Pour nécessaire de base, sauter cette étape.

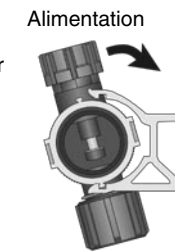
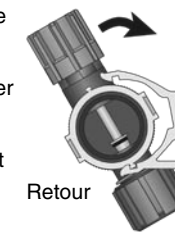
Remarque: S'assurer que le robinet d'arrosage et l'évent automatique sont installés sur la partie haute (retour) du collecteur.

6 Caler le collecteur sur les supports. Le retour en haut et l'alimentation en bas.

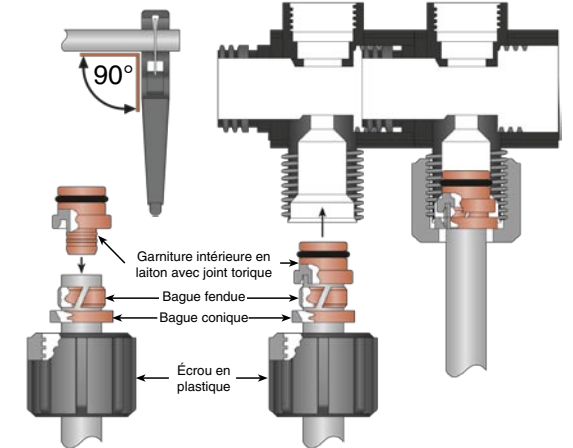
En plaçant le collecteur sur le support: placer le dispositif de calage du bas, dans le créneau du bas (fixé) puis le tourner pour que le haut se cale en place. Le support pourrait tomber s'il n'est pas correctement installé.

Les supports devraient être placés le plus près possible des bouts du collecteur (voir le collecteur en entier sur le panneau frontal). Le raccord en T doit être soutenue avec un support. Collecteurs avec plus de 5 paires de module doit être soutenues par les supports (n° 79991) additionnel.

Remarque: La tuyauterie d'alimentation et de retour doit être supportée comme indiqué dans la section Indications Générales n° 3.



7 Raccorder le tuyau en utilisant les raccords tuyau au collecteur (non compris)



1. Enlevez l'écrou du collecteur en plastique sur le module du collecteur.
2. Lubrifiez l'intérieur de l'orifice du collecteur avec le lubrifiant à la silicone pour joint torique (n° 79952).
3. Coupez le tuyau PEX à un angle de 90°.
4. Placez l'écrou du collecteur en plastique, la bague conique et la bague d'extrémité fendue dans le tuyau PEX (le bord biseauté de la bague conique doit faire face à la bague d'extrémité fendue).

Méthode A

5. Poussez la garniture intérieure en laiton dans le tuyau PEX aussi profondément que possible.
6. Poussez le tuyau PEX avec la garniture en laiton aussi profondément que possible dans le module du collecteur. Assurez-vous que le joint torique est propre et prenez soin de ne pas le pincer.

Méthode B

5. Poussez la garniture intérieure en laiton aussi profondément que possible dans le module du collecteur. Assurez-vous que le joint torique est propre et prenez soin de ne pas le pincer.
6. Poussez le tuyau PEX dans la garniture intérieure en laiton aussi profondément que possible.
7. Utilisez la clé multusage pour serrer l'écrou. Pour empêcher de trop serrer, la clé est conçue pour glisser quand l'écrou est serré.