

Lisez toutes les informations avant de procéder à l'installation.

AVERTISSEMENT : ce distributeur doit être utilisé uniquement avec des pastilles de trichloro-s-triazinetrione OU au brome à dissolution lente. IL NE FAUT EN AUCUN CAS MÉLANGER du trichlorure ou du brome avec de l'hydrochlorure de calcium, d'autres formes de chlore concentré ou d'autres produits chimiques. UN INCENDIE ET/OU UNE EXPLOSION POURRAIT SE PRODUIRE

AVERTISSEMENT : N'UTILISEZ JAMAIS d'huile ou de graisse pour lubrifier le joint torique. Un INCENDIE peut survenir en cas de contact entre l'huile et le trichlorure OU le brome. Lubrifiez le joint torique uniquement avec un lubrifiant au silicone homologué pour les joints toriques.

Si vous n'êtes pas le premier propriétaire de ce distributeur, ou si vous n'êtes pas certain du produit chimique utilisé, PRENEZ VOS PRÉCAUTIONS et rincez abondamment à l'eau claire. SOYEZ TRÈS PRUDENT.

ATTENTION : PENDANT L'ENLÈVEMENT DU BOUCHON, N'INHALEZ PAS LES VAPEURS.

N'effectuez pas l'installation si les conduites de votre piscine ou de votre spa sont en cuivre. Ceci endommagerait le distributeur.

REMARQUE : si vous utilisez des réchauffeurs, il convient d'installer un interrupteur « pompier » ou son équivalent pour empêcher un endommagement et un fonctionnement incorrect du clapet anti-retour et des autres équipements sensibles à la chaleur. N'INSTALLEZ PAS CE PRODUIT EN DESSOUS DU NIVEAU D'EAU. Il est conçu pour être toujours installé au-dessus du niveau d'eau.

REMARQUE : l'installation du clapet anti-retour optionnel (figurant sur la droite) empêche le retour des liquides et gaz corrosifs pouvant endommager les parties métalliques de l'appareil.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ : la plupart des conduites de piscine ne sont pas étanches à l'air. Le mélange d'air et de chlore est extrêmement corrosif pour les métaux. Ce n'est pas un problème lorsque le système de circulation fonctionne ; en revanche, lorsqu'il est à l'arrêt, il est important de protéger ces éléments contre la corrosion. Même en l'absence de distributeur de produit chimique, une corrosion métallique ou une érosion peut se produire. Cela peut être provoqué par une vitesse excessive de l'eau, un pH inférieur à 7,2 ou une alcalinité totale de l'eau inférieure à 100 ppm.

Si votre piscine ou votre spa comporte l'un des matériels spéciaux suivants, vous devez respecter des procédures spéciales pour un fonctionnement sûr du distributeur :

- Vannes avec opercules en laiton ou en bronze, vannes rotatives ou vannes de rinçage à contre-courant
- Vannes avec opercule en plastique, vannes rotatives ou vannes de rinçage à contre-courant équipées de tiges métalliques
- Filtres, réchauffeurs, échangeurs de chaleur ou autres éléments comportant des parties métalliques

Si votre piscine comporte un système de nettoyage intégré permanent, il peut être endommagé si ses matériaux ne sont pas compatibles avec les distributeurs de trichlorure à faible pH. Vérifiez la compatibilité du système avec son fabricant.

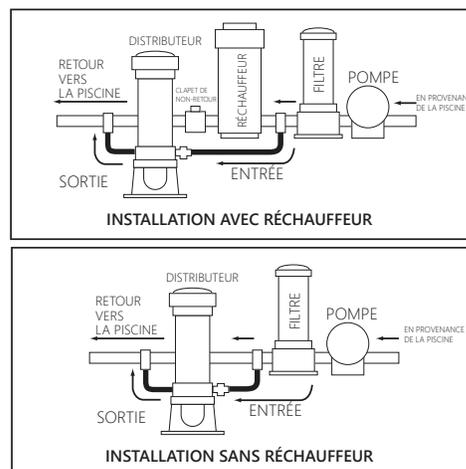
LIEU D'INSTALLATION

La conduite de sortie doit toujours être installée après le réchauffeur, le système de nettoyage de la piscine, les vannes, etc.

Les réchauffeurs et les autres équipements peuvent être endommagés par une eau très chlorée. Si la piscine comporte un réchauffeur, installez la conduite du distributeur entre le filtre et le réchauffeur. S'il n'y a pas de réchauffeur, montez le distributeur après le filtre et tous les autres équipements.

Montez le distributeur en position verticale.

Montez le distributeur aussi loin que possible des composants métalliques, car les vapeurs peuvent provoquer de la corrosion.



INSTALLATION DES TUYAUTERIES

Mettez hors tension les commutateurs de la pompe et de la minuterie. Placez le distributeur à côté du filtre et coupez les tuyaux à la longueur désirée en veillant à couper droit les extrémités.

MONTAGE DE TUBE FLEXIBLE : fixez la conduite d'entrée sur le distributeur en poussant l'écrou à compression noir sur le tube, puis en poussant le tube sur l'extrémité conique de l'entrée. Serrez fermement l'écrou à la main.

MONTAGE DE TUBE RIGIDE : utilisez l'écrou blanc et le tube PVC 12,7 mm (1/2 po) série 40.

Consultez le plan sur la page suivante pour fixer la conduite de sortie sur le distributeur. NE SERREZ PAS TROP FORTEMENT, cela pourrait endommager le filetage.

Poussez l'écrou à compression sur l'extrémité du tube, puis poussez le tube sur l'extrémité conique de la sortie. Serrez fermement l'écrou à la main.

Montez la conduite d'entrée dans la tuyauterie (conduite allant VERS le distributeur). Percez un trou de 19 mm (3/4 po) dans le tube et retirez les bavures. Montez l'ensemble fixation (consultez le plan sur la page suivante).

Fixez la conduite d'entrée sur l'ensemble fixation en poussant l'écrou de compression sur l'extrémité du tube, puis en poussant le tube sur l'extrémité conique du raccord de tuyauterie. Serrez l'écrou à la main. Montez la conduite de sortie dans la tuyauterie (conduite SORTANT du distributeur) en respectant les étapes 7 et 8. Remarque : assurez-vous que ce trou est situé après le réchauffeur, le filtre, les vannes, etc.

INSTRUCTIONS DE DÉMARRAGE

1. Remplissez d'eau le distributeur et purgez tout l'air restant dans les conduites. Avant le démarrage, l'équilibre chimique de l'eau de la piscine doit être conforme aux exigences et la quantité de chlore résiduaire doit être comprise entre 1 et 3 ppm.
2. Retirez le bouchon du distributeur et remplissez avec des pastilles de la taille adaptée. [Pour les piscines, utilisez des pastilles de 25 mm (1 po) ou 75 mm (3 po) de diamètre. Pour les spas, utilisez des pastilles de 25 mm (1 po).]
3. Remettez en place le bouchon en vous assurant que le joint torique est propre, graissé et bien monté.
4. Mettez en position de marche les commutateurs de la pompe et de la minuterie pendant au minimum six à huit heures.
5. Réglez la vanne de commande en fonction des dimensions de la piscine / du spa. Utilisez un kit de test pour déterminer la quantité de produit chimique résiduaire. Vérifiez la quantité de produit chimique résiduaire pendant les cinq premiers jours et ajustez si nécessaire pour maintenir un taux résiduaire correct. Remarque : un temps chaud, une température d'eau élevée et une utilisation intensive nécessitent d'utiliser davantage de produit chimique. Si cela est possible, augmentez la vitesse de distribution plusieurs jours à l'avance.
6. Si le distributeur ne permet pas d'obtenir suffisamment de produit chimique résiduaire avec les pastilles de 75 mm (3 po), utilisez des pastilles de 25 mm (1 po). Les tablettes plus petites se dissolvent plus rapidement et génèrent davantage de produit chimique résiduaire.
7. L'utilisation d'un deuxième désinfectant avancé DEL (ozone, AOP, UV-C) permet de réduire la vitesse de distribution nécessaire pour maintenir le chlore résiduel à une valeur de 1 à 3 ppm.

INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION

1. Tournez la vanne de commande pour la mettre en position fermée. ARRÊTEZ LA POMPE.
2. Attendez une minute pour permettre l'évacuation de l'eau et des vapeurs hors du distributeur.
3. Laissez la vanne de commande fermée et mettez la pompe en route. (Le clapet anti-retour empêchera l'eau de pénétrer dans le distributeur.)
4. Retirez le bouchon et remplissez avec des pastilles.
5. Remettez en place le bouchon en vous assurant que le joint torique est propre, graissé et bien monté. (Serrez uniquement à la main.)
6. Ouvrez la vanne de commande en revenant au réglage initial. Inspectez la conduite d'entrée sous la vanne de commande à chaque nouveau remplissage du distributeur. Remplacez les conduites tous les ans si nécessaire.

ÉQUILIBRE CHIMIQUE DE L'EAU

Nous recommandons ces conditions d'équilibre chimique de l'eau, conformément aux normes APSP, afin de bien protéger la piscine et assurer une apparence agréable de l'eau. Le bon fonctionnement des systèmes de désinfection CMP n'est garanti que si ces conditions sont satisfaites.

MESURE	NIVEAU RECOMMANDÉ
CHLORE LIBRE	1,0 – 3,0 PPM
pH	7,2 – 7,6
ALCALINITÉ TOTALE (TA)	80 – 100 PPM
CYA / STABILISATEUR	30 – 50 PPM
DURETÉ CALCIQUE	200 – 400 PPM
PHOSPHATES	ZÉRO

PIÈCES DE RECHANGE

RÉF	RÉF. CMP	DESCRIPTION
1	25280-100-005	GRILLE
2	25280-000-920	ENSEMBLE CLAPET ANTI-RETOUR
3	25280-300-970	ENSEMBLE BASE
4	25280-300-980	ENSEMBLE FIXATION DE TUYAU HORS LIGNE
5	25280-100-001	ÉCROU DU COUVERCLE
5-6	25280-109-200	ENSEMBLE COUVERCLE EN VERRE TRANSPARENT
5-6	25280-100-200	ENSEMBLE COUVERCLE BLANC
5-6	25280-109-002	ENSEMBLE COUVERCLE EN PLASTIQUE CLAIR
7	26101-060-530	JOINT TORIQUE, COUVERCLE
8	25280-100-955	ENSEMBLE INDICATEUR DE DÉBIT
9	25280-100-019	ÉCROU
10	26100-100-330	JOINT TORIQUE, AXE ROTATIF
11	25280-100-916	AXE ROTATIF
12	27233-101-328	TUYAU
13	25280-300-960	ENSEMBLE RACCORD
—	21023-030-000	JOINT DU RACCORD
14	25376-900-500	BOUCHON DE VIDANGE AVEC JOINT TORIQUE
—	25280-150-900	KIT DE FIXATION HORS LIGNE 38 MM (1,5 PO)
—	25280-200-900	KIT DE FIXATION HORS LIGNE 38 MM (2 PO)
—	25280-250-900	KIT DE FIXATION HORS LIGNE 38 MM (2,5 PO)
—	25280-300-900	KIT DE FIXATION HORS LIGNE 38 MM (3 PO)
—	25280-300-909	PIQUAGE DE TUYAU POUR FIXATION
—	25280-901-406	JOINT DE FIXATION

