

FILTRE CARTOUCHE DSC

FILTRE A CARTOUCHES

Le filtre à cartouche DYNAMIC SERIE 5 ne nécessite pas de diatomées ou de sable pour garder l'eau de la piscine ou du spa propre est clair. Il élimine les déchets de centaines de litres d'eau. L'entrée dans le filtre est permise simplement en dévissant le système de blocage de sécurité et en soulevant le couvercle. Ni boulons, ni vis ne sont à retirer pour démonter le filtre. Aucun outillage n'est nécessaire.

Le filtre est disponible dans deux modèles : 15m³/h et 20m³/h équipé avec 2 réductions et conversions 63 intérieur 50,2 réductions intérieures injectées 63/50 ainsi que 2 embouts taraudés réduits à coller 50 1"1/2.

NOTE DE SÉCURITÉ IMPORTANTE

Quand vous installez en conjonction avec un chauffage à gaz, soyez sûr que le chauffage est équipé avec une sécurité incendie ou qu'une vanne de sécurité est installée entre le chauffage et le filtre.

INSTALLATION PAR RAPPORT AU NIVEAU D'EAU

Installer une vanne sur l'entrée et la sortie du filtre quand le couvercle du filtre se situe en dessous du niveau d'eau. Les vannes empêcheront tout débordement de l'eau pendant la maintenance du filtre. Le filtre doit être le plus possible à la verticale.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Pour le PVC rigide, utiliser la colle POOL TITE. Suivre la notice de la colle pour couper, ajuster et installer le tuyau sur l'entrée (IN) et la sortie 2" (OUT) du filtre. N'oubliez pas de mettre du téflon sur les raccords si les raccords sont taraudés ou filetés. Enrouler toujours dans le sens inverse des aiguilles de serrage des raccords.

JAUGE DE PRESSION

Placer la jauge de pression dans le couvercle du filtre. **SERREZ À LA MAIN SEULEMENT. NE FORCEZ PAS.** Utiliser du ruban de téflon pour assurer l'étanchéité.

OPÉRATION

- 1 - Assurez-vous que le loquet de sécurité bloque bien le collier de serrage et que les ergots du collier de serrage sont bien enclenchés.
- 2 - Assurez-vous que les vannes d'entrée et de sortie sont ouvertes (si l'installation en est équipée).
- 3 - Enclencher la pompe. Le design du filtre éliminera automatiquement tout l'air.

MAINTENANCE

Quand le débit d'eau dans la piscine ou le spa ralentit considérablement ou quand la lecture de pression sur la jauge de pression a augmenté de 10 PSI (0.70 kg/cm² ou 0.67 bar) depuis la première mise en marche du filtre, il est temps de nettoyer ou remplacer la cartouche. Exemple : si la pression à la première mise en marche du filtre est de 9 PSI (0.62 bar), nettoyer la cartouche à 19 PSI (1.31 bar). La graduation sur la jauge est en PSI.

FILTRE CARTOUCHE DSC

POUR LAVER LA CARTOUCHE

- 1 - Arrêter la pompe.
- 2 - Fermer les vannes d'entrée et de sortie (s'il y en a).
- 3 - Ouvrir le purgeur d'air sur la jauge de pression.
- 4 - Débloquer le loquet de sécurité, désengager le collier, le dévisser et retirer le couvercle. Enlever la cartouche.
- 5 - Retirer les 2 joints de la cartouche (un en haut et un en bas de la cartouche).
- 6 - Au moyen du tuyau d'arrosage, rincer abondamment les surfaces de la cartouche avec le jet d'eau. Nettoyer du haut vers le bas. Afin de retirer les lotions solaires et les huiles corporelles qui ne partiraient pas, tremper la cartouche dans une solution de 10 parts d'eau et d'une part d'acide chlorhydrique (acide muriatique). **UTILISER UNE CUVETTE OU UN SEAU EN PLASTIQUE UNIQUEMENT.** Les dépôts de calcaire indiquent un pH élevé dans la piscine ou le spa. Ce pH doit être corrigé afin de l'abaisser entre 7.2 et 7.6 (7.4 étant l'idéal). Si le problème persiste, consulter votre piscinier ou distributeur dans votre région. Les problèmes peuvent venir de conditions particulières de l'eau distribuée dans votre région.

ATTENTION

L'utilisation d'une brosse pour nettoyer la cartouche peut l'endommager.

INSTALLATION DE LA CARTOUCHE

- 1 - Nettoyer et installer les joints de la cartouche.
- 2 - Nettoyer et graisser le joint de couvercle.
- 3 - Placer la cartouche sur le support de cartouche du bas de la cuve du filtre.
- 4 - Pousser le support du couvercle fermement dans le centre de la cartouche.
- 5 - Visser le collier de serrage du couvercle jusqu'à ce que les ergots de blocage soient en place. **NE PAS FORCER LE COLLIER DE SERRAGE UNE FOIS QUE LES ERGOTS SONT EN PLACE.**
- 6 - Assurez-vous que le purgeur d'air est fermé. **N'UTILISER JAMAIS DE GRAISSE SUR LA LOQUET DE SÉCURITÉ.**
- 7 - Ouvrez les vannes d'entrée et de sortie (s'il y en a).
- 8 - Démarrer la pompe. Le filtre est maintenant opérationnel. Souvenez-vous qu'un bon nettoyage et un bon traitement de la piscine assureront un long service du filtre sans problème.

HIVERNAGE

En cas de températures basses, l'eau du filtre doit être évacuée. Sortir la cartouche du filtre, nettoyer la et stocker la dans un endroit intérieur et sec.

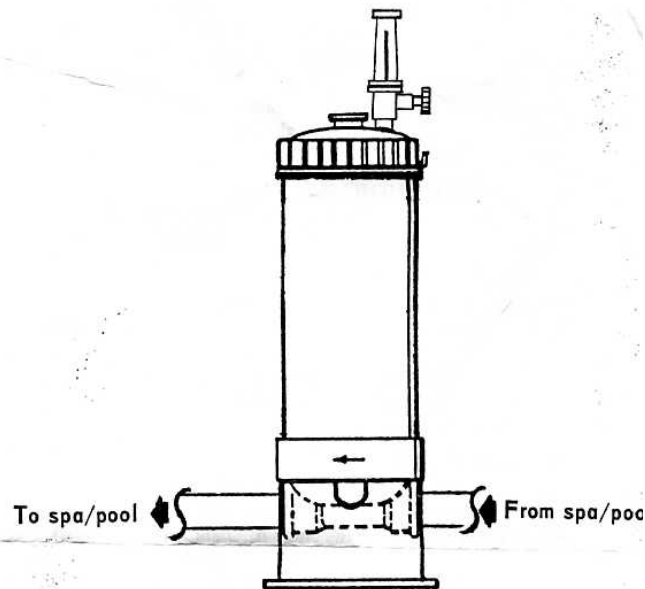
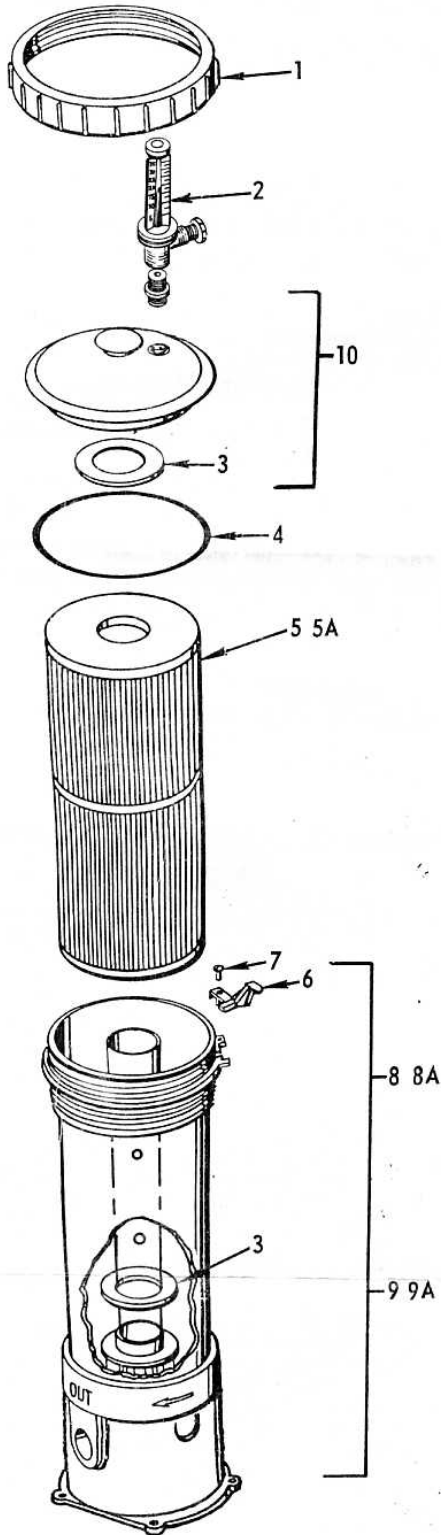
GARANTIE

Le filtre DYNAMIC SERIES 5 est garanti contre tout défaut de matériel et fabrication pendant la première année à partir de la date d'achat. Les autres termes de la garantie ne concernent que les U.S.A.

FILTRE CARTOUCHE DSC

**DSC 75 & DSC 100
TOP LOAD IN LINE CARTRIDGE FILTER
PARTS BREAKDOWN**

Item No.	Part No.	Quantity	Description
1	172214	1	Lock ring
2	172013	1	Pressure gauge
3	172222	2	Gasket, cartridge
4	172223	1	O-ring, lid to housing
5	172632	1	75 sq ft cartridge
5A	172633	1	100 sq ft cartridge
6	172374	1	Lock spring
7	172375	1	Lock screw
8	172638P	1	DSC-75S cartridge housing 2" slip
8A	172639P	1	DSC-100S cartridge housing 2" slip
9	172638A	1	DSC-75T cartridge housing 1 1/2" threaded
9A	172639A	1	DSC-100T cartridge housing 1 1/2" threaded
10	172385A	1	Lid assembly complete
11	172036	Optional	Silicone lubricant



TYPICAL INSTALLATION

