

AQUA
COASTAL

T-CELL REPLACEMENT CELL
INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS

CELLULE DE REMPLACEMENT POUR T-CELL
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT



INSTALLATION

The length of time your pump and filter are running each day will determine the amount of chlorine your cell will generate. Remember to adjust the output level of chlorine on your generator to compensate for an increase or decrease in daily run time on your pump and filter. This will help prevent over/under-chlorination of your pool water.

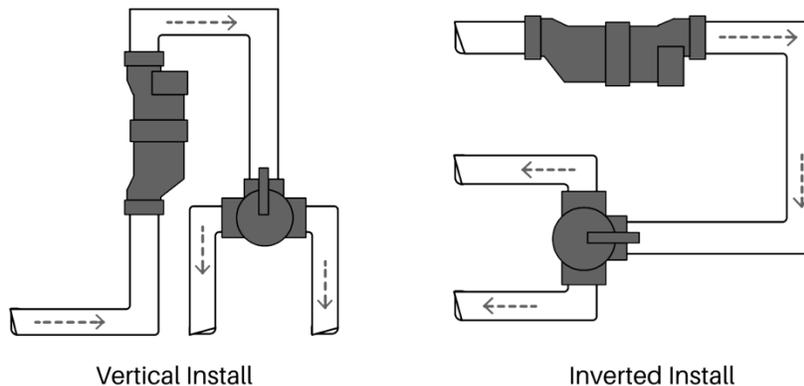
Example: If you double the run time on your pump and filter system then reduce your chlorination setting by half to offset it. If you triple your pump and filter run time, then reduce your chlorination settings by a factor of three to offset it. If you need to reduce your pump and filter run time, then increase your chlorination settings appropriately.

CHECK CHLORINE LEVELS

It is crucial to check your chlorine levels at least once a week during the height of swimming season. Your chlorine level should be within 1-3 ppm. After you make any chlorination settings, make sure to closely monitor the chlorine levels in the water for 2 weeks to ensure you are within this range.

LOW FLOW RATE

If you are using a variable speed pump or two-speed pump, make sure to check your salt cell is receiving sufficient flow. The cell plates are located in the hump of the cell so as a precautionary measure, the replacement cell can be installed vertically or inverted to ensure it is always filled with water.



CLEANING YOUR CELL

Maximize the life of your cell through regular maintenance. A clean cell will extend its life as well as producing adequate chlorine output. Failure in doing so can result in issues such as overheating and physical damage to the cell.

You know it is time to clean your cell when scale on cell blades is thick enough that it touches each other between blades. Cells can be cleaned using commercial and pool grade cell cleaning solutions. Remove the cell from the housing and follow instructions on cell cleaning solution.

Alternatively, a mix of 1 part hydrochloric acid and 4 parts water in a container can be used to clean the cell. The cell should take no longer than a few minutes to clean

MENU SETTINGS

NOTE: New menu settings may be required for installation

The Aqua Coastal replacement cell is designed to match the performance of the Hayward TurboCell® Salt Chlorination Replacement Cell. If you are replacing an existing cell, no re-configuration is necessary. If you are installing this cell on a new salt generator, you might need to re-configure the generator. Failing to re-configure your unit may result in system shutdown, inaccurate salt readings, and/or inadequate operation.

CONFIGURATION **REQUIRED** FOR MODELS:

- AQR (Hayward Aquarite®, any model 2009 or later) with firmware version 1.5 or later.
- AQR-PRO (Hayward Aquarite Pro®)
- PL-P-4 (Hayward ProLogicP4®)
- PL-PS-X (Hayward ProLogicPS®)

CONFIGURATION **NOT REQUIRED** FOR MODELS:

- AQ-RITE (Hayward Aquarite®, any model 2008 or earlier with firmware earlier than 1.5)
- AQ-RITE-XL (Hayward Aquarite XL®)

AQR MODELS – Configuration

1. Slide main switch to the “Auto” position
2. Push diagnostics button until “t-xx” appears on display (the default is “t-15”). If this is the model you require, then skip next part and go directly to step 4.
3. Cell type can be changed by sliding the main switch from “Auto” to “Super Chlorinate” and back to “Auto” until you see the “t-xx” model required.
4. Push diagnostics button to exit

AQR-PRO MODELS – Configuration

1. Go into your settings by pushing the “Settings” button
2. Push “>” until “Chlor.Config” is displayed, then push the “+”
3. Push “>” repeatedly until “Cell Type” is displayed
4. Push “+” or “-” until the “T-Cell-XX” required model is displayed
5. Now exit settings by pushing the “Info” button

PL-P-4 or PL-PS-X MODELS – Configuration

1. Go into configuration menu
2. Push “>” until “Chlor.Config” is displayed. Push “+”
3. Push “>” repeatedly until “Cell Type” is displayed
4. Push “+” or “-” until “T-Cell-XX” required model is displayed
5. Now exist settings by pushing “Menu” button

Aqua Coastal salt cell is not produced, manufactured, or sold by Hayward. Aqua Coastal is not affiliated with Hayward Industries, Inc. The use of above model and system compatibility designations are included for informational purposes only.

INSTALLATION

La durée de fonctionnement de votre pompe et de votre filtre chaque jour déterminera la quantité de chlore que votre cellule produira. N'oubliez pas de régler le niveau de production de chlore de votre générateur pour compenser l'augmentation ou la diminution du temps de fonctionnement quotidien de votre pompe et de votre filtre. Vous éviterez ainsi une sur-chloration ou une sous-chloration de l'eau de votre piscine.

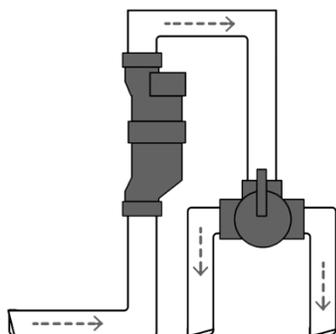
Exemple: Si vous doublez la durée de fonctionnement de votre système de pompe et de filtre, réduisez de moitié le réglage de votre chloration pour compenser. Si vous triplez la durée de fonctionnement de votre pompe et de votre filtre, réduisez vos réglages de chloration d'un facteur trois pour compenser. Si vous devez réduire la durée de fonctionnement de votre pompe et de votre filtre, augmentez vos paramètres de chloration en conséquence.

VÉRIFIER LES NIVEAUX DE CHLORE

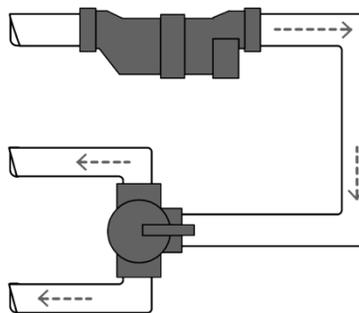
Il est essentiel de vérifier le taux de chlore au moins une fois par semaine en pleine saison de baignade. Votre niveau de chlore doit se situer entre 1 et 3 ppm. Après avoir effectué les réglages de chloration, surveillez attentivement les niveaux de chlore dans l'eau pendant deux semaines pour vous assurer que vous êtes dans cette zone.

DÉBIT FAIBLE

Si vous êtes en train d'utiliser une pompe à vitesse variable ou une pompe à deux vitesses, assurez-vous de vérifier que votre cellule de sel reçoit un débit suffisant. Les plaques de la cellule sont situées dans la bosse de la cellule. Par mesure de précaution, la cellule de remplacement peut être installée verticalement ou inversée pour s'assurer qu'elle est toujours remplie d'eau.



Installation Verticale



Installation Inversée

NETTOYAGE DE VOTRE CELLULE

Maximisez la durée de vie de votre cellule grâce à un entretien régulier. Une cellule propre prolonge sa durée de vie et produit une quantité adéquate de chlore. Si vous ne le faites pas, vous risquez d'être confronté à des problèmes tels que la surchauffe et les dommages physiques de la cellule.

Vous savez qu'il est temps de nettoyer votre cellule lorsque le tartre sur les lames de la cellule est suffisamment épais pour se toucher entre les lames. Les cellules peuvent être nettoyées à l'aide de solutions de nettoyage de cellules de qualité commerciale et de qualité piscine. Retirez la cellule du boîtier et suivez les instructions sur la solution de nettoyage de la cellule.

On peut aussi utiliser un mélange d'une partie d'acide chlorhydrique et quatre parties d'eau dans un récipient pour nettoyer la cellule. Le nettoyage de la cellule ne devrait pas prendre plus de quelques minutes.

PARAMÈTRES DU MENU

NOTE: De nouveaux paramètres de menu peuvent être nécessaires pour l'installation.

La cellule de remplacement Aqua Coastal cellule est conçue pour égaler les performances de la cellule de remplacement de chloration au sel Hayward TurboCell®. Si vous remplacez une cellule existante, aucune reconfiguration est nécessaire. Si vous installez cette cellule sur un nouveau générateur de sel, vous devrez peut-être reconfigurer le générateur. Le non-respect de la reconfiguration de votre unité peut entraîner l'arrêt du système, des lectures de sel inexactes et/ou un fonctionnement inadéquat.

CONFIGURATION **NÉCESSAIRE** POUR LES MODÈLES:

- AQR (Hayward Aquarite®, tout modèle 2009 ou plus récent) avec un micrologiciel version 1.5 ou plus récente.
- AQR-PRO (Hayward Aquarite Pro®)
- PL-P-4 (Hayward ProLogicP4®)
- PL-PS-X (Hayward ProLogicPS®)

CONFIGURATION **NON-NÉCESSAIRE** POUR LES MODÈLES:

- AQ-RITE (Hayward Aquarite®, tout modèle 2008 ou plus récent avec un micrologiciel version plus récente que 1.5)
- AQ-RITE-XL (Hayward Aquarite XL®)

MODÈLES AQR – Configuration

1. Glissez l'interrupteur principal sur la position "Auto".
2. Appuyez sur le bouton de diagnostic jusqu'à ce que "t-xx" apparaisse à l'écran (le modèle par défaut est "t-15"). Si c'est le modèle dont vous avez besoin, sautez la partie suivante et passez directement à l'étape 4.
3. Le type de cellule peut être changé en faisant glisser l'interrupteur principal de "Auto" à "Super Chlorinate" et de nouveau à "Auto" jusqu'à ce que vous voyez le modèle "t-xx" dont vous avez besoin.
4. Appuyez sur le bouton de diagnostic pour quitter.

MODÈLES AQR-PRO – Configuration

1. Allez dans vos paramètres en appuyant sur le bouton "Paramètres".
2. Appuyez sur le ">" jusqu'à ce que "Chlor.Config" soit affiché, puis appuyez sur le "+"
3. Appuyez sur le ">" à plusieurs reprises jusqu'à ce que "Cell Type" s'affiche.
4. Appuyez sur le "+" ou "-" jusqu'à ce que le modèle "T-Cell-XX" dont vous avez besoin soit affiché.
5. Quittez maintenant les réglages en appuyant sur le bouton "Info"

PL-P-4 or PL-PS-X MODELS – Configuration

1. Allez dans le menu de configuration
2. Appuyez sur ">" jusqu'à ce que "Chlor.Config" soit affiché. Appuyez sur le "+"
3. Appuyez sur le ">" à plusieurs reprises jusqu'à ce que "Cell Type" s'affiche.
4. Appuyez sur le "+" ou "-" jusqu'à ce que le modèle requis "T-Cell-XX" soit affiché.
5. Quittez maintenant les réglages en appuyant sur le bouton "Menu".

La cellule de sel Aqua Coastal n'est pas produite, fabriquée ou vendue par Hayward. Aqua Coastal n'est pas affilié à Hayward Industries, Inc. L'utilisation des désignations de compatibilité de modèle et de système ci-dessus est incluse à des fins d'information seulement.