



W3TCELL920ABG

MENU SETTING MAY BE REQUIRED!

The W3TCELL920ABG cell is designed for pools up to 20,000 gallons. When replacing an existing W3TCELL920ABG cell, no re-configuration is necessary.

If configuration is required, refer to the information below. Incorrect configuration will cause inaccurate salt readings, improper operation, and possible system shutdown.

CONFIGURATION is necessary with the following models:

- AQR (Aqua Rite - all 2009 or later) - firmware version 1.5 or later
- AQR-PRO (Aqua Rite Pro)
- OmniLogic & OmniPL - refer to owner's manual for configuration, select T-CELL-5 as type of chlorinator
- PL-P-4 (Pro Logic P4)
- PL-PS-x (Pro Logic PS)
- AQ-LOGIC-P-4 (Pro Logic P4)
- AQ-LOGIC-PS-x (Pro Logic PS)
- AQR900 series - all

NO CONFIGURATION is necessary with the following models:

- AQ-TROL

Connecting to an AQR or AQR900:

1. Slide the Main Switch to the "Auto" position.
2. Push the Diagnostic button repeatedly until "t-xx" appears on the display. If "t-5" is displayed, skip to step 4.
3. To change cell type, slide the Main Switch from "Auto" to "Super Chlorinate" and back to "Auto". Repeat this process until the "t-5" is displayed.
4. Push the Diagnostic button to exit.

Connecting to an AQR-PRO:

1. Access the Settings Menu by pushing the "Settings" button.
2. Push ">" until Chlor. Config is displayed, then push "+".
3. Push ">" repeatedly until "Cell Type" is displayed.
4. Push "+" or "-" until "T-CELL-5" is displayed.
5. Exit Settings Menu by pushing the "Info" button.

Connecting to an AQ-LOGIC-P-4, AQ-LOGIC-PS-x, PL-P-4 or PL-PS-x:

1. Enter the Configuration Menu.
2. Push ">" until Chlor. Config is displayed, then push "+".
3. With the Chlorinator Enabled, push ">" repeatedly until "Cell Type" is displayed.
4. Push "+" or "-" until "T-CELL-5" is displayed.
5. Exit Settings Menu by pushing the "Menu" button.

Hayward Pool Products
1415 Vantage Park Dr., Suite 400
Charlotte, NC 28203
Phone (908)-355-7995
www.hayward.com



IMPORTANT INFORMATION

Regarding Extended Pool Filtration cycles, and Low Flow Rate conditions

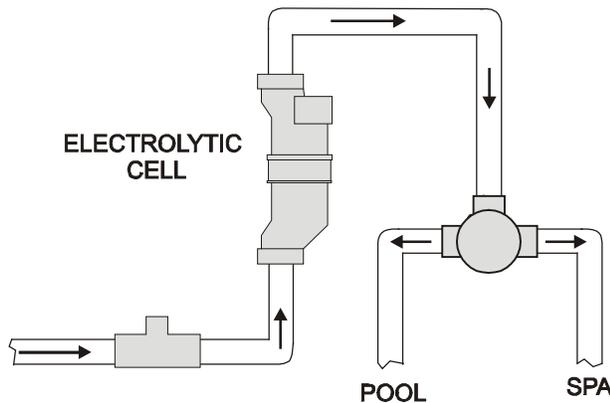
THE AMOUNT OF CHLORINE PRODUCED BY YOUR SALT CHLORINE GENERATING SYSTEM IS DEPENDENT ON THE LENGTH OF TIME THAT YOUR FILTER PUMP RUNS EVERY DAY. SO, YOUR CHLORINATION SETTING SHOULD BE MATCHED TO THE FILTER PUMP RUN TIME OF YOUR POOL.

Whether you plan to INCREASE or DECREASE the filter pump cycle on your pool, adjust the chlorination setting on your chlorinator. By properly adjusting your setting, you are preventing the over-chlorination or under-chlorination of your pool.

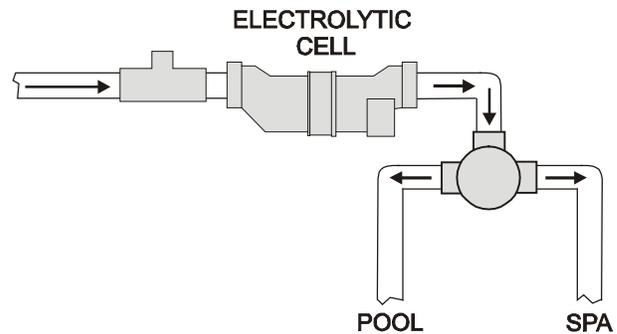
For example, If you plan on doubling the filter pump operating time (say from 8 hours/day to 16 hours/day), then reduce your chlorination setting by a factor of 2 (say from 50% to 25%). If you plan to triple your filter pump operating time, then reduce your chlorination setting by a factor of 3. Likewise, if you reduce your filter pump operating time (say from 12 hours/day to 8 hours/day), then increase your chlorination setting by a factor of 1.5 (i.e. $12/8=1.5$)

These adjustments, while necessary and important, are APPROXIMATIONS to the actual adjustment your pool requires. After any chlorination adjustment, monitor the pool's chlorine level closely for 1-2 weeks. If the readings stabilize in the 1-3 ppm range then you are all set—otherwise make another small adjustment (up or down) to increase or decrease the chlorine level. Once the chlorinator is set, it is good practice to check your chlorine levels weekly to ensure operation is normal.

WHEN USING 2 SPEED OR VARIABLE SPEED PUMPS ON LOW SPEED, CHECK TO BE SURE YOUR SALT CELL IS RECEIVING ADEQUATE FLOW. Low flow conditions can result in insufficient water in the cell causing inefficient chlorine production. As a precaution, the cell can be installed vertically or in an inverted manner (see illustration) to keep it flooded with water.



Vertical Installation



Inverted Installation

Desired installation configurations when using 2 speed or variable speed pumps.



Hayward is a registered trademark and AquaRite, ProLogic and OmniLogic are trademarks of Hayward Industries, Inc. © 2024 Hayward Industries, Inc.

All other trademarks not owned by Hayward are the property of their respective owners. Hayward is not in any way affiliated with or endorsed by those third parties. For patent information, refer to www.hayward.com/patents.



W3TCELL920ABG

DE NOUVEAUX RÉGLAGES PEUVENT ÊTRE NÉCESSAIRES!

La cellule W3TCELL920ABG est conçue pour les piscines d'un volume maximum de 75 708 L (20 000 gal). Lors du remplacement d'un W3TCELL920ABG existant, aucune reconfiguration n'est nécessaire.

Toutefois, si une configuration est nécessaire, consultez les informations ci-dessous. Une configuration incorrecte se traduira par des lectures de la teneur en sel inexactes, un fonctionnement inadéquat et peut-être même par l'arrêt du système.

UNE CONFIGURATION est nécessaire dans le cas des modèles suivants :

- AQR (Aqua Rite – tous les modèles 2009 et plus récents) – micrologiciel version 1.5 ou une version plus récente
- AQR-PRO (Aqua Rite Pro)
- PL-P-4 (Pro Logic P4)
- PL-PS-x (Pro Logic PS)
- OmniLogic & OmniPL - se référer au manuel du propriétaire pour la configuration, sélectionnez T-CELL-5 comme type d'électrolyseur
- AQ-LOGIC-P-4 (Pro Logic P4)
- AQ-LOGIC-PS-x (Pro Logic PS)
- AQR900 - tout

AUCUNE CONFIGURATION n'est nécessaire dans le cas des modèles suivants :

- AQ-TROL

Raccordement à un AQR ou AQR900 :

1. Placez l'interrupteur principal en position « Auto ».
2. Appuyez sur la touche « Diagnostic » de façon répétitive jusqu'à ce que vous voyez « t-xx » à l'écran. Si « t-5 » est affiché, passez à l'étape 4.
3. Pour changer le type de cellule, déplacez l'interrupteur principal de « Auto » à « Super Chlorinate » et de nouveau à « Auto ». Répétez ce processus jusqu'à ce que « t-5 » s'affiche à l'écran.
4. Appuyez sur la touche « Diagnostic » pour quitter ce menu.

Raccordement à un AQR-PRO :

1. Accédez au menu des réglages en appuyant sur la touche « Settings ».
2. Appuyez sur « > » jusqu'à ce que Chlor. Config. s'affiche à l'écran; appuyez ensuite sur « + ».
3. Appuyez sur « > » de façon répétitive jusqu'à ce que « Cell Type » s'affiche.
4. Appuyez sur « + » ou « - » jusqu'à ce que « T-CELL-5 » s'affiche.
5. Quittez le menu des réglages en appuyant sur la touche « Info ».

Raccordement à un AQ-LOGIC-P-4, AQ-LOGIC-PS-x, PL-P-4 ou PL-PS-x :

1. Entrez dans le menu Configuration.
2. Appuyez sur « > » jusqu'à ce que « Chlor. Config. » s'affiche à l'écran; appuyez ensuite sur « + ».
3. Alors que le chlorateur est activé, appuyez sur « > » de façon répétitive jusqu'à ce que « Cell Type » s'affiche.
4. Appuyez sur « + » ou « - » jusqu'à ce que « T-CELL-5 » s'affiche.
5. Quittez le menu des réglages en appuyant sur la touche « Menu ».

Hayward Pool Products
2880 Plymouth Drive, Oakville, ON L6H 5R4
Phone (888) 238-7665
www.hayward-pool.ca

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

À l'égard des cycles de filtration prolongés et des conditions de faible débit

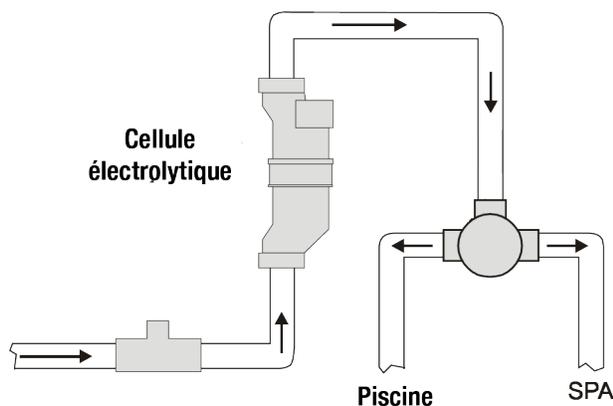
LA QUANTITÉ DE CHLORE PRODUIT PAR VOTRE SYSTÈME DE CHLORATION AU SEL SWIMPURE PLUS DÉPEND DU TEMPS DE FONCTIONNEMENT QUOTIDIEN DE VOTRE POMPE DE FILTRE. LES RÉGLAGES DE VOTRE SYSTÈME DE CHLORATION DOIVENT DONC ÊTRE RÉGLÉS EN FONCTION DU TEMPS DE FONCTIONNEMENT DE VOTRE POMPE DE FILTRE.

Que vous envisagiez d'AUGMENTER OU de DIMINUER la durée du cycle de fonctionnement de la pompe de filtre de votre piscine, vous devez ajuster le réglage de votre système de chloration. En ajustant adéquatement vos réglages, vous éviterez de trop ou de ne pas assez chlorer l'eau de votre piscine.

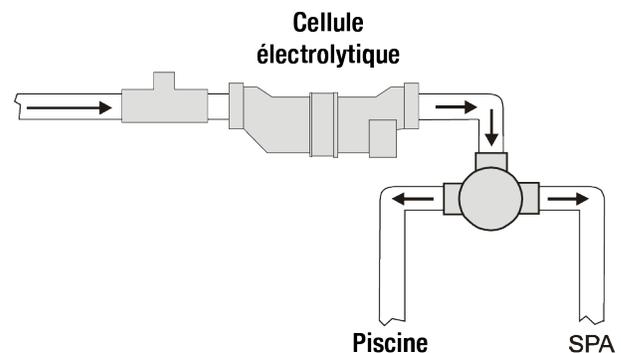
Par exemple, si vous envisagez de doubler le temps de fonctionnement de la pompe de filtre de votre piscine (disons de 8 h/jour à 16 h/jour), réduisez le réglage de chloration par un facteur de 2 (disons de 50 % à 25 %). Si vous envisagez de tripler le temps de fonctionnement de la pompe de filtre, réduisez le réglage de chloration par un facteur de 3. De même, si vous réduisez le temps de fonctionnement de la pompe du filtre (disons de 12 h/jour à 8 h/jour), augmentez le réglage de chloration par un facteur de 1,5 (c.-à-d. $12/8 = 1,5$).

Ces ajustements, bien que nécessaires et importants, sont des APPROXIMATIONS des ajustements réels que requiert votre piscine. Après tout ajustement de chloration, surveillez attentivement la teneur en chlore de l'eau de votre piscine durant 1 à 2 semaines. Si les lectures se stabilisent entre 1 et 3 ppm, aucun autre ajustement n'est nécessaire. Toutefois, si ce n'est pas le cas, effectuez un autre petit ajustement (à la hausse ou à la baisse) pour augmenter ou diminuer la teneur en chlore. Une fois la teneur en chlore stabilisée entre 1 et 3 ppm, il est judicieux de la vérifier chaque semaine pour assurer un fonctionnement optimal.

LORSQUE VOUS UTILISEZ UNE POMPE À 2 VITESSES OU À VITESSE VARIABLE, ASSUREZ-VOUS QUE LE DÉBIT DANS LA CELLULE ÉLECTROLYTIQUE EST ADÉQUAT. Des conditions où le débit est trop faible peuvent faire en sorte que la cellule reçoive une quantité insuffisante d'eau rendant ainsi la production de chlore inefficace. Par précaution, la cellule peut être installée de façon verticale ou de façon inversée (consultez l'illustration ci-dessous) afin qu'elle soit toujours pleine d'eau.



Installation verticale



Installation inversée



Hayward est une marque déposée et AquaRite, ProLogic et OmniLogic sont des marques commerciales de Hayward Industries, Inc. © 2024 Hayward Industries, Inc.

Toutes les autres marques de commerce ne sont pas détenues par Hayward et sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Hayward n'est en aucun cas affiliée à ces tierces parties ni n'est soutenue par ces dernières.