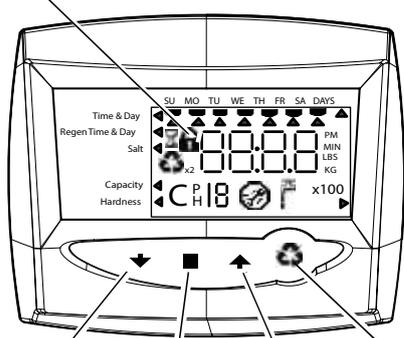


CONTRÔLEUR DE LA GAMME LOGIX 760

Affichage à cristaux liquides



Flèche BAS Bouton SET Flèche HAUT Régénération manuelle

MISE SOUS TENSION INITIALE

L'arbre à came se place en position d'origine.

- Lors de la mise sous tension initiale, l'arbre à came devra effectuer une rotation pour se placer en position de service (HOME).
- 1 à 2 minutes peuvent s'écouler avant que l'arbre à came se replace en position d'origine.
- « Err 3 » s'affichera à l'écran jusqu'à ce que l'arbre à came retourne à sa position d'origine.
- Si plus de 2 minutes s'écoulent, vérifiez que le moteur tourne l'arbre à came.



Étape 1 : Programmation de la taille du système

- Entrée – volume de résine – en litres.
- Utilisez les flèches HAUT et BAS pour faire défiler les choix du volume de résine.
- Choisissez le volume le plus proche de la taille de votre système.
- Appuyez sur SET pour valider la taille de système sélectionnée.
- Si un réglage incorrect est programmé, reportez-vous à la section « Réinitialisation du contrôle » ci-dessous.



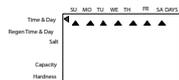
Étape 2 : Programmation de l'heure

- Tandis que « 12:00 » clignote, réglez l'heure exacte.
- Utilisez les flèches HAUT et BAS pour faire défiler l'heure correcte.
- Appuyez sur SET pour valider l'heure correcte et passez au paramètre suivant.



Étape 3 : Réglage du jour de la semaine

- Appuyez sur SET pour que la flèche sous DI clignote.
- Utilisez les flèches HAUT et BAS pour faire avancer la flèche jusqu'au jour correct de la semaine.
- Appuyez sur SET pour valider et passez au paramètre suivant.



Étape 4 : Réglage du temps de régénération

- « 2:00 » est l'heure par défaut de régénération. Pour valider cette heure, appuyez sur la flèche BAS et passez à l'étape 5.
- Pour modifier l'heure de régénération, appuyez sur SET – pour faire clignoter « 2:00 ».
- Utilisez les flèches HAUT et BAS pour régler l'heure de régénération souhaitée.
- Appuyez sur SET pour valider l'heure et passez au paramètre suivant.



Étape 5 : Réglage Régénération forcée au temps

- Réglez le nombre de jours pour la régénération forcée au temps sur le contrôleur volumétrique.
- « 0 » jours est le réglage par défaut pour le réglage prioritaire du calendrier.
- Pour le modifier, appuyez sur SET pour faire clignoter « 0 ».
- Utilisez les flèches HAUT et BAS pour régler le nombre de jours souhaité.
- Appuyez sur SET pour valider la fréquence de régénération et passez au cycle suivant.



Étape 6 : Réglage de la quantité de sel (quantité de régénérant)

- Réglez la quantité de sel souhaitée.
- Le réglage par défaut est « S » pour une quantité de sel standard.
- S – Sel standard - 120 g/l de résine.
- Pour modifier le réglage de sel, appuyez sur le bouton SET et utilisez les flèches HAUT et BAS pour choisir le réglage souhaité.
- Appuyez sur SET pour accepter le réglage et passez au paramètre suivant.



Réglage standard de sel

Étape 7 : Capacité estimée

- La capacité du système est affichée en kilogrammes de dureté retirée avant qu'une régénération ne soit nécessaire.
- Cette valeur est obtenue à partir du réglage du volume de résine du système et du réglage de la quantité de sel.
- La capacité affichée est une valeur suggérée, telle que recommandée par les fabricants de résine.
- Pour modifier la capacité sur le contrôleur 760, appuyez sur SET pour faire clignoter la capacité par défaut. Utilisez les flèches HAUT et BAS pour passer à la capacité souhaitée.
- Appuyez sur SET pour valider le réglage et passez au paramètre suivant.



Étape 8 : Entrer la dureté

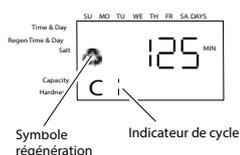
- Entrez le réglage de la dureté de l'eau sur le lieu d'installation.
- Le réglage par défaut de la dureté est de 10 ppm pour le système métrique (on multiplie le degré de dureté par 10).
- Pour modifier la dureté, appuyez sur SET pour que le réglage par défaut clignote. Utilisez les flèches HAUT et BAS pour faire défiler le réglage de dureté adéquate.
- Appuyez sur SET pour valider ce réglage.

La programmation initiale du système est maintenant terminée. Le contrôleur repasse en mode de fonctionnement normal.

Pour initier une régénération manuelle

- Appuyez une fois sur REGE pour la régénération différée. Le système régénérera à l'heure suivante fixée pour la régénération (2:00). Le symbole de régénération s'affiche en clignotant.
- Appuyez sur REGE et maintenez le bouton enfoncé pendant 5 secondes pour déclencher une régénération manuelle immédiate. Un symbole de régénération solide s'affiche.
- Après le démarrage de la régénération immédiate, appuyez à nouveau sur REGE pour déclencher une deuxième régénération manuelle. Le symbole X2 s'affiche, indiquant qu'une deuxième régénération suivra la première.

Pendant une régénération



- Un « C# » s'affiche pour indiquer le cycle en cours.
- Le temps total restant de régénération s'affiche à l'écran.
- Appuyez sur SET et maintenez-le enfoncé pour afficher le temps restant pour le cycle en cours.

Pour faire avancer les cycles de régénération

- Appuyez sur SET et maintenez-le enfoncé – pour afficher le temps de cycle en cours.
- Appuyez simultanément sur SET et HAUT pour passer au cycle suivant. Un sablier s'affichera tandis que la came avance. Lorsque la came atteint le cycle suivant, « C2 » s'affiche.
- Appuyez à nouveau simultanément sur SET et HAUT pour passer de cycle en cycle.
- Appuyez sur les boutons SET et HAUT et maintenez-les enfoncés pendant 5 secondes pour annuler la régénération. Le sablier clignotera une fois la régénération annulée. L'arbre à came avancera en position d'origine, ce qui peut prendre 1 à 2 minutes.

Cycles de régénération

- C1 – Détassage
- C2 – Aspiration de saumure/Rinçage lent (non utilisé en mode filtre)
- C3 – Rinçage lent (non utilisé en mode filtre)
- C4 – Pause du système (pour repressuriser le réservoir)
- C5 – Cycle de rinçage rapide 1
- C6 – Cycle de détassage 2 (non utilisé en mode filtre)
- C7 – Cycle de rinçage rapide 2 (non utilisé en mode filtre)
- C8 – Remplissage de régénérant (non utilisé en mode filtre)

RÉINITIALISATION DU CONTRÔLEUR

Pour réinitialiser le contrôleur



Remise à zéro du contrôleur Logix



Contrôleur non programmé après remise à zéro

1. Appuyez simultanément sur SET et BAS et maintenez-les enfoncés pendant 5 secondes.
2. H0 et le volume de résine du système (ou mode « F ») s'affiche.
3. Si une valeur historique autre que « H0 » s'affiche, utilisez la flèche haut pour faire défiler les réglages jusqu'à l'affichage de « H0 ».
4. Pour réinitialiser le contrôleur, appuyez sur SET et maintenez le bouton enfoncé pendant 5 secondes.

5. Le contrôleur sera réinitialisé à un état non programmé.

6. Reportez-vous à la section « Réglage initial » de ce document pour reprogrammer le contrôleur.



AVERTISSEMENT : La réinitialisation du contrôleur effacera toutes les informations stockées dans sa mémoire. Ceci signifie que vous devrez reprogrammer entièrement le contrôleur à partir de la mise sous tension initiale.

WATER PRO