

IntelliFlo® vF Pompe à débit variable pour piscine

Guide de démarrage rapide

Instructions détaillées pour une installation et une utilisation aisées

Précautions de sécurité importantes

Avant d'entamer la programmation, prière de lire les mises en garde de sécurité importantes ci-dessous.

AVERTISSEMENTS :

- Ne jamais ouvrir le boîtier de commande électronique. Même lorsque l'unité n'est pas alimentée, le moteur et son boîtier contiennent toujours du courant 230 V.
- Ne pas immerger l'IntelliFlo.
- L'IntelliFlo a un débit maximum de **29 m³ ou de 33 m** de hauteur. Procéder avec précaution lors de l'installation et de la programmation pour limiter les performances de la pompe lorsqu'elle est raccordée à du matériel ancien ou douteux.
- Le mode manuel coupe tous les capteurs, y compris le blocage d'aspiration. Ne l'utiliser que lors de la mesure du système, ou en cas d'urgence.
- L'IntelliFlo doit être raccordé à une alimentation constante. La pompe est conçue pour se mettre en fonction et hors fonction seule.
- Toujours arrêter l'IntelliFlo avant d'effectuer la maintenance.



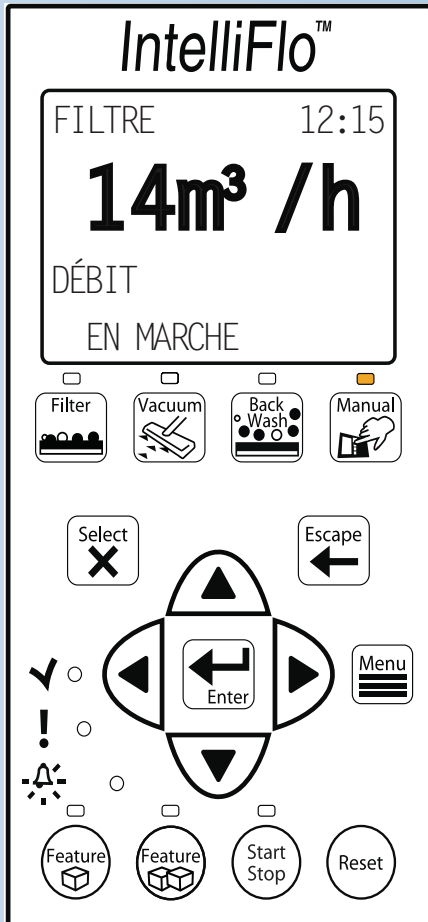
Avant de démarrer...

Nous allons vous montrer la simplicité avec laquelle programmer la pompe à vitesse variable IntelliFlo® VF . En quelques minutes, l'IntelliFlo vous permettra de :

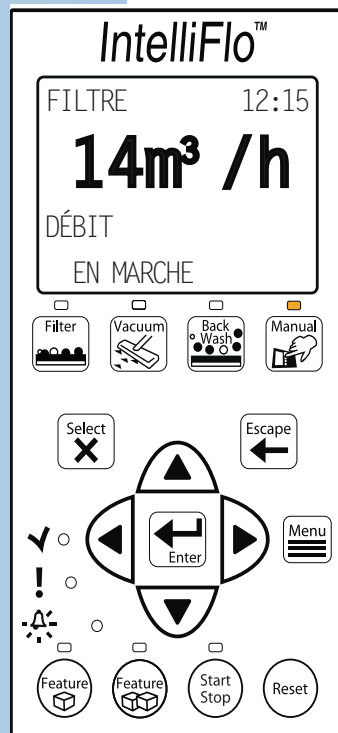
- Réduire les coûts énergétiques de 30 % à 90 % ou plus
- Diminuer les bruits au niveau d'un murmure
- S'adapter automatiquement aux irrégularités de tension
- S'arrêter automatiquement après avoir détecté une perte d'amorçage, une surchauffe, une marche à vide ou une pression maximale ou encore des baisses de tension
- Surveiller la pression du filtre et signaler quand le filtre nécessite un nettoyage
- S'arrêter dans la seconde où le blocage d'aspiration est détecté

Quelques commandes simples permettent à l'IntelliFlo VF de fournir le débit exact nécessaire à une variété de tâches, avec l'ajustement automatique nécessaire.

L'IntelliFlo permettra de modifier ou d'ajouter un équipement sans devoir changer ou ajouter des pompes parce que la seule chose à faire consiste à programmer le nouveau débit pour garantir les performances optimales du système. L'IntelliFlo est la seule pompe qui convienne à pratiquement toutes les applications, et d'une manière plus économique que jamais.



Comment ces performances incroyables sont-elles possibles ?



L'IntelliFlo VF est la première pompe à utiliser un moteur synchrone à aimant permanent. Mais le réel atout de l'IntelliFlo, c'est son puissant microprocesseur qui détecte la charge de la turbine et ajuste le régime du moteur en contrôlant la fréquence du courant et la tension. Voilà comment l'IntelliFlo est en mesure de garantir en permanence le meilleur débit économiquement possible.

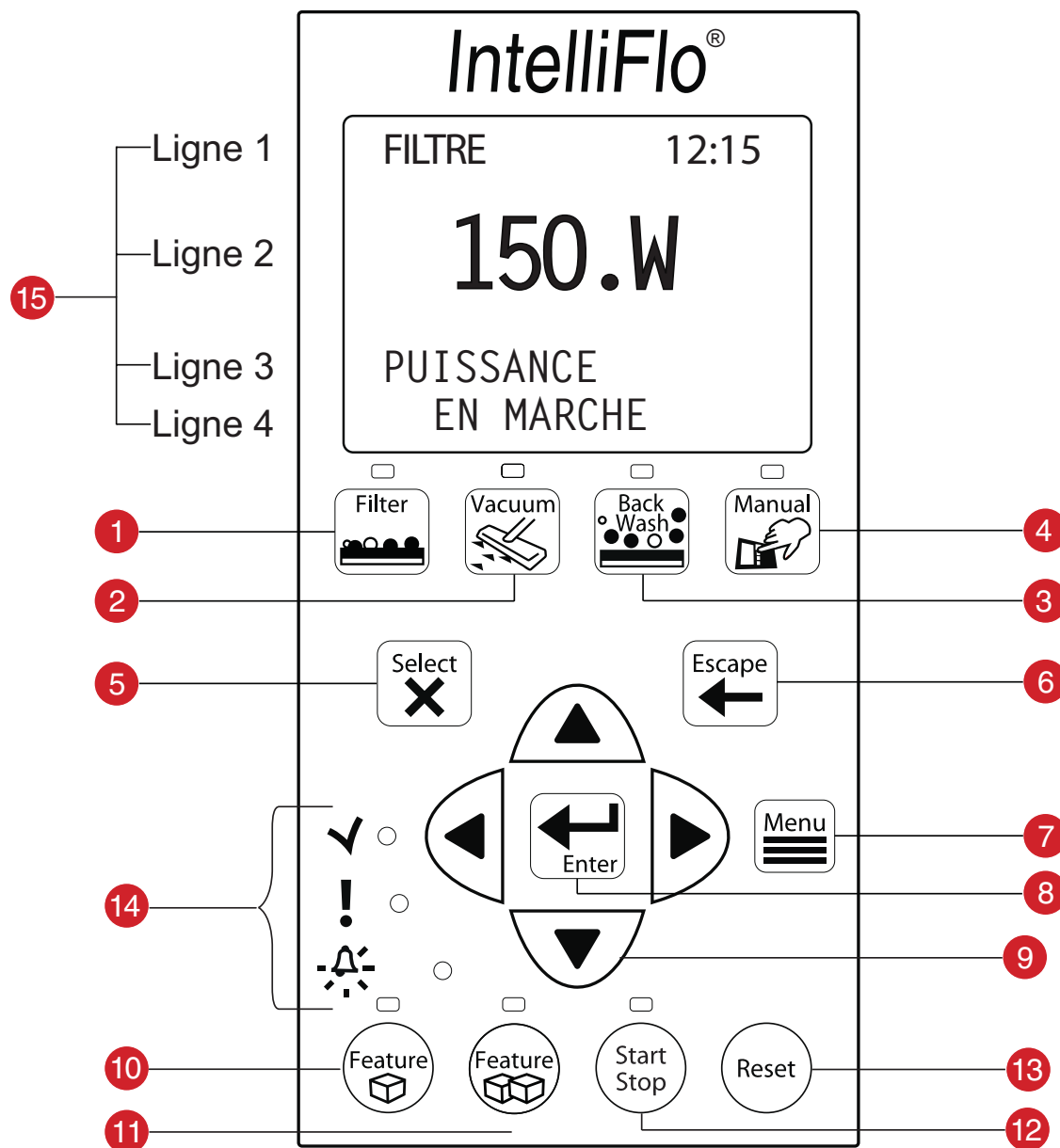
Bien que très sophistiquée, l'IntelliFlo est facile à installer et à programmer.

Ce guide explique la procédure d'installation. En route !

Panneau de commande

PAGE

- 4 Panneau de commande
- 6 Installation autonome
- 8 Amorçage
- 9 Réglages filtre
- 10 Renouvellement/
Cycles par jour
- 11 Cycles de démarrages/arrêts
- 12 Menu Caractéristiques
- 13 Activation des caractéristiques
- 14 Débit modulé
- 15 Mode contre-lavage
- 16 Mode aspiration
- 17 Alertes et avertissements



Panneau de commande

- 1 Filter/LED – Démarre le mode Filtre.
La LED est allumée lorsque le mode Filtre est actif.
- 2 Vacuum/LED – Démarre le mode Aspiration.
La LED est allumée lorsque le mode Aspiration est actif.
- 3 Backwash/LED – Démarre le mode Contre-lavage.
La LED est allumée lorsque le mode Contre-lavage est actif.
- 4 Manual/LED – Démarre le mode Manuel. La LED est allumée lorsque le mode Manuel est actif.
- 5 Select – Affiche les options de menu ou entre en mode d'édition pour changer une valeur sur la deuxième ligne de l'écran.
- 6 Escape – Passe au niveau de menu supérieur ou interrompt l'édition du réglage en cours.
- 7 Menu – Accède aux menus si la pompe est arrêtée.
- 8 Enter – Sauvegarde le réglage de l'option de menu en cours, confirme et supprime les alarmes et avertissements.
- 9 Flèches
Haut – Monte d'un niveau dans l'arborescence du menu ou augmente d'un chiffre lors de l'édition d'un réglage.
Bas – Descend d'un niveau dans l'arborescence du menu ou diminue d'un chiffre lors de l'édition d'un réglage.
Gauche – Déplace le curseur d'un chiffre vers la gauche lors de l'édition d'un réglage.
Droite – Déplace le curseur d'un chiffre vers la droite lors de l'édition d'un réglage.
- 10 Feature 1 – Lance le mode Caract. 1.
La LED est allumée lorsque le mode est actif.
- 11 Feature 2 – Lance le mode Caract. 2.
La LED est allumée lorsque le mode est actif.
- 12 Start/Stop – Démarre ou arrête la pompe. Lorsque la LED est allumée, elle indique que la pompe fonctionne ou est en mode de démarrage automatique.
- 13 Reset – Réinitialise l'alarme ou l'alerte.
- 14 **LED**
Allumée – Cette LED verte est allumée lorsque l'IntelliFlo est sous tension.
Avertissement – Cette LED est allumée si une situation d'avertissement est présente.
Alarme – Cette LED est allumée si une situation d'alarme s'est produite.
- 15 Écran LCD du panneau de commande
Ligne 1 – Mode et heure.
Ligne 2 – Données.
Ligne 3 – Nom des données de la ligne 2.
Ligne 4 – Statut de fonctionnement.

Installation autonome

Mode manuel

Installation autonome

(aucun contrôleur ni appareil n'est en communication avec l'IntelliFlo)

Le Mode manuel est utilisé pour la programmation initiale, l'entretien et le test ou chaque fois qu'il faut mesurer rapidement ou définir les débits pour l'équipement et les caractéristiques.

Pour plus d'informations, se reporter au Manuel d'installation et d'utilisation de l'IntelliFlo VF.

Si la langue de l'IntelliFlo n'est pas définie, sélectionner la langue :

Appuyer sur **Menu** pour accéder aux données de la piscine.

Appuyer sur la flèche **vers le haut/bas** pour sélectionner la langue.

Appuyer sur **Select**. Appuyer sur la flèche **vers la gauche/droite** pour sélectionner : Nederlands, Italiano, Français, Deutsch, Spanish, English. Appuyer sur **Enter** pour sauvegarder.

Remarque : avant la programmation initiale d'IntelliFlo VF, régler les vannes du système en mode de circulation.

Menu Don. Pisc.

Réglage des paramètres de la piscine en mode Données piscine

Le mode Don. Pisc. est utilisé pour donner à l'IntelliFlo des informations concernant le volume de la piscine et la température de l'eau. Il permet également de régler la langue de la pompe, l'adresse, le volume de la piscine et la température de l'eau.

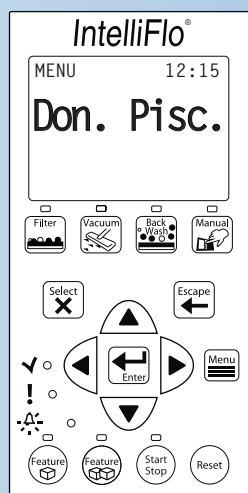
Appuyer sur **Menu** pour accéder à Don. Pisc.

Appuyer sur la flèche **haut/bas** pour sélectionner Volume Pisc.

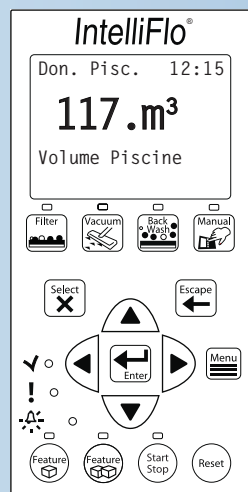
Appuyer sur **Select** pour régler les paramètres. Appuyer sur **Enter** pour sauvegarder.

Adresse de la pompe (pas utilisé lorsque la pompe est en mode autonome)

Entrer le volume d'eau de la piscine. Le réglage va de 4 à 3785 m³.



Volume Pisc.



Appuyer sur **Select** pour entrer dans le menu **Volume Piscine**.

Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour aller à **Volume Pisc.**

Entrer le volume d'eau de la piscine en m³. Le réglage va de 4 à 3785 m³. Entrer le volume aussi précisément que possible, vu qu'IntelliFlo VF utilise cette information pour maximiser le rendement opérationnel.

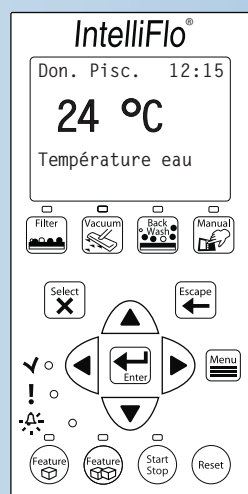
Appuyer sur **Select** pour mettre la valeur en évidence.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche et la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Appuyer sur la flèche **vers le haut/bas** pour changer une valeur.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Température Eau



Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour aller au menu **Température Eau**.

Mesurer la température de l'eau de la piscine. Une précision de température stricte n'est pas importante, car la valeur de température de l'eau n'est utilisée que pour améliorer la précision du débitmètre. Cependant, une estimation proche est préférable.

Appuyer sur **Select** pour mettre la valeur en évidence (20°C à 40°C).

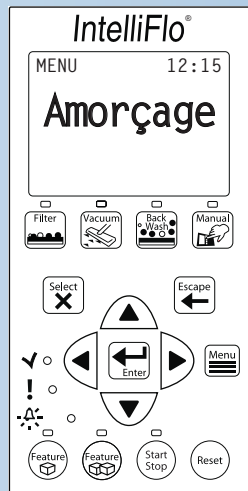
Appuyer sur la flèche **vers la gauche et la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Entrer la température de l'eau - Appuyer sur la flèche **vers le haut/bas** pour changer une valeur.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Volume de piscine – Température d'eau – Amorçage

Menu Amorçage

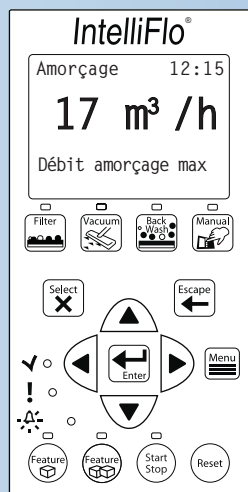


Les réglages d'amorçage déterminent la durée pendant laquelle IntelliFlo VF essaiera de s'amorcer avant de rapporter une erreur. Il s'agit d'un réglage important pour le bon fonctionnement. Plus le réglage du temps est court, plus vite une erreur d'amorçage sera rapportée si le système a du mal à s'amorcer.

La fourchette d'amorçage peut être réglée entre 1 minute et 15 minutes. Remarque : Un joint mécanique IntelliFlo VF résistera environ 15 minutes à une tentative d'amorçage avant de s'abîmer. Si la piscine est correctement raccordée, **IntelliFlo VF devrait s'amorcer en moins de 30 secondes sans ouvrir le panier de préfiltre.** Si le panier de préfiltre doit être ouvert pour nettoyage et qu'il y a une certaine quantité d'air dans le système, IntelliFlo doit s'amorcer dans les 60 à 90 secondes.

Important : IntelliFlo VF s'amorcera à chaque démarrage. Si le débit d'amorçage est trop élevé, des dommages à l'équipement peuvent se produire. S'il est réglé trop bas, IntelliFlo ne s'amorcera pas. La détermination du débit d'amorçage correct peut requérir quelques essais, mais il faut toujours maintenir le débit le plus bas possible par souci d'économie et de sécurité.

Réglage du débit



Appuyer sur la flèche vers le bas pour aller au menu Amorçage.
Appuyer sur Select pour entrer dans le menu Amorçage.

Appuyer sur Select pour accéder à la valeur "Débit Amorçage Max".
Le fourchette disponible va de 7 à 36 m³.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.
Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et programmer.

Le temps d'amorçage détermine la durée pendant laquelle l'IntelliFlo tentera un amorçage avant de rapporter une erreur. Ce temps peut être réglé entre 1 et 15 minutes.

Réglage du temps d'amorçage

Appuyer sur **Select** pour accéder à Temps Amorçage Max.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier. Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**. Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Remarque : le “Tps Amorçage Syst.” doit uniquement être utilisé lorsque des quantités excessives d'air doivent être évacuées du système. IntelliFlo VF peut s'amorcer en quelques secondes, mais un temps supplémentaire peut être nécessaire pour remplir les autres dispositifs - par ex., les filtres ou panneaux solaires.

Menu Filtre

Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour aller au menu Filtre.

L'IntelliFlo VF surveille en permanence la pression du filtre et lorsqu'elle détecte que le système nécessite un nettoyage, elle affiche le message “Alerte – Entretien nécessaire” sur l'écran du panneau de commande. Ce paramètre peut être réglé entre 69 et 3448 mbars et déterminera le moment où l'alerte “Entretien nécessaire” s'activera. Le réglage moyen doit être entre 690 et 1380 mbars pour la plupart des piscines et filtres. Remarque : les variations de mbar peuvent provenir de partout dans le système, par ex., des skimmers ou du panier de préfiltre de pompe bouchés. Remarque : la mise en route et l'installation initiales de la pompe IntelliFlo doivent toujours être effectuées avec un filtre propre. Si le filtre a été utilisé, faire un cycle de contre-lavage du filtre avant de démarrer.

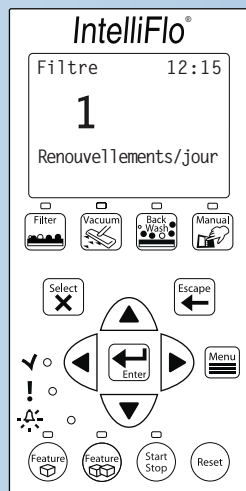
Nettoyer Pression Filtre

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage Nettoyer Pression Filtre.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier. Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**. Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.



Renouvellements par jour



Appuyer sur la flèche vers le bas pour aller à Renouvellements.

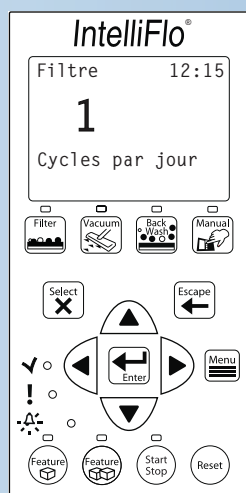
Ce réglage définit le nombre de fois que le volume d'eau total sera renouvelé par jour. Un renouvellement par jour est recommandé par souci d'économie d'énergie et pour la plupart des exigences de piscine courantes. Ce réglage peut également être modifié pour augmenter le débit du système s'il est requis pour un écumage plus efficace. Il est possible de régler jusqu'à huit renouvellements par jour.

Appuyer sur Select pour accéder à Renouvellements par jour.

Appuyer sur la flèche vers la gauche et vers la droite pour sélectionner le chiffre à modifier. Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche vers le haut et vers le bas.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur Enter pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Cycles par jour



Appuyer sur la flèche vers le bas pour aller à Cycles.

L'IntelliFlo utilise le réglage Cycles par jour pour calculer la durée pendant laquelle il doit effectuer les renouvellements/la filtration. Il est possible de programmer jusqu'à quatre cycles de démarrage/arrêt par jour. Par exemple, la pompe peut filtrer de 9h00 à 12h00 et ensuite de 14h00 à 21h00.

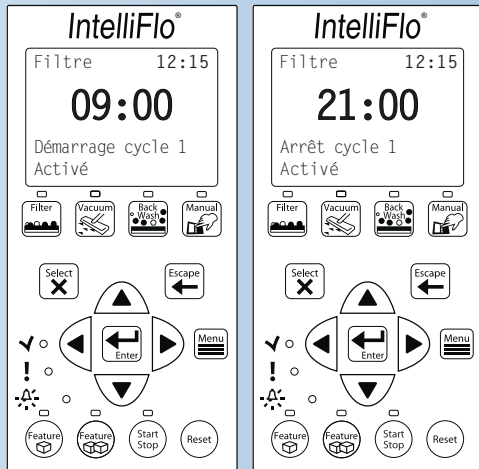
Appuyer sur Select pour accéder à Valeur Cycle.

Appuyer sur la flèche vers la gauche et vers la droite pour sélectionner le chiffre à modifier. Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche vers le haut et vers le bas.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur Enter pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Réglage : Cycle de démarrage/arrêt – Contraste d'horloge/écran

Cycle Démarrage et Arrêt



Chaque cycle compte deux écrans, un pour le cycle de démarrage et un pour le cycle d'arrêt. Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour accéder à Cycle de démarrage et régler le temps de démarrage. Appuyer de nouveau sur la flèche **vers le bas** pour accéder à Cycle d'arrêt et régler le temps d'arrêt. Répéter cette procédure pour chaque cycle.

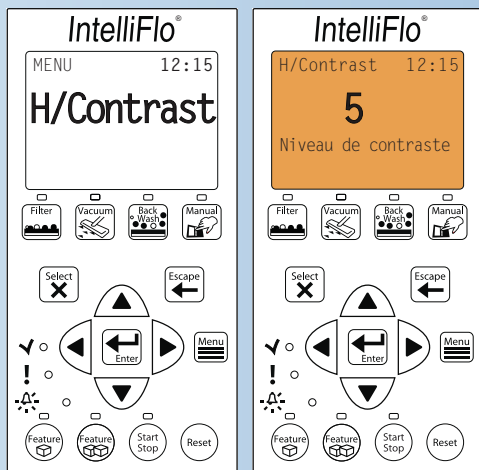
Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour aller à Tps/Contr.

Le Cycle de démarrage 2 sera activé seulement si 2 cycles par jour ont été entrés à l'écran précédent.

Il est possible de programmer jusqu'à quatre cycles de démarrage et d'arrêt par jour.

Plus l'IntelliFlo VF a de temps pour fonctionner, moins il faudra de courant et de débit pour renouveler la piscine.

Menu Heure & Contraste



Réglage de l'horloge

Appuyer sur **Select** pour accéder à Régler Temps.

Veiller à régler AM/PM ou 24H correctement.

L'IntelliFlo peut stocker l'heure correcte pendant 96 heures après la coupure du courant.

Après 96 heures, l'horloge de l'IntelliFlo VF doit être réinitialisée.

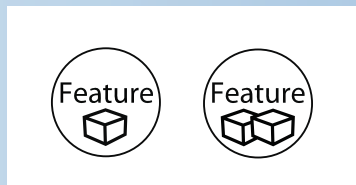
Réglage du contraste de l'écran

Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour aller à Contraste.

Les niveaux de contraste de l'écran peuvent être réglés entre 0 et 9.

Éviter de choisir 0 sauf s'il est impossible de lire l'écran en raison d'un fort ensoleillement.

Menu Caractéristiques



Réglage du débit

Durée

Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour aller au menu **Caractéristiques**.

(L'option Caractéristiques se trouve dans le menu Heure et Contraste).

Les caractéristiques 1 et 2 vont enclencher un débit spécifique qui va durer entre 1 et 600 minutes. Par exemple, la caractéristique 1 peut être assignée au fonctionnement d'un jacuzzi et la caractéristique 2 au nettoyeur automatique. Les caractéristiques 1 et 2 doivent être programmées en termes de débit et de durée. Elles sont activées manuellement en appuyant sur la touche Caractéristiques, puis sur Start/Stop. Les LED des caractéristiques s'allumeront et l'écran commencera à soustraire le temps en minutes à partir de la durée programmée. Il est également possible d'utiliser les touches pour surveiller la puissance, la vitesse ou le débit.

Appuyer sur **Select** pour accéder à Régler Débit Caract. 1 ou Caract. 2.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier. Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Appuyer sur **Select** pour accéder à Durée Caract. 1 ou Caract. 2.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Caract. 3 – 9

Les caractéristiques 3 à 9 permettent de programmer des débits spécifiques pour le fonctionnement programmé.

Ces caractéristiques sont entièrement contrôlées par l'horloge interne de l'IntelliFlo. Il faudra programmer un débit et une heure de démarrage/arrêt pour chaque caractéristique.

Remarque : les durées de programme des caractéristiques 3 à 9 ne peuvent pas se chevaucher.

Lorsqu'une caractéristique est active, l'IntelliFlo surveillera les m³/h et soustraira le temps du cycle de filtration.

Tous les capteurs sont actifs pendant les cycles des caractéristiques 3 – 9.

Activation des caractéristiques 3 – 9

Les caractéristiques doivent être activées avant de pouvoir fonctionner.

Pour les activer, appuyer sur **Select + la flèche vers le bas** et **Enter** pour sauvegarder le réglage.

Réglage du débit

Débit pour les caractéristiques 3 – 9

Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour accéder à Régler Débit.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage Débit.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Réglages démarrage/arrêt

Temps pour les caractéristiques 3 – 9

Appuyer sur la **flèche vers le bas** pour sélectionner Régler Temps de démarrage ou d'arrêt.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Débit modulé

(M.O. Flo)

Activation de M.O. Flo

Réglage du débit M.O. Flo

Réglage du temps de fonctionnement et des intervalles M.O. Flo

M.O. Flo fournira un débit différent à intervalles réguliers durant une période de temps définie par l'utilisateur. La fonction Débit Modulé augmente automatiquement le débit de la pompe pour permettre par exemple au chauffage du système de vérifier la température de l'eau et de s'activer le cas échéant. Cette fonction permet également de contrôler si le débit du cycle de filtration est inférieur à ce qu'il faut pour certains dispositifs. M.O. Flo permet également de programmer les intervalles de débit qui peuvent être utilisés pour les effets d'eau. Il faudra activer M.O. Flo et régler le débit, les temps de fonctionnement et les intervalles entre les temps de fonctionnement. M.O. Flo fonctionnera uniquement pendant les cycles de durée du "mode Filtre".

Appuyer sur la flèche **vers le haut** ou **vers le bas** pour sélectionner **M.O. Flo**.

Appuyer sur **Select** pour accéder aux réglages de menu M.O. Flo.

Appuyer sur **Select** et la flèche **vers le bas** pour l'activer. Appuyer sur **Enter** pour sauvegarder.

Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour accéder au réglage **Régler débit**.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Appuyer sur la flèche **vers le bas** pour accéder à **Régler Tps Fonct. ou Régler Tps Intervalle**.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Menu Contre-lavage

Réglage du débit de contre-lavage

Le mode Contre-lavage est lancé en appuyant sur la touche Backwash.

(La touche Backwash double le temps pour permettre un rinçage d'une durée équivalente au contre-lavage.) Un cycle de rinçage est donc automatiquement exécuté après le cycle de contre-lavage. L'IntelliFlo affichera un message "Avertissement Filtre" ou "Entretien nécessaire" si le filtre doit être nettoyé. Avant utilisation, il faut régler le débit et la durée de contre-lavage ainsi que la durée de rinçage.

Remarque : avec des filtres à cartouche, un cycle de contre-lavage doit être effectué lors du nettoyage ou du remplacement des filtres. En cas de charge d'un système D.E., d'abord charger le système pendant un cycle de fonctionnement normal. Une fois que le filtre est chargé, exécuter le mode de contre-lavage avec la vanne du filtre en position de filtrage pour réinitialiser le statut de % de filtre propre. Ensuite, faire tourner la pompe en mode de filtration.

Toujours effectuer le contre-lavage avant la mise en route et l'installation initiales pour garantir les performances optimales du système.

Appuyer sur **Menu et sur la flèche **vers le haut** ou sur la flèche **vers le bas** pour sélectionner le menu **Contre-lavage**.**

Appuyer sur **Select** pour afficher le débit du contre-lavage.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Réglage de la durée du contre-lavage

Réglage de la durée du rinçage

Menu Aspiration

Appuyer sur la flèche vers le haut ou vers le bas pour sélectionner la durée du contre-lavage.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Appuyer sur la flèche vers le haut ou vers le bas pour sélectionner la durée de rinçage.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

La touche de lancement rapide Mode Aspiration permet au propriétaire de la piscine d'aspirer la piscine manuellement.

Ce mode fonctionne uniquement avec la commande de débit. Le mode d'aspiration coupe tous les capteurs. ATTENTION : étant donné que l'aspiration est manuelle et que l'utilisateur sera près de la piscine, le blocage de l'aspiration sera désactivé.

Il est important de n'utiliser aucun type de nettoyeur automatique en mode Aspiration.

Appuyer sur Menu et sur la flèche vers le haut ou sur la flèche vers le bas pour sélectionner le menu Aspiration.

Appuyer sur **Select** pour accéder à Débit d'Aspiration.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Appuyer sur la flèche vers le haut ou vers le bas pour sélectionner Durée Aspiration.

Appuyer sur **Select** pour accéder au réglage.

Appuyer sur la flèche **vers la gauche** et **vers la droite** pour sélectionner le chiffre à modifier.

Modifier les valeurs en appuyant sur la flèche **vers le haut** et **vers le bas**.

Lorsque la valeur est réglée, appuyer sur **Enter** pour confirmer la valeur et sauvegarder les changements.

Alertes

IntelliFlo affiche toutes les alertes et tous les avertissements sur l'écran LCD.

Lorsque l'IntelliFlo détecte une situation potentiellement dangereuse, un témoin d'alerte ou d'avertissement s'active. Il est impossible d'activer des commandes tant que l'alerte ou l'avertissement n'est pas supprimé avec la touche Enter. Le témoin restera activé tant que la raison de l'alerte ou de l'avertissement n'a pas disparu.

Entretien nécessaire

Alarme de surtension

Alarme de sous-tension

Alarme de surintensité de courant

Alarme de panne générale

Alarme de température de moteur d'entraînement

Alarme d'amorçage

Mode veille

Blocage d'aspiration

Se présente lorsque la pression de décharge de pompe a atteint la pression à laquelle le filtre doit être nettoyé.

La LED d'avertissement jaune s'allumera jusqu'à ce qu'un cycle de contre-lavage soit effectué.

Se produit dans n'importe quel mode lorsqu'il y a un pic de tension.

Se produit dans n'importe quel mode lorsque la tension descend sous 170V.

Généralement associé à une défaillance de moteur ou à un rotor bloqué.

Se produit lorsque le moteur demande plus de courant qu'il n'en faut.

Se produit lorsqu'il n'y a plus de tension.

Se produit lorsque le boîtier de commande devient trop chaud ou trop froid. La pompe ne s'arrêtera pas, mais changera de vitesse pour se refroidir ou se réchauffer.

Se produit lorsque l'IntelliFlo VF ne peut pas stabiliser le débit pour la durée d'amorçage sélectionnée.

L'unité conserve sa puissance lorsque les routines définies sont achevées plus vite que les temps programmés.

Si l'aspiration est complètement bloquée, l'IntelliFlo se coupe immédiatement (en une seconde).

L'IntelliFlo se coupera également après quelques secondes de marche à vide.

L'IntelliFlo se remettra en marche après 30 secondes et redémarrera lentement. Cette fonction doit être testée sur toute nouvelle installation en dirigeant le flux vers une aspiration et en le couvrant avec un morceau de matériau, comme un tapis de bain en caoutchouc. (Vérifier les lois locales pour connaître les procédures de test appropriées.) **NE PAS COUVRIR L'ASPIRATION DE LA MAIN !** Cette alerte est désactivée en mode Manuel.

Pour plus d'instructions sur l'installation, le fonctionnement et la recherche de panne de l'IntelliFlo® VF, se reporter au Manuel d'installation et d'utilisation IntelliFlo® VF, ref. 357220. Ce manuel peut être consulté et téléchargé sur www.intelliflo.eu ou www.pentairpooleurope.com.

IntelliFlo® VF Guide de démarrage rapide ref. 357222 En attente de brevet américain