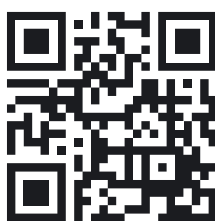


Manuel Pompe de brassage



Vous souhaitez en savoir plus?
Scannez-moi!

No. de Manuel: SD30/SD50 - 13112017 - FR

Modèles : SD30 & SD50

Informations générales

Général:

Pour votre sécurité, veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser le produit. Tous les manuels sont disponibles sur notre site www.horizon-aqua.com

Convient uniquement pour une utilisation en intérieur.

Assurez-vous que la tension indiquée sur l'étiquette correspond à la tension d'alimentation.

Une boucle d'égouttement doit être utilisée avec tous les appareils d'aquarium électriques pour éviter toute insertion d'eau dans la prise de courant (voir image).

Débranchez toujours l'alimentation électrique avant d'effectuer toute opération de maintenance dans l'aquarium et sur les LED. L'eau de mer et l'électricité sont une combinaison potentiellement risquée!

Ne pas utiliser de produits liquides inflammables ou corrosifs.

Si un produit est endommagé, faites-le réparer ou remplacer par un professionnel

Ecumeur:

Ne laissez jamais la pompe de l'écumeur fonctionner à sec, gardez-la submergée à tout moment

Veuillez vous assurer que le niveau d'eau dans la décante est dans la bonne fourchette de niveau indiquée

Lors de l'utilisation de ce produit, assurez-vous qu'il n'y a pas de fluctuation anormale du niveau d'eau, gardez le tuyau d'air ouvert et réglez le niveau d'eau dans l'écumeur à protéines.

En cas d'endommagement, le cordon d'alimentation ne peut pas être remplacé, l'ensemble de l'unité doit être recyclé.

Eclairages:

Ne regardez jamais directement les LED! Les rayons UV et infrarouges (IR) émis par cette lumière peuvent causer des dommages permanents aux yeux et / ou à la peau. Toujours minimiser l'exposition aux yeux et la peau, le fournisseur n'est jamais responsable des dommages causés en raison de l'utilisation incorrecte de cette lumière.

Bien que la lampe LED soit étanche aux éclaboussures, elle ne doit pas être immergée dans l'eau et il doit y avoir au moins 50 mm entre le niveau d'eau et la lampe. Fixez la lampe fermement.

Ne brancher la lumière au secteur qu'après que la lampe à LED ait été fermement fixée au-dessus de l'aquarium.

Séchez-vous toujours les mains avant d'effectuer des opérations de maintenance sur la lampe LED ou d'actionner l'interrupteur de la lampe.






L'unité LED peut se réchauffer, laissez-lui suffisamment de temps pour refroidir avant toute maintenance.




Assurez-vous que le câble et la lumière ne sont pas endommagés avant l'utilisation. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il ne peut pas être remplacé, l'unité entière doit être recyclée.



Ne jamais raccourcir ou rallonger les fils électriques.



En cas de surcharge, l'adaptateur peut être remplacé, achetez un adaptateur de remplacement auprès de votre revendeur.



Dans l'éventualité malheureuse où l'éclairage LED tomberait dans l'eau, débranchez-le d'abord, puis récupérez-le en utilisant le câble pour sortir l'unité de l'eau, sans entrer en contact avec l'eau.



La garantie n'est pas valable lorsque l'appareil est endommagé en raison de l'immersion.



Gardez la lampe propre et exempte de débris, et assurez-vous que toutes les fentes de ventilation ne sont pas bloquées ou couvertes



Pompes:

La pompe de circulation doit être complètement immergée dans l'eau lors de l'utilisation, afin d'éviter la surchauffe



Ne pas faire fonctionner la pompe quand elle n'est pas entièrement couverte d'eau



Ne jamais laisser la pompe fonctionner à sec, la maintenir immergée à tout moment.



Éviter que des corps étrangers (tels que des particules solides, des insectes, etc.) ne pénètrent dans la pompe pour éviter d'endommager le dispositif.



Caméra:

Ne nettoyez pas le produit ou des parties de celui-ci dans l'eau de vaisselle.



N'utilisez pas un appareil à d'autres fins que celles prévues.



Installez le cordon avec précaution pour éviter de trébucher dessus ou de le tirer par mégarde



Instructions de sécurité supplémentaires:

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, s'ils sont supervisés ou s'ils ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.



Garantie:

Cette garantie est valable pour 2 ans sur les vices de matériaux ou de construction. Seules les unités munies d'un bon de garantie dûment rempli et d'un reçu de caisse officiel indiquant la date d'achat seront prises en compte. Vous devez fournir toute l'unité avec les accessoires en cas de réclamation de garantie. Nous vous informerons dès réception si l'unité sera réparée ou remplacée. Aquadistri décline toute responsabilité en cas de bris de vitre ou de dommage causé par une négligence, une utilisation incorrecte, un transport, une installation incorrecte ou toute modification ultérieure des produits. Aucune réclamation ne sera acceptable au-delà de la valeur de l'aquarium, en particulier pour les dommages causés aux poissons ou aux plantes.



Informations sur le recyclage

Le symbole de la poubelle barrée signifie qu'à la fin de sa durée de vie, ce produit doit être éliminé séparément des ordures ménagères. Il doit être amené au centre de recyclage approprié pour les appareils électriques. Alternativement, l'unité peut être retournée au vendeur lors de l'achat d'une unité de remplacement (uniquement 1 pour 1). C'est un système écologique qui aide au recyclage des matériaux. Toute autre procédure d'élimination est illégale et sera soumise à la loi en vigueur.

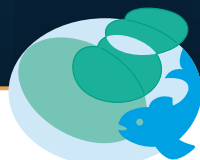
Formulaire de Garantie

Cher utilisateur:

Ce formulaire est la seule preuve de garantie et doit être tamponné par l'entreprise auprès de laquelle vous avez fait votre achat. Veuillez contacter l'entreprise auprès de laquelle vous avez acheté cette unité pour tout problème de garantie. Conservez également une preuve d'achat, sans facture d'achat aucune garantie!

N° de série	<input type="text"/>
Référence Produit	
Client	
N° de téléphone	
Adresse	
Date de l'achat	
Revendeur:	Tampon du magasin/revendeur

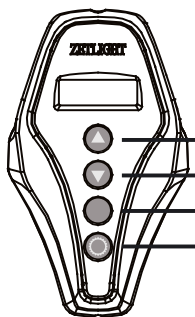
www.horizon-aqua.com



AQUADISTRI





Vlietweg 8 - 4791 EZ Klundert
E-mail: info@aquadistri.com
www.aquadistri.com

1. Controller



- 1: Haut
- 2: Bas
- 3: Ajuster / mode nourrissage
- 4: Mode travail/ mode de synchronisation / ON / OFF

2. Operations de base

-  "Bouton Haut"
-  "Bouton Bas"
-  "Bouton Mode"
-  "Bouton Cercle"

1 On/Off

Pour activer la pompe, maintenez enfoncé le «bouton cercle» pendant 3 secondes pour passer en mode de fonctionnement. L'écran montre le mode de fonctionnement actuel et les paramètres. (Sauf pour le mode aléatoire) Maintenez «bouton circle» pendant 3 secondes pour éteindre.

2. Basculer entre différents modes de travail la pompe doit être allumée, appuyez sur le «bouton cercle» pour basculer entre les quatre modes de travail de "A-B-C-D".

3. Ajustez les paramètres après avoir sélectionné le mode de fonctionnement, appuyez sur le «bouton mode» pour modifier les paramètres du mode de fonctionnement actuel. Ajustez-le avec "haut" et "bas". Si aucun réglage n'est effectué dans la minute, le contrôleur enregistre automatiquement les paramètres.

4. Mode nourrissage FEED, utilisez ce mode quand vous nourrissez vos poissons (le pré-mode d'alimentation diffère selon le mode de fonctionnement)

4.1 En mode de fonctionnement, maintenez enfoncé le «bouton mode» pendant 3 secondes, l'écran affichera «ALIMENTATION» et entrera en mode d'alimentation.

4.2 Lorsque l'écran affiche "1:00", appuyez sur "haut" et "bas" pour ajuster la durée d'alimentation de 1-99 minutes. Si aucun réglage n'est effectué dans les 10 minutes, le réglage sera sauvegardé et le compte à rebours commencera automatiquement.

4.3 Appuyez sur le bouton "rond" pour basculer

entre les réglages de la sortie de la pompe, la fréquence et la durée. Ajustez le paramètre avec "haut" et "bas".

4.4 Lorsque le temps d'alimentation est écoulé, le système quitte automatiquement le mode d'alimentation et retourne au mode de fonctionnement précédent. Si vous souhaitez quitter le mode alimentation à l'avance, maintenez le «bouton mode» enfoncé pendant 3 secondes et quittez.

5. Si aucune opération n'est effectuée dans les 5 minutes, le contrôleur entre automatiquement en protection et l'écran s'éteint. Appuyez sur n'importe quelle touche pour l'activer.

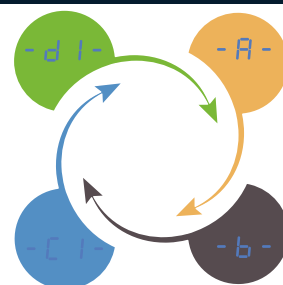
6. Si aucune opération n'est effectuée en 1 minute, le mode de fonctionnement et les paramètres seront sauvegardés automatiquement.

7. Lors du réglage des paramètres, l'écran montrera différents paramètres. Seul le paramètre avec un point en bas du paramètre sélectionné peut être ajusté, comme "P01", vous pouvez l'ajuster avec « haut » et « bas ».

3. Mode de fonctionnement

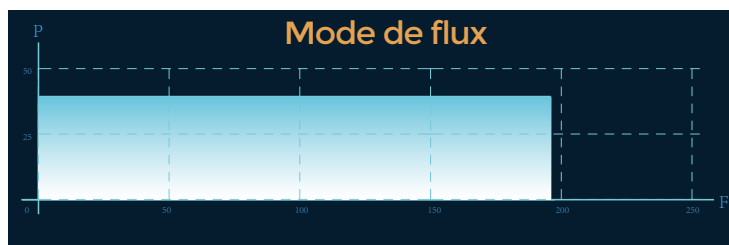
Mode de fonctionnement

- Mode de flux -A-
- Mode Wave -b-
- Mode tempête -C-
- Mode personnel -d-



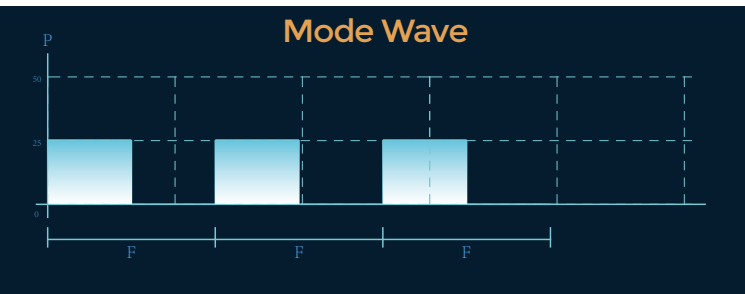
Mode de flux: Appuyez sur «bouton mode» pour sélectionner le mode "-A- mode de flux"

P: Réglage de la sortie de la pompe. Appuyez sur "haut" ou "bas" pour ajuster la sortie de la pompe de "P01" --- "P50" (1-50)



En mode débit, maintenez enfoncé le «bouton mode» pendant 3 secondes pour entrer dans le mode d'alimentation «FEED». La pompe de brassage s'arrête. Vous pouvez régler la durée du temps d'alimentation et la sortie de la pompe selon vos préférences. (Se reporter au 4 pour plus de détails sur la fonction nourrissage FEED). Après le réglage, l'écran clignote et le compte à rebours commence. Lorsque le temps d'alimentation est terminé ou annulé, il retourne en mode de fonctionnement.

Mode Wave: Appuyez sur le "bouton cercle" pour sélectionner "FEED". P: Réglage de la sortie de la pompe. Appuyez sur "haut" et "bas" pour ajuster la sortie de la pompe de "P01" --- "P50" (1-50) F: ajustement de la fréquence. Appuyez sur "haut" et "bas" pour régler la fréquence de "F01" --- "F50" (1-50) Basculer entre la sortie de la pompe "P" et la fréquence "F" en appuyant sur le "bouton mode". Lors du réglage des paramètres, l'écran affichera les différents paramètres. Seul le paramètre avec un point en bas du paramètre sélectionné peut être ajusté.

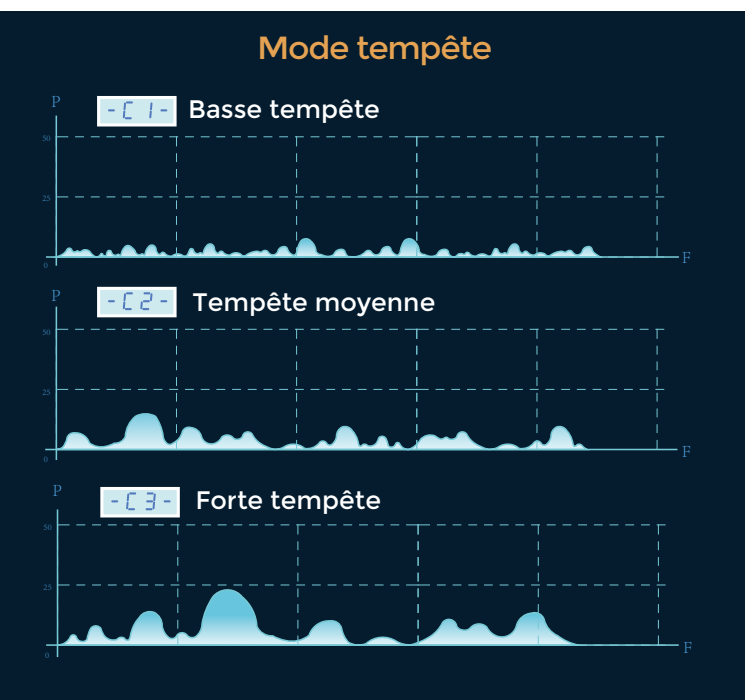


En mode Wave, maintenez enfoncé le «bouton mode» pendant 3 secondes pour passer en mode nourrissage «FEED». Vous pouvez définir la durée du temps d'alimentation et la sortie de la pompe. (Reportez-vous au point 4 de ce manuel pour plus de détails sur la fonction nourrissage). Après les réglages, l'écran clignote et le compte à rebours commence. Lorsque le temps d'alimentation est terminé ou annulé, il revient au mode normal de fonctionnement.

Mode tempête: Appuyez sur le "bouton rond " pour sélectionner "C1 mode tempête"

Dans ce mode, appuyez sur "haut" ou "bas" pour sélectionner un mode de tempête préréglé : C1, C2, C3. Ces trois modes de tempête possèdent une puissance et une fréquence de pompage différentes et simuleront de manière aléatoire l'effet des vagues orageuses.

C1 est le mode basse tempête; C2 est le mode tempête moyenne; C3 est le mode forte tempête.



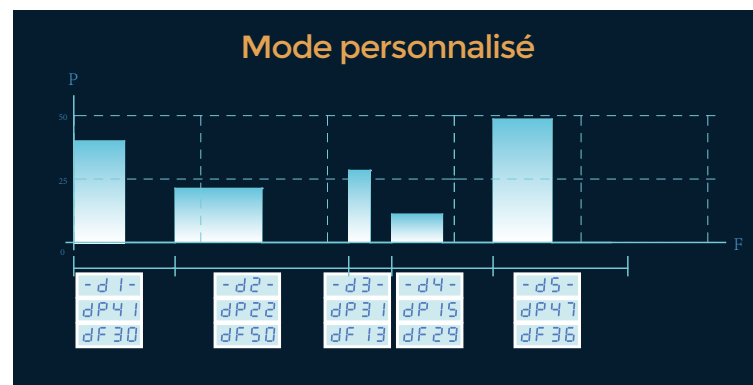
En mode tempête, maintenez enfoncé le «bouton mode» pendant 3 secondes pour entrer dans le mode «C1 tempête». La pompe cesse de fonctionner, puis règle la durée d'alimentation (reportez-vous à 4.1 de section 2 ce manuel pour plus de détails sur la fonction nourrissage). Lorsque le réglage est terminé et que l'écran clignote, le compte à rebours commence. Ce n'est que lorsque le temps d'alimentation se termine ou est annulé que la pompe reviendra au fonctionnement normal.

Mode personnalisé, appuyez et maintenez le "bouton cercle" pour sélectionner "D1 mode personnalisé" L'utilisateur peut définir cinq types d'ondes indépendantes, les ondes sont produites en séquence et seront continuellement en continu. Les cinq types d'onde sont identifiés comme d1, d2, d3, d4, d5. Chaque type peut être réglé avec sa propre sortie et fréquence de pompe. En mode Personnalisé, appuyez sur "haut" et "bas" pour sélectionner le type d'onde parmi d1, d2, d3, d4, d5. Puis appuyez sur le «bouton mode» pour entrer ou commuter entre la sortie de la pompe dP et la fréquence dF.

dP: Appuyer sur «haut» et «bas» pour ajuster la sortie de la pompe de 0 à 50.

dF: Appuyez sur "haut" et "bas" pour ajuster la fréquence de l'onde de 0 à 50.

(Si la sortie de la pompe est réglée sur zéro et que la fréquence est comprise entre 1 et 50, ce type d'onde est effectif, mais la pompe ne fonctionne pas Si un type d'onde est défini comme intensité 1-50 et fréquence 0, ce type d'onde est vide et passera au prochain type de vague.)



En mode Personnalisé, maintenez le «bouton mode" enfoncé pendant 3 secondes pour passer en mode "ALIMENTATION" et la pompe cesse de fonctionner, puis réglez la durée d'alimentation (voir 4.1 à la page 2 de ce manuel pour plus de détails). Lorsque le réglage est terminé et que l'écran clignote, le compte à rebours commence. Ce n'est que lorsque le temps d'alimentation se termine ou est annulé que la pompe reviendra au fonctionnement normal.

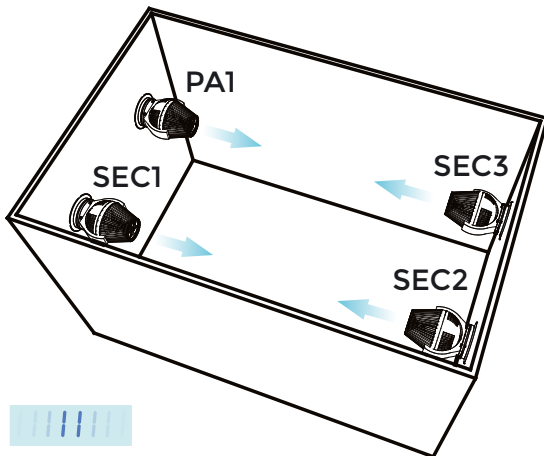
4. Installation du mode Sync

Étape 1: Comment activer le mode de travail Sync?
Appuyez sur le « bouton cercle » et déconnectez le connecteur du câble entre l'alimentation et le contrôleur. Appuyez ensuite sur le "bouton rond" et reconnectez le connecteur du câble. Ne lâchez pas la touche jusqu'à ce que "SER" s'affiche pour entrer dans l'interface des paramètres du mode de travail de synchronisation

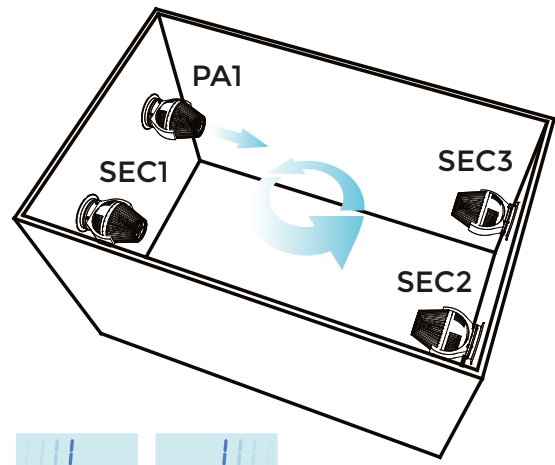
Étape 2: Créez une configuration maître et esclave.
Appuyez sur le "bouton mode" pour passer à "PA1". Appuyez sur "haut" et "bas" pour sélectionner les différentes pompes.

PA1 signifie : pour les pompes maîtres, SEC1-SEC4 signifie : pour les groupes esclaves de 1 à 4. Plusieurs onduleurs peuvent être ajoutés à un groupe esclave. (Remarque: Uniquement lorsque le contrôleur actuel est maître, vous pouvez aller à la page suivante Si la pompe est réglée sur esclave, vous ne pouvez rester que sur la page en cours)

Étape 3: La pompe définie comme maître, détermine les paramètres (tels que sync / a-sync) pour les pompes définies comme esclaves. Appuyez sur le "bouton rond" pour passer aux paramètres. "||" "Est modus", | "" | "est un modus a-sync. Appuyez sur "haut" et "bas" pour sélectionner.



Mode Sync
Sync: Les pompes réglées en tant que maître et en tant qu'esclave fonctionnent simultanément.

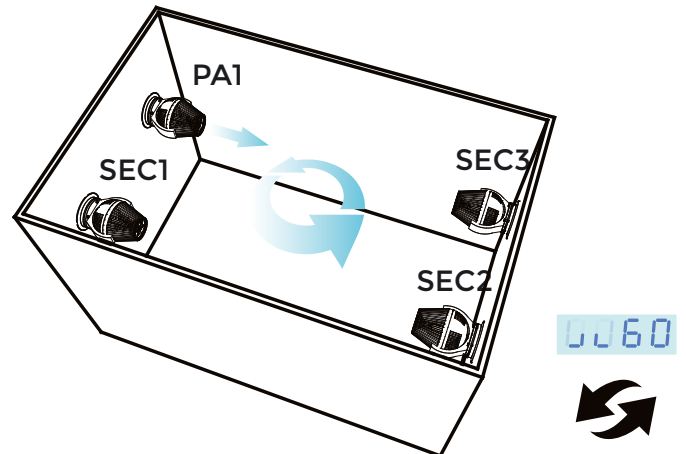


Mode A-sync

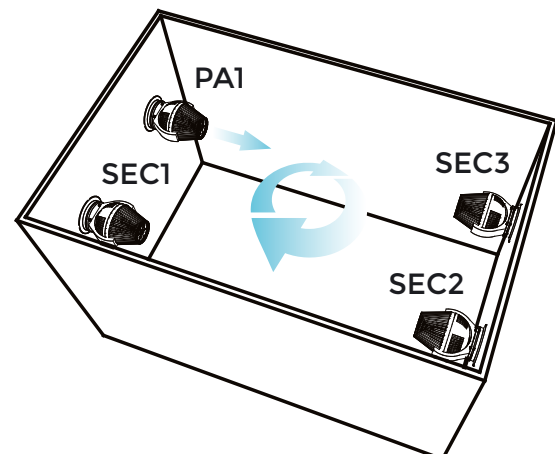
Mode A-sync: les pompes réglées en tant que maître et en tant qu'esclave fonctionnent une par une (par exemple PA1-SEC2-SEC3)

Étape 4: définissez les groupe maîtres en fonctionnement sens inverse.

L'utilisateur peut régler le temps de fonctionnement inverse de 0 à 60 minutes (s'il est 0, la fonction ne fonctionne pas). Dans le groupe réglé pour inverser le mode de fonctionnement, les pompes maîtres et esclaves tourneront dans le sens inverse jusqu'à ce que la durée réglée soit terminée.



Travaillent une par une en ordre
PA1-SEC1-SEC2-SEC3 en 60 minutes



Travaillent une par une en ordre
PA1-SEC1-SEC2-SEC3 en 60 minutes

4. Installation du mode Sync (Continué)

Étape 5: réglage de la pompe en tant que maître allume / éteint également le (s) pompes réglée (s) en tant qu'esclave

Appuyez sur "bouton mode" pour changer les pages "1234" pour sélectionner le numéro de l'esclave. Appuyez sur "bouton mode" pour sélectionner le numéro de l'esclave, appuyez sur "haut" et "bas" pour régler "-" pour éteindre la pompe.

Lorsqu'un numéro de pompe définie comme esclave est créé dans le système, mais qu'il n'y a pas de pompes présentes ou affectées, le système calculera et occupera le temps. Il est donc suggéré de supprimer ce numéro du système.

Étape 6: lorsque les pompes sont groupées, plusieurs pompes peuvent être définies dans un groupe. Les groupes peuvent être configurés pour fonctionner en mode sync ou a-sync. Si vous avez une pompe qui doit fonctionner dans un mode différent, cette pompe peut être réglée dans un groupe différent.

Appuyez sur le "bouton mode" pour passer au numéro de groupe, "N066" appuyez sur "haut" et "bas" pour sélectionner le groupe de votre choix.

L'utilisateur peut nommer le groupe avec un nombre de 0 à 99, total 100 groupes.

Étape 7: les paramètres sont définis dans la pompe définie comme maître, la maître envoie les informations à l'esclave.

Une fois que les paramètres du (des) pompe (s) définies en tant que maître et que les réglages de groupe sont terminés, ils seront envoyés au (x) pompe (s) réglée (s) en tant qu'esclave.

1. Appuyez sur le bouton "mode" de la pompe définie comme maître pour passer à la page "----".

2. Débranchez les connecteurs de câble du câble entre le contrôleur et l'alimentation de chaque pompe réglée en tant qu'esclave et reconnectez-le.

3. La page de chaque esclave clignote et produit le son "BEEP", pour confirmer qu'il est connecté pour travailler dans un groupe et recevra les informations du maître.

Étape 8: Appuyez sur le "bouton cercle" sur le contrôleur de la pompe comme maître pour enregistrer et quitter.

Dépannages

Périodiquement vérifier et nettoyer votre pompe cela prolongera sa durée de vie. Utilisez une petite brosse ou rincez à l'eau pour nettoyer l'intérieur. Si la pompe ne fonctionne pas ou fonctionne de manière anormale, veuillez vérifier et résoudre le problème selon les détails ci-dessous:

Problème :

- La pompe ne fonctionne pas ou fonctionne anormalement

Causes possibles :

- Vérifiez si la pompe est correctement connectée à l'alimentation
- Vérifiez la sortie pour voir si elle est bloquée
- Vérifiez l'entrée pour voir si elle est bloquée
- Retirer le carter pour vérifier si le rotor et l'hélice sont bloqués
- Vérifiez si le l'hélice est cassée

Solutions

- Raccorder correctement la pompe à l'alimentation électrique
- Nettoyez la sortie et l'entrée
- Nettoyer le rotor et l'hélice
- Changer l'hélice

Fonction avec l'application Horizon-aqua

Nos Wave Makers peuvent fonctionner avec l'application gratuite Horizon-aqua. Pour établir une connexion avec l'application Horizon-aqua, un contrôleur A200 est nécessaire.

Vous trouverez des informations sur le fonctionnement des Wave Makers avec l'application Horizon-aqua dans le manuel du contrôleur A200.



Horizon

🔍 Horizon Aqua



ZETLIGHT et le logo ZETLIGHT sont des marques déposées du Groupe ZETLIGHT. Google Play, Android et leurs logos respectifs sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc. Apple et le logo Apple sont des marques commerciales d'Apple Inc. App Store est une marque de service.