Étiquette sur l'appareil:

Étiquette sur la cellule électrolytique / cellule de remplacement

MOOV - MODÈLE DE CELLULE DE REMPLACEMENT JUST SALT # RC30

Électrode de rechange pour électrolyseur au sel JUST SALT

GÉNÉRATEUR DE CHLORE

LUTTE CONTRE LES BACTÉRIES ET LES ALGUES POUR : Eaux de piscine et spa

DOMESTIQUE

Un maximum de 160,000 L d'eau peut être traité avec une unité de JUST SALT Production maximale d'acide hypochloreux équivalente à 572 g de chlore libre disponible par jour Pour les piscines, une plage de 1 à 3 ppm de chlore libre disponible doit être maintenue. [ET/OU] Pour les spas, une plage de 3 à 5 ppm de chlore libre disponible doit être maintenue.

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE MANUEL D'INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

No. D'HOMOLOGATION 34665 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

AVIS À L'UTILISATEUR: Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires.

Ne pas utiliser cet appareil avec des produits à base de bromure

Moov Sales Agency Inc. 6330 Zephirin Paquet local 1A, Québec, Québec G2C 0M3450-328-5858 Notice d'utilisation

Électrolyseur de sel



PAPI004172-M - Version 20.09

SOMMAIRE

1.	FON	ICTIONS	DE L'EQUIPEMENT	2		
2.	SCH	EMA D'I	NSTALLATION	3		
3.	COF	FRET ÉLI	ECTRONIQUE	. 4		
	3.1.	Premièr	e mise en service	. 4		
	3.2. Clavier					
	3.3.	Voyants	5	. 5		
	3.4.	Écran		. 5		
	3.5.	Navigat	ion dans les menus	. 6		
	3.6.	Fonctio	nnalités	. 7		
		3.6.1.	Sélection de la langue d'affichage	7		
		3.6.2.	Réglage de la date et de l'heure	7		
		3.6.3.	Spécification du volume de la piscine	. 7		
		3.6.4.	Spécification du type de correcteur pH	. 7		
		3.6.5.	Spécification de la concentration du correcteur pH	. 7		
		3.6.6.	Paramétrage des capteurs	. 8		
		3.6.7.	Ajustage de la mesure de la température de l'eau	. 9		
		3.6.8.	Ajustage de la mesure du taux de sel	. 9		
		3.6.9.	Ajustage de la mesure du pH	. 9		
		3.6.10.	Réglage de la fréquence d'inversion du courant alimentant la cellule	. 9		
		3.6.11.	Sélection du mode de fonctionnement de l'électrolyseur	. 9		
		3.6.12.	Réglage de la consigne de production	10		
		3.6.13.	Réglage de la consigne pH	10		
		3.6.14.	Réglage de la consigne ORP	10		
		3.6.15.	Mode Boost	10		
		3.6.16.	Étalonnage des sondes : informations préalables importantes	11		
		3.6.17.	Étalonnage de la sonde pH	11		
		3.6.18.	Étalonnage de la sonde ORP	12		
		3.6.19.	Activation/désactivation de la régulation pH	12		
		3.6.20.	Injection manuelle	12		
		3.6.21.	Communication Bluetooth	13		
		3.6.22.	Test de chloration	13		
		3.6.23.	Réinitialisation des paramètres	13		
	3.7.	Sécurité	ŚS	14		
		3.7.1.	Mode hivernage	14		
		3.7.2.	Alarmes	14		
		3.7.3.	Précautions importantes concernant la pompe péristaltique	16		
	3.8.	Informa	tions complémentaires	16		
4.	GAR	ANTIE		17		

1.

Modèle	Production de chlore par électrolyse	Régulation du pH	Contrôle de la production de chlore avec sonde ORP
UNO	~		
DUO	~	~	
PRO	~		

2. SCHÉMA

Ι

- Les connexions électriques au niveau de la cellule ne doivent pas être orientées vers le haut, afin d'éviter tout dépôt d'eau ou d'humidité sur celles-ci.
- Le bidon de correcteur pH doit être suffisamment éloigné de tout appareillage électrique et de tout autreproduit chimique.



- 6 : Terre de piscine (enoption)
- 7, 8 : Porte-sonde
 - 9: Raccord d'injection
- 10: Sonde ORP 11 : Sonde pH
- 12, 13 : Support
- 14, 15 : Tuyau semi-rigide

ELEMENTS NON FOURNIS :

16 : Alimentation électrique
17 : Bidon de correcteur pH
18 : Câble de cuivre
19 : Filtre
20 : Piquet de terre
21 : Pompe à chaleur
22 : Pompe de filtration

3.1. Première mise en service

Menus successifs	Réglages possibles	Navigation
Langues FRANCAIS	 Français English Deutsch Español Italiano Nederlander Portugués 	Pour chaque paramètre, sélectionner une donnée avec les
Volume 50 m3	De 10 à 200 m ³ , par pas de 10.	
Date 01/01/01	Jour / Mois / Année	
Heure XX:XX	Heure / Minute	
Afficha9e En li9ne	En ligneTableau de bord	

A la première mise sous tension du coffret électronique, effectuer la programmation ci-dessous.

3.2. Clavier

TOUCHE DE COMMANDE (selon modèle)		FONCTION
ප _{MENU}		 Mise en marche du coffret électronique. Quelques minutes après la mise en marche, la production démarre automatiquement (avec ou sans contrôle ORP). Mise à l'arrê t du coffret électronique (faire un appui long). A la mise à l'arrêt, l'écran et le voyant vert s'éteignent, le voyant rouge s'allume. Si une alarme est déclenchée, appuyer préalablement sur pou^r la mise à l'arrêt. Accès aux menus
BO	OST	Mise en marche du mode Boost pour une durée de 24 heures
T°C		 Affichage de la température de l'eau durant quelques secondes (uniquement si l'affichage par défaut est réglé en « Affichage en ligne »). Accès direct au menu « Paramàtrice - Direct ada Tame » (faire un annui long).
SA	LT	 Affichage du taux de sel durant quelques secondes ^{(uniquement si l'affichage par défaut est réglé en « Affichage en ligne »).} Accès direct au menu «^{Paramàtres - Direct ade Sel}» (faire un appui long).
р	н	 Cettetouchedecommande estprésente uniquement surlesmodèles DUO etPRO. Accès direct au menu « Rédulation PH - Et alonnade » (faire un gapui long)
		Sélection d'une valeur ou d'une donnée
ら		 Annulation d'une saisie . Retour au menu précédent. Mise à l'arret du mode Boost.
ок	>	 Validation d'une saisie . Entrée dans un menu. Acquittement d'une alarme.

3.COFFRETÉLECTRONIQUE

3.3. Voyants

Couleur	État	Signification
Vert	Allumé en continu	Production en marche
Device	Allumé en continu	Coffret électronique à l'arrêt, ou mode hivernage activé
Rouge	Clignotant	Alarme déclenchée

3.4. Écran

- Si affichage clignotant : information en attente de validation, ou alarme déclenchée.
- Si affichage figé : information validée ou en lecture seule.

	AFFICHAGE PAR DEFAUT			
MODÈLE	Réglage via le menu « »	Aperçu	SIGNIFICATION	
	Affichage en ligne	PROD. XXX %	Consigne de Le point juste après « _{PROD} » s'a en marche (témoin supplémenta	e production ffiche lorsquela production est aire au voyant vert).
UNO	Tableau de bord	XXX X. XX.X 9/L XX.X °C	Consigne de production Le point juste après « » s'affiche lorsque la production est en marche (témoin supplémentaire au voyant vert).	Taux de s el Température de l'eau
			Consigne de	production
	Affichage en ligne	PROD. XXX % PH X.X	Le point juste après « PROD » s'affiche lorsque la production e en marche (témoin supplémentaire au voyant vert).	
DUO PRO (1)	Tableau de bord	ХХХ %. ХХ.Х 9/L РН Х.Х ХХ.Х °С	Consigne de production Le point juste après « ½ » s'affiche lorsque la production est en marche (témoin supplémentaire au voyant vert).	Taux de s el
			Mesure du pH	Température de l'eau
	Affichage en ligne	ORP. XXX mU PH X.X	Mesur Le point juste après « ORP » s'af en marche (témoin supplémenta Mesure	re ORP fiche lorsque _{la} production est aire au voyant vert). e du pH
PRO (2)	Tableau de bord	XXX MU. XX.X 9/L PH X.X XX.X °C	Mesure ORP Le point juste après « MU » s'affiche lorsque la production est en marche (témoin supplémentaire au voyant vert). Mesure du pH	Taux de s el Température de l'eau

(1) : Si mode de fonctionnement de l'électrolyseur réglé en "%".
 (2) : Si mode de fonctionnement de l'électrolyseur réglé en "ORP".

3.5. Navigation dans les menus



3.6. Fonctionnalités

3.6.1. Sélection de la langue d'affichage

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
	Français	
	 English 	
	Deutsch	
Paramètres Lan9ues >>	 Español 	Français
has built 1 as both as and 1	Italiano	
	Nederlander	
	 Portugués 	

3.6.2. Réglage de la date etde l'heure

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut	
Paramètres Date XX/XX/XX	Jour / Mois / Année	01/01/01	
Paramètres Heure XX:XX	Heure / Minute	aléatoire	

3.6.3. Spécification du volume de la piscine

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Paramètres Volume XXX m3	De 10 à 200 m ³ , par pas de 10.	50 m ³

3.6.4. Spécification du type de correcteur pH

Menu	Réglages possibles	Signification	Réglage par défaut	
Régulation PH	Acide	pH-	Acida	
Correcteur XXXXX	Base	pH+	Acide	

3.6.5. Spécification de la concentration du correcteur pH

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Régulation PH Taux XXXXX XX XX	De 5 à 55 %, par pas de 1.	37 %

3.6.6. Paramétrage des capteurs

Menu	Capteur	Paramètre	Réglages possibles	Réglage par défaut
	Volet/Cmd ext	Mode	VoletOFFCmd ext	Volet
		Туре	• NO • NC	NO
Paramètres Capteurs	Débit/Bidon pH	Mode	DébitOFFBidon pH	OFF
	Ī	Туре	• NO • NC	NO
	Sel		• ON	
	Température	-	OFF	UN

<u>Cmdext:</u> commande externe.

<u>BidonpH:</u> capteur de bidon vide.

<u>ON :</u> capteur activé.

<u>OFF :</u> capteur désactivé.

<u>NO</u> : contact normalement ouvert.

<u>NC :</u> contact normalement fermé.

Capteur activé	Configuration	Affichage spécifique	Production	Régulation du pH
Valat	Volet ouvert	-	Maintenue	
Volet	Volet fermé		Divisée par 5*	
Commando avtorna	Commande actionnée	-	Maintenue	Maintenue
Commande externe	Commande non actionnée		Stoppée	
	Débit suffisant		Maintenue	
Debit	Débit nul	Débit	Stoppée	Stoppós
Bidon vide	Bidon vide	Bidon pH vide	Maintenue	stoppee
	Bidon non vide	-	Maintenue	
Col	Taux de sel inférieur à 2,5 g/L (ou 1,5 g/L si équipement Low Salt)	Alarme Sel Faible	Stoppée	
Sel	Taux de sel égal ou supérieur à 2,5 g/L (ou 1,5 g/L si équipement Low Salt)	-	Maintenue	Maintenue
	Température de l'eau inférieure à 15°C	Mode Hiverna9e	Stoppée	
Température	Température del'eau égale ou supérieure à 15°C	-	Maintenue	

* Valeur modifiable sur le modèle **PRO**.

3.6.7. Ajustage de la mesure de la température de l'eau

→ Si le capteur température est désactivé, le menu ci-dessous n'apparaît pas.

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Paramètres Ajusta9e Temp.	De - à + 5°C par rapport à la mesure affichée, par pas de 0,5.	Mesure affichée

3.6.8. Ajustage de la mesure du taux de sel

 \rightarrow Si le capteur sel est désactivé, le menu ci-dessous n'apparaît pas.

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Paramètres Ajusta9e Sel	De 1,5 à 8 g/L, par pas de 0,5.	Mesure affichée

3.6.9. Ajustage de la mesure du pH

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
	De 6,5 à 7,5, par pas de 0,1.	Mesure affichée

3.6.10.Réglage de la fréquence d'inversion du courant alimentant la cellule

L'inversion de courant a pour but d'éviter le dépôt de calcaire sur la cellule. Il est impératif de régler correctement la fréquence d'inversion suivant le tableau ci-dessous, afin de maintenir le bon fonctionnement de la celluleàlongterme.

Dureté de l'eau (°f)	0 à 5	5 à 12	12 à 20	20 à 40	40 à 60	> 60
Fréquence d'inversion (h)	16	10	8	6	4	2

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Electrolyse Inversion XX h	De 2 à 24 h, par pas de 1.	6 h

3.6.11. Sélection du mode de fonctionnement de l'électrolyseur

Menu	Réglages possibles (selon modèle)	Signification	Réglage par défaut
	%	Production constante, suivant la consigne de production.	
Electrolyse Mode XXX	ORP	Contrôle de la production avec sonde ORP, suivant la consigne ORP et la consigne de production ORP.	 <u>Pourmodèles UNO etDUO :</u> %. <u>PourmodèlePRO :</u> ORP.
	OFF	Nice hors convice de l'électrolyseur.	

 \rightarrow Le mode de fonctionnement sélectionné est visualisable à l'affichage initial (« PROD » en %, ou « ORP » en mV).

3.6.12. Réglage de la consigne de production

Mode de fonctionnement de l'électrolyseur	Menu	Instructions spécifiques	Réglages possibles	Réglage par défaut
%	Affichage par défaut	Sélectionner directement une valeur avec les touches ↑ ↓ (pas de validation requise).	 De 1 à 100 %, par pas de 1. 0 % ou OFF (selon le mode de fonctionnement de 	100 %
ORP		-	l'électrolyseur).	

3.6.13. Réglage de la consigne pH

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Régulation PH Consigne	De 6,8 à 7,6, par pas de 0,1.	7,2

3.6.14. Réglage de la consigne ORP

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Electrolyse Consigne ORP	De 200 à 900 mV, par pas de 10.	670 mV

3.6.15. Mode Boost

LemodeBoost :

- règle la consigne de production jusqu'à 125 %, pour une durée déterminée.
- peut être stoppé manuellement à tout moment.
- permet de répondre à un besoin de chlore.

Le mode Boost ne peut se substituer à un traitement choc classique dans le cas d'une eau impropre à la baignade.

- Si le mode Boost est relancé manuellement alors que celui-ci est déjà en marche, le mode Boost se réinitialise pour la durée affichée.
- Il est impossible de mettre en marche le mode Boost si une alarme est déclenchée. Après avoir remédié et acquitté cette alarme, patienter quelques instants afin de pouvoir mettre en marche le mode Boost.
- Lorsque le mode Boost est terminé ou stoppé manuellement, la production se poursuit automatiquement suivant la consigne initiale.
- Le mode Boost se poursuit après une mise hors tension du coffret électronique.

Fonctionnementavecuncapteurvolet :

- Il est impossible de mettre en marche le mode Boost lorsque le volet est fermé.
- Si le volet se ferme pendant que le mode Boost est en marche, le mode Boost est stoppé automatiquement.

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut	Mise en marche	Témoin de marche ¥ariantes d'affichage spécifique)	Mise à l'arrêt
Electrolyse Boost	• 12 h • 24 h	24 h	Automatique dès que le réglage de la durée est validé.	12 h	Appuyer sur 'D .

3.6.16. Étalonnage des sondes : informations préalables importantes

→ La sonde pH fournie d'origine est déjà étalonnée. Il n'est donc pas nécessaire d'effectuer un étalonnage de la sonde pH lors de la première mise en service de l'équipement.

<u>Cependant, il est impératif d'effectuer un étalonnage des sondes pH et ORP à chaque début de saison lors</u> delaremise enservice, etaprès chaque remplacementdesonde.

3.6.17. Étalonnage de la sonde pH

- 1) Ouvrir les solutions étalon pH 7 et pH 10 (n'utiliser que des solutions étalon à usage unique).
- Mettre à l'arrêt la filtration (et donc le coffret électronique).
- 3) <u>Silasondeestdéjàinstallée</u> :
 - a) Extraire la sonde du porte-sonde, sans la débrancher.
 - b) Retirer l'écrou du porte-sonde et le remplacer par le bouchon fourni.
 - Si la sonde n'est pas encore installée

Raccorder la sonde au coffret électronique.

- 4) Mettre en marche le coffret électronique.
- 5) Aller au menu « Régulation PH Etalonnage ».
- 6) Effectuer la navigation avec les instructions ci-dessous :



(Patienter quelques instants)



→ a) Rincer la sonde àl'eau courante, puis l'égoutter <u>l'égosuyer</u>.
 b) Insérer la sonde dans la solution pH 10, <u>puispatienter quelques minutes</u>.

- \rightarrow <u>Nepastoucherlasonde</u>.
- (Patienter quelques instants) Ltalonna9e PH Réussi → a

→ a) Rincer la sonde à l'eau courante, puis l'égoutter sans l'essuyer.
 b) Installer la sonde dans le porte-sonde.

- **OU** Etalonna9e PH Echoué
- Effectuer une nouvelle fois la navigation avec les instructions ci-dessus, plusieurs fois si nécessaire. Si l'étalonnage échoue toujours, remplacer la sonde puis effectuer de nouveau un étalonnage.

3.6.18. Étalonnage de la sonde ORP

- 1) Ouvrir la solution étalon ORP 470 mV.
- 2) Mettre à l'arrêt la filtration (et donc le coffret électronique).
- 3) Silasondeestdéjàinstallée :
 - a) Extraire la sonde du porte-sonde, sans la débrancher.
 - b) Retirer l'écrou du porte-sonde et le remplacer par le bouchon fourni.

Si la sonde n'est pas encore installée :

Raccorder la sonde au coffret électronique.

- 4) Mettre en marche le coffret électronique.
- 5) Aller au menu « Electrolyse Etalonnage ORP ».
- 6) Effectuer la navigation avec les instructions ci-dessous :



Effectuer une nouvelle fois la navigation avec les instructions ci-dessus, plusieurs fois si nécessaire. toujours, remplacer la sonde puis effectuer de nouveau un étalonnage.

3.6.19. Activation/désactivation de la régulation pH

Menu	Réglages possibles	Réglage par défaut
Régulation pH Mode	ONOFF	ON

3.6.20. Injection manuelle

Menu	Fonctions	Réglages possibles	Réglage par défaut	Instructions
Régulation PH Injection Manu	 Amorçage de la pompe péristaltique et remplissage des tuyaux semi- rigides. Injection de correcteur pH. Moyen de vérification du bon fonctionnement de la pompe péristaltique. 	De 30 s à 10 mn, par pas de 30 s.	1 mn	 <u>Pourlanceruneinjection :</u> Valider le réglage de la durée. (La pompe péristaltique tourne, et un décompte temporel s'affiche en temps réel.) <u>Pour relancer l'injection</u> et : <u>Appuyet sur</u>

3.6.21. Communication Bluetooth

Menu	Paramètre	Fonction	Réglages possibles	Réglage par défaut
	Mode	Activation/désactivation de la communication Bluetooth.	ONOFF	ON
Communication Bluetooth	Appairage	 Détection des appareils connectables à proximité du coffret électronique (sous60 secondes). Mise en réseau du coffret électronique et des appareils connectés. 	-	
	Reset	Suppression du réseau reliant le coffret électronique aux appareils connectés.		

→ Lors d'une mise à jour du logiciel du coffret électronique effectuée en Bluetooth, les 2 voyants (rouge et vert) clignotent alternativement.

3.6.22. Test de chloration

ightarrow Ce test est destiné aux professionnels, pour des opérations de maintenance de l'équipement.



3.6.23. Réinitialisation des paramètres

	Menu	Mise en garde importante
--	------	--------------------------

La réinitialisation des paramètres annule tous les réglages effectués (configuration d'usine).

3.6.21. Communication Bluetooth

Paramètres Réinit.Param.	Ι	
-----------------------------	---	--

3.7. Sécurités

3.7.1. Mode hivernage

• Lemodehivernage :

- est activé par défaut.
- se met en marche automatiquement dès que la température de l'eau est inférieure à 15°C.

Lorsque le mode hivernage est en marche :

- Le message « Mode Hivernage » s'affiche.
- La production est stoppée.
- La régulation du pH est maintenue si celle-ci est activée.
- Pour mettre à l'arrêt le mode hivernage : appuyer sur OK.
- Pour désactiver le mode hivernage : aller dans le menu « Paranètres Alarmes », « Alarmes Hivernage ».

3.7.2. Alarmes

- Toutesiles alarmes sondvastivées par défaut.
- Toute alarme qui se déclenche s'affiche instantanément à l'écran.
- Pour acquitter une alarme : appuyer sur la touche OK ou Dppui court ou long, selon l'alarme).

MÉSSAGE AFFICHÉ /	ACTION ÉSSAGE AUTOMATIQUE FICHÉ / IMMEDIATE		CALISE		POSSIBILITÉ DE DESACTIVATION
DÉFAUT DÉTECTÉ	Arrêt de la production	Arrêt de la régulation du pH	CAUSE	VERIFICATIONS ET REMEDES	« »
Alarme Bidon PH vide	Non	Oui	Bidon de correcteur pH vide.	Remplacer le bidon de correcteur pH.	Oui
Alarme Courant Cel.	Oui	Non	Problème de cellule.	Vérifier que la cellule n'est pas entartrée. Contrôler et ajuster si nécessaire la _{du} fréquenent d'inversion alimentant_la cellule (menu « »). Vérifier que les connexions électriques aux bornes de la cellule sont suffisamment serrées et non oxydées. Vérifier que dela cellule d'alimentation est en bon état. la Vérifier que le connecteur du câble d'alimentation de cellule est raccordé aucoffret électronique.	Non

MÉSSAGE		OMATIQUE			POSSIBILITÉ DE
AFFICHÉ /		Arrêt de la	CAUSE	VERIFICATIONS ET REMÈDES	VIA LE MENU
DÉFAUT	Arrêt de la		CAUSE		
DÉTECTÉ	production	régulation			«
Alarme Débit	Oui i	du pH Oui i	d'eau Pébitf isant dans le circuit de filtration. i	 Vérifier que : le capteur débit est raccordé au coffret électronique. le capteur débit<u>erest</u> activé _ (menu-s « »). Verroinnesodu curceitede la pompe de filtration fonctionne correctement. le circuit de filtration n'est pas bouché. le niveau d'eau dans la piscine est suffisant. 	» Non
Alarme Défaut com.	Oui	Non	Perte de communication entre la carte de commande et la carte de puissance du coffret électronique.	Contacter un professionnel.	Non
Alarme Etalonna9e pH	Non	Oui	Étalonnage de la sonde pH incorrect.	Effectuer un étalonnage de la sonde pH.	
Alarme		i	Succession de 5	 Vérifier que le bidon de correcteur pH n'est pas vide. Effectuer une injection manuelle (menu «Régulation PH - Injection Manu »). Vérifier l'état du filtre lesteur et du raccord d'injection. 	Oui
	Non	Oui	Succession de 5 tentatives de correction du pH infructueuses.	Régulation PH - Consigne Péquistion PH - Vérifier les réglages dans les Correcteur « », « », « » et «	Oui
Alarme Manque eau			Quantité d'eau	». Effectuer un étalonnage de la sonde pH.	
Alarme Ré9ulation ORP	Oui	Oui	insuffisante dans le circuit de filtration. Mesure ORP hors tolérance durant 24	Test. Vérifier _{rol} que la pompe de filtration tourne correctement. Effectuer un « ». Effectuer un étalonnage de	Oui
	Oui	Non	heures (dépassement de ±	400 mV par rapport à la consigne ORP).	la sonde ORP.

Aller dans le menu « » et vérifier que la consigne de production est à 100 %.

MÉSSAGE	ACTION AUTOMATIQUE IMMEDIATE				POSSIBILITÉ DE DESACTIVATION
DÉFAUT DÉTECTÉ	Arrêt de la production	Arrêt de la régulation du pH	CAUSE	VERIFICATIONS ET REMÈDES	VIA LE MENU « »
Alarme Sel Faible	Oui	Non	Taux de sel inférieur à 2,5 g/L (ou 1,5 g/L si équipement Low Salt).	 Contrôler le taux de sel dans la piscine avec une trousse d'analyse récente. Faire un appoint de sel si nécessaire, de manière à obtenir un taux de sel de 5 kg/m³ (ou 2,5 kg/m³ si équipement Low Salt). 	Oui
			Quantité insuffisante d'eau dans le circuit de filtration.	 Vérifier que la canalisation au niveau du capteur sel est totalement remplie d'eau. Faire un appoint d'eau dans 	

3.7.3. Précautions importantes concernant la pompe péristaltique

Lorsque l'un des 2 messages ci-dessous s'affiche, la pompe péristaltique tourne.



Dans cecas, neretirer enaucun caslafaceavant ducoffret électronique.

 \rightarrow Encasdedoutesurlebonfonctionnement delapompepéristaltique :

- 1) Mettre à l'arrêt le coffret électronique.
- 2) Retirer la face avant du coffret électronique.
- 3) Retirer le tuyau interne à la pompe péristaltique.
- 4) Effectuer une injection manuelle à vide.

3.8. Informations complémentaires

Menu	Signification			
Version Lo9iciel MASTER: XX.XX.XX	Programme de la carte de commande			
Version Lo9iciel SLAVE: XX.XX.XX	Programme de la carte de puissance			
ID Code: XXXXXXXX	Code de configuration			
Numéro de série: XXXX-XXXXXX-XXX	Numéro de série			
Adresse MAC: XXXXXXXXXXXX	Adresse MAC pour connexion Bluetooth			
Température MCU: XX°C	Température interne au coffret électronique			

4. GARANTIE

Avant tout contact avec votre revendeur, merci de bien vouloir vous munir :

- de votre facture d'achat .
- du n° de série du coffret électronique.
- de la date d'installation de l'équipement.
- des paramètres de votre piscine (salinité, pH, taux de chlore, température d'eau, taux de stabilisant, volume de la piscine, temps defiltration journalier, etc.).

Nous avons apporté tous nos soins et notre expérience technique à la réalisation de cet équipement. Il a fait l'objet de contrôle de qualité. Si malgré toute l'attention et le savoir-faire apporter à sa fabrication, vous aviez à mettre en jeu notre garantie, celle-ci ne s'appliquerait qu'au remplacement gratuit des pièces défectueuses de cet équipement (port aller/retour exclu).

Duréedelagarantie(datedefacturefaisantfoi)

Coffret électronique : 2 ans.

Cellule : - 1 an minimum hors Union Européenne (hors extension de garantie).

- 2 ans minimum Union Européenne (hors extension de garantie).

Sondes : selon modèle.

Réparations et pièces détachées : 3 mois.

Les durées indiquées ci-dessus correspondent à des garanties standard. Toutefois, celles-ci peuvent varier selon le pays d'installation et le circuit de distribution.

Objet de la garantie

La garantie s'applique sur toutes les pièces à l'exception des pièces d'usure qui doivent être remplacées régulièrement. L'équipement est garanti contre tout défaut de fabrication dans le cadre strict d'une utilisation normale.

S.A.V.

Toutes les réparations s'effectuent en atelier.

Les frais de transport aller et retour sont à la charge de l'utilisateur.

L'immobilisation et la privation de jouissance d'un appareil en cas de réparation éventuelle ne sauraient donner lieu à des indemnités.

Dans tous les cas, le matériel voyage toujours aux risques et périls de l'utilisateur. Il appartient à celui-ci avant d'en prendre livraison de vérifier qu'il est en parfait état et, le cas échéant, d'émettre des réserves sur le bordereau de transport du transporteur.

Confirmer auprès du transporteur dans les 72 h par lettre recommandée avec accusé réception. Un remplacement sous garantie ne saurait en aucun cas prolonger la durée de garantie initiale.

Limited'applicationdelagarantie

Dans le but d'améliorer la qualité de ses produits, le fabricant se réserve le droit de modifier, à tout moment et sans préavis les caractéristiques de ses fabrications.

La présente documentation n'est fournie qu'à titre d'information et n'a aucune implication contractuelle vis-à-vis des tiers.

La garantie du constructeur, qui couvre les défauts de fabrication, ne doit pas être confondue avec les opérations décrites dans laprésente documentation.

L'installation, la maintenance et, de manière plus générale, toutes intervention concernant les produits du fabricant, doivent être réalisées exclusivement par des professionnels. Ces interventions devront par ailleurs être réalisées conformément aux normes en vigueur dans le pays d'installation au jour de l'installation. L'utilisation d'une pièce autre que celle d'origine, annule ipso facto garantie sur l'ensemble de l'équipement.

Sont exclus de la garantie :

- Les équipements et la main d'œuvre fournis par un tiers lors de l'installation du matériel.
- Les dommages causés par une installation non-conforme.
- Les problèmes causés par une altération, un accident, un traitement abusif, la négligence du professionnel ou de l'utilisateur final, les réparations non autorisées, l'incendie, l'inondation, la foudre, le gel, un conflit armé ou tout autre cas de force majeure.

Aucun matériel endommagé suite au non-respect des consignes de sécurité, d'installation, d'utilisation et d'entretien énoncées dans la présente documentation ne sera pris en charge au titre de la garantie.

Tous les ans, nous apportons des améliorations à nos produits et logiciels. Ces nouvelles versions sont compatibles avec les modèles précédents. Les nouvelles versions de matériels et de logiciels ne peuvent être ajoutées aux modèles antérieurs dans le cadre de la garantie.

Miseenœuvredelagarantie

Pour plus d'informations sur la présente garantie, appelez votre professionnel ou notre Service Après-Vente. Toute demande devra êtreaccompagnée d'une copie de la facture d'achat.