

 **coverseal** *protect
your pool
environment*

Manuel d'utilisation
COVERSEAL
Couverture 102
Rails Alu
(V7)

19/12/2022

Ce manuel contient des instructions et des notes détaillées sur le fonctionnement et l'utilisation de la couverture de sécurité pour piscine COVERSEAL 102 équipée de rails aluminium. Pour votre sécurité et votre facilité, lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser la couverture.

Cette couverture est conforme à la norme de sécurité française AFNOR NF P90-308 décembre 2013.

L'attestation de conformité a été octroyée et délivrée par le LNE (Laboratoire National d'Essais en France).

Le non-respect des consignes (Notice de Sécurité, de Fonctionnement, d'Hivernage et de Nettoyage) peut entraîner un dysfonctionnement de la couverture, voire des dommages corporels graves, pour lesquels le fabricant et votre installateur ne pourront être tenus responsables et se verront obligés, le cas échéant, d'annuler toutes les garanties contractuelles.

Le contenu de ce manuel peut être sujet à des modifications sans préavis.



1. Notice de Sécurité	Page 4
1.1 Conseils généraux de sécurité	Page 4
1.2 Conseils de sécurité propres à la couverture	Page 5
1.3 Inspection des éléments de sécurité (à faire régulièrement)	Page 6
1.4 Potentiel électrique environnement piscine/habitation	Page 6
1.5 Surfaces d'ancrage	Page 6
2. Notice de Fonctionnement	Page 6
2.1 Règles générales	Page 6
2.2 Etapes d'ouverture ou de fermeture de la couverture Coverseal	Page 8
- Modèle Automatique	Page 8
- Modèle Semi-Automatique	Page 9
- Modèle Manuel	Page 10
2.3 Procédure en cas de bourrage de la membrane	Page 10
2.4 Niveau d'eau à respecter	Page 10
2.5 Vérification du bon fonctionnement	Page 11
2.6 Traitement de l'eau avec une couverture Coverseal	Page 12
3. Notice d'Hivernage	Page 13
3.1 En cas d'hivernage actif	Page 13
3.2 En cas d'hivernage passif	Page 13
3.3 Batteries et interrupteur d'hivernage	Page 13
4. Notice de Nettoyage	Page 14
4.1 Conditions de sécurité	Page 14
4.2 Conditions de nettoyage	Page 14

1. NOTICE DE SÉCURITÉ

1.1 CONSEILS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ

Attention la sécurité n'est assurée qu'avec une couverture correctement fermée, verrouillée et installée conformément aux instructions du fabricant.

La piscine peut constituer un danger grave pour vos enfants, une noyade est très vite arrivée. Des enfants à proximité d'une piscine réclament votre constante vigilance et votre surveillance active, et ce même s'ils savent nager. La présence physique d'un adulte responsable est indispensable lorsque le bassin est ouvert.



Apprenez les gestes qui sauvent









Mémoriser et afficher près de la piscine les numéros des premiers secours:

 Pompiers (18 pour la France ou 112 depuis un téléphone portable partout en Europe).















 SAMU (15 pour la France ou 112 depuis un téléphone portable partout en Europe).








1.2 CONSEILS DE SÉCURITÉ PROPRE A LA COUVERTURE

-  La couverture ne se substitue pas au bon sens ni à la responsabilité individuelle. Elle n'a pas pour but non plus de se substituer à la vigilance des parents et/ou des adultes responsables qui demeure le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants.
-  L'utilisation de la couverture ne doit être entreprise que par un adulte responsable.
-  La couverture doit être systématiquement fermée et verrouillée à clé en cas d'absence même momentanée du domicile.
-  Contrôler l'absence de baigneur ou de corps étranger dans le bassin avant et pendant la manoeuvre de la couverture.
-  Les outils (clé, télécommande ou manoeuvre manuelle) nécessaires pour actionner la couverture doivent être tenus hors de portée des enfants.
-  **En cas de dysfonctionnement empêchant la fermeture et la sécurisation du bassin, prendre toutes les mesures nécessaires afin d'empêcher l'accès du bassin aux jeunes enfants et ce, jusqu'à la réparation de la couverture.**
-  Respecter les hauteurs d'eau définies par le fabricant (voir point 2.4).
-  Il est recommandé de vérifier l'absence d'amorce visible sur l'ensemble de la membrane lors de chaque fermeture. En cas d'amorce, contacter le SAV afin de prévoir la réparation.

LA PISCINE N'EST PLUS SÉCURISÉE LORSQUE :

-  Les trous d'évacuation, situés sur la couverture, sont obstrués.
-  L'eau de pluie ne s'évacue pas naturellement et des flaques sont présentes sur la couverture.
-  Le niveau d'eau n'est pas respecté.
-  La couverture n'est pas correctement et totalement enclenchée et verrouillée dans le rail.
-  La couverture est abîmée (déchirure, amorce, ...).
-  Le mécanisme n'est pas arrivé en fin de course.
-  Un rail présente des coups et/ou des griffes.
-  Un rail s'est déplacé.
-  La jonction entre deux rails n'est pas assurée correctement.
-  La trappe latérale de l'habillage empêchant l'accès à la télécommande filaire n'est pas verrouillée (modèle Automatique).
-  L'habillage n'est pas présent sur la mécanique.
-  L'habillage n'est pas posé au sol en position fermeture ou ouverture si la couverture est équipée de vérins (Uniquement pour le modèle Automatique).
-  Le boîtier de commande n'est pas débranché du mécanisme (modèle Semi-automatique).
-  La manoeuvre manuelle n'est pas retirée du système après utilisation.

1.3 INSPECTION DES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ (À FAIRE RÉGULIÈREMENT)

-  Vérifier l'enclenchement parfait de la couverture dans les rails et les nettoyer au besoin de toutes les saletés (sable, nids de fourmis, feuilles, branches, terre, ...) avant de manipuler la couverture.
-  Vérifier l'état de la membrane, des joncs et des coutures (absence d'amorce, de déchirure, ...).
-  Vérifier l'état des courroies.
-  Vérifier la planéité, stabilité et la résistance des surfaces d'ancrage (margelles, plages ou terrasses).
-  Vérifier le niveau d'eau du bassin et, le cas échéant, l'efficacité du système de mise à niveau d'eau automatique (« trop-plein »).

1.4 POTENTIEL ÉLECTRIQUE ENVIRONNEMENT PISCINE/HABITATION

Il est obligatoire que l'ensemble de l'environnement piscine soit électriquement raccordé à la terre et donc de demander à votre installateur d'installer un « pool-terre » (conformément aux normes en vigueur). Si cela n'est pas le cas, les courants résiduels parasites peuvent provoquer des oxydations incontrôlées des éléments métalliques présents autour et dans de la piscine (vis, échelle, rails et autres parties métalliques de la couverture, ...).




Le fabricant ne répondra pas des défauts de conformité résultant d'une installation non conforme.




1.5 SURFACES D'ANCRAGE

La couverture exerce une traction latérale importante (jusqu'à 100kg par mètre linéaire). Il est donc indispensable que ces surfaces d'ancrage soient planes, stables et solides. Et qu'elles puissent résister à ce type de traction dans le temps.














2. NOTICE DE FONCTIONNEMENT

2.1 RÈGLES GÉNÉRALES

-  La couverture (hormis le modèle Manuel) est équipée de 2 batteries de 12 volts chacune qui sont, selon le modèle, soit placées dans le boîtier de commande et rechargées sur secteur via le chargeur fourni par le fabricant (modèle Semi-automatique), soit rechargées en continu par 2 panneaux photovoltaïques (modèle Automatique). Les batteries à pleine charge permettent environ 10 ouvertures/fermetures pour une couverture d'environ 13m de longueur.
-  Pour les couvertures équipées d'un bornier de charge secteur, il est indispensable de laisser le courant branché en permanence ainsi que de maintenir la couverture fermée et en charge dès que la piscine n'est plus utilisée.
-  En cas de présence d'eau, d'un obstacle ou d'un poids sur la couverture lors de l'ouverture, le mécanisme s'arrêtera automatiquement car un bourrage (voir point 2.3) au niveau de la membrane provoquera la mise en sécurité de la carte électronique (hormis sur le modèle Manuel). Il est alors impératif de refermer la couverture et d'évacuer l'obstacle avant toute nouvelle manipulation.

-  Le modèle Automatique, est équipé d'une commande à distance, alimentée par une pile et actionnée par une clé magnétique selon la configuration du bassin et son environnement. Il est obligatoire que le boîtier de cette commande à distance soit fixé définitivement sur un support inamovible permettant une vue directe sur le bassin. La clé qui sert à actionner le boîtier doit être tenue hors de la portée des enfants et fonctionne sur le «principe d'homme mort» (la couverture s'arrête immédiatement lorsque **vous écartez la clé du boîtier** lors de l'ouverture/fermeture).
-  En cas de baisse de portée, lors de l'actionnement de la commande à distance, il est conseillé de changer la pile. Dans certains environnements propices aux interférences électromagnétiques, le bon fonctionnement de la commande à distance ne peut être garanti et l'utilisation de la commande filaire est recommandée.
-  Pour les couvertures équipant une piscine à débordement, ou piscine miroir, il est indispensable de maintenir la filtration active en continu afin que l'eau présente sur la toile s'évacue et ainsi maintenir la couverture à la norme AFNOR. Si toutefois la filtration devait être arrêtée, il faut impérativement évacuer l'eau sur la membrane à l'aide d'une pompe à eau.

IL EST INTERDIT :

-  De monter, marcher ou sauter sur la couverture et son habillage.
-  De nager sous la couverture et/ou son habillage.
-  De s'asseoir sur l'axe d'enroulement/mécanisme, l'habillage ou les panneaux photovoltaïques.
-  D'utiliser l'axe de la couverture ou l'habillage comme plongeur ou tremplin.
-  De se trouver sur le passage du mécanisme lors de l'ouverture/fermeture de la couverture.
-  D'arrêter la couverture en position intermédiaire.
-  D'utiliser des objets coupants/tranchants à proximité de la couverture (tondeuse, débroussailluse, ...).
-  De manipuler la couverture lorsque la température est inférieure à 5°C.
-  De manipuler la couverture lorsque du gel ou de la glace sont présents sur les rails.
-  De manipuler la couverture lorsqu'elle semble endommagée ou n'est plus correctement verrouillée dans le rail.
-  De manipuler la couverture lorsque le système ne se déplace plus de manière perpendiculaire aux rails.
-  De manipuler la couverture lorsqu'il y a un obstacle ou du poids sur la couverture (flaques d'eau, neige, glace, être humain, animal, objet divers, ...).
-  De manipuler la couverture lorsque la fixation correcte des rails n'est plus assurée (rail dévissé, fixation enlevée, dégradation des surfaces d'ancrage, ...).

Contactez votre installateur dans les plus brefs délais pour une quelconque anomalie ou dysfonctionnement.

2.2 ÉTAPES D'OUVERTURE OU DE FERMETURE DE LA COUVERTURE COVERSEAL

La personne effectuant la manoeuvre doit s'assurer de l'absence de baigneur et toujours garder la vue sur le bassin pendant les opérations d'ouverture ou de fermeture. Il est impératif d'ouvrir ou de fermer la couverture intégralement, sans jamais la laisser en position intermédiaire.

2.2.1 MODÈLE AUTOMATIQUE

a. Avec la commande à distance :

1. Insérer la clé magnétique dans la commande à distance fixée au mur.
2. Maintenir la clé dans la position d'ouverture (open) ou de fermeture (close).
3. La couverture ralentira en fin de course pour s'arrêter contre la butée. Une fois arrêtée, enlever la clé de la commande à distance.
4. Pour les couvertures équipées de vérins : maintenir la clé dans sa position jusqu'à ce que l'habillage soit complètement posé au sol.

b. Avec la commande filaire :

1. Déverrouiller la trappe latérale de l'habillage à l'aide de la clé et l'ouvrir.
2. Saisir la commande et appuyer simultanément sur 2 boutons : bouton central + bouton open/close. Il est impératif de maintenir ces deux boutons enfoncés pour effectuer l'ouverture ou la fermeture de la couverture.
3. Accompagner le mécanisme pendant son ouverture ou sa fermeture.
4. La couverture ralentira en fin de course pour s'arrêter contre la butée. Une fois arrêtée, replacer la commande sur le socle prévu à cet effet.
5. Fermer la trappe à clé et retirer la clé.
6. Pour les couvertures équipées de vérins : maintenir les boutons enfoncés jusqu'à ce que l'habillage soit complètement posé au sol.

c. Avec la manoeuvre manuelle :

La manoeuvre manuelle ne doit être utilisée qu'en cas de panne électrique et ne doit pas servir à décoincer votre couverture. Une mauvaise utilisation de la manoeuvre manuelle peut entraîner des dégâts qui ne seront pas couverts par la garantie du fabricant.

En aucun cas elle ne sert à décoincer votre couverture !

1. Enlever les 2 trappes (une de chaque côté de l'habillage).
Pour les modules sans vérins, aller directement au point 3.
2. Lever l'habillage (attention au poids) de chaque côté jusqu'à entendre le déclic.
3. Identifier le câble moteur rouge et le déconnecter.
4. Identifier la bride de manoeuvre manuelle et y insérer la rallonge fournie lors de l'installation.
5. Placer le racagnac (clé à cliquet) au bout de la rallonge, et régler la molette dans la position souhaitée.



Vous pouvez maintenant actionner le système pour ouvrir ou fermer la couverture. Pour la remise en place de votre couverture, inverser les étapes de 5 à 1.

Pour redescendre l'habillage (uniquement sur les modèles équipés de vérins), actionner les deux leviers à l'intérieur de celui-ci en le soulevant légèrement avant de redescendre.

d. Gestion de la batterie :

La couverture Automatique est équipée d'un système BMS (Battery management system), celui-ci va protéger la batterie des surcharges et décharges profondes. Cela aura pour conséquence l'immobilisation de la couverture en cas de batterie faible. Le BMS étant équipé d'un contrôleur, il faut quelques secondes après le branchement pour que la couverture se mette en fonction.

e. Hauteur de l'habillage :

Sur les couvertures équipées de vérins, il est possible de régler la hauteur de l'habillage en déplaçant la position de l'aimant sur le renfort de celui-ci. Ce renfort compte 10 points de fixations pour permettre ce réglage. En sortie d'usine, il est en position la plus haute.

2.2.2 MODÈLE SEMI-AUTOMATIQUE

a. Avec le boîtier de commande :

1. Débrancher le boîtier de commande de son chargeur.
2. Insérer la fiche du boîtier de commande dans le connecteur situé sur la couverture.
3. Appuyer simultanément sur 2 boutons : bouton jaune « start » + bouton open/close.
4. Accompagner le mécanisme pendant son ouverture ou sa fermeture.
5. Stopper le déplacement en relâchant les boutons avant la fin du rail (+/- 5cm).
6. Une fois la couverture en fin d'ouverture ou de fermeture, replacer le boîtier de commande sur le chargeur prévu à cet effet.



b. Avec la manoeuvre manuelle : Voir point 2.2.3

RECHARGEMENT DU BOITIER DE COMMANDE

Il faut tout d'abord identifier le bornier de charge de votre boîtier de commande et ensuite, brancher votre chargeur. La diode Power, Slow (ou normal) et 24V sont alors toutes les 3 allumées. Une fois la batterie complètement rechargée, la diode 100% s'allumera également.

Votre boîtier de commande doit rester branché sur le chargeur quand vous ne l'utilisez pas.

2.2.3 MODÈLE Manuel







1. Insérer la rallonge fournie lors de l'installation dans l'orifice prévu à cet effet.
2. Placer le racagnac (clé à cliquet) au bout de la rallonge, et régler la molette dans la position le sens suivant l'exécution souhaitée (ouverture/fermeture).
3. Suivre la couverture lors du déplacement en exerçant des mouvements latéraux.

2.3 PROCÉDURE EN CAS DE BOURRAGE DE LA MEMBRANE

En cas de présence d'éléments extérieurs sur la couverture, le mécanisme s'arrêtera automatiquement car un bourrage au niveau de la membrane provoquera la mise en sécurité de la carte électronique.



Il est alors impératif :

-  De ne pas forcer le système, de manière électrique ou manuelle.
-  D'évacuer l'obstacle avant toute nouvelle manipulation.
-  De contrôler que rien ne reste bloqué dans les rails ou dans le système.
-  De refermer la couverture complètement à l'aide du racagnac en respectant les consignes propres de la couverture (Automatique/Semi-Automatique/Manuel).

En cas de soucis répétitifs, veuillez-vous adresser à votre installateur. Le non-respect des consignes risque de détériorer la couverture et de la rendre inutilisable, la sécurité du bassin ne serait donc plus assurée ! Tout dégât constaté suite au non-respect de la procédure en cas de bourrage ne sera pas couvert par la garantie du fabricant.

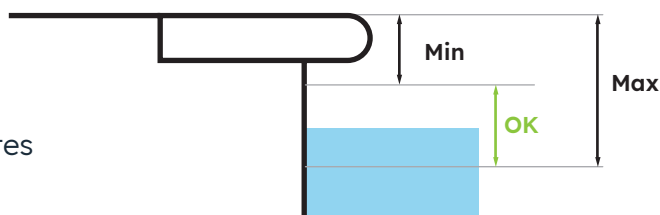
2.4 NIVEAU D'EAU À RESPECTER

Il est impératif de conserver un certain niveau d'eau pour assurer le bon fonctionnement du mécanisme et la sécurité du bassin. Ne jamais utiliser la couverture si le niveau d'eau n'est pas respecté :

-  Un niveau trop bas (au-delà du Max), risque d'endommager la couverture, les margelles ou les surfaces d'ancrage en cas de forte charge et de ne plus garantir la sécurité de la piscine. En cas de chutes de neige par exemple, la couverture doit pouvoir s'appuyer sur l'eau de la piscine pour éviter tout dégât.
-  Un niveau trop haut risque de bloquer la couverture lors de son fonctionnement, la sécurité du bassin ne serait donc plus assurée. Il sera alors nécessaire avant d'ouvrir la couverture de baisser le niveau d'eau et/ou d'évacuer l'eau présente sur la couverture à l'aide de votre pompe de filtration ou par exemple, d'une pompe vide-cave.

Il est fortement recommandé de prévoir un système de mise à niveau d'eau automatique (« trop-plein »).

La distance entre le niveau supérieur de la margelle et le niveau d'eau de la piscine doit toujours se situer dans les fourchettes suivantes (en fonction de la largeur de votre piscine) :



Largeur piscine	< 4m	De 4 à 5m	De 5 à 6m	De 6 à 7m	De 7 à 8m	De 8 à 9m	De 9 à 10m	De 10 à 11m	De 11 à 12m
Distance minimum (Min)									
Margelles plates (jusqu'à 20 mm d'obstacles) et surfaces denses	4cm	5cm	6cm	7cm	8cm	10cm	12cm	14cm	16cm
Autres cas	8cm	10cm	12cm	14cm	16cm	18cm	20cm	22cm	24cm
Distance maximum (Max)									
Tous les cas	15cm	17cm	19cm	21cm	23cm	25cm	27cm	29cm	31cm

2.5 VÉRIFICATION DU BON FONCTIONNEMENT

En cas de longue période de non-utilisation il est conseillé de procéder à une vérification du bon fonctionnement et de s'assurer qu'un nettoyage complet du mécanisme a été effectué pour éliminer toute présence de feuilles, branchages, terre, sable ou autre.

Avant toute manipulation :

- ☞ Vérifier que la couverture soit bien enclenchée et verrouillée dans les rails.
- ☞ Vérifier que la couverture ne soit pas abîmée (déchirure, amorce, ...).
- ☞ Vérifier que les rails de guidage ne soient pas obstrués par un objet et/ou soient toujours bien alignés.

Avant toute manipulation :

- ☞ Assurez-vous que la couverture arrive en fin de course.
- ☞ Assurez-vous que la manoeuvre d'ouverture et de fermeture se fasse de manière souple et continue.

2.6 TRAITEMENT DE L'EAU AVEC UNE COUVERTURE COVERSEAL


Une couverture de piscine COVERSEAL = Moins de produits d'entretien de Piscine.


La couverture contribue à protéger votre bassin et à en diminuer l'entretien. Toutefois, celle-ci ne dispense pas d'un traitement de l'eau adapté ! Il est donc essentiel de contrôler régulièrement les principaux paramètres dont notamment le pH, le taux de désinfectant et d'ajuster le dosage des produits en conséquence.

De mauvais indices (pH, désinfectant, ...) peuvent provoquer un phénomène d'oxydation des pièces métalliques de la couverture et entraîner une détérioration de la membrane (jonc, coutures, ...).


L'installateur de votre piscine reste votre meilleur conseiller concernant le traitement de l'eau de votre bassin.

La couverture étant quasi étanche et ne laissant pénétrer que très peu les rayons UV, il est impératif de réduire la quantité de certains produits de traitement d'eau. Il convient donc de modifier vos habitudes en la matière et/ou d'adapter votre équipement existant :

 En cas de **traitement d'eau « manuel »**, vous devez réaliser des analyses fréquentes des principaux paramètres (pH, taux de désinfectant, ...) pour éviter tout sur/sous-dosage (1). Il est vivement déconseillé de faire un ajout massif de produit dans votre piscine (chlore-choc, ...).

 En cas de système de **traitement d'eau « automatique » qui n'est pas « auto-régulé (2) »**, il est obligatoire d'adapter le réglage de votre pompe doseuse et de contrôler régulièrement les indices des paramètres (pH, taux de désinfectant, ...) pour éviter tout sur/sous-dosage. Il est également possible d'équiper votre couverture d'un détecteur de fermeture (option disponible chez COVERSEAL) qui, couplé à votre pompe doseuse, permettra l'arrêt ou la réduction du traitement de l'eau. Dans le cas d'un système de traitement de l'eau par électrolyse (traitement au sel) qui n'est pas « auto-régulé », l'ajout de cette option est vivement conseillé !* Il est important de savoir que le sel influence fortement le taux de pH, ce qui peut être dommageable pour votre bassin et ses équipements.

* Il est indispensable de se renseigner auprès de l'installateur du système de traitement d'eau afin de connaître la compatibilité de votre appareil avec le détecteur de fermeture proposé par COVERSEAL.

 En cas de système de **traitement d'eau « automatique » qui est « auto-régulé (2) »**, il est indispensable de rester vigilant à l'état des sondes de votre pompe doseuse qui nécessitent un entretien régulier afin d'éviter un dysfonctionnement et tout sur/sous-dosage (1). Un contrôle manuel des indices des différents paramètres et de la consommation des produits est vivement conseillé (minimum 1 fois par semaine).


Le non-respect de ces directives peut entraîner des dégâts qui ne seront pas couverts par la garantie du fabricant.

(1) Tout sur-dosage ou sous-dosage, peut provoquer, dans les 2 cas, des dégâts irréversibles à vos équipements (échelle, liner, couverture, ...).

(2) Nous entendons par système « auto-régulé », tout appareil qui calcule en temps réel les indices des paramètres de votre eau et adapte/stoppe la production de produits en conséquence.

3. NOTICE D'HIVERNAGE

3.1 EN CAS D'HIVERNAGE ACTIF

 Par temps propice à la formation de gel, nous vous conseillons de laisser la filtration fonctionner en permanence (24h/24).

 Respecter la fourchette reprise au point 2.4 « Niveau d'eau à respecter ».

3.2 EN CAS D'HIVERNAGE PASSIF (arrêt total de la filtration)

Une fois votre niveau d'eau baissé et votre circuit hydraulique vidangé, installer les bouchons d'hivernage pour remonter le niveau d'eau en respectant la fourchette reprise au point 2.4 « Niveau d'eau à respecter ».

3.3 BATTERIES ET INTERRUPTEUR D'HIVERNAGE

En cas de **modèle Automatique**, les batteries peuvent être laissées sur le mécanisme de la couverture. Elles se rechargeront via les panneaux photovoltaïques tant que la température est supérieure à -15°C. En cas de température inférieure à -15°C, veuillez les retirer et les brancher sur le chargeur, dans un endroit sec et à une température ambiante comprise entre 5°C et 35°C.

En **période d'hivernage** (du 1er septembre au 1er mai), moment où vous utilisez le moins votre couverture, la luminosité réduite ne permet pas aux panneaux solaires de compenser la consommation d'énergie du récepteur radio fréquence (RF), les batteries se déchargent alors complètement.

L'interrupteur d'hivernage, une fois placé en position basse (OFF), coupe le système radio fréquence (RF) de commande à distance, réduit la consommation électrique et empêche la décharge profonde de vos batteries. Le fonctionnement de votre couverture reste possible à l'aide de la commande filaire à 3 boutons (voir point 2.2). Il est donc indispensable de respecter cette consigne afin de garantir le bon fonctionnement de votre couverture au risque que le remplacement des batteries ne soit pas couvert par la garantie du fabricant.

En cas de **modèle Semi-Automatique**, le boîtier de commande doit être laissé sur le chargeur durant toute la durée de l'hivernage. Les batteries seront ainsi prêtes pour la remise en route de la piscine (le chargeur consomme très peu de courant électrique en continu).

En cas de **modèle Manuel**, la manoeuvre manuelle doit être mise à l'abri de l'humidité.



4. NOTICE DE NETTOYAGE

La longévité de votre couverture COVERSEAL et son bon fonctionnement dépendent d'un nettoyage rigoureux et régulier, et ce avant toute manipulation.





Ce nettoyage consiste principalement à éliminer les déchets pouvant se déposer sur la couverture, à l'intérieur des rails et du mécanisme d'enclenchement du jonc.

Attention également à ne pas laisser la membrane enroulée avec un amas de feuilles ou de débris. Ceux-ci pourraient pourrir et faire des tâches indélébiles sur le PVC.



4.1 CONDITIONS DE SÉCURITÉ

Nous préconisons de respecter scrupuleusement les conditions de sécurité suivantes lors du nettoyage de votre couverture :

-  Dégager tout obstacle de la couverture.
-  Utiliser des gants de protection.
-  Veiller à ne pas laisser les produits d'entretien à la portée des enfants.
-  Observer les consignes de sécurité des produits de nettoyage utilisés.



4.2 CONDITIONS DE NETTOYAGE

a. Membrane :

Nous vous conseillons d'effectuer un nettoyage au moins 2 fois par an en fonction de l'environnement du bassin (présence d'arbres, sable, terre, ...). Quoi qu'il en soit, un nettoyage doit être réalisé avant la première ouverture et remise en route de la piscine. La couverture doit être totalement fermée et verrouillée pour être nettoyée.

L'idéal est d'utiliser un nettoyeur basse pression domestique en limitant la pression à 80 bars. Il est possible de l'utiliser avec un produit dont le pH est neutre.

Il est interdit d'utiliser :

-  De l'alcool, des solvants, des produits acides ou corrosifs, ...
-  Des outils abrasifs, un nettoyeur haute-pression, ...

b. Rails et pièces d'enclenchement :

Un nettoyage rigoureux et régulier des rails et des pièces d'enclenchements présentes sous la mécanique augmente la durée de vie de votre couverture.

Afin de retirer toutes les saletés (sable, nids de fourmis, feuilles, branches, terre, ...), utiliser en premier un aspirateur/souffleur puis un jet d'eau pour compléter si nécessaire en veillant à ne pas accumuler celles-ci dans les rails en fin de course.

Pour nettoyer l'intérieur des rails, vous devez délicatement soulever la courroie (bande noire) une fois la couverture enroulée (piscine ouverte). Ensuite, il est impératif de replacer correctement la courroie dans le rail.



c. Panneaux photovoltaïques :

Un nettoyage régulier des panneaux photovoltaïques permet d'accroître la durée de vie des batteries. Pour ce faire, utilisez uniquement un chiffon de type «microfibre» et de l'eau claire.

d. Habillage Inox :

Pour le nettoyage des éléments inox de votre couverture, utiliser uniquement un chiffon de type «microfibre», de l'eau claire et terminer avec un lubrifiant inox.

e. Habillage peint :

Les habillages en acier galvanisé ou aluminium sont thermolaqués. Pour leur nettoyage, utilisez uniquement un chiffon de type «microfibre», de l'eau claire et si nécessaire un savon dont le pH est neutre.

f. Système de charge secteur pour piscine intérieure :

Un nettoyage régulier du bornier de charge permet de s'assurer que la charge de la batterie s'effectue correctement. Utiliser le côté abrasif d'une éponge «type vaisselle» pour enlever les éventuels points de corrosion, un spray dégraissant pour enlever les impuretés et enfin un spray silicone pour protéger le bornier.

g. Précautions en cas d'insectes :

L'habillage de votre couverture peut, dans certains cas, être un endroit propice au refuge de certains insectes (guêpes, ...).

Il convient donc de vérifier, surtout en période estivale, qu'aucun nid ne s'est formé à l'intérieur de l'habillage, par un rapide contrôle visuel en ouvrant les trappes latérales. Le cas échéant, faites appel à un professionnel pour l'extermination des nuisibles.

En cas d'autres questions, n'hésitez pas à contacter votre installateur.

 **coverseal**
by Becoflex

