

FR

NOTICE D'INSTALLATION

INSTALLATION / ENTRETIEN / MAINTENANCE / CONSEILS DE SÉCURITÉ



DEL 

VOLET HORS-SOL
ROLLEASY 2

NOTICE À LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER POUR UNE CONSULTATION ULTÉRIEURE

Lisez ce manuel attentivement afin de comprendre l'intégralité des informations et de garantir une installation, une utilisation et un entretien en toute sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages occasionnés par le non-respect des consignes figurant dans le présent manuel.

INFORMATION	p. 3
Version électrique et solaire.....	p. 3
Version manuelle	p. 3
DESCRIPTIF	p. 4-6
Éléments livrés	p. 4-5
Outils nécessaires au montage.....	p. 6
Colisage.....	p. 6
INSTALLATION	p. 7-14
Assemblage et fixation de l'enrouleur.....	p. 7-10
Coffret électrique	p. 11
Panneaux solaires	p. 12
Câblage version électrique.....	p. 13
Câblage version solaire	p. 14
Réglage	p. 15
ENTRETIEN / MAINTENANCE	p. 16-17
Niveau d'eau du bassin.....	p. 16
Filtration et traitement de l'eau	p. 16
Entretien (à la charge du client)	p. 16
Batterie	p. 17
Hivernage	p. 17
Maintenance	p. 17
Débrayage enrouleur.....	p. 18
CONSEILS DE SÉCURITÉ ET NORMES	p. 19-20
RECYCLAGE	p. 21

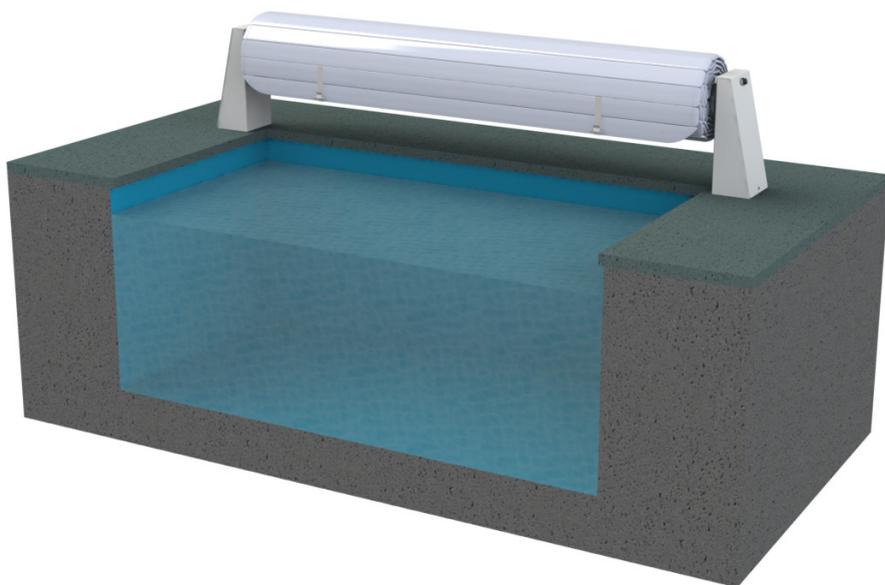
VERSION ÉLECTRIQUE ET SOLAIRE

Le moteur est situé dans le mât et est accessible à l'intérieur du caisson.
L'alimentation se fait par un coffret électrique situé dans le local technique ou par 2 batteries placées dans la borne côté moteur pour la version solaire.
Le réglage des fins de course se fait directement sur le moteur.

VERSION MANUELLE

Les opérations d'enroulement et de déroulement se font avec le volant amovible

Le tablier est composé de lames étanches articulées qui flottent à la surface de l'eau.



- Les couvertures DEL sur bassins à débordement ne peuvent être conformes que si le bassin est équipé d'un dispositif type Vitalia INFINITY d'abaissement automatique du niveau d'eau d'au moins 2cm lorsque la couverture est fermée sur le bassin.
- À ce jour, les couvertures DEL comportant une forme amovible sur un escalier latéral ne sont pas conformes à la norme NF P90-308.
- Sauf indication contraire du fabricant de l'alarme, les alarmes par immersion ne sont pas compatibles avec les couvertures DEL.

DESSCRIPTIF

ÉLÉMENTS LIVRÉS

	<ul style="list-style-type: none">• Le moteur (conforme aux normes électriques) est situé dans le mât et est accessible depuis l'intérieur de la borne.• Le réglage des "fins de course mécanique" permettant l'arrêt du tablier dès lors qu'il est complètement déroulé ou enroulé sur le mât, se fait directement sur le moteur.
	<p>Commande :</p> <ul style="list-style-type: none">• Bouton à clé
	<ul style="list-style-type: none">• Pour la version électrique : Le coffret électrique est placé dans un local technique à proximité du bassin.
	<ul style="list-style-type: none">• Pour la version solaire : Le panneau solaire et les batteries sont intégrés dans la borne.
En option :	
	<ul style="list-style-type: none">• "Asservissement électrolyseur" (version électrique uniquement) : Connecté au coffret électrique de l'enrouleur et de l'électrolyseur, cette option permet de réduire automatiquement la production de chlore lorsque le bassin est fermé, afin d'éviter les sur-chlorations d'eau. (uniquement pour les électrolyseurs compatibles)

DESSCRIPTIF

ÉLÉMENTS LIVRÉS



SACHET DE MONTAGE VERSION ÉLECTRIQUE OU SOLAIRE



SACHET DE MONTAGE VERSION MANUELLE



DESSCRIPTIF

OUTILS NÉCESSAIRES AU MONTAGE



COLISAGE

ex - pour un bassin 4 x 8 m

1 palette de 0,80 x 0,60 x 0,55 --- 40 Kg

1 colis de 4,30 x 0,20 m --- 25 Kg

4 colis de 5 x 0,25 x 0,20 m --- 150 Kg

Poids total : 215 kg

MONTAGE



2 personnes



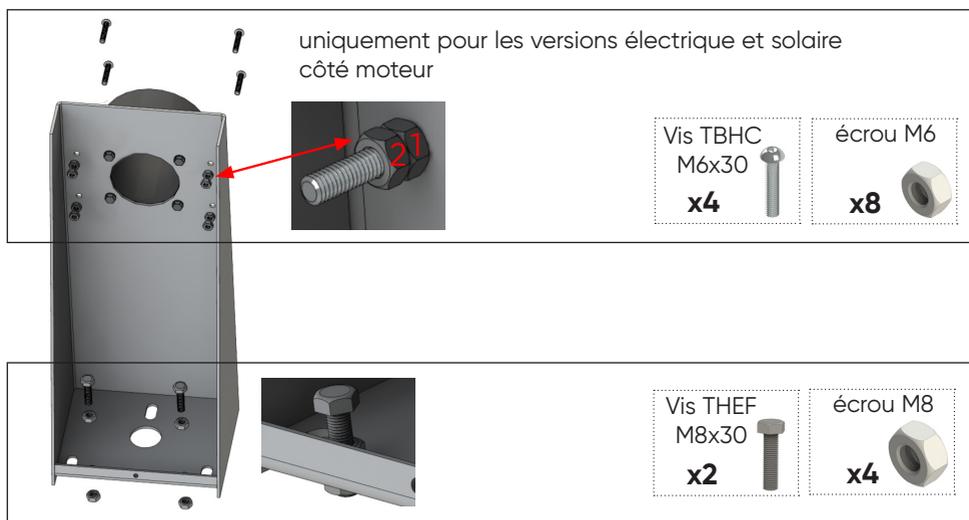
3 heures

INSTALLATION

ASSEMBLAGE ET FIXATION DE L'ENROULEUR

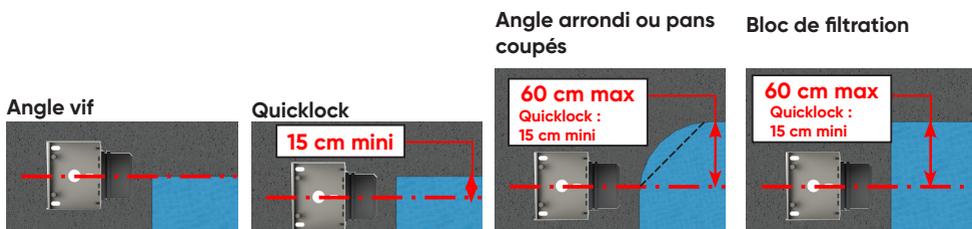
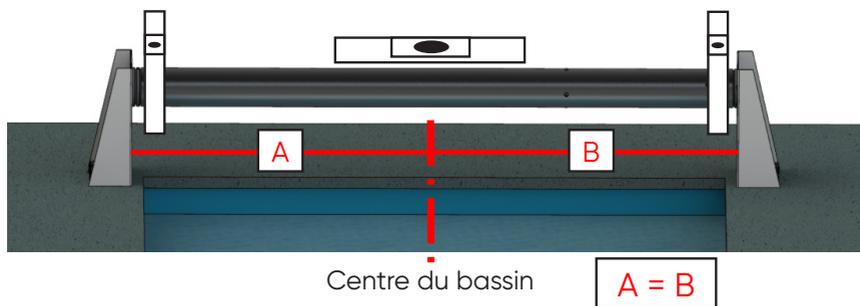
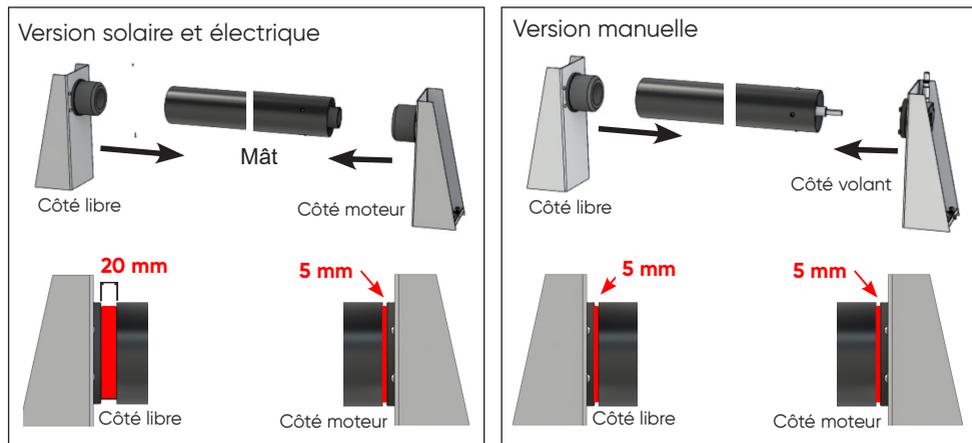
ASSEMBLAGE DES BORNES

Enlever la porte des bornes.



INSTALLATION

ASSEMBLAGE ET POSITIONNEMENT DE L'ENROULEUR SUR LE BASSIN



INSTALLATION

FIXATION AU SOL DE L'ENROULEUR



Cheville
Ø12
x3



Tire-fond
M8x80

x3



rondelle M8
Ø24x2

x3



Version solaire et électrique

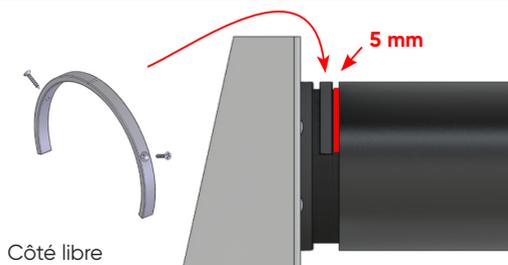
bague de
réglage



x1

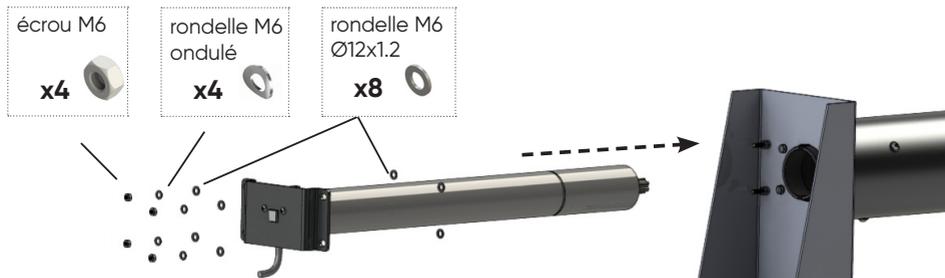
Vis TF
M3x16

x2

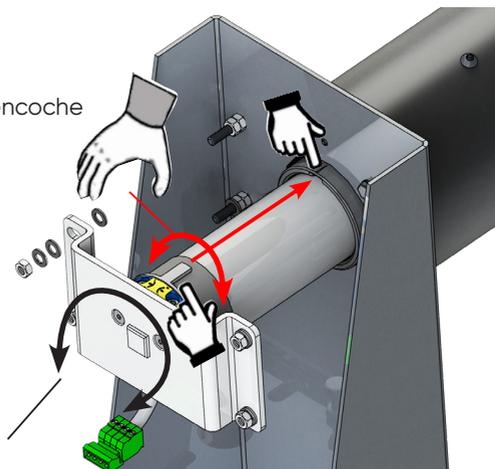


INSTALLATION

MISE EN PLACE DU MOTEUR (VERSION ÉLECTRIQUE ET SOLAIRE)



aligner la clavette avec l'encoche



Faire des petits mouvements
de rotation avec le moteur
afin faciliter l'encastrement

INSTALLATION

COFFRET ÉLECTRIQUE

Le branchement électrique de l'appareil ne doit être effectué que par un professionnel qualifié, celui-ci est tenu de se conformer aux instructions du fabricant ainsi qu'aux normes et règlements en vigueur suivantes :

- NF C15-100 : Installations électriques à basse tension
- CEI 60364 : Installations électriques pour les bâtiments

Se référer à la notice jointe avec le coffret pour une correcte mise en place.



Une installation incorrecte peut provoquer un choc électrique, voire détériorer l'appareil. Il est recommandé de mettre hors-tension le coffret avant toute intervention.

L'alimentation électrique d'une ligne dédiée doit être protégée par un disjoncteur différentiel 30mA associé à une protection contre les surintensités de calibre adapté.

Il est recommandé l'installation de câble blindé ayant une section nominale qui ne soit pas inférieure à celle indiquée dans le tableau suivant :

Courant assigné de l'appareil A	Section nominale mm ²
≤ 0,2	Cable à fil rosette a
> 0,2 et ≤ 3	0,5 a
> 3 et ≤ 6	0,75
> 6 et ≤ 10	1,0 (0,75) b
> 10 et ≤ 16	1,5 (1,0) b
> 16 et ≤ 25	2,5
> 25 et ≤ 32	4
> 32 et ≤ 40	6
> 40 et ≤ 63	10

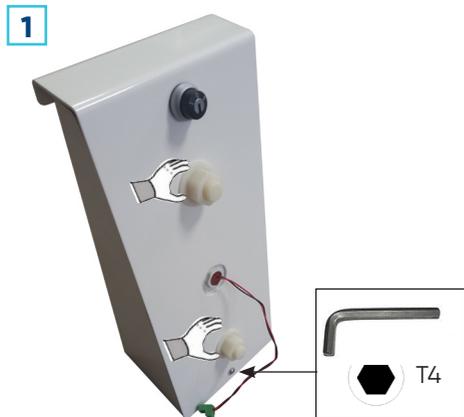
NOTE: Pour les câbles d'alimentation fournis avec les appareils polyphasés, la section nominale des conducteurs est basée sur la section maximale des conducteurs par phase à l'extrémité du câble d'alimentation destinée à être raccordée aux bornes de l'appareil.

- a Ces câbles ne peuvent être utilisés que si leur longueur, mesurée entre le point où le câble ou le protecteur de câble entre dans l'appareil et l'entrée dans la fiche de prise de courant, n'excède pas 2m.
- b Les câbles qui ont les sections indiquées entre parenthèses peuvent être utilisés pour les appareils mobiles si leur longueur ne dépasse pas 2m.

INSTALLATION

PANNEAUX SOLAIRES

Afin d'éviter une potentiel casse du panneau solaire pendant le transport nous les avons installé du coté intérieur de la porte. Il faut donc les monté du coté extérieur comme présenté ci-dessous

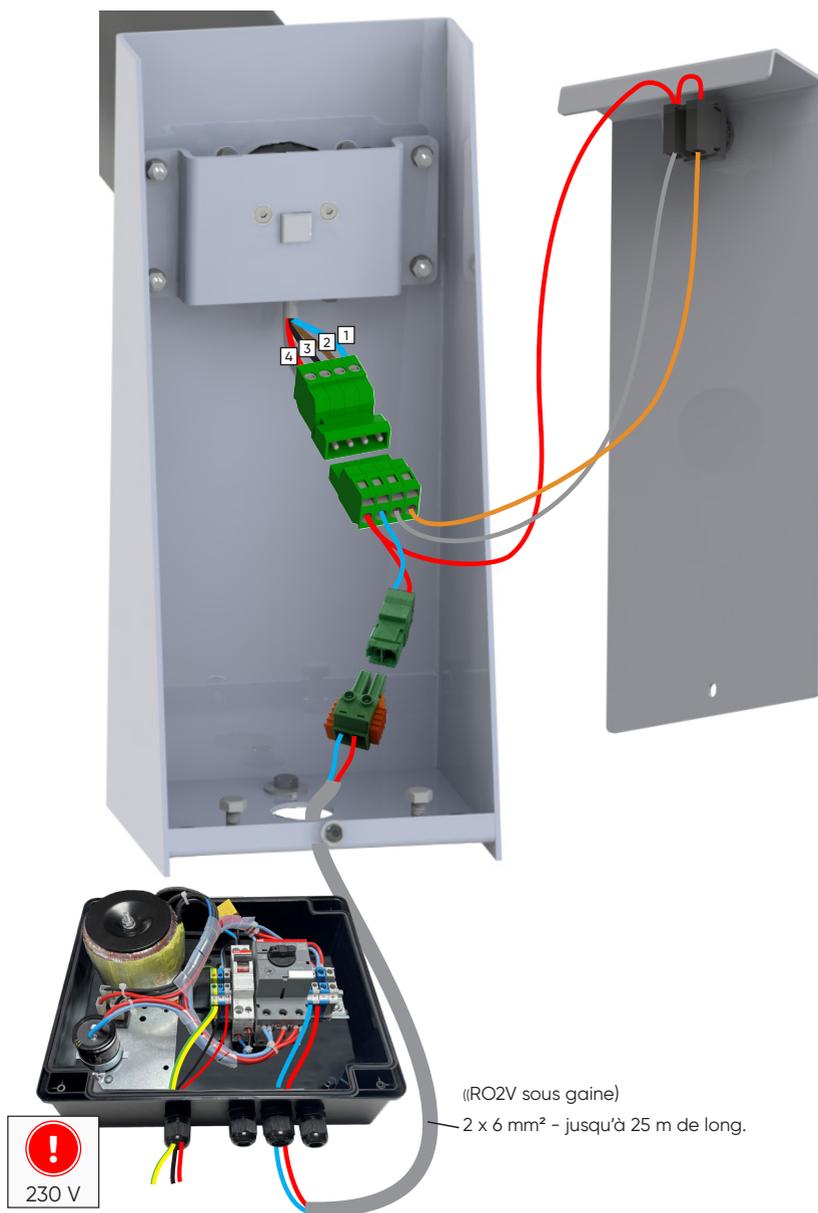


! Serrer à la main et arrêter au contact



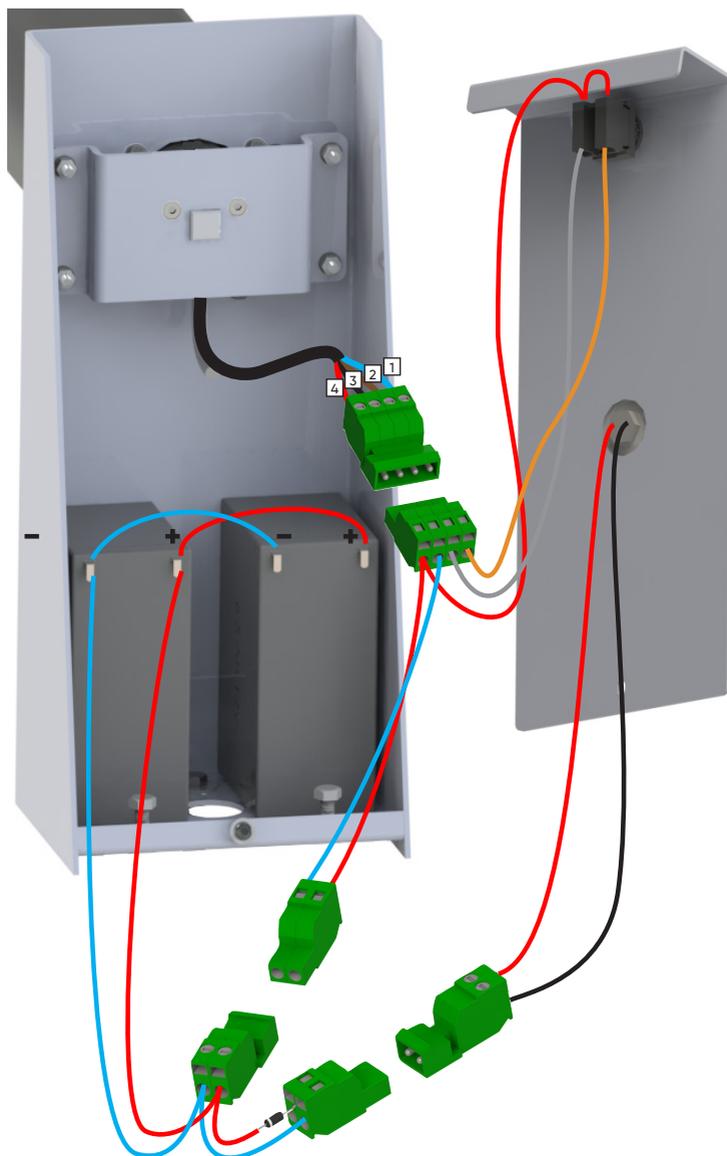
INSTALLATION

CÂBLAGE VERSION ÉLECTRIQUE



INSTALLATION

CÂBLAGE VERSION SOLAIRE

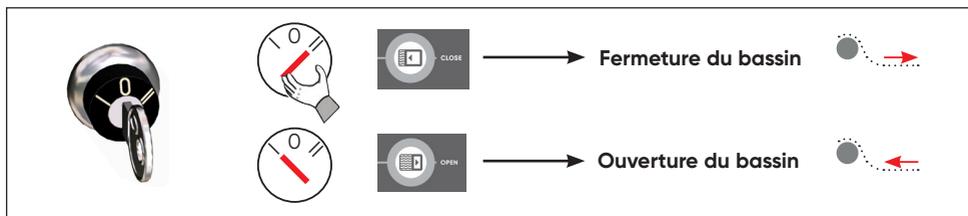


INSTALLATION

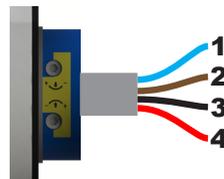
- ⚠ **Toute personne intervenant sur les parties électriques doit être habilitée et doit porter des EPI (équipements de protection individuelle) : gants, lunettes, tapis, etc..**
- ⚠ **Attention, l'utilisation des boutons de commande du couverture présente dans le coffret (récepteur Wi-Key) ne doit se faire que par une personne ayant l'assurance qu'il n'y ait aucun risque et que personne ne pénètre dans le bassin pendant la manœuvre.**

REGLAGES

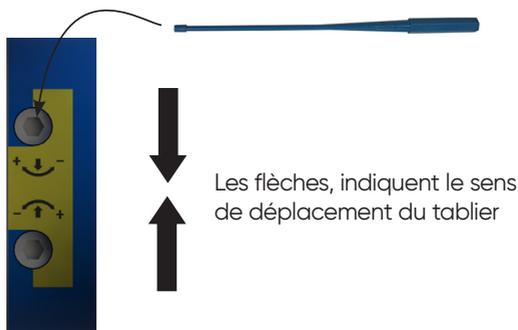
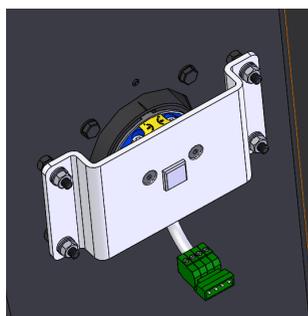
➤ VÉRIFIER



Si la logique de commande n'est pas respectée, vérifier le câblage de l'installation.



➤ PROGRAMMATION DES FINS DE COURSE



En tournant dans le sens +, vous augmentez la plage de déplacement du tablier
En tournant dans le sens -, vous réduisez la plage de déplacement du tablier

NIVEAU D'EAU DU BASSIN

- Afin d'assurer une sécurité optimum et un bon fonctionnement de l'enrouleur, toujours vérifier que le niveau d'eau du bassin reste constant et conforme aux préconisations du fabricant. (pour plus de confort, utiliser un trop plein, et un régulateur de niveau d'eau).
- Un niveau trop haut est la conséquence d'un trop-plein obstrué par des feuilles ou autres.
- Un niveau d'eau trop bas entraîne des risques de blocage.
- Dans le cas de gorge ou de main courante, le niveau d'eau doit être contrôlé par un régulateur de niveau.

FILTRATION & TRAITEMENT DE L'EAU

- Programmer la filtration pendant les heures d'ensoleillement et la faire fonctionner en permanence dès que l'eau atteint 28°C.
- Afin de garantir la longévité de votre installation, l'eau de la piscine doit être correctement traitée selon les normes et recommandations en vigueur (NF EN 16713-3).
- Le pH, le TH et le TAC de l'eau doivent être vérifiés et ajustés aussi souvent que nécessaire (il faudra cependant veiller à ne pas corriger ces 3 paramètres indépendamment les uns des autres, mais le faire en utilisant la table de Taylor et équilibrer l'eau en fonction des 3 paramètres analysés).

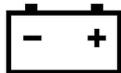
ENTRETIEN (à la charge du client)

- Effectuer un nettoyage approfondi du tablier deux fois par an (mise en service et hivernage). Ceci est d'autant plus important si l'eau de votre piscine est calcaire. Pour cela, utiliser un appareil haute pression avec de l'eau tiède et un produit détartrant (Décalcit super).
- Prenez également soin de nettoyer régulièrement les systèmes d'accrochage et notamment le piton afin qu'il ne se bloque pas. Nous préconisons un graissage annuel des pitons pour obtenir un fonctionnement optimum.
- Il convient d'effectuer une inspection de l'ensemble du système, en cas d'effort anormal sur la couverture (chute).
- Effectuer une vérification annuelle des sangles.
- Pour une meilleure performance des capteurs solaires, effectuer un nettoyage régulier avec un produit à vitres.

BATTERIES

Au premier signe de faiblesse recharger les batteries.

NE JAMAIS DÉCHARGER COMPLÈTEMENT LES BATTERIES.



Toujours déconnecter les capteurs solaire avant et débrancher les batteries.

Raccorder les batteries au chargeur (attention à la polarité). Brancher le chargeur. Il s'allume automatiquement vers le voltage approprié et le processus de charge commence. La LED rouge signale la charge. En fin de charge, la LED rouge s'éteint et les batteries sont alimentées par une charge d'entretien. (voir notice du chargeur).

Précaution : Garder votre chargeur dans un endroit sec. Ne pas recharger les batteries à proximité du bassin, mais dans un endroit sec. Temps de recharge minimum : 48 h

MAINTENANCE

- Toutes les interventions doivent être réalisées par un professionnel, qui prendra contact si nécessaire avec le constructeur.
- Toutes pièces de rechange doivent être d'origine ou conformes à la norme.
- Inspecter l'ensemble de la couverture.
- Il est nécessaire de vérifier à chaque début de saison et en cas d'événement accidentel (chute d'un corps, grêle sur la couverture, effort anormal sur la couverture etc...) que les lames ne présentent pas de dégradations visibles, susceptibles de compromettre la fonction de sécurité du couverture (lames avec fissures, trous, déformation etc...). Procéder au changement des lames ou de l'ensemble du tablier le cas échéant.
- Été comme hiver, ne pas couvrir la couverture avec une bâche opaque : risque de détérioration des lames due à une élévation de la température.
- Vérifier l'état des sangles (coutures) et en particulier le niveau d'usure de la gaine anti-abrasion. Si celle-ci ne remplit plus sa fonction de protection contre l'abrasion de la sangle au contact de la margelle, procéder au remplacement de celle-ci.

DÉBRAYAGE ENROULEUR

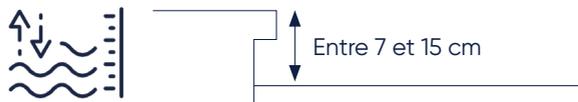
En cas de panne moteur ou électrique vous pouvez rétirer le moteur afin fermer le bassin manuellement.

1. Couper l'alimentation électrique
2. Débrancher le moteur
3. Enlever les fixations et retirer le moteur
4. Dérouler à la main le tablier
5. Mettre les kits d'accrochages



HIVERNAGE

- Positionner la couverture en position fermée et maintenir le niveau d'eau constant et conforme aux préconisations du fabricant.



- Pendant la saison hivernale, en cas de chute de neige, il est primordial de déneiger la couverture à l'aide d'une brosse avec manche télescopique.
- Le déneigement de la couverture doit se faire au moyen d'un outil non contondant (type brosse de fond synthétique ou balai).
- Hiverner la piscine en fonction de sa situation géographique.
- Fermer la couverture en position de sécurité.
- Laisser les batteries branché dans l'enrouleur et ne pas couvrir le panneau solaire.
- Nous préconisons l'installation du voile d'hivernage Ivernéa ou un voile de protection Ivernéa Plus, pour protéger le tablier des UV et des salissures.

PIÈCES DÉTACHÉES

Catalogue en ligne :



<https://www.my-cfgroup.fr/fr/pièces-detachées>

CONSEILS DE SÉCURITÉ

Lisez attentivement les recommandations ci-dessous.

AVERTISSEMENT

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, même s'ils savent nager.

Apprenez les gestes qui sauvent.

La présence physique d'un adulte responsable est indispensable lorsque le bassin est ouvert.



Mémorisez et affichez près de la piscine les numéros des premiers secours.

☎ **18** (en France) ou **112**

POMPIER

☎ **15**

SAMU

(écrire le numéro correspondant à votre région)



CENTRE
ANTIPOISON

CONSEILS DE SÉCURITÉ

- Cette 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 demeurent le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants.
- **AVERTISSEMENT** : La sécurité n'est assurée qu'avec une couverture fermée, verrouillée et correctement installée conformément aux instructions du fabricant.
- La couverture doit être systématiquement installée en cas d'absence même momentanée du domicile.
- Contrôler l'absence de baigneurs ou de corps étrangers dans le bassin avant et pendant la manœuvre.
- Ranger les outils nécessaires pour actionner la couverture hors de portée des enfants (exemple la clé).
- La mise en oeuvre du mécanisme ne doit être entreprise que par un adulte responsable.
- Il est interdit de monter, de marcher ou de sauter sur une couverture.
- Prendre toutes les mesures afin d'empêcher l'accès du bassin aux jeunes enfants et ce, jusqu'à la réparation du couverture ou lors d'un constat de dysfonctionnement empêchant la fermeture et la sécurisation du bassin ou en cas d'indisponibilité temporaire de l'équipement ou du bassin.
- Respecter les hauteurs d'eau définies par le fabricant.

Un enfant se noie en moins de 3 minutes, aucun type de protection ne remplacera jamais la surveillance et la vigilance d'un adulte responsable.

RECYCLAGE

EMBALLAGE



Procédez à la mise au rebut des emballages dans les règles et prescriptions en vigueur.

FIN DE VIE



- Ne jetez pas vos appareils mis au rebut ni les piles usagées avec les déchets ménagers non triés.
- Vous avez la responsabilité de remettre tous vos déchets et notamment ceux d'équipements électriques et électroniques en les déposant à un point de collecte dédié pour le recyclage et la revalorisation.
- Certains produits contiennent potentiellement des substances dangereuses pour l'environnement celles-ci seront éliminées ou neutralisées.
- Informez-vous des systèmes de reprise et de collecte existants. www.quefairedemesdechets.fr



Procédez à la mise au rebut de la notice dans les règles et prescriptions en vigueur, lors du remplacement du produit.



Adresses sur quefairedemesdechets.fr

RÉGLEMENTATION

NORME

- Cette couverture est conforme à la norme NFP 90-308.

CONDITION DE GARANTIE

connectez vous sur www.del-piscine.fr pour consulter toutes les garanties.



<https://www.del-piscine.fr/rechercher-une-garantie>

DEL SAS
ZA LA BASSE CROIX ROUGE
35530 BRÉCÉ - FRANCE

☎ +33 (0)9 70 72 5000 / INFO.FR@CF.GROUP

CACHET

une marque

