

RollEasy2

Conforme à la norme NF P 90-308

NOTICE TECHNIQUE

Installation / Utilisation / Entretien / Maintenance / Conseils de sécurité

DEL 



NOTICE À REMETTRE À L'UTILISATEUR APRÈS LE MONTAGE A LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER POUR UNE CONSULTATION ULTÉRIEURE

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.

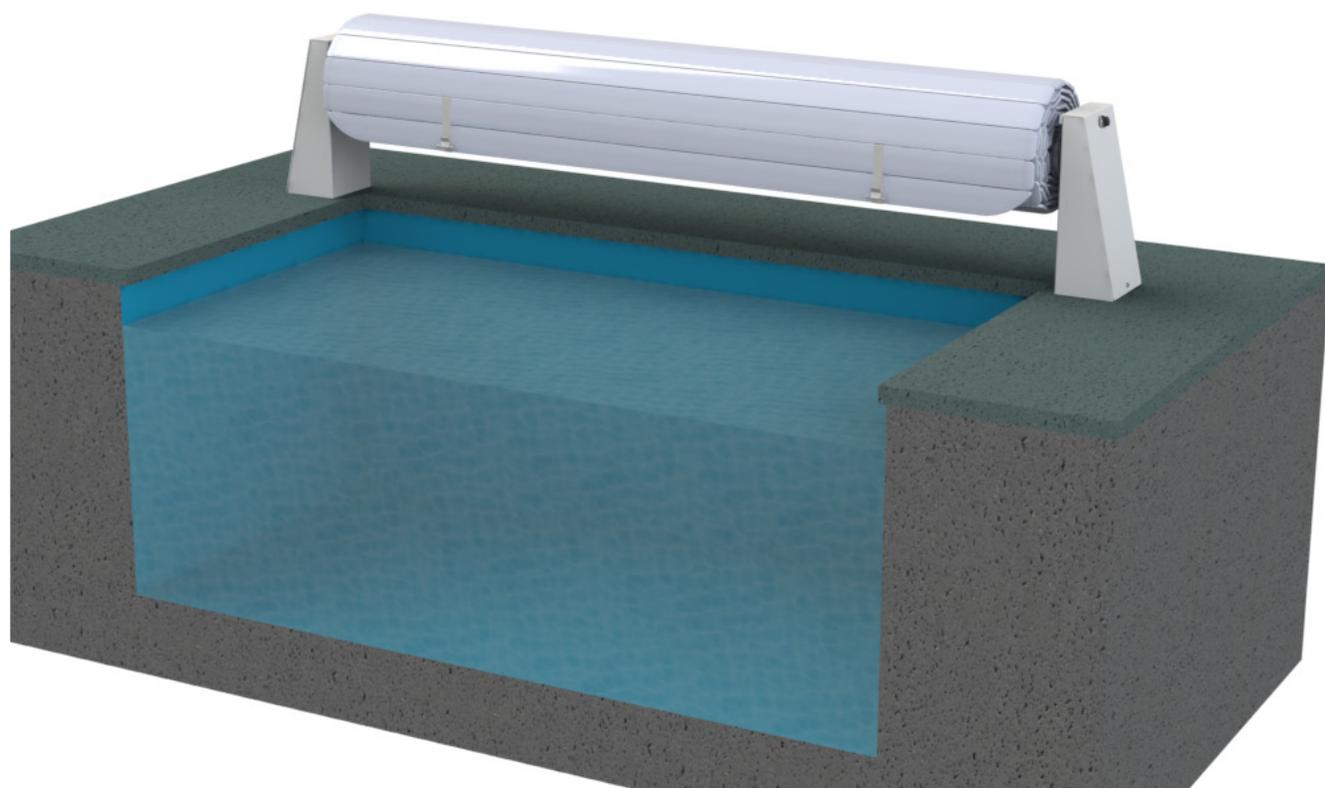
Version manuelle

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.

A ce jour, les couvertures avec débordement ainsi que les couvertures avec escalier amovible sur le côté ne sont pas conformes à la norme NF P 90-308.

Sauf indication contraire du fabricant, les alarmes par immersion ne sont pas compatibles avec les couvertures automatiques roll-Easy 2.





- 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.



Commande :
- Bouton à clé



- Pour la version solaire : Le panneau solaire et les batteries sont intégrés dans la borne.



- Pour la version électrique : Le coffret électrique est placé dans un local technique à proximité du bassin. (dimension du coffret voir page 13)



En option :

- "**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)

Le tablier :

- Le Tablier est composé de lames, elles sont étanches et articulées entre elles, et flottent à la surface de l'eau.
- Le jeu entre le mur et la couverture doit être à ≤ 70 mm.
- Le tablier est relié au mât avec des sangles blanches qui sont accrochées à la première lame du tablier.
- En début et fin de tablier se trouvent les sangles d'accrochage permettant la fixation du tablier au kit d'accrochage fixé à la paroi.



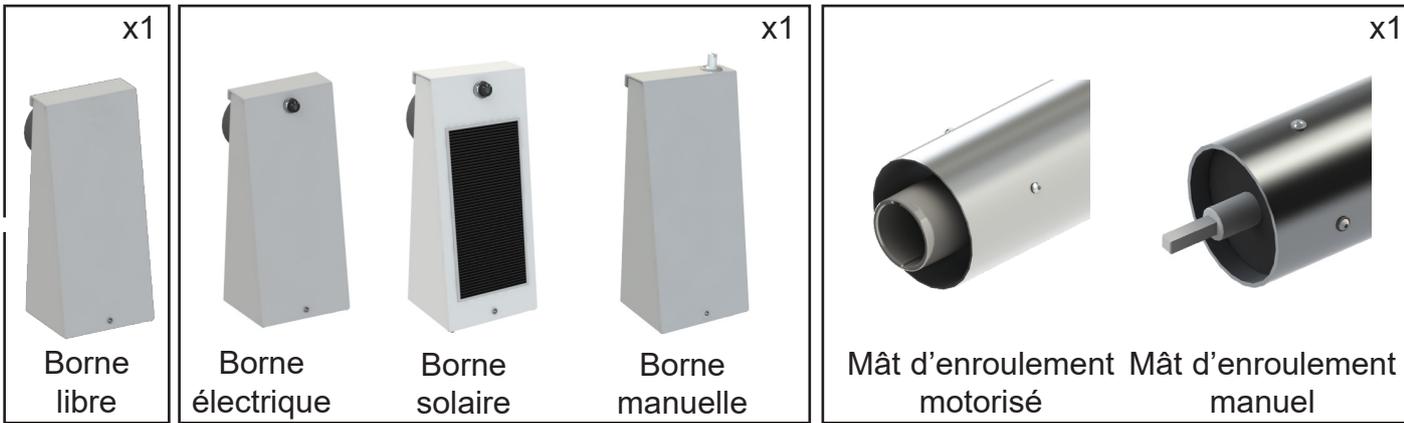
Kits d'accrochage :

1-Push-lock 2-Quick-Lock 3-Passe-sangle
3 modes de fixation : (en façade chevillé / en façade à sceller / en cavalier)



- Les kits d'accrochage sont positionnés sur chaque largeur du bassin. (le nombre varie en fonction de la configuration du bassin)
- Ces systèmes d'accrochage sont actionnés par un outil ou une double action.

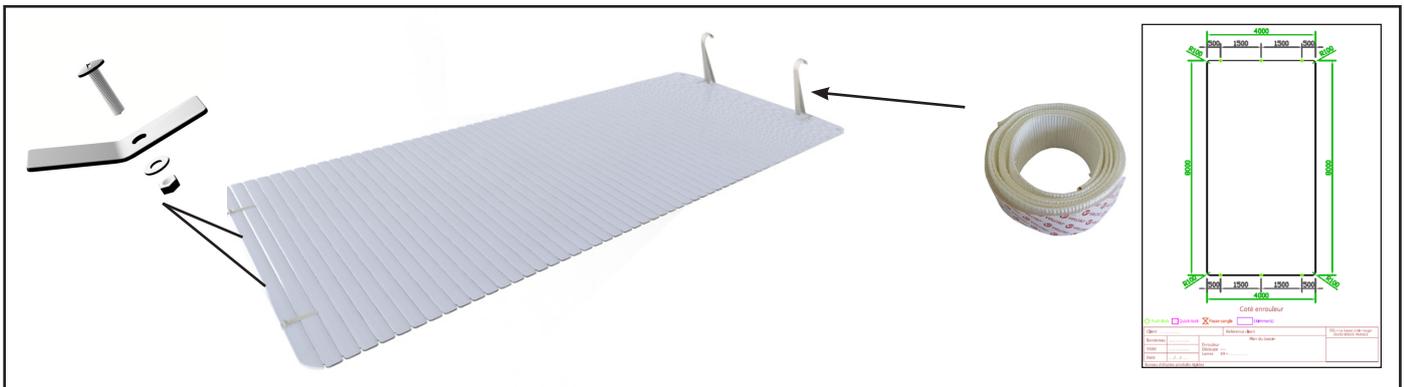
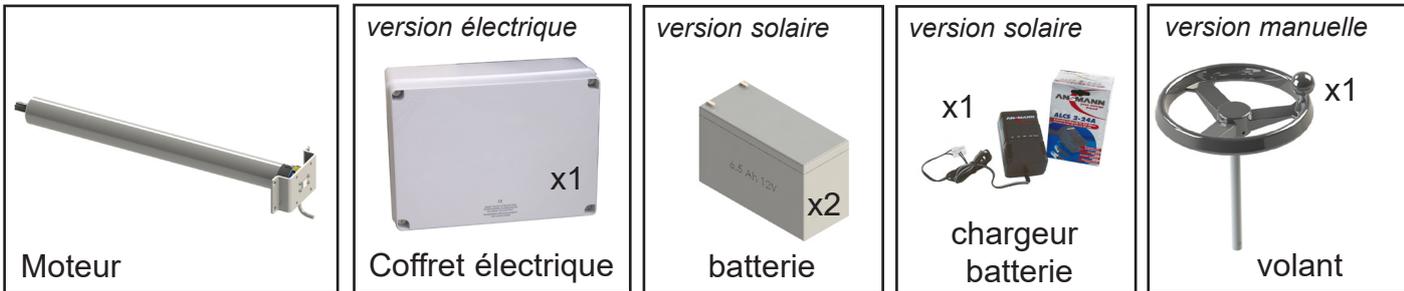
ÉLÉMENTS LIVRÉS



Sachet de montage version électrique ou solaire



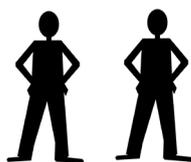
Sachet de montage version manuelle



OUTILS NÉCESSAIRES AU MONTAGE - (MONTAGE - 2 PERSONNES)



INFOS 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

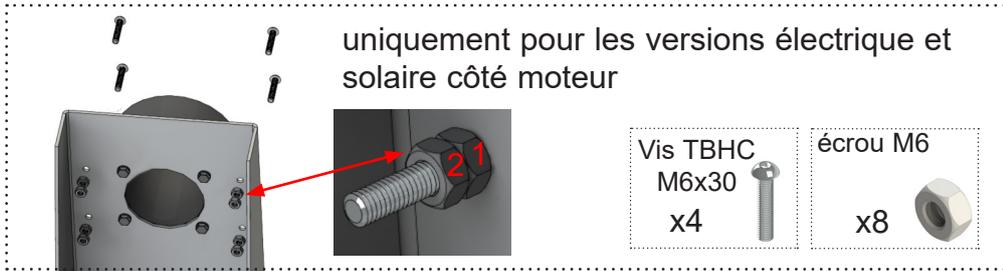
4 colis de 5 x 0.25 x 0.20 m --- 150 Kg

Poids total : 205 Kg

ASSEMBLAGE ET FIXATION DE L'ENROULEUR

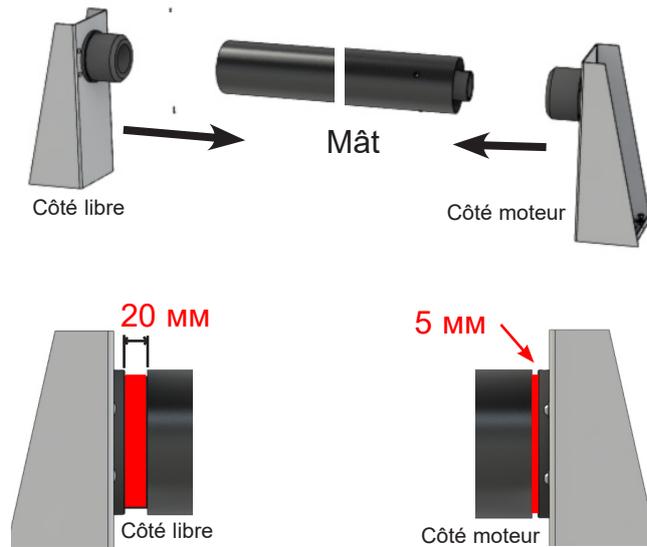
Assemblage des bornes

Enlever la porte des bornes.

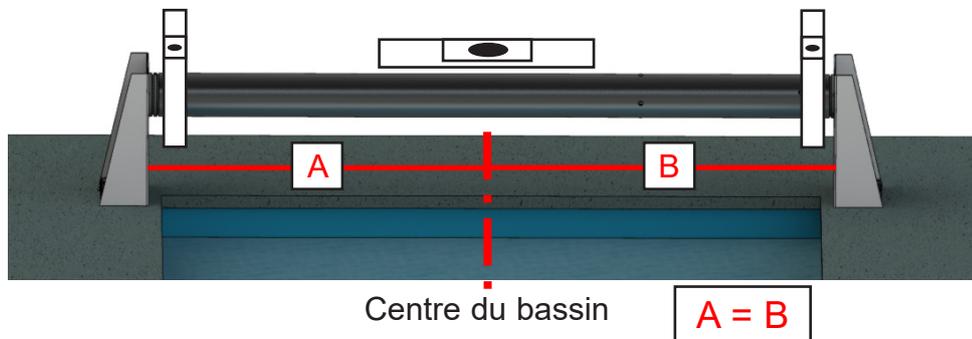
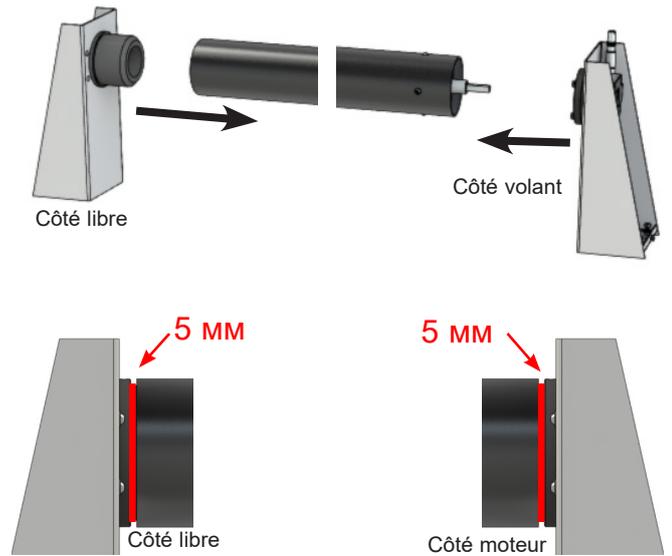


Assemblage et positionnement de l'enrouleur sur le bassin

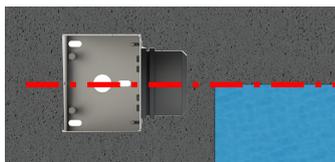
Version solaire et électrique



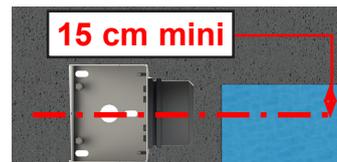
Version manuelle



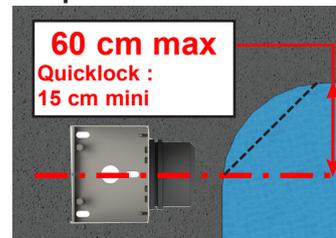
Angle vif



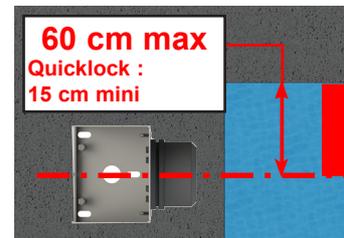
Quick-lock



Angle arrondi ou pans coupés



Bloc de filtration



Fixation au sol de l'enrouleur



- | | | |
|-----------------------|--------------------------|----------------------------|
| Cheville
Ø12
x3 | Tire-fond
M8x80
x3 | rondelle M8
Ø24x2
x3 |
|-----------------------|--------------------------|----------------------------|

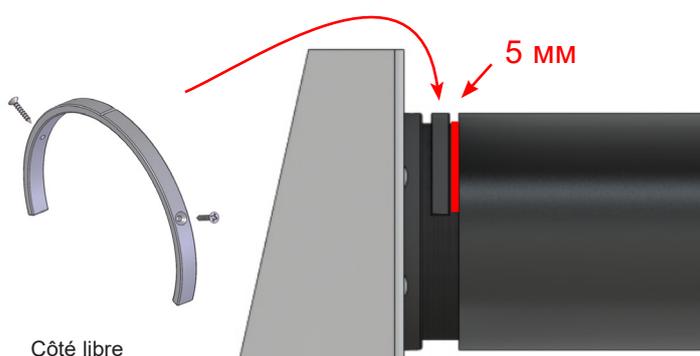


Version solaire et électrique

bague de réglage



Vis TF
M3x16
x2



Mise en place du moteur (version électrique et solaire)

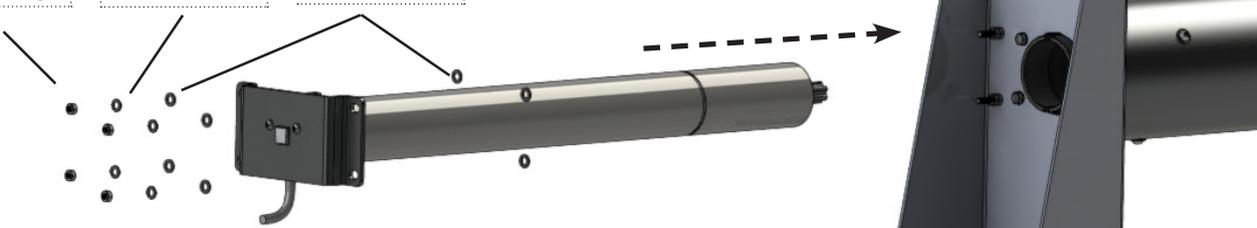
écrou M6
x4



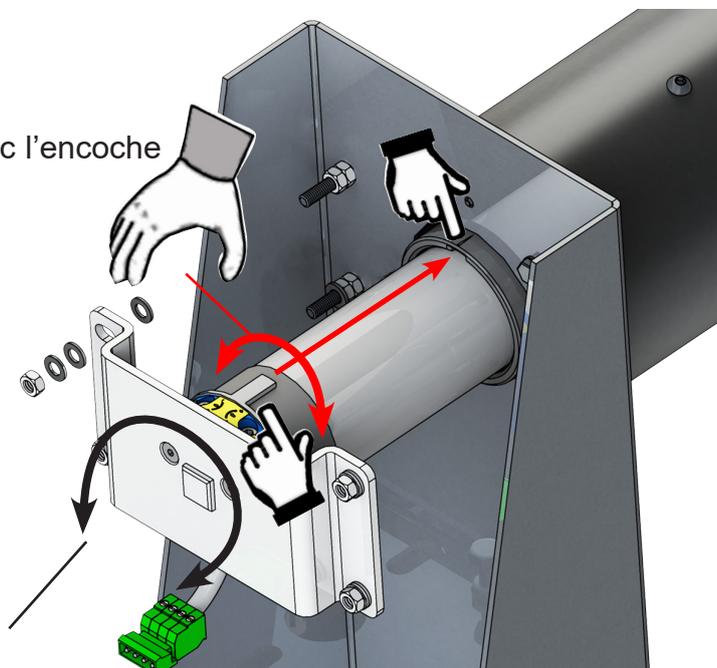
rondelle M6
ondulé
x4



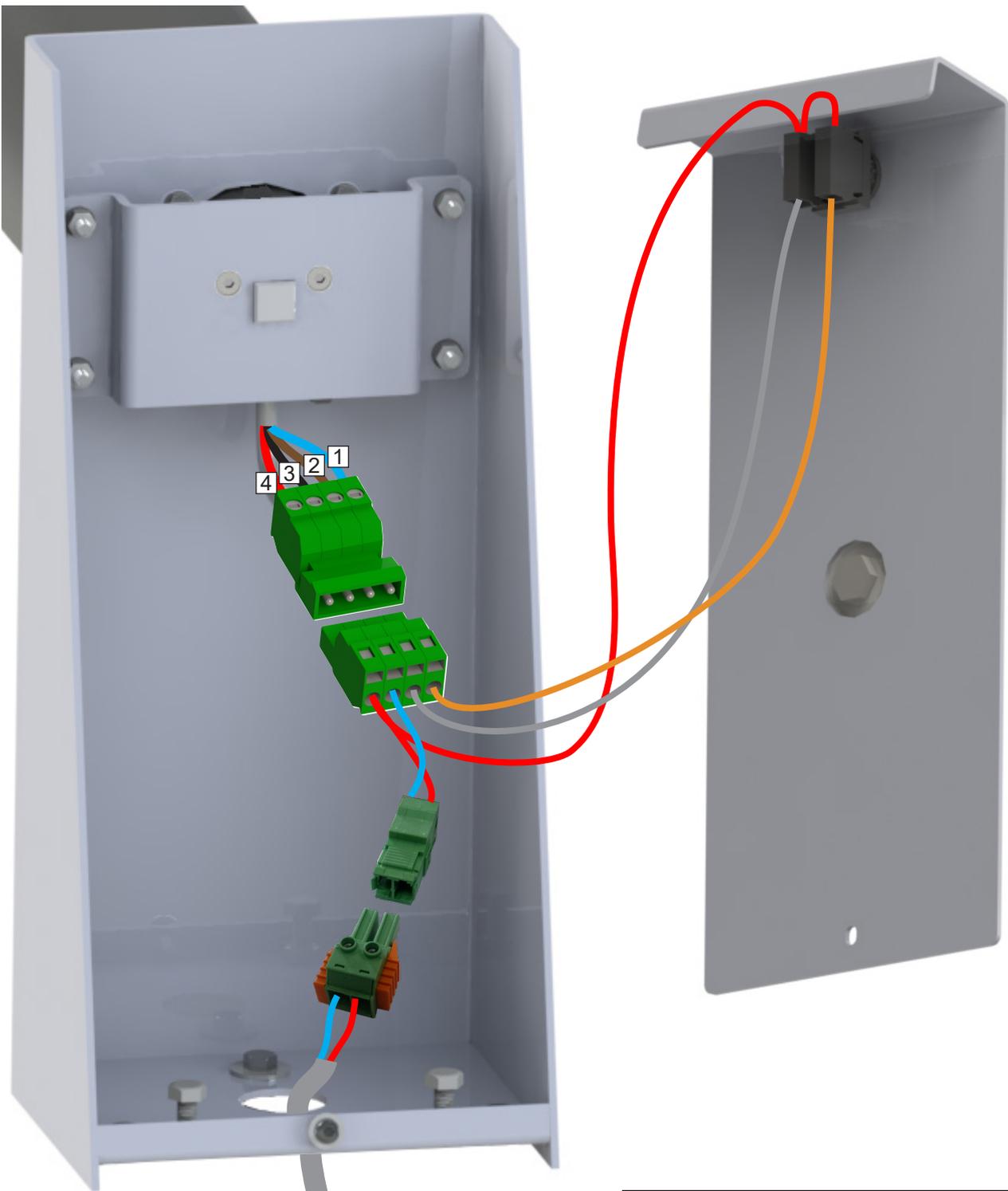
rondelle M6
Ø12x1.2
x8



aligner la clavette avec l'encoche



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



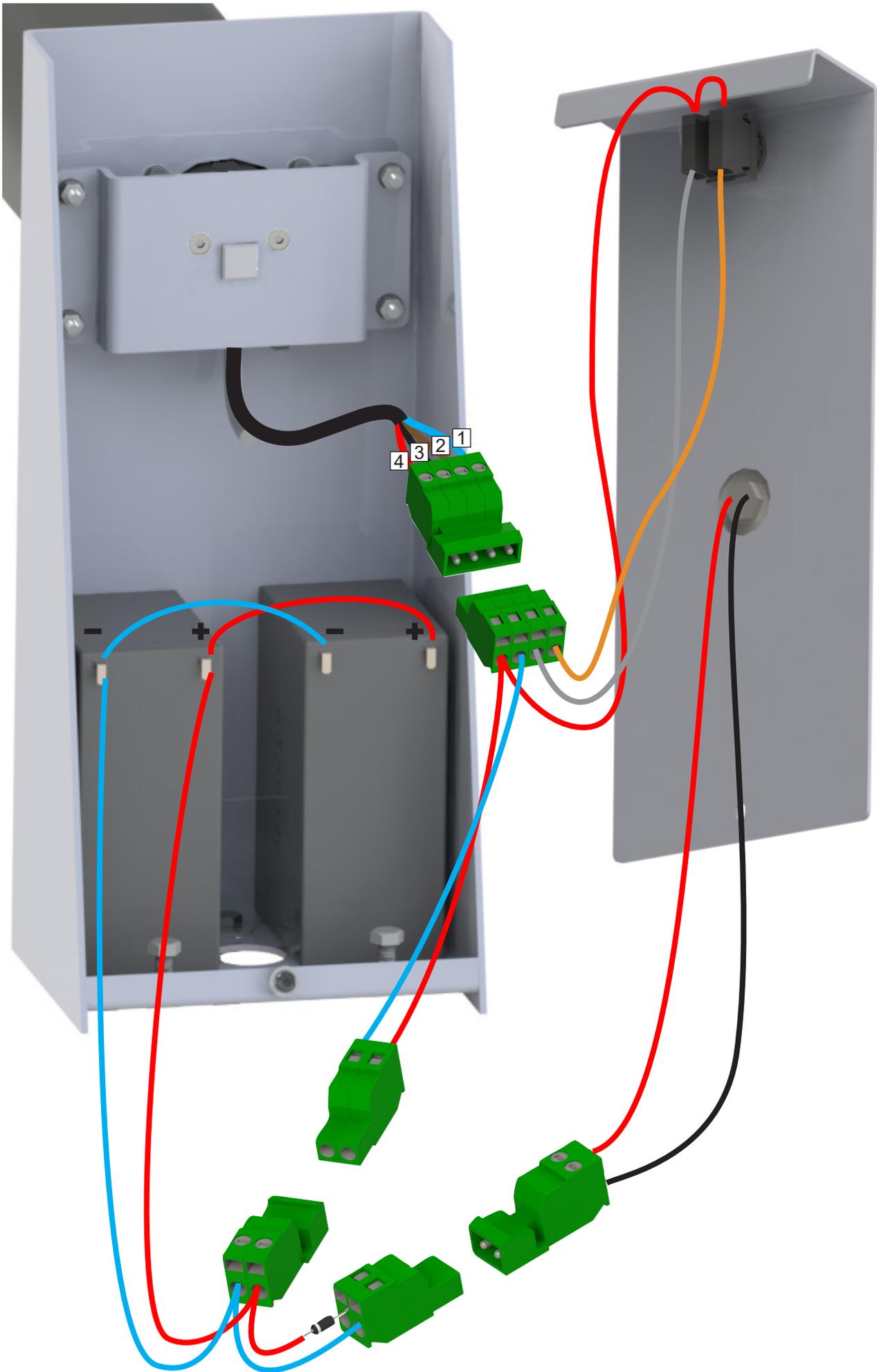
Le coffret électrique doit se trouver dans un local sec.
 L'installation doit se conformer à la norme C15-100.
 (Dernière version en vigueur) demander conseil à votre
 électricien ou questionner E.D.F)
 Tous nos coffrets sont alimentés en 230 Volts
 monophasés (50Hz).
 La puissance requise aux bornes d'entrée est de 0.15 Kw.
 En amont du coffret, il faut prévoir un disjoncteur de calibre
 adapté muni d'un dispositif différentiel résiduel de 30 mA.



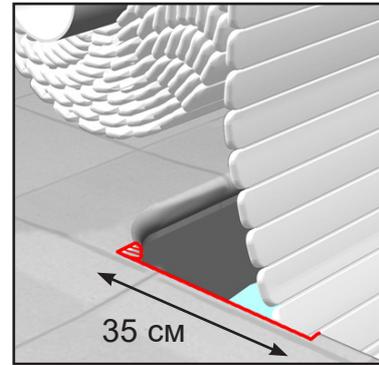
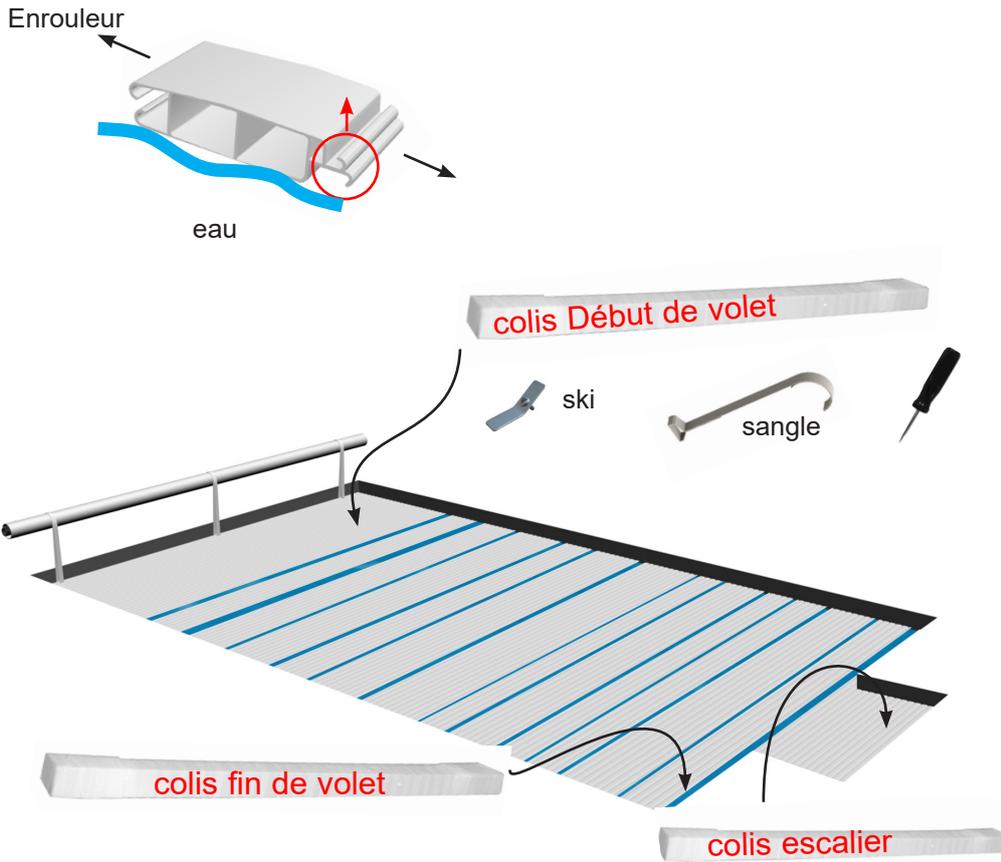
(R02V sous gaine)

2 x 4 mm² - jusqu'à 16 m de long.
 2 x 6 mm² - de 16 à 25 m de long.

Alimentation 230 V



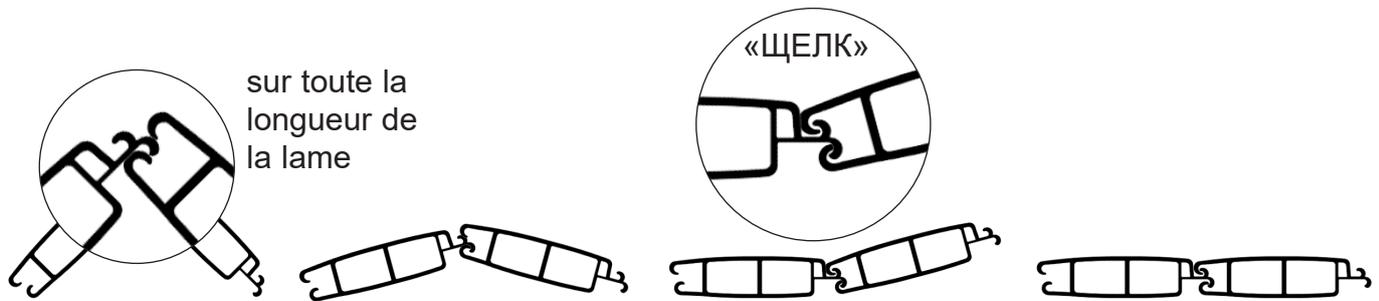
Attention au sens de la lame



Si besoin, disquer les margelles pour faciliter le passage du tablier et éviter les frottements

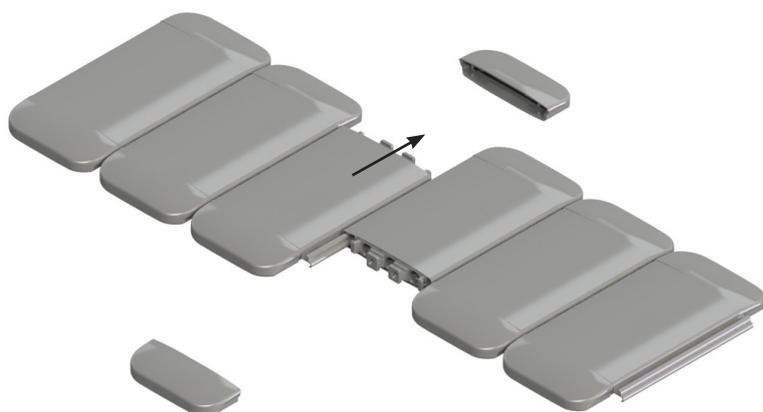
Assemblage des lames

Par clipsage

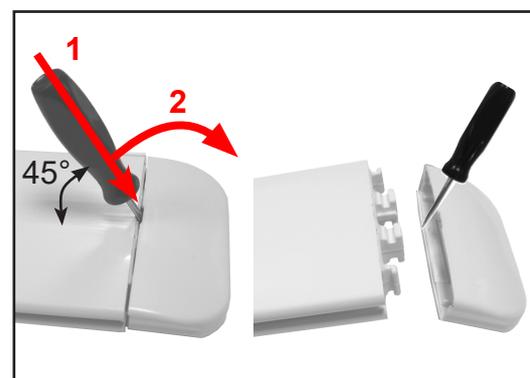


Répéter la manipulation jusqu'à ce que les lames soient entièrement clipsées entre elles

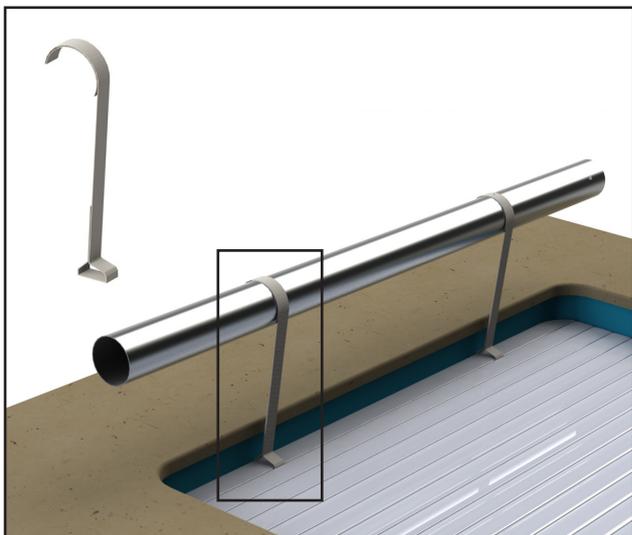
Par glissement



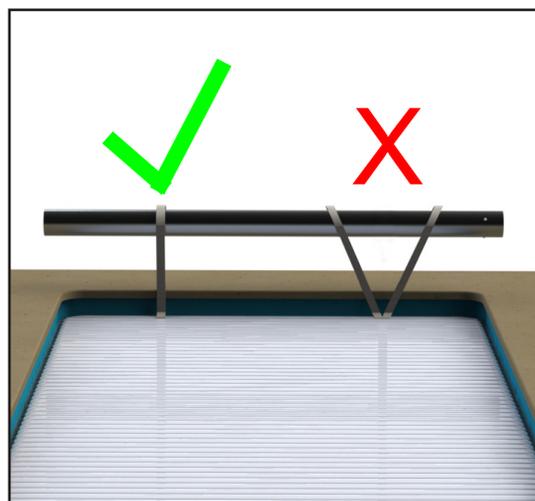
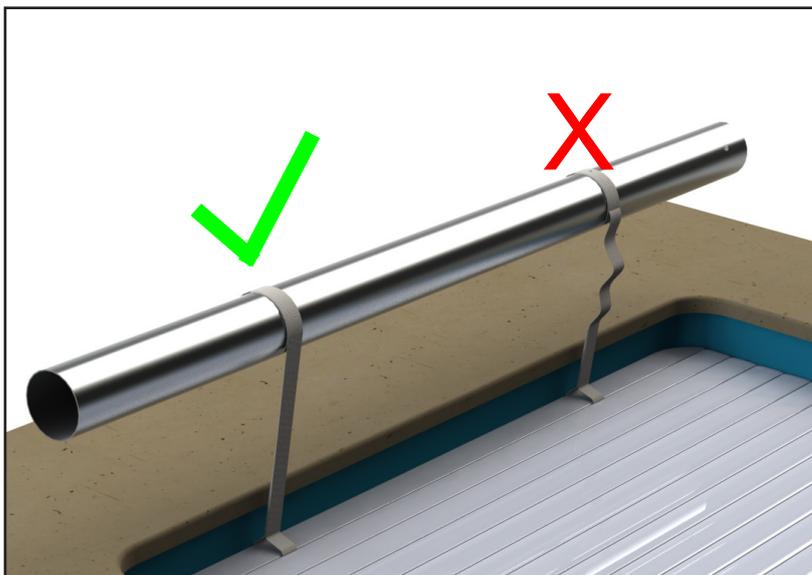
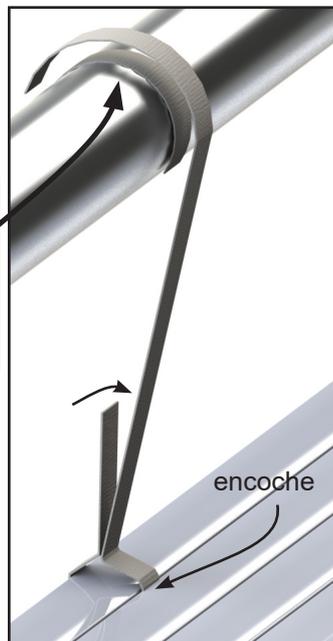
enlever un capuchon



Assemblage de la sangle entre le tablier et le mât



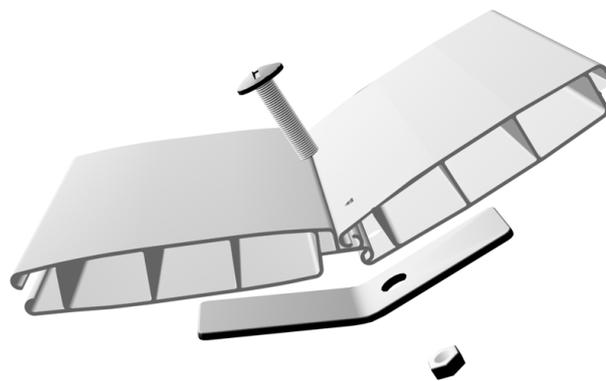
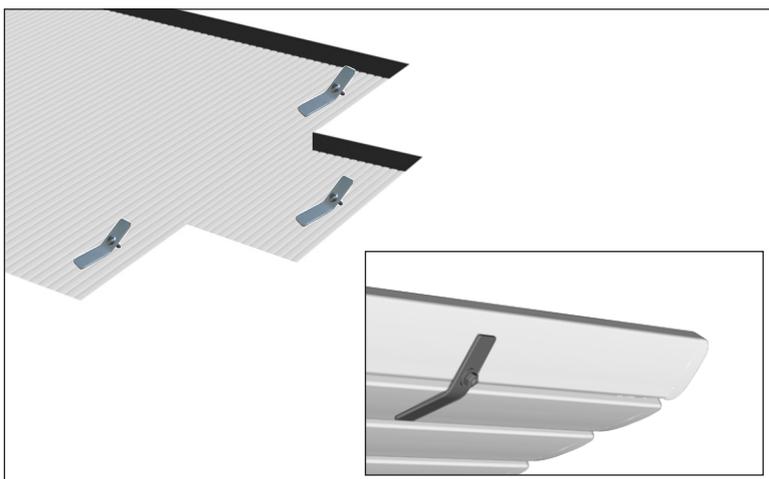
La surface de collage doit être propre et sèche



Assemblage du ski



Les skis permettent d'orienter le tablier au début de la fermeture du bassin.
Les perçages sont réalisés en usine.



Vérification de la logique de commande



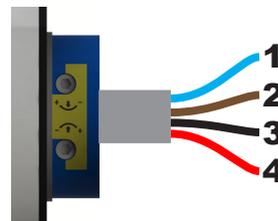
Ouverture
du bassin



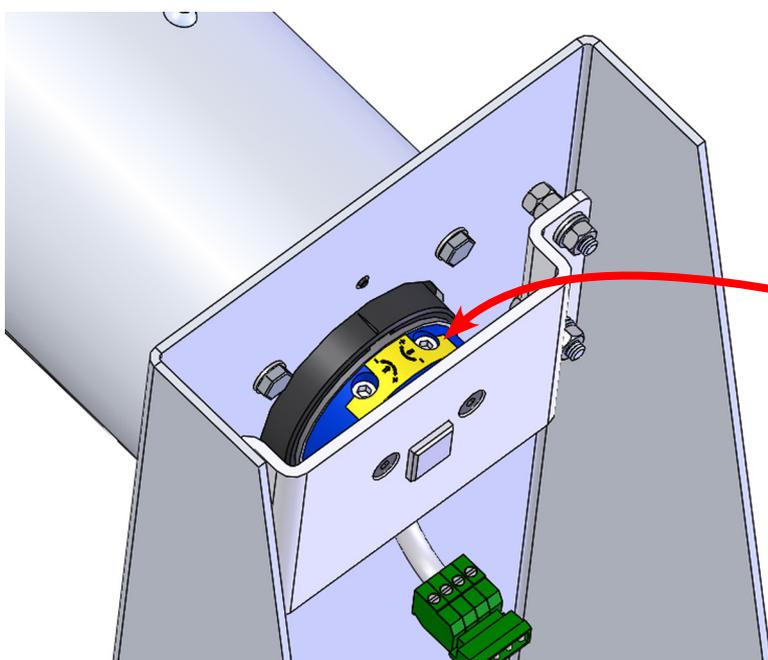
Si la logique de commande n'est pas respectée, inverser les câbles 1 et 2 à la sortie du moteur.
(voir schéma de câblage)



Fermeture
du bassin



Réglage

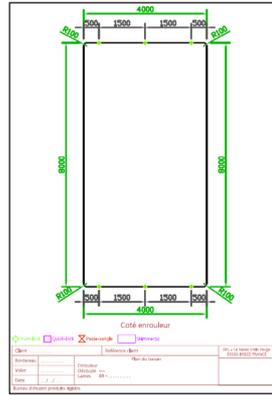


Les flèches, indiquent le sens de déplacement du tablier

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

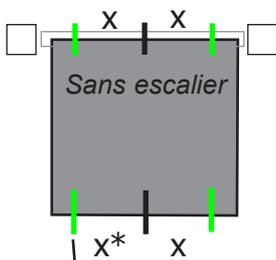
Le positionnement des kits d'accrochage sur le bassin est indiqué sur un plan, livré avec les lames.



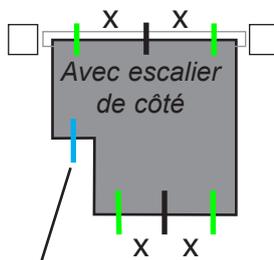
Toutes les modifications du positionnement des kits doivent être conformes aux règles expliquées ci-dessous.

Pour tout autre cas, nous consulter.

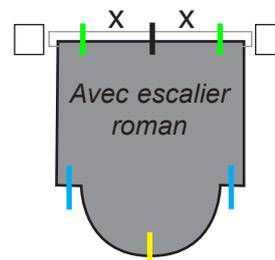
14 Règles de positionnement



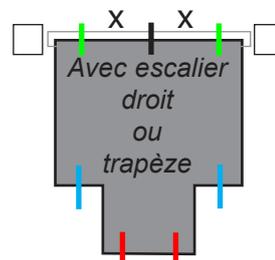
kit à 50 cm du bord maxi



1 kit centré si < 1 m
1 kit à 50 cm du bord maxi si < 2 m
2 kits si > 2 m



kit en bout d'escalier roman



2 kits à 50 cm du bord maxi

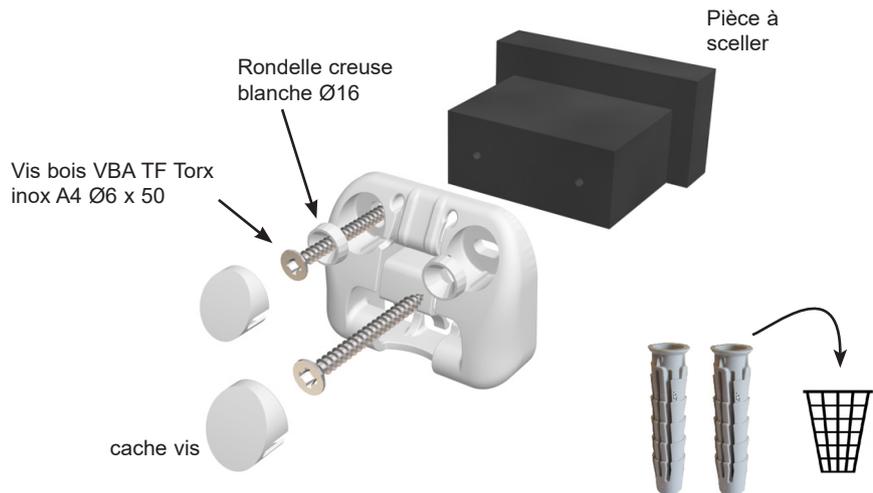
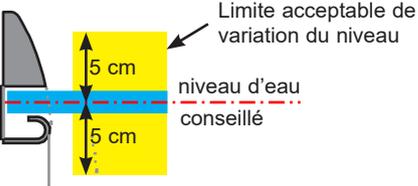
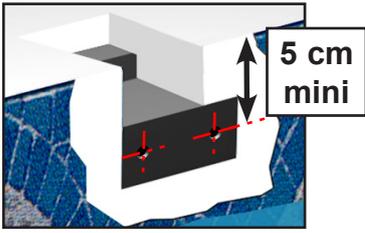


* X ne doit jamais être supérieur à 2 m

Un régulateur de niveau d'eau est obligatoire

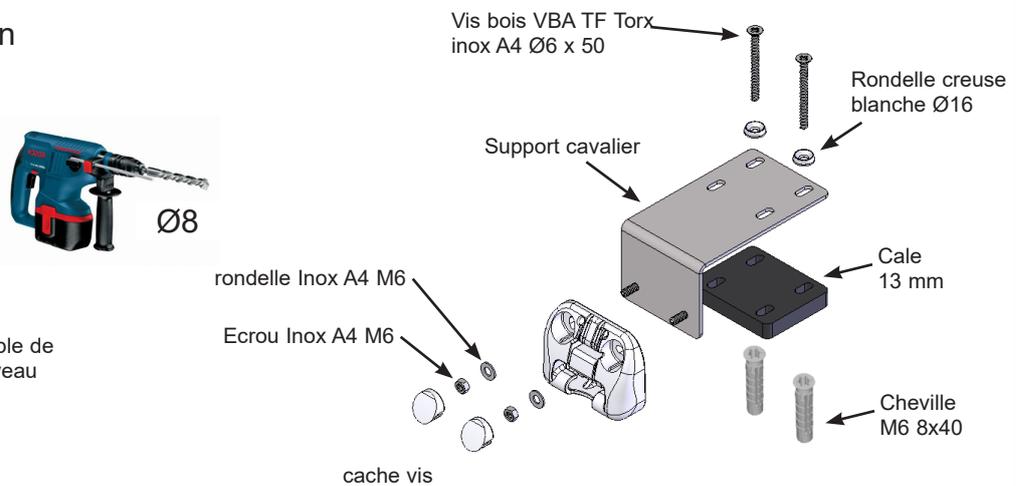
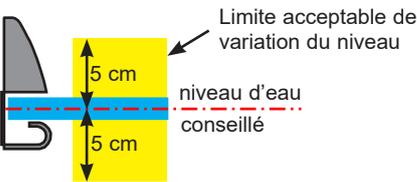
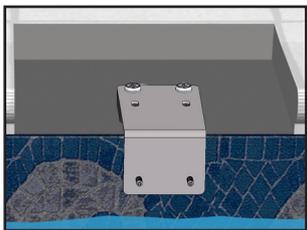
Version à sceller

Pour les bassins en béton



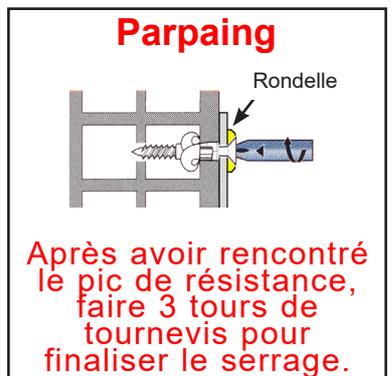
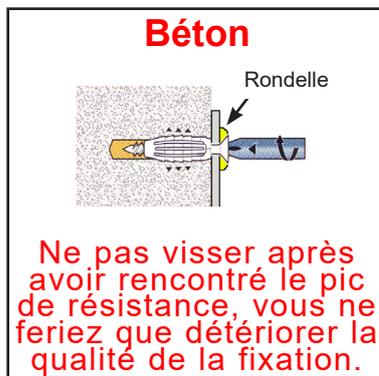
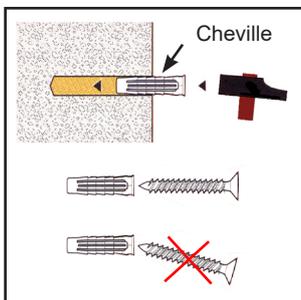
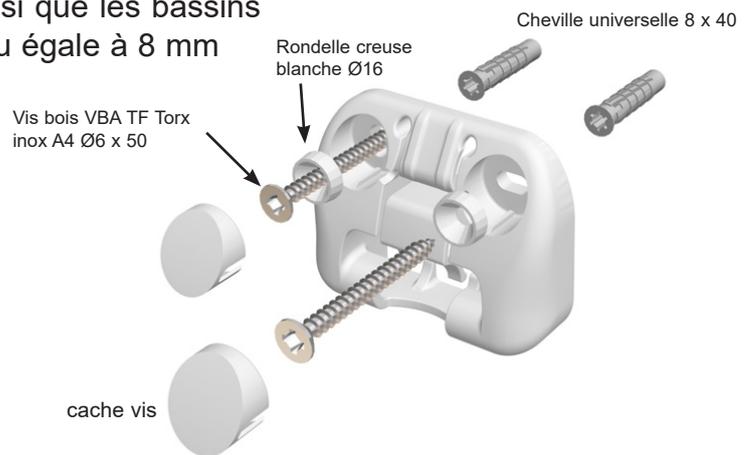
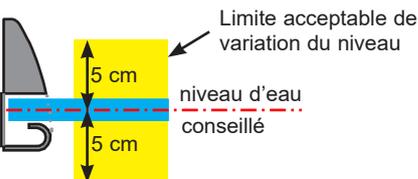
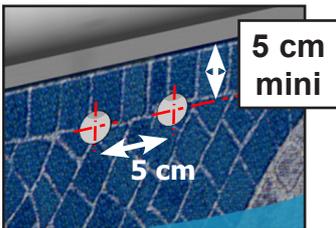
Version cavalier

Pour les bassins en béton



Version façade chevillé

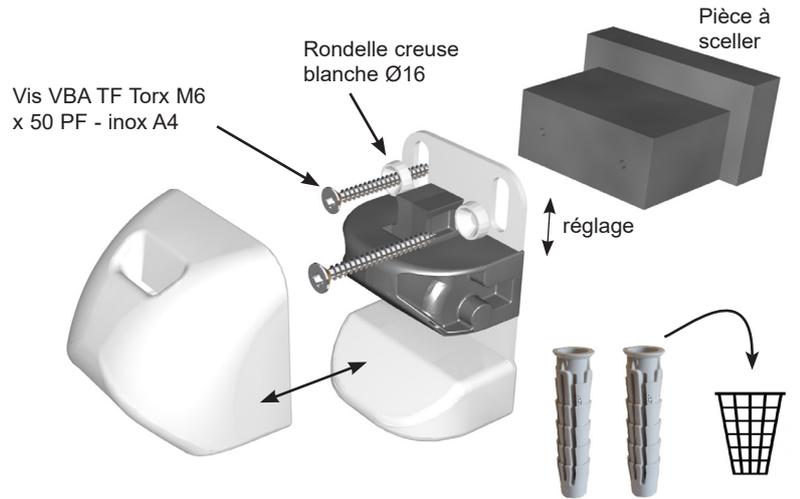
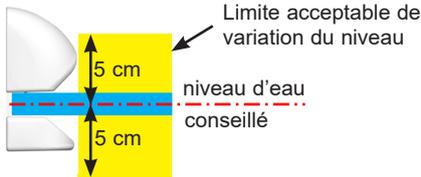
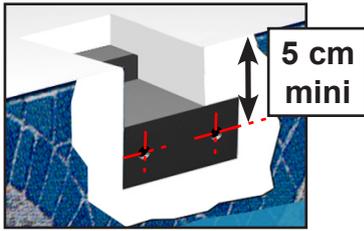
Pour les bassins en béton et parpaing, ainsi que les bassins ayant une épaisseur de paroi supérieure ou égale à 8 mm



Un régulateur de niveau d'eau est obligatoire

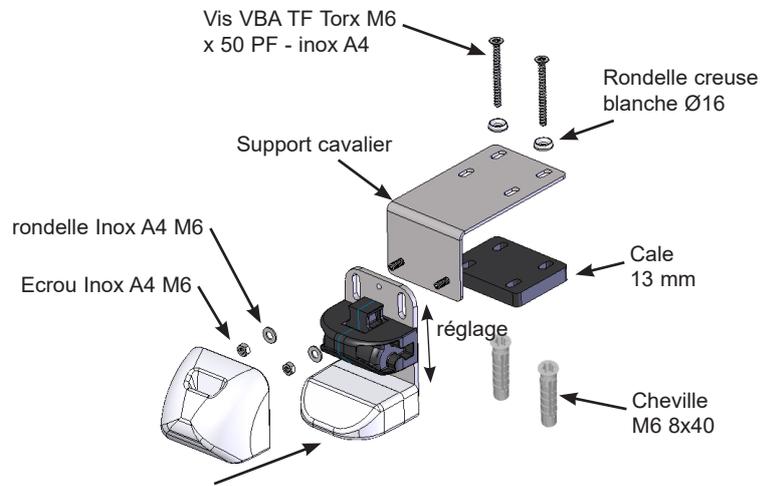
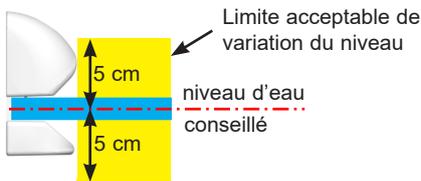
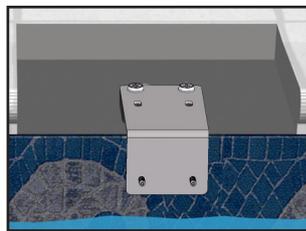
Version à sceller

Pour les bassins en béton



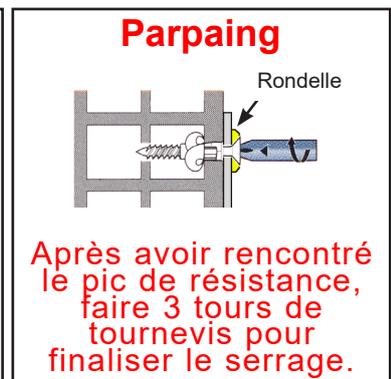
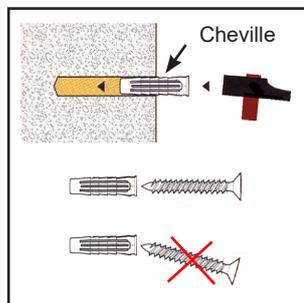
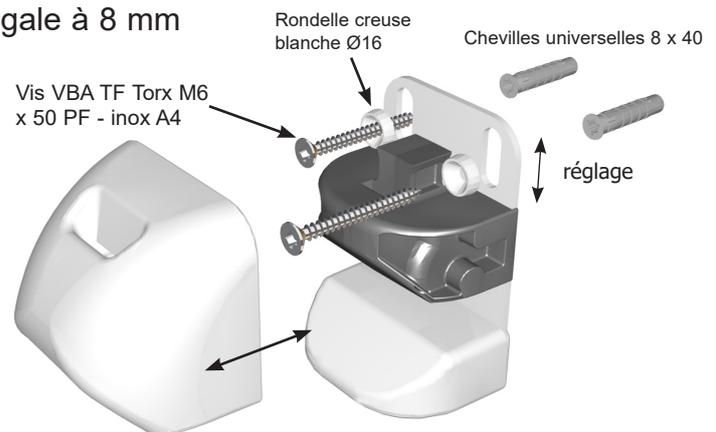
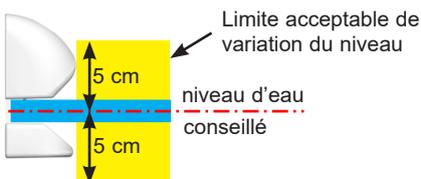
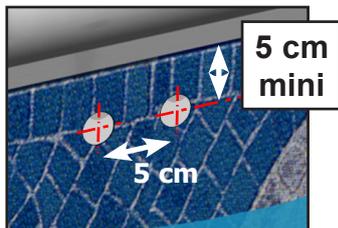
Version cavalier

Pour les bassins en béton



Version façade chevillé

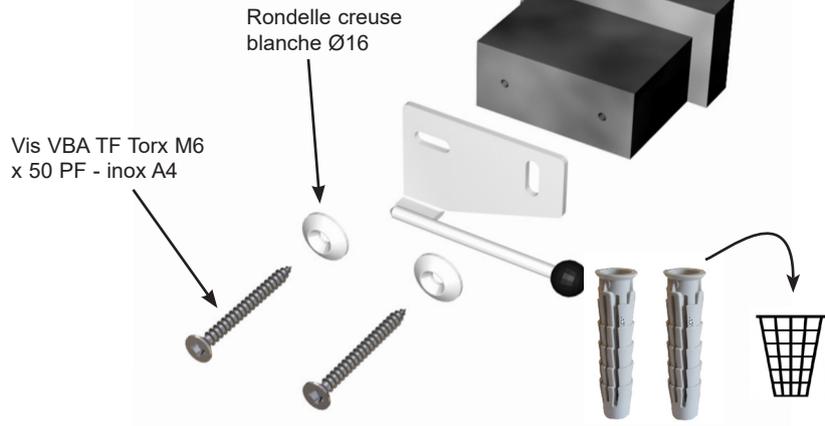
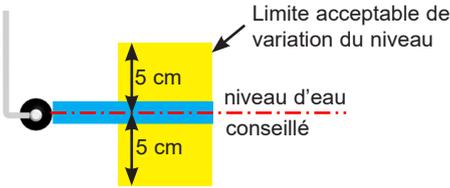
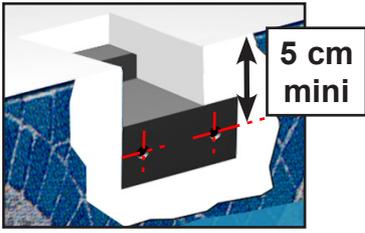
Pour les bassins en béton et parpaing, ainsi que les bassins ayant une épaisseur de paroi supérieure ou égale à 8 mm



Un régulateur de niveau d'eau est obligatoire

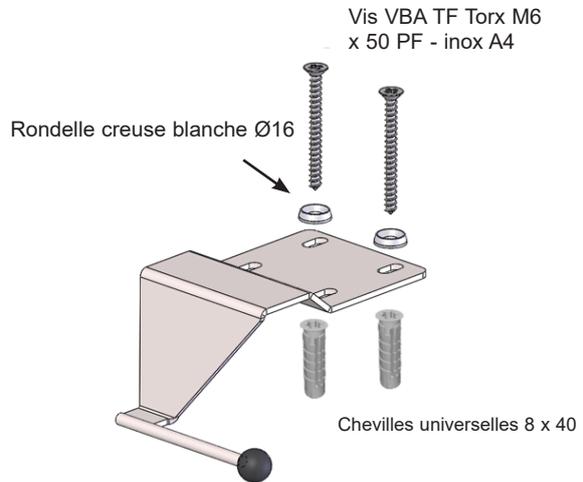
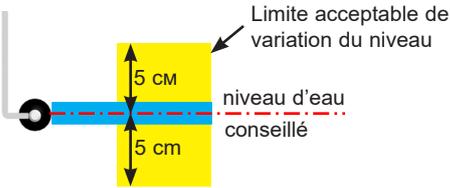
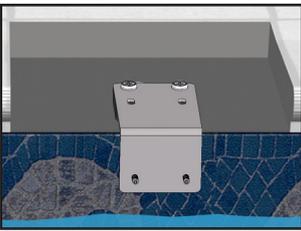
Version à sceller

Pour les bassins en béton



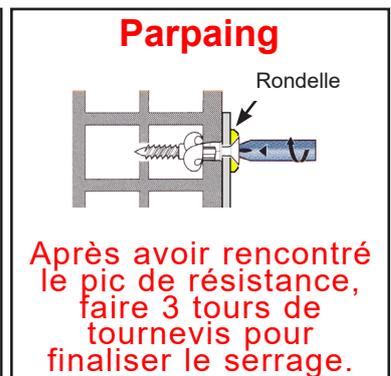
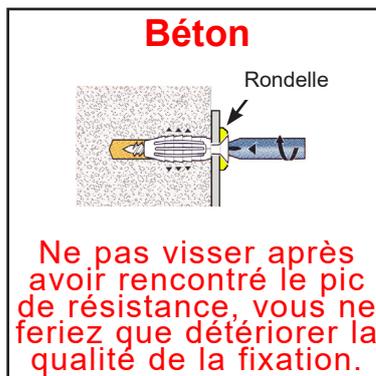
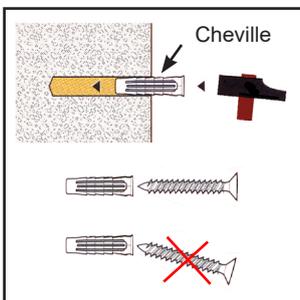
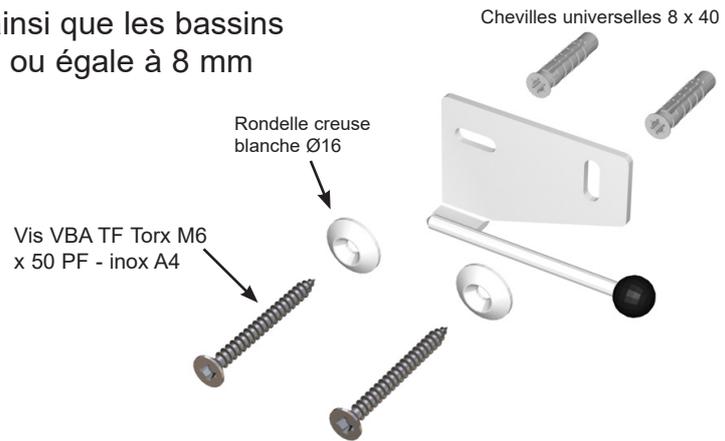
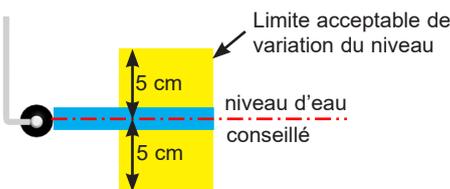
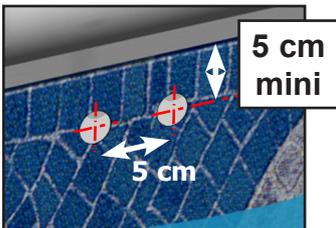
Version cavalier

Pour les bassins en béton



Version façade chevillé

Pour les bassins en béton et parpaing, ainsi que les bassins ayant une épaisseur de paroi supérieure ou égale à 8 mm



INSTALLATION DU PITON D'AMARRAGE PASSE-SANGLE

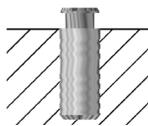
Piton pour plage béton



Ø20

profondeur : 5 cm

La tête du piton doit dépasser de la surface de la plage



Ne pas rentrer de force le piton dans un perçage de diamètre inférieur à celui-ci

Piton pour plage bois

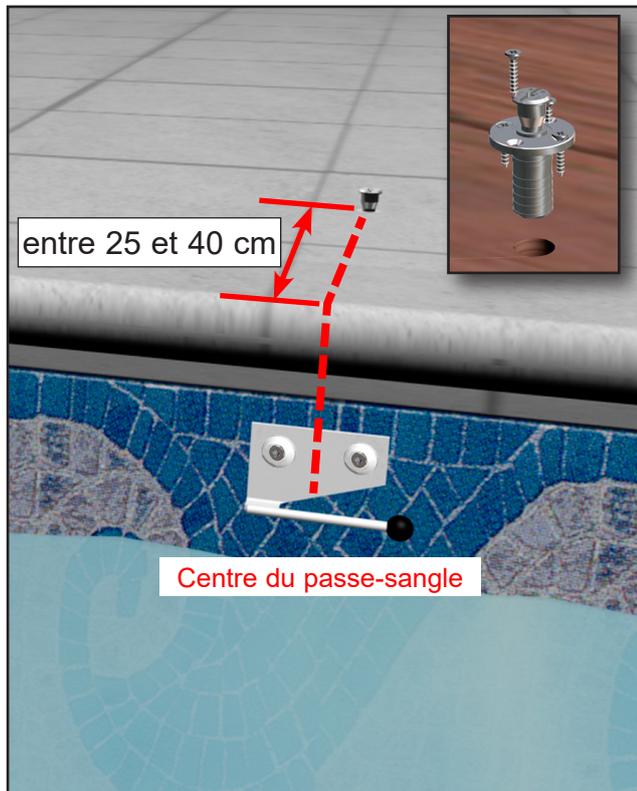


Vis cruciforme
Ø4 x 25



Ø20

profondeur : 4,5 cm



INSTALLATION DE LA SANGLE PASSE-SANGLE

18

sangle simple



ou

sangle double



côté mât

+

+

+

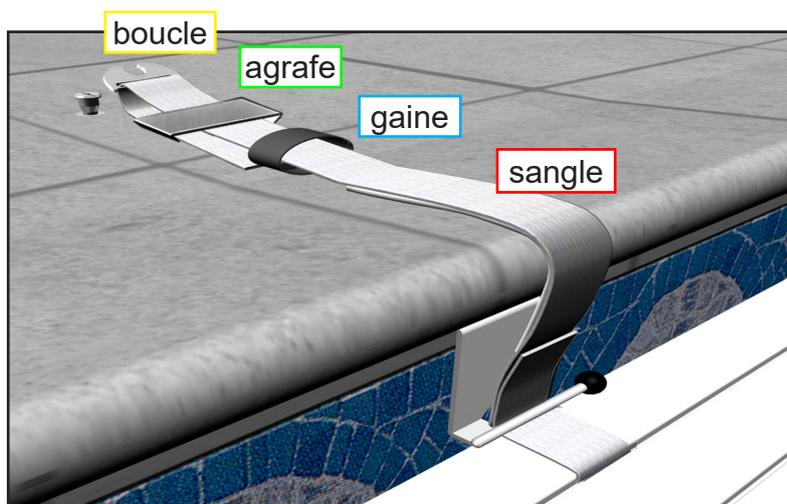
gaine de protection



boucle



agrafe



1

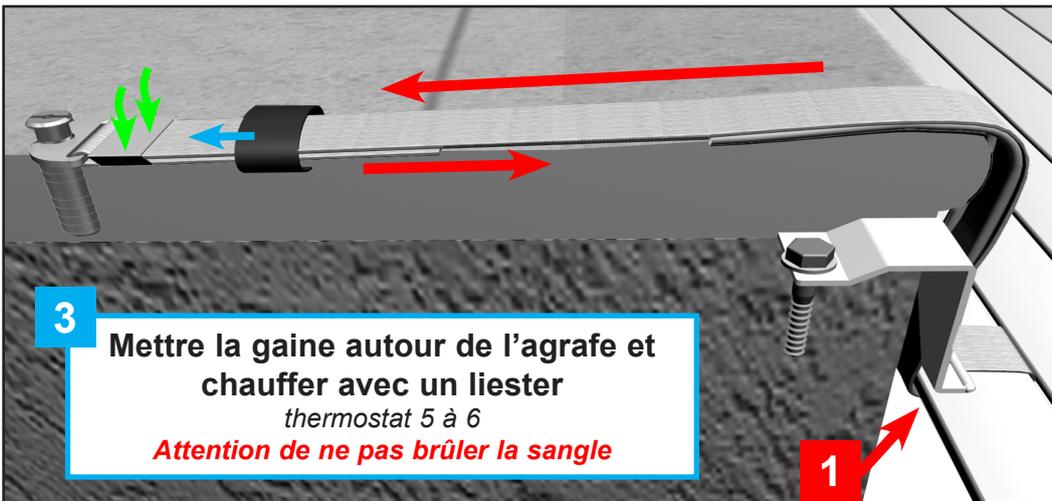
Tendre la sangle

le tablier doit toucher le dessous du passe-sangle

2

Mettre l'agrafe en position à près de la boucle et serrer

les 2 épaisseurs de la sangle passent dans l'agrafe



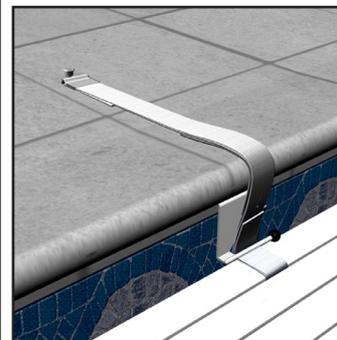
3

Mettre la gaine autour de l'agrafe et chauffer avec un liester

thermostat 5 à 6

Attention de ne pas brûler la sangle

1



TOUJOURS VÉRIFIER QUE LE NIVEAU D'EAU DU BASSIN SOIT CONSTANT ET CONFORME AUX PRÉCONISATIONS DE LA NOTICE

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 et de fermer la couverture intergralement, sans jamais la laisser en position intermédiaire.
- Avec l'utilisation d'un balai automatique sous la couverture, vérifier que le tuyau d'alimentation ne perturbe pas le mouvement des lames lors de l'ouverture et de la fermeture du volet.
- Il est impératif de retirer les objets flottants du plan d'eau lors de la fermeture du volet.
- Ne pas bloquer la couverture lors de l'enroulement ou du déroulement.
- Ne pas actionner la couverture quand le volet est pris par la glace.
- L'ouverture ou la fermeture du bassin se fait par une seule personne. (2 minutes) et environ 3 minutes pour le verrouillage ou deverrouillage des kits d'accrochages.

Ouverture : Toujours deverrouiller le volet avant d'actionner le moteur.

- Deverrouiller tous les systèmes d'accrochages.
- Actionner la commande d'ouverture.
- Ranger les outils de deverrouillage hors de portée des enfants.
- Ranger la clé



Fermeture :

- Actionner la commande de fermeture «contact maintenu pendant la fermeture»
- Verrouiller tous les systèmes d'accrochage.
- Ranger les outils de deverrouillage hors de portée des enfants.
- Ranger la clé

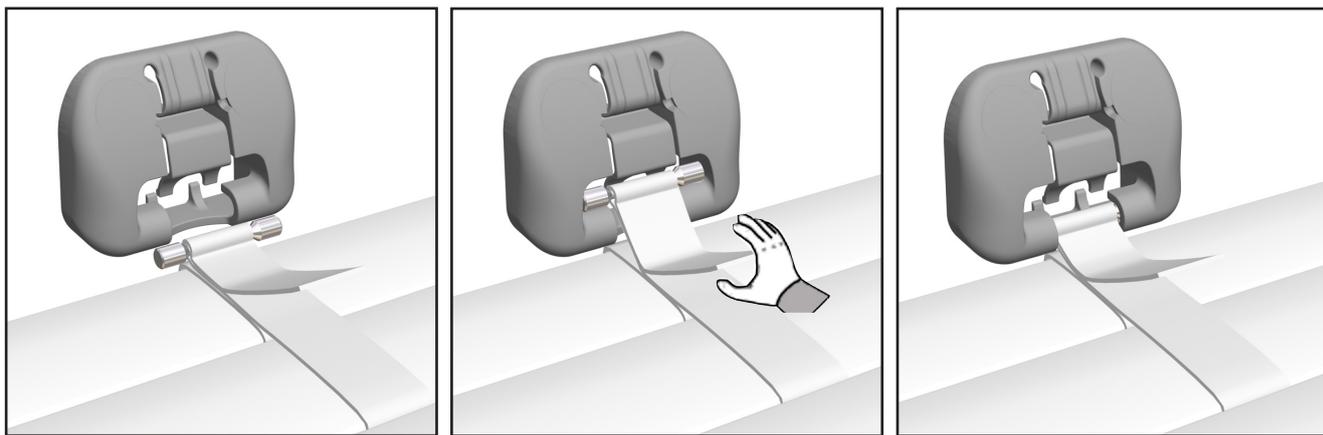


Ne jamais recouvrir un tablier de volet avec un produit non conçu pour cet usage, les lames risquent de se déformer. Ne jamais laisser poser d'objet sur le volet (serviette, bouée) car en cas d'ensoleillement les lames seraient localement gonflées et la garantie ne s'appliquerait pas.

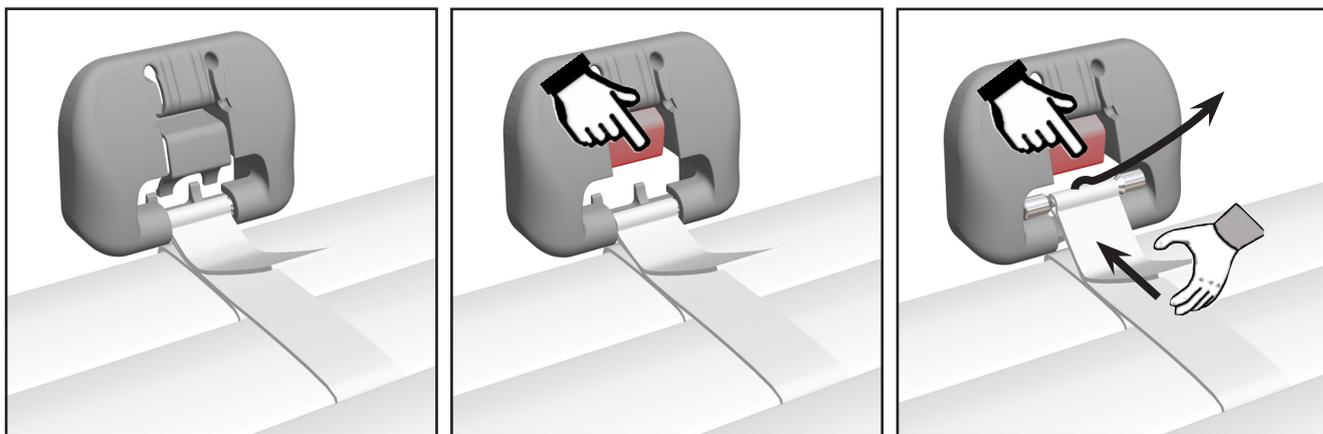
Les lames polycarbonate solaires sont incompatibles avec un traitement au brome ou contenant du brome.

Ne pas mettre de produit chimique non dilué en contact direct avec les lames polycarbonate solaires (ex: anti-algue). Il est indispensable de faire préalablement un essai sur une petite surface).

verrouillage

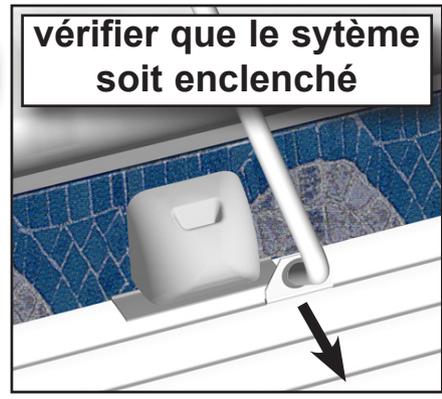
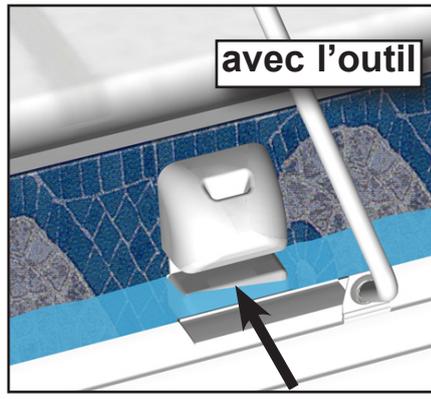
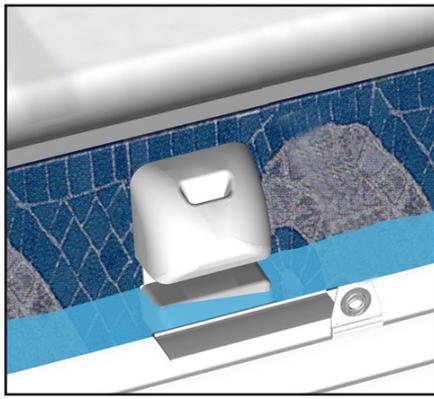


déverrouillage

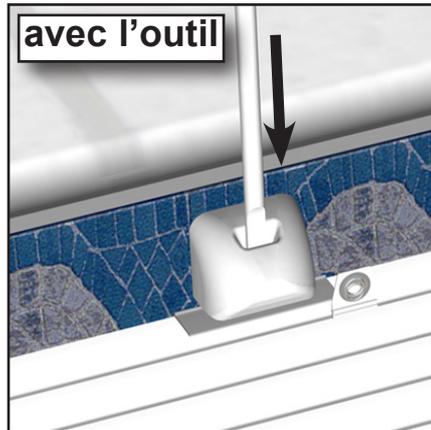
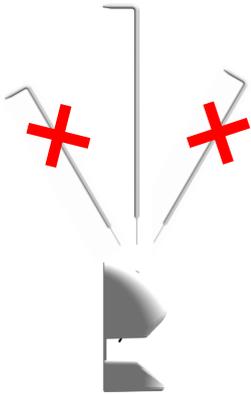


VERROUILLAGE ET DÉVERROUILLAGE QUICK-LOCK

verrouillage

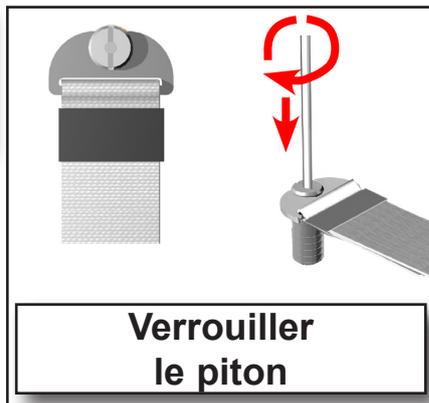


déverrouillage



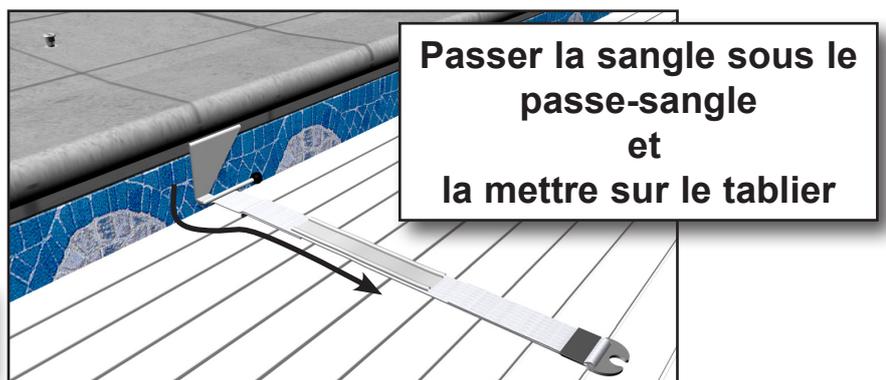
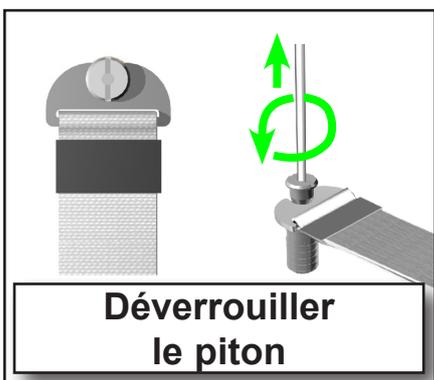
VERROUILLAGE ET DÉVERROUILLAGE PASSE-SANGLE

verrouillage



La sangle doit être tendue et le tablier doit toucher le dessous du passe-sangle

déverrouillage



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.

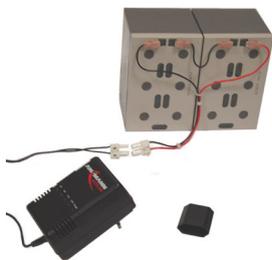
FILTRATION

- Programmer la filtration pendant les heures d'ensoleillement et la faire fonctionner en permanence dès que l'eau atteint 25°C.

ENTRETIEN (A LA CHARGE DU CLIENT)

- Effectuer un nettoyage approfondi de votre couverture 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.
- 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.

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 a proximité du bassin, mais dans un endroit sec.

Temps de recharge minimum : 48 h

Déconnecter les capteurs solaire avant de débrancher les batteries.

HIVERNAGE

- Hiverner la piscine en fonction de sa situation géographique.
- Fermer le volet en position de sécurité.
- Laisser les batteries branchées dans l'enrouleur et ne pas couvrir le panneau solaire.
- Nous préconisons l'installation du voile d'hivernage IVERNÉA, pour protéger le tablier des UV et des salissures.

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.
- 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 le volet, effort anormal sur la couverture etc...) que les lames ne présentent pas de dégradations visibles, susceptibles de compromettre la fonction du volet (lames avec fissures, trous, déformation etc...). Procéder au changement des lames ou de l'ensemble du tablier le cas échéant.
- Ne jamais recouvrir un tablier avec un produit non conçu pour cet usage, les lames risquent de se déformer.
- Ne jamais laisser poser d'objet sur le volet (serviette de plage, bouée...) car au cas d'ensoleillement les lames seraient localement gonflées et la garantie ne s'appliquerait pas.

DEBRAYAGE ENROULEUR

En cas de panne moteur ou électrique vous pouvez retirer 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.



CHERS CLIENTS,

VOUS NOUS AVEZ ACCORDÉ VOTRE CONFIANCE EN SÉLECTIONNANT UNE COUVERTURE AUTOMATIQUE DE SÉCURITÉ ET NOUS VOUS EN REMERCIONS.

NOUS VOUS CONSEILLONS DE LIRE ATTENTIVEMENT LES RECOMMANDATIONS CI-DESSOUS.

C O N S E I L S D E S É C U R I T É

· LA PISCINE PEUT CONSTITUER UN DANGER GRAVE POUR VOS ENFANTS. UNE NOYADE EST TRÈS VITE ARRIVÉE. DES ENFANTS PRÈS D'UNE PISCINE RÉCLAMENT VOTRE CONSTANTE VIGILANCE ET VOTRE SURVEILLANCE ACTIVE, 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
- SAMU : 15 (POUR LA FRANCE)
- CENTRE ANTIPOISON :

· 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 DEMEURE LE FACTEUR ESSENTIEL POUR LA PROTECTION DES JEUNES ENFANTS.

· ATTENTION LA SÉCURITÉ N'EST ASSURÉE QU'AVEC UNE COUVERTURE FERMÉE, VERROUILLÉE ET CORRECTEMENT INSTALLÉE CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS DU FABRICANT.

· RESPECTER LES HAUTEURS D'EAU DÉFINIES PAR LE FABRICANT.

· LA COUVERTURE DOIT ÊTRE SYSTÉMATIQUEMENT INSTALLÉE EN CAS D'ABSENCE MÊME MOMENTANÉE DU DOMICILE.

· CONTRÔLER L'ABSENCE DE Baigneur OU DE CORPS ÉTRANGERS DANS LE BASSIN AVANT ET PENDANT LA MANOEUVRE.

· RANGER LES OUTILS NÉCESSAIRES POUR ACTIONNER LA COUVERTURE HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.(EXEMPLE LA CLÉ)

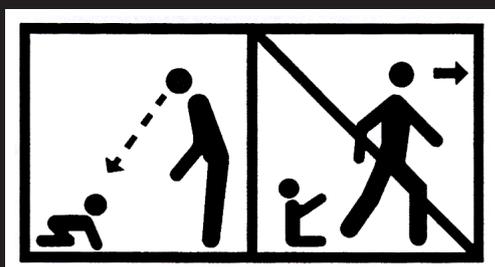
· LA MISE EN OEUVRE DU MÉCANISME NE DOIT ÊTRE ENTREPRISE QUE PAR UN ADULTE RESPONSABLE.

· IL EST INTERDIT DE MONTER, DE MARCHER OU DE SAUTER SUR UNE COUVERTURE DE SÉCURITÉ.

· 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, PRENDRE TOUTES LES MESURES AFIN D'EMPÊCHER

L'ACCÈS DU BASSIN AUX JEUNES ENFANTS ET CE, JUSQU'À LA RÉPARATION DE LA COUVERTURE.

· 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.



PISCINIER INSTALLATEUR

ZA La basse croix rouge 35530 Brécé - tel : + 33 (0)9 70 72 5000