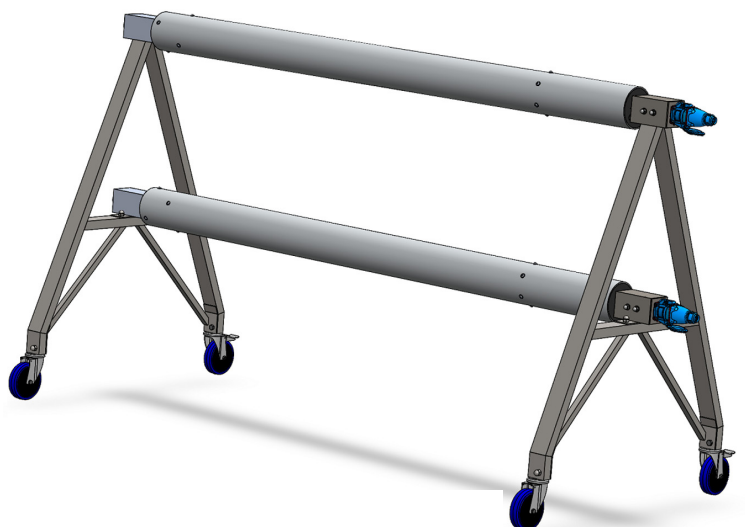




# NOTICE D'INSTALLATION

INSTALLATION / ENTRETIEN / MAINTENANCE / CONSEILS DE SÉCURITÉ



**DEL** 

**ENROULEUR**  
**NEPTUNE**

---

## **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.

### **DESCRIPTIF**

Éléments livrés ..... p. 3

Outils nécessaires au montage ..... p. 4

Colisage..... p. 4

### **INSTALLATION..... p. 5**

Assemblage..... p. 5

Coffret électrique ..... p. 6

Câblage coffret électrique MIT 1210-3210 avec commande boîtier à clé ..... p. 7

### **ENTRETIEN / MAINTENANCE ..... p. 9**

Niveau d'eau du bassin..... p. 9

Filtration et traitement de l'eau ..... p. 9

Entretien (à la charge du client) ..... p. 9

Maintenance ..... p. 10

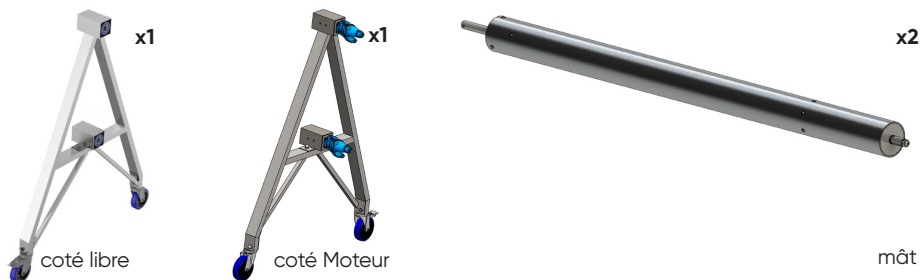
### **CONSEILS DE SÉCURITÉ ET NORMES..... p. 11**

### **RECYCLAGE ..... p. 13**

# DESCRIPTIF

## ÉLÉMENTS LIVRÉS

### PIETEMENTS ET MAT



|                                                                                                                             |                                                                                                                       |                                                                                                                            |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>x8</b><br>Vis métaux<br>TBHC<br>M5 x 20 |  <b>x8</b><br>Rondelle M10           |  <b>x2</b><br>Bague de serrage            |  <b>x2</b><br>Poignée connecteur |
|  <b>x4</b><br>Vis métaux<br>THPF<br>M8 x 90 |  <b>x4</b><br>Écrou<br>borgne<br>M10 |  <b>x2</b><br>vis métaux<br>STHC<br>M8x20 |                                                                                                                   |
| Sachet de pièces détachées                                                                                                  |                                                                                                                       |                                                                                                                            |                                                                                                                   |

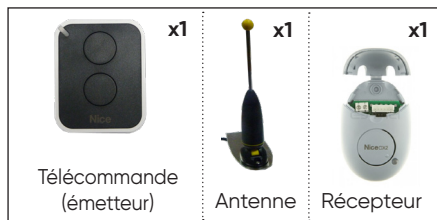
### COFFRET ÉLECTRIQUE ET GESTION DE COMMANDE



ou



ou



## DESSCRIPTIF

### OUTILS NÉCESSAIRES AU MONTAGE



### COLISAGE

**Ex - pour un bassin 5,00 x 10,00 m avec escalier Ø3 m**  
Coffret/pietement : 1 palette de 1,20 x 1,00 x 0,5 m / 50 kg  
Mât : 2 colis de 0,15 x 0,15 x 5,10 m / 36 kg

**Poids total : 86 kg**

### MONTAGE

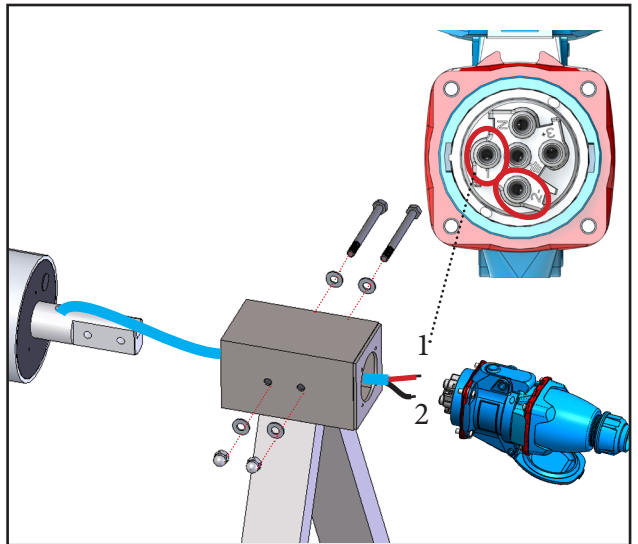
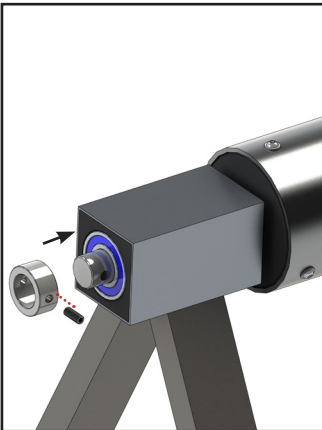
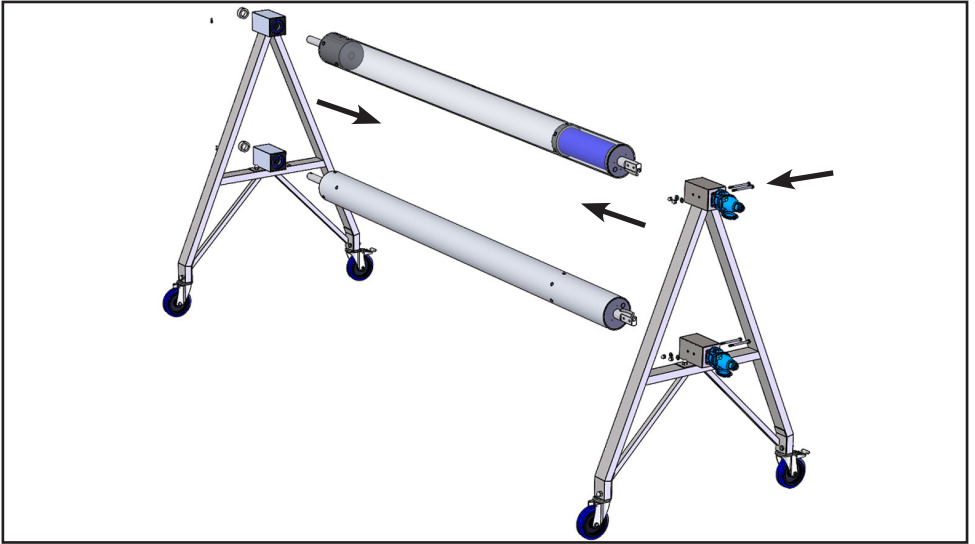


**2 personnes**



**3 heures**

## ASSEMBLAGE



# 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 :

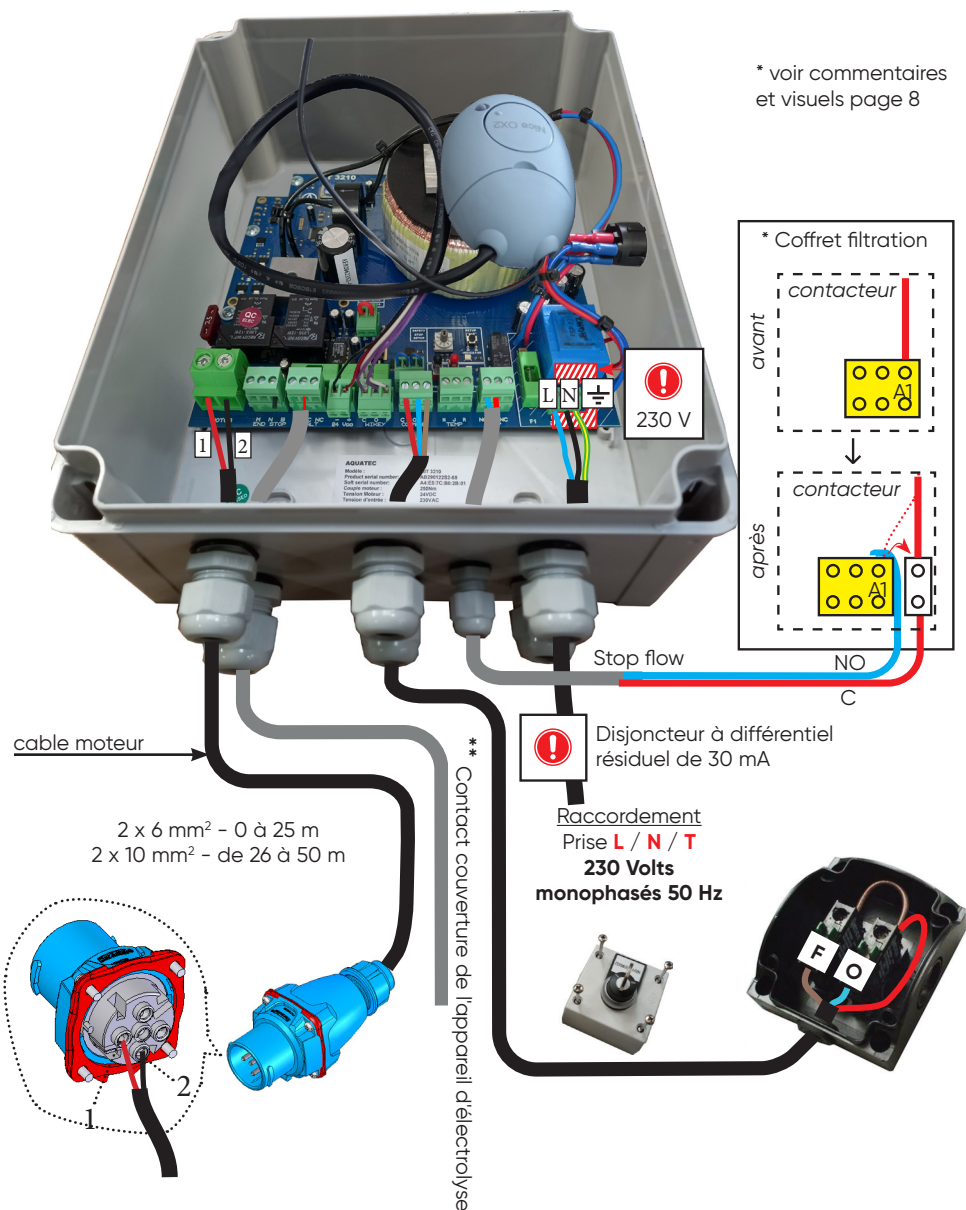
| Courant assigné de l'appareil<br>A | Section nominale<br>mm <sup>2</sup> |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| ≤ 0,2                              | Cable à fil rosette a               |
| > 0,2 et ≤ 3                       | 0,5 a                               |
| > 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.

**⚠ Vérifiez qu'il n'y ait personne dans le bassin pendant la manœuvre.**

\* voir commentaires  
et visuels page 8



# INSTALLATION

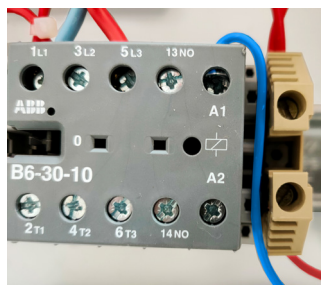
\* Bornier « PUMP » Pilotage de la pompe de filtration.

Lorsque la couverture est en mouvement : Contact C-NO ouvert (stop filtration) et contact C-NC fermé (filtration).

AVANT



APRÈS



\*\* Bornier « SALT » Gestion de l'électrolyseur.

A partir de 80% de fermeture : Contact C-NO fermé et contact C-NC ouvert

A partir de 20% d'ouverture : Contact C-NO ouvert et contact C-NC fermé

La position du contact sec est gardée en mémoire en cas de mise hors tension du coffret.

α\* : ..... Fil présent ou pas en fonction du type de moteur.



Sa localisation doit permettre de vérifier qu'il n'y a personne qui pénètre dans le bassin pendant la manœuvre.



**Pas de prise sous garantie si perçage du coffret.**

**Utilisez les fixations fournies avec le coffret pour garder l'indice IP.**



**Il est recommandé de mettre du gel d'étanchéité dans la boîte de connexion, après avoir réalisé le câblage.**

## ENTRETIEN / MAINTENANCE

**Toute personne intervenant sur les parties électriques doit être habilitée et doit se conformer aux instructions du fabricant ainsi qu'aux normes et règlements en vigueur.**



**Lors d'une intervention, le technicien doit porter ses EPI (équipements de protection individuelle) : gants, lunettes, tapis, etc...**

**Il est recommandé de mettre hors-tension l'installation avant toute intervention.**

### 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 autre.
- 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 la piscine est calcaire. Pour cela, utiliser un produit nettoyant détartrant (voir catalogue) et rincer au jet d'eau.
- 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.
- Ne pas laver les caillebotis IPÉ avec un lavage à haute pression, il est recommandé de les laver régulièrement à l'eau claire avec une brosse non métallique.

### MAINTENANCE (1 FOIS PAR AN MINIMUM)

- Toutes les interventions doivent être réalisées par un professionnel, qui prendra contact si nécessaire avec le constructeur (coordonnées au dos du document).
- Toutes les pièces de rechange doivent être d'origine ou conformes à la norme NF P90-308.
- Vérifier le bon fonctionnement de l'installation.
- Inspecter l'ensemble du 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 fissure, trou, 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.
- Réaliser une fois par an une vérification des serrages des branchements électriques.
- SAV : coordonnées au dos du document.

## CONSEILS DE SÉCURITÉ

Chers clients,

Vous nous avez accordé votre confiance en sélectionnant une couverture de sécurité de marque DEL et nous vous en remercions.

Nous vous conseillons de lire 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](http://www.quefairedemesdechets.fr)



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





**DEL SAS**  
ZA LA BASSE CROIX ROUGE  
35530 BRÉCÉ - FRANCE

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

CACHET

une marque



NOTICE ORIGINALE

/ 06 2023

A-DOTE06303