NOTICE D'INSTALLATION ET DE MONTAGE

COUVERTURES DE SÉCURITÉ À BARRES
Cool Covers

À lire attentivement et à conserver pour une consultation ultérieure

VERSION SEPTEMBRE 2018



Éléments constitutifs de la couverture de sécurité :

Toutes nos couvertures de sécurité de type couverture à barres comporteront, quel que soit le type de piscine, les éléments suivants :

- Couverture en polyester tissé enduit de PVC d'un poids de 580 gr/m² avec :
  - barres aluminium porteuses sur la largeur
  - 1 barre avec tourillons pour manoeuvre du treuil manivelle pour l'enroulement
- un ou deux treuils manivelles (suivant la dimension de la couverture)
- sangle de déroulement centrale
- une liste de colisage des accessoires
- une poche contenant les accessoires nécessaires à la fixation de la couverture (voir ci-dessous) :

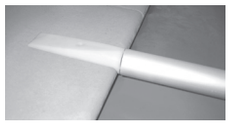
Cliquet



Piton d'ancrage



- un profil de remplacement de margelle (uniquement dans le cas d'un escalier latéral)



Embout de profil de remplacement de margelle et vis de maintien (pour escalier latéral)

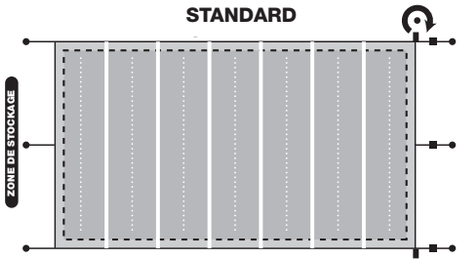
- un **bon de garantie <u>à nous retourner impérativement après l'installation</u>**

Votre couverture a été conçue avec un débordement de 25 cm de part et d'autre du plan d'eau :

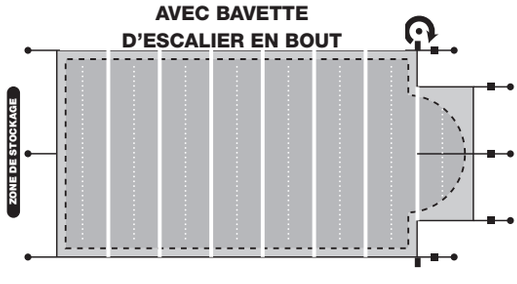
- **pour un bassin avec escalier en bout,** une bavette de protection sera tendue par 2 cliquets (§ B.4.1)
- **pour un escalier latéral,** la bavette de protection sera tendue par 6 cliquets. Un profil de remplacement de margelle vous est fourni afin d'obtenir une continuité de margelle (§ B.4.3)

Variantes du modèle Cool Covers*

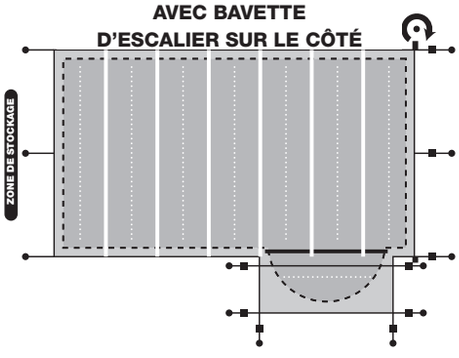
STANDARD

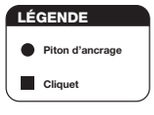


AVEC BAVETTE D'ESCALIER EN BOUT



AVEC BAVETTE D'ESCALIER SUR LE CÔTÉ



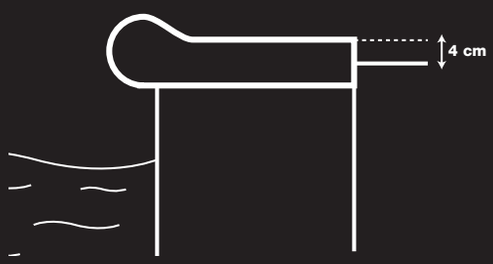


Afin de répondre à la norme NF P 90-308, l'installation des couvertures à barres Cool Covers doit respecter les consignes suivantes

A. CARACTÉRISTIQ

La couverture devra être installée sur une dalle béton dosée à 350 kg/m³, d'épaisseur d'au moins 10 cm.

L'écart entre le dessus du dallage et la partie supérieure arrière de la margelle devra être de 4 cm maximum.



B. INSTALLATION DE LA CO

B1 Outils nécessaires

- Couverture :
  - Pour un bassin de 8 x 4, le colis longueur pèse 69 kg et mesure 4.95 x 0.40 x 0.35(h)
  - Pour un bassin de 10 x 5, le colis longueur pèse 105 kg et mesure 5.95 x 0.40 x 0.35(h)
- Nombre de personnes nécessaires pour l'installation de la couverture : 2
- Perceuse à percussion avec un foret à béton Ø 9 mm
- Mètre
- Scie à métaux et foret béton Ø 5 mm dans le cas d'un escalier latéral
- Cordeau

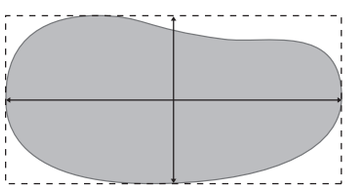
En cas d'un bassin équipé d'un groupe de filtration, se référer à l'avenant d'installation joint à la présente notice.

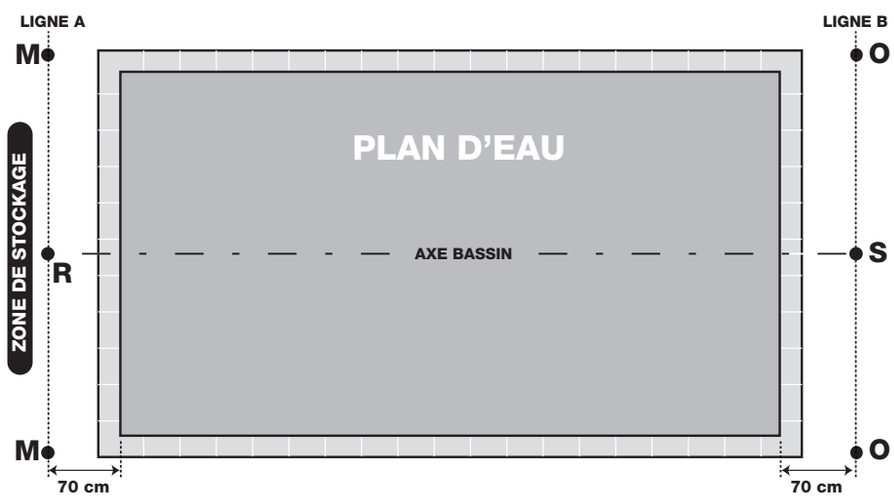
B2 Traçage, positionnement et perçage des trous d'ancrage pour les piscines rectangulaires

Le principe est :

- quelle que soit la configuration de votre bassin (sans escalier, avec escalier latéral ou avec escalier en bout) de tracer au cordeau les lignes A et B parallèles à chaque largeur du bassin à 70 cm à l'extérieur du plan d'eau.
- Tracer A et B suivant la méthode ci-dessus
- Poser la couverture enroulée côté stockage, la centrer sur la largeur.
- Tracer les trous d'ancrage sur la ligne A au droit des sangles de fixation de la couverture repérés M et R (croquis 1)
- Percer des trous Ø 9 profondeur supérieure à 85 mm
- Positionner les pitons
- Accrocher la couverture

Attention :
Pour les bassins autres que rectangulaires, nous vous rappelons qu'il est nécessaire d'effectuer le traçage à partir des bords du bassin le plus large et le plus long comme ci-contre.



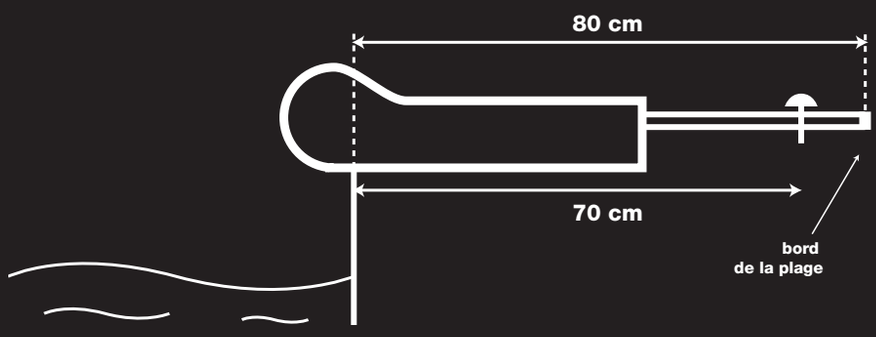


◀ **Croquis 1**

IQUES DES PLAGES

Plages minimales :

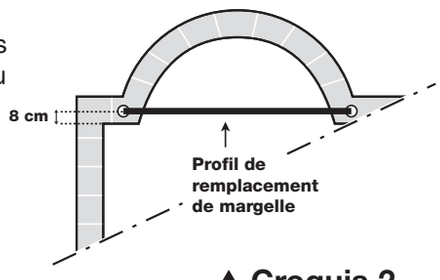
Pour être installée conformément à la norme de sécurité à laquelle elle se rapporte, la couverture à barres nécessite les dimensions minimales de plages conformes au schéma ci-contre :



OUVERTURE

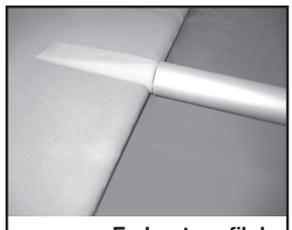
B3 Déroulement, traçage et perçage des trous d'ancrage côté cliquets

Dans le cas d'un escalier latéral et pour pouvoir procéder au déroulement de la couverture sur le bassin, un profil de remplacement de margelle vous est fourni afin d'obtenir une continuité de margelle et devra en premier lieu être ajusté entre les margelles.



▲ Croquis 2

- **Réglage de la longueur du profil :**
  Vous devez régler la longueur du profil en recoupant celui-ci à la dimension exacte de votre escalier et y adapter l'embout (cf photo ci-dessous)
- **Installation du profil :**
  Percer un trou Ø 5 mm à 8 cm par rapport au plan d'eau au droit des trous des embouts suivant le croquis n°2 puis installer les vis de maintien
- Dérouler en totalité la couverture à l'aide de la sangle prévue à cet effet.
- Tendre manuellement et centrer la couverture sur le bassin
- Tracer les trous d'ancrage sur la ligne B au droit des sangles de fixation de la couverture repérés O et S (croquis 1)
- Percer des trous Ø 9 profondeur supérieure à 85 mm
- Positionner les pitons et les cliquets de tension
- Tendre la couverture
- La couverture doit être centrée sur le bassin et le recouvrement des margelles ne doit pas être inférieur à 20 cm

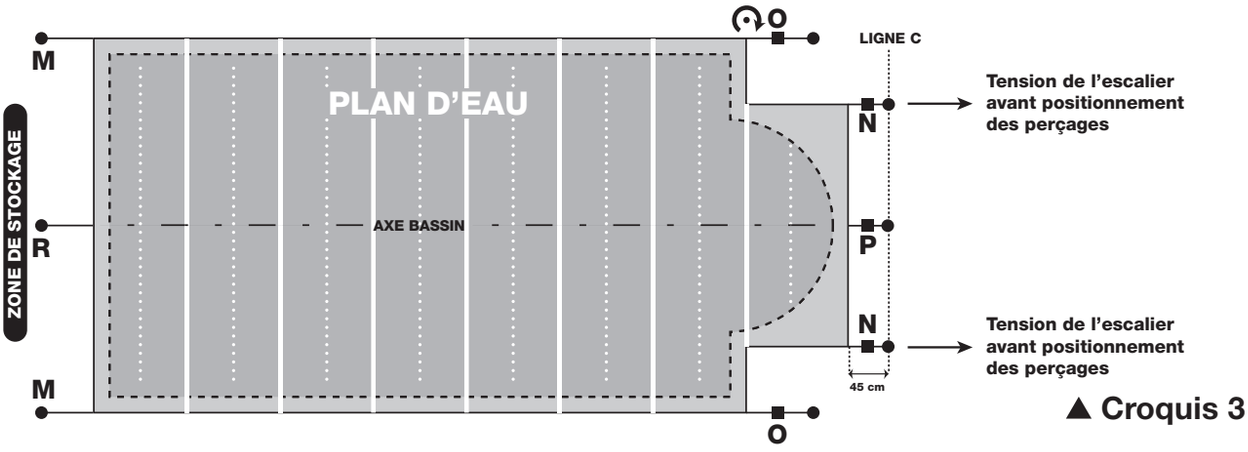


Embout profil de remplacement de margelle

B4 Tracé et positionnement des bavettes de protection d'escaliers

B.4.1 Tracé et positionnement des trous d'ancrage des bavettes de protections d'escaliers standards en bout (croquis n°3, repères N et P)

- Après fixation de la couverture aux points M et R (croquis 3) et déroulement, bien tendre la couverture par les cliquets O puis positionner la bavette d'escalier (tendre manuellement).
- Tracer la ligne C parallèle au tube d'escalier à 45 cm vers l'extérieur.
- Sur la ligne C, tracer les trous d'ancrage P et N :
  - P (croquis 3) au droit de la sangle de tension de la couverture
  - N (croquis 3) au droit des sangles de tension de la bavette d'escalier
- Percer des trous Ø 9 profondeur supérieure à 85 mm
- Positionner les pitons et les cliquets de tension
- Finir de tendre la couverture à l'aide du cliquet central P
- Tendre ensuite la bavette d'escalier à l'aide des cliquets N



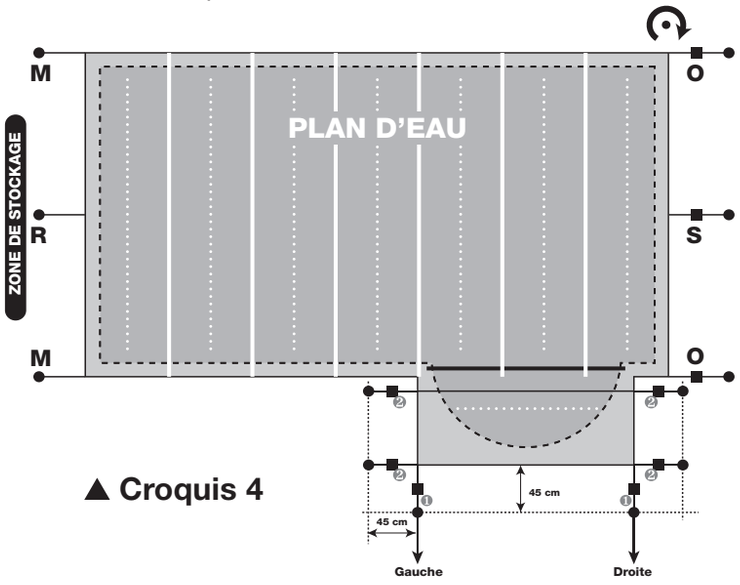
▲ Croquis 3

B.4.2 Tracé et positionnement des trous d'ancrage des bavettes de protection d'escalier latéral (croquis n°4)

- Après fixation de la couverture aux points M et R et déroulement, tendre fortement la couverture à l'aide des cliquets (O, O puis S).
- Etaler puis tendre manuellement la bavette d'escalier par les deux angles droit et gauche ❶ croquis n°4
- Percer deux trous Ø 9 au droit des deux sangles ❶ à 45 cm du bord de la bavette tendue.
- Installer les pitons d'ancrage
- Fixer les deux cliquets de tension ❶ et tendre modérément la bavette d'escalier
- Percer des trous diamètre 9 au droit des sangles latérales ❷ à 45 cm du bord de la bavette
- Installer les pitons d'ancrage puis tendre. Il est impératif de tendre très fortement les cliquets ❷ afin d'éviter un décalage progressif de la couverture vers l'escalier sous la tension des cliquets ❶.

Pour le retrait de la couverture, toujours procéder dans l'ordre suivant :

1. détendre et libérer les 4 cliquets ❷
2. détendre et libérer les 2 cliquets ❶
3. détendre et libérer le cliquet S
4. détendre et libérer les 2 cliquets O



▲ Croquis 4

Avertissement :
la conformité du produit par rapport à la norme dépend du respect de la tension de la couverture et du respect des consignes d'installation du dispositif d'ancrage.

Produit : Couverture à barres
Références : Cool Covers
Fabricant : SCP
Service Consommateur :
SCP Europe
1, rue Marcel Paul
Bat O - Parc d'activité Massy Europe
91300 Massy
Tel : +33(0)1 69 53 43 75

SCP-12-272-1A/09-2018