TECHNICS & APPLICATIONS

AQUATOP

FR



BEACH LINE

VOLET AUTOMATIQUE À LAMES IMMERGÉ SOUS PLAGE

GAIN D'ESPACE

CONFORME NORME NF P 90-308

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

3 ANS DE GARANTIE

info@aquatop.be

www.t-and-a.be

Member of T&A Group

BEACH LINE

Avantages :

⊕ Gain d'espace
pas de niche, donc moins d'encombrement dans le bassin.

⊕ Polyvalence d'installation
idéal pour les constructions neuves comme pour les rénovations.

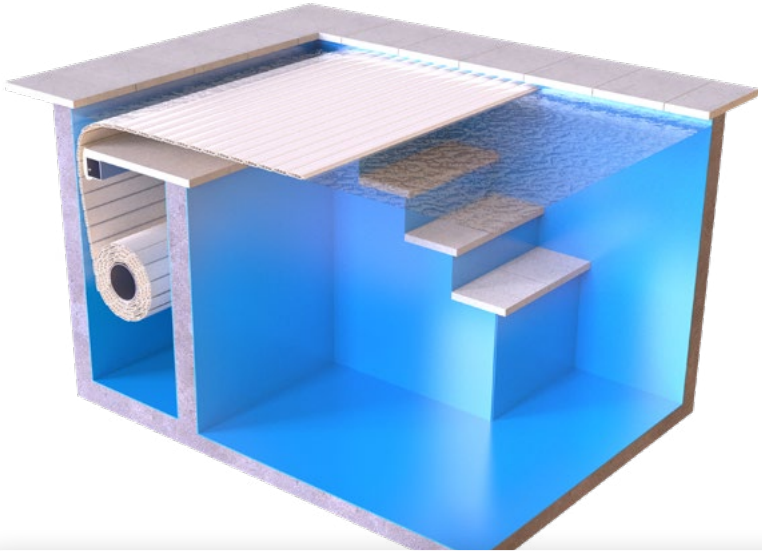
⊕ Ligne d'eau haute
pour un design moderne et une esthétique élégante du bassin.

⊕ Finition esthétique
banquette habillable avec de la mosaïque, plaques PVC, pierre naturelle, grès cérame, etc

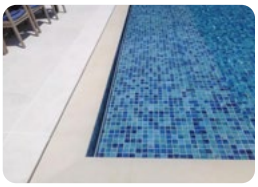
Beach Line video

Concept:

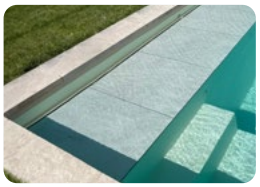
Le volet immergé est intégré dans une banquette maçonnée et soigneusement dissimulé sous un caillebotis de finition. Grâce à un espace réduit de seulement 6 cm, le tablier peut se déployer aisément sur le bassin. Le caillebotis repose sur une poutre de guidage en inox, assurant stabilité et durabilité. L'ouverture et la fermeture de la couverture sont assurées par un moteur, soit externe, soit intégré à l'axe d'enroulement. Le système est commandé via une commande à clé, positionnée de manière à garantir une vue directe sur la piscine. Cette solution est idéale pour les piscines à niveau d'eau très élevé ou à débordement.



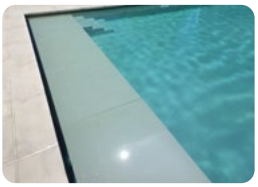
Types de finition:



Plaques PVC à carreler



Grès cérame



Plaques PVC à drapper

Hors fourniture et pose T&A.

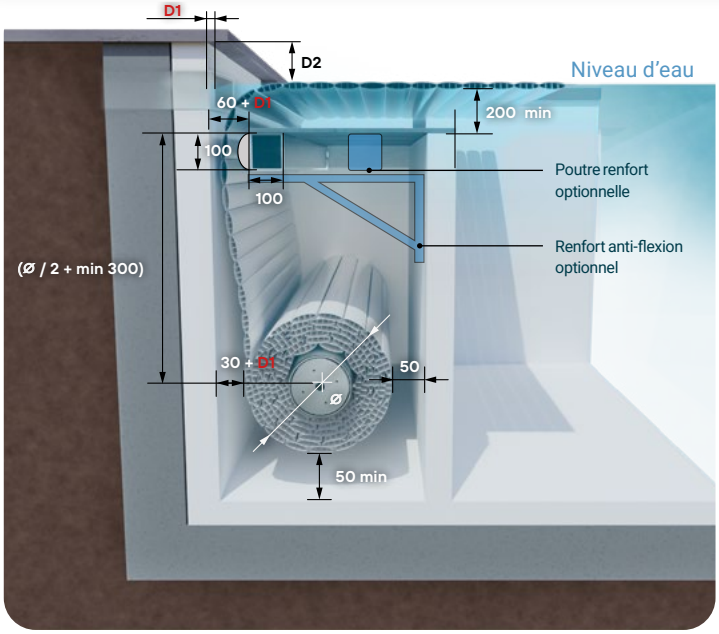
Détails techniques

En cas de présence de skimmers en saillie, de refoulements en saillie, de rayons dans les angles, il convient de déporter **(+D1)** la position de la poutre de manière que le volet se déroule sans blocage.

Dimension de l'axe en mm :

Largeur = 50mm + ∅ + 30mm + **D1**

Hauteur = 50mm + ∅ + 300mm + **D1**



BEACH LINE

Choix de lames

ORIGIN PVC opaque



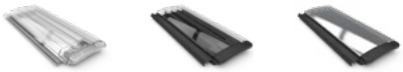
Blanc | Beige | Bleu | Gris

ORIGIN PVC solaire
(non conforme NF P 90-308)



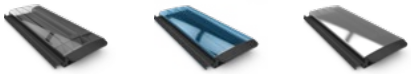
Transparent | Solar

ORIGIN Polycarbonate solaire



Transparent | Solar | Alu-look

PREMIUM Polycarbonate solaire



Solar | Blue | Alu-look

QUADRO Polycarbonate solaire



Black | Titanium | Gold

Garantie 5 ans

COVREX Lame pleine



Arctic Blue - Cream White - Pebble Grey



Steel Grey - Silex Grey

Garantie 5 ans

TECHNICS & APPLICATIONS

Version En-ligne

sur notre site web

Informations légales a lire attentivement et à conserver pour une consultation ultérieure :

T&A - Klaus Michael Kuehnelaan - 2440 Geel

Coordonnées de votre piscinier

Édité le: 23/06/2026

info@aquatop.be

www.t-and-a.be

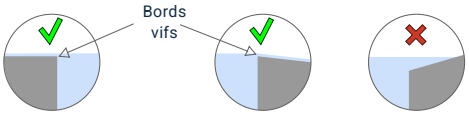
Member of T&A Group

BEACH LINE

Diamètre ∅ du rouleau selon la longueur du tablier total (avec la réserve*)

Longueur du tablier (m) incl. escalier	6	8	10	12	14	16	20	25
Diamètre (en mm) du rouleau enroulé avec **lames 60x14mm**	420	480	520	580	610	640	705	780
Diamètre (en mm) du rouleau enroulé avec **lames 67,5x16,5mm**	440	500	540	600	640	680	720	820
Diamètre (en mm) du rouleau enroulé avec **lames Covrex**	420	450	510	550	580	610	680	750

(*)Le diamètre ∅ exact du rouleau est écrit sur le devis



Câblage électrique :

- Coffret électrique / moteur : 2x4mm² (max 24m) + 6x0,75mm² blindé
- Coffret électrique / commande à clé : 4x0,75mm² blindé
- Alimentation électrique : 10A - 220V - 3x1.5mm²

Piscine à débordement :

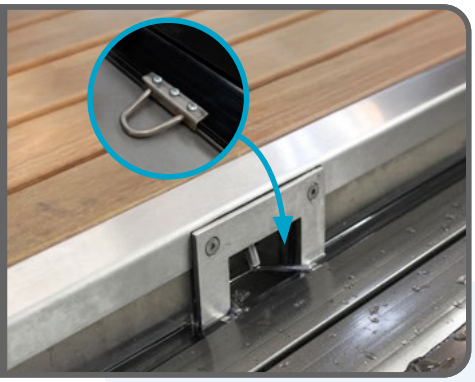
Pour une piscine débordante, la forme du débordement est importante. Veillez que les lames soient retenues latéralement pour éviter tout blocage sur le côté débordant.

RAPPEL : Sur piscine à débordement, notre couverture peut être conforme à la norme sous certaines conditions. Demandez le cahier des charges au service commercial.

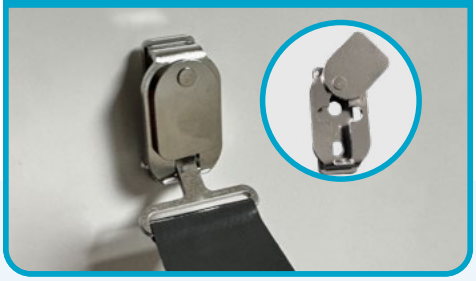
CoverLock

Option de verrouillage automatique
Idéal pour ceux qui recherchent le confort et la sécurité maximale

- Sécurité renforcée
- Automatisation pratique
- Protection du matériel



Boucles de sécurité en inox (standard)

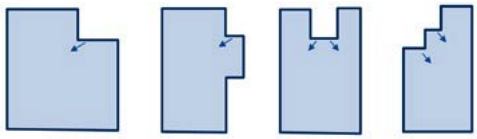


Traitement au sel :

Prévoir une carte relais pour donner l'information à l'électrolyseur de diminuer la production de chlore bassin fermé. Mieux, prévoir un système auto-régulé. Un pool-terre est impératif pour éviter le développement de corrosion.
Carte relais vendue séparément ou intégrée dans notre set télécommande.

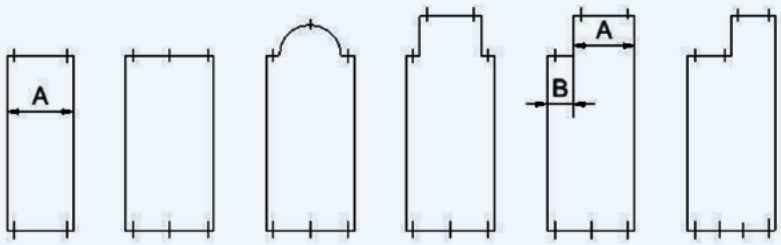
Formes non rectangles :

Dans le cadre de formes non rectangles, il convient de prévoir à la construction des refoulements sur zones stratégiques qui permettront de guider le tablier dans son déroulement, et ce afin d'éviter des blocages.



Nombres d'accroches de Sécurité :

Pour ce type de projet les accroches sont nécessaires des deux côtés.



	A (m)				B (m)		
Dimensions (m)	=3	3-5	5-7	=7	<1	<2	≥ 2
Accroches:	2	3	4	5	1 au milieu	1 à 500mm du mur	Idem A