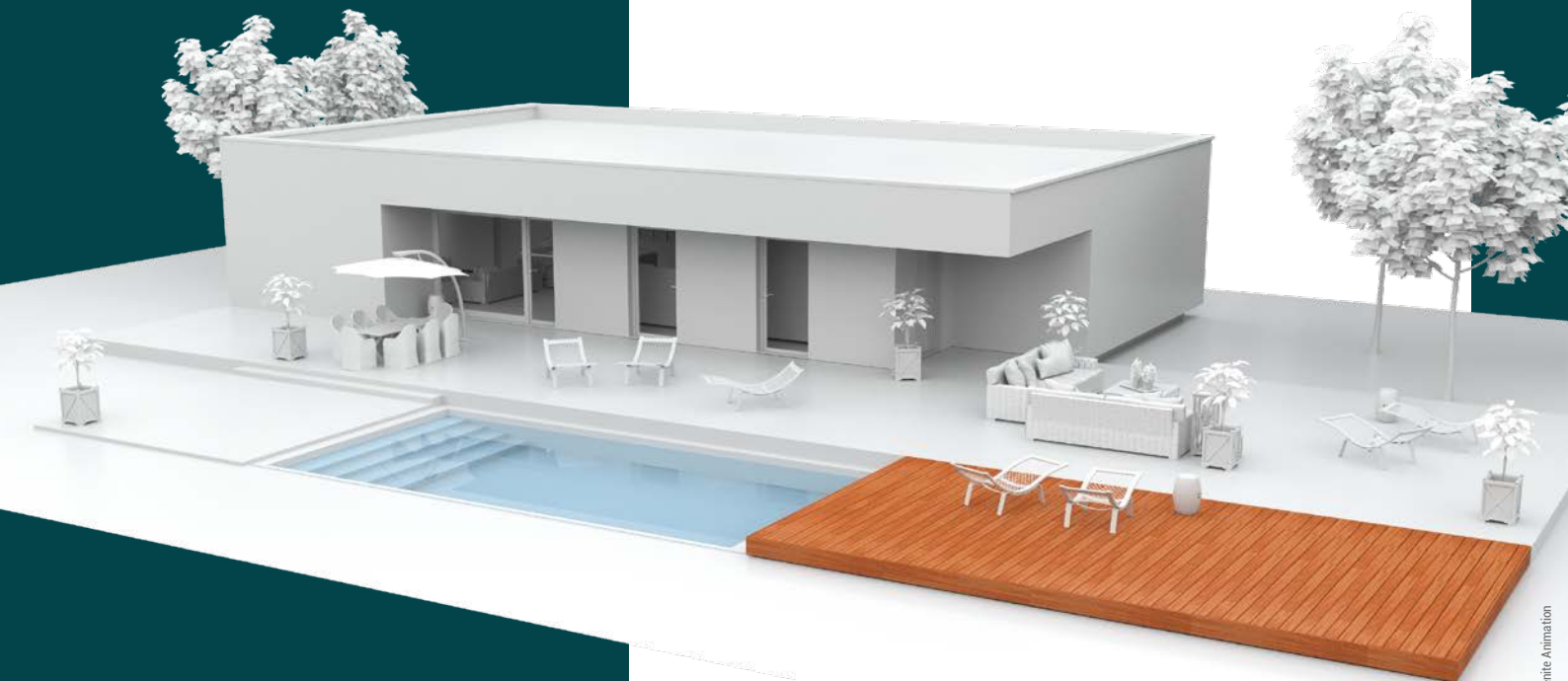




TERRABSO

SOLUTIONS DE TERRASSES MOBILES
POUR PISCINE ET SPA



**LA TERRASSE MOBILE POUR PISCINE :
UN PRODUIT NOUVEAU
AU DESIGN CONTEMPORAIN
QUI OFFRE UN MAXIMUM D'AVANTAGE !**



Atlas est **structure révolutionnaire** qui répond aux exigences d'une construction bioclimatique et place votre piscine dans un très bel écran lorsque vous n'en profitez pas. Votre bassin est **abrité du froid et des pollutions extérieures** grâce à l'abri intégré, il sera donc plus propre et plus chaud. Lorsque la terrasse couvre le bassin, vous répondez aux **exigences de sécurité**.

Vous multipliez par 2 l'utilisation d'un même espace. Idéal pour les petits jardins ou les cours intérieures. Qu'il trône comme une scène au même niveau que la terrasse, ce plateau vous offrira une surface à vivre supplémentaire.

TERRABSO vous propose **une solution en kit** qui vous permet de proposer la terrasse mobile avant que la piscine soit implantée. Grâce à sa présentation en kit modulaire, son budget ne sera pas un frein à la vente du bassin.

La gamme ATLAS offre une solution simple et durable pour réaliser une terrasse mobile sur mesure.

Le montage de la structure ne nécessite **ni outillages ni compétences particulières**, vous pouvez au choix :

- Vendre le kit à votre client, il le monte et l'équipe d'un plancher,
- Vendre le kit monté à votre client, il s'occupe de poser le plancher,
- Proposer une prestation globale et réaliser intégralement la terrasse.

CARACTÉRISTIQUES

Une structure TERRABSO **se compose de modules** de 2 ou 3m de largeur qui peuvent librement être assemblés entre eux pour correspondre aux dimensions du projet. La longueur de ces modules dépend de la portée nécessaire pour enjamber le bassin.

Selon la valeur de la portée, il vous faudra choisir la gamme ATLAS correspondante :

- ATLAS 42 jusqu'à 4,20m maximum,
- ATLAS 52 de 4,21m jusqu'à 5,20m maximum,
- ATLAS 62 de 5,21m jusqu'à 6,20m maximum.

La terrasse peut être réalisée en 1 ou 2 panneaux afin de s'adapter au mieux au besoin du chantier. Lorsque sont prévus 2 panneaux, ceux-ci peuvent avoir des dimensions différentes.

Tous les profilés sont réalisés dans un **alliage d'aluminium** spécialement sélectionné pour son **excellente résistance à la corrosion et à la torsion**.

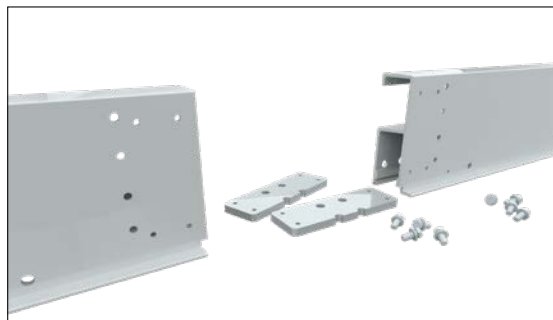
Le dessin exclusif des poutres et traverses réduit considérablement la condensation entre l'aluminium et le bois.

La pose du parement est grandement facilité par les guides de perçages présents sur le dessus des poutres, dont la forme bombée diminue la surface de contact. La pose de traverses intermédiaires en option permet de poser les lames parallèlement aux poutres, utilisable également pour d'autres revêtements sous réserve qu'ils n'excèdent pas **30 kg/m²**.

La terrasse mobile est prévue pour une charge d'exploitation de **200 daN/m²**, jusqu'à **300 daN/m²** ponctuellement, en conformité avec la norme applicable **EUROCODES 9**.

Afin de garantir la sécurité des enfants de moins de 5 ans, la terrasse assemblée selon la notice de montage respecte la norme **NF P 90-308**.

La terrasse est guidée par un rail au sol très discret posé d'un seul côté, pour une ouverture sur toute la longueur de la piscine.



CONTENU KIT ATLAS

Pas d'outillages spécifiques requis, le kit contient:

- Les poutres et traverses nécessaires pour assembler la structure. Toutes les pièces sont usinées et débitées aux dimensions requises,
- La visserie en Inox A4 (qualité marine) pour l'assemblage de la structure et la pose du rail,
- Les brosses Nylon périphériques,
- Le ou les rails de guidage en aluminium satiné
- Les roues en Polyamide montées sur un roulement à rouleaux Inox

En option, la terrasse peut être accessoirisée avec :

Un Kit « abri de piscine » composé de plaques de polycarbonate 4 mm permettant d'isoler grandement la piscine des pollutions extérieures et de la pluie. Ce kit est recommandé pour les bois rouges pour éviter que le tanin du bois s'écoule dans le bassin.

Un Kit « traverses intermédiaires » composé de profilés aluminium débités sur mesure pour permettre de poser les lames du revêtements choisis, parallèlement aux poutres qui la composent.

Une motorisation autonome à énergie solaire composée d'un ou plusieurs moteurs selon la dimension de la terrasse.