

# MANUEL D'UTILISATION & D'ENTRETIEN TÉLESCOPIQUE BAS - ULTRA BAS



**abrisud**



# MANUEL D'UTILISATION

Abri télescopique bas - ultra bas

## SOMMAIRE

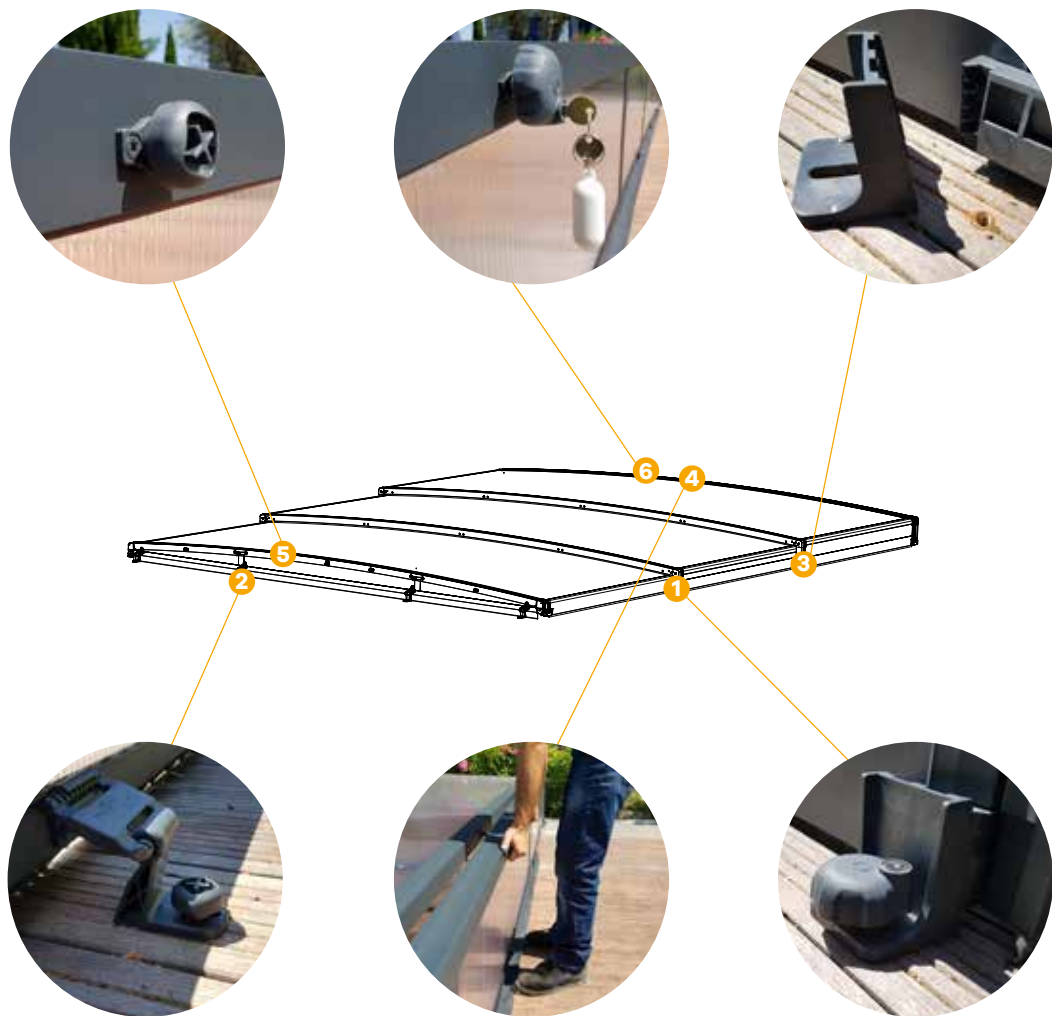
---

1. Manipulation de l'abri	4 - 7
a. Ouverture de l'abri	4
b. Fermeture de l'abri	6-7
2. Fixations rapides	8
a. Mise en place de la fixation rapide	8
b. Retrait de la fixation rapide	8
3. Guide d'entretien de l'abri	9 - 12
4. Boutique en ligne	13

**A lire attentivement et à conserver pour une utilisation ultérieure.**



# 1. MANIPULATION DE L'ABRI



- 1.** Molette de sécurité (avec serrure) pour fixation équerre de sol d'un module
- 2.** Patte articulée de fixation fronton avec sa molette
- 3.** Equerre de sol démontée et son support
- 4.** Manipulation du fronton
- 5.** Molette montée sur le cintre du fronton
- 6.** Molette de sécurité (avec serrure) montée sur le cintre du fronton

## **A. OUVERTURE**

### DE L'ABRI

- **ENLEVER TOUTES LES MOLETTES** et molettes à clé et les pattes de fixation des éléments mobiles. (photo 1)
  - Repérer l'emplacement de la ou les molettes à clé
- **RETIRER LES ÉQUERRES** de sol (photo 3)
- **ENLEVER LES MOLETTES** et molettes à clé du/des pignon(s) mobile(s) (photo 2, 5 et 6)
  - Repérer l'emplacement de la ou les molettes à clé
- **ENLEVER LE PIGNON** démontable (photo 4)
- **FAIRE COULISSER LES MODULES**
  - Repérer au sol une ligne de trajectoire (des joints de dallage ou bord de lames de bois) du déplacement du premier module mobile, qui vous servira à guider l'abri lors de la fermeture.
  - Si l'abri se coince ou devient difficile à manipuler, reculer puis avancer les modules concernés de quelques dizaines de centimètres.
  - Finir le coulisement des modules délicatement, en évitant les chocs

## **MANIPULATION**

### DE LA MOLETTE À CLÉ

- **ENLEVER LA MOLETTE À CLÉ**
  - Tenir dans une main la molette,
  - Mettre la clé,
  - Tourner d'un demi-tour sans lâcher la molette
  - Retirer la clé,
  - Dévisser.

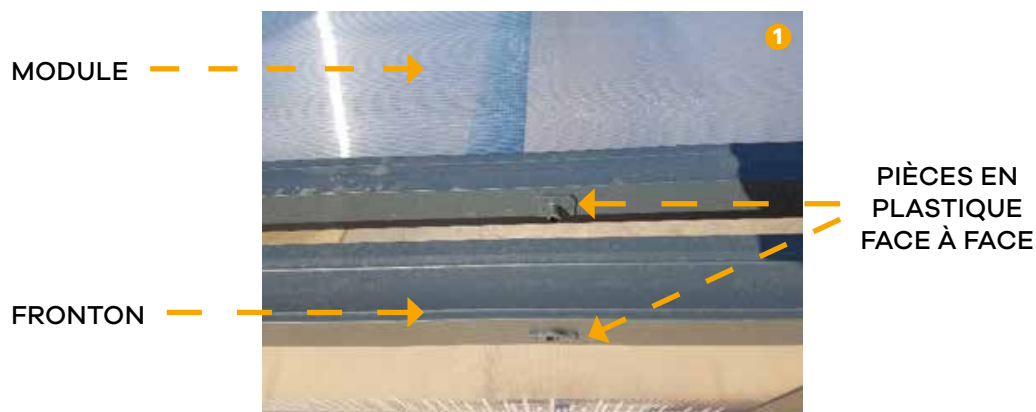
## B. FERMETURE

### DE L'ABRI

- SE PLACER DEVANT LE PREMIER MODULE mobile
- TIRER LE MODULE, en reculant
- GUIDER LE MODULE le long de la ligne de trajectoire repérée lors de l'ouverture
- REPLACER LES ÉQUERRES de sol dans leur support aux pieds des modules
- REVISSER LES MOLETTES et molette à clé à travers les équerres de sol
  - Les molettes à clé doivent être installées sur leur emplacement initial



- **REMETTRE EN PLACE LE(S) PIGNON(S) démontable(s)**
  - Positionner les pièces en plastique sur l'élément et sur le pignon face à face (Photo 1)
  - Faire pression sur le cintre du fronton de façon à ce que les pièces en plastique pénètrent dans le cintre du fronton (Photo 2 et 3)
  - Revisser les molettes et molettes à clé
  - Les molettes à clé doivent être installées sur leur emplacement initial



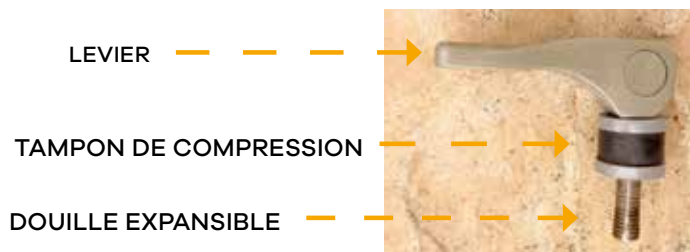
### CONSEIL DE SÉCURITÉ :

**Nous vous recommandons de vérifier mensuellement que toutes les molettes sont correctement fixées, ceci surtout pendant les périodes de froid ou de vent.**

## 2. FIXATIONS RAPIDES

La Fixation Rapide est une option permettant de verrouiller et déverrouiller rapidement, sans effort les abris de piscine Abrisud.

**RAPPEL :** Les Fixations Rapides sont destinées aux fixations des modules au sol et non aux cintres des pignons. Par ailleurs la fixation rapide ne doit être utilisée qu'en période hors gel, la douille expansible en laiton n'étant pas adaptée aux gelées. En période d'hiver, les fixations standard devront assurer la fixation de l'abri.



### A. MISE EN PLACE DE LA FIXATION RAPIDE

- **ENLEVER LES MOLETTES** en dévissant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Ouvrir la fixation rapide en mettant le levier en position verticale et la positionner dans la cheville au sol.
- Il est nécessaire de bien **PLAQUER LE TAMPON** de compression sur la patte de fixation.
- **ABAISSER LE LEVIER** pour verrouiller la fixation en maintenant une pression sur la patte de fixation.
- Pensez à **POSITIONNER LA FIXATION RAPIDE** parallèlement au module afin de limiter les risques d'entrave.

### B. RETRAIT DE LA FIXATION RAPIDE

- Ouvrir la Fixation Rapide en relevant le levier en position verticale. Exercer une poussée vers le sol avec le plat de la main.
- Afin d'enlever la Fixation Rapide, il est nécessaire de tirer en maintenant fermement le tampon de compression. Si le système force, tourner le tampon de compression d'un quart de tour, dans le sens inverse d'une aiguille d'une montre, et le soulever en le maintenant. Ne jamais tirer sur le levier pour retirer la fixation rapide.
- Conseil d'entretien : Afin de garantir un bon fonctionnement il est impératif de nettoyer régulièrement la cheville au sol ainsi que la Fixation Rapide à l'eau claire.



# 3. GUIDE D'ENTRETIEN DE L'ABRI

## CONSIGNES D'UTILISATION :

Toutes les consignes d'utilisation doivent être impérativement respectées pour assurer la sécurité de votre abri et éviter tout risque de détérioration :

- Afin d'assurer les caractéristiques techniques de l'abri, il est obligatoire de respecter les recommandations concernant les préconisations du support situées au dos du bon de commande.
- En position fermée, il est impératif de vérifier chaque mois le verrouillage de toutes les fixations. En effet par grand vent les vibrations provoquées peuvent dévisser les molettes.
- L'abri est conçu pour résister une fois correctement fermé, à une charge de 45 kg/m<sup>2</sup> de neige conformément aux exigences de la norme NF P 90-309. En conséquence, en cas de chute de neige importante, il est impératif de déneiger régulièrement l'abri pour éviter toute accumulation excessive susceptible de l'endommager irrémédiablement. En effet, dans certaines conditions climatiques, la neige peut se charger en eau faisant varier rapidement sa densité (exemple : pour 20 cm d'épaisseur : neige fraîche 16 Kg/m<sup>2</sup> ; neige mouillée 160 Kg/m<sup>2</sup>).

## CONSEILS D'ENTRETIEN :

Pour augmenter la longévité des plaques de polycarbonate, il est conseillé de nettoyer périodiquement en suivant les préconisations suivantes :

- Rincer l'abri à l'eau sous faible pression ou à la vapeur,
- Laver les plaques à l'eau savonneuse tiède ou à l'eau tiède additionnée de détergent doux,
- Se servir d'un chiffon doux pour enlever les saletés,
- Essuyer pour éviter les tâches.

## IMPORTANT :

- Ne jamais frotter à sec et proscrire toutes les pâtes abrasives, les solvants et les détergents hautement alcalins sur les plaques.
- Les produits d'entretien et les solvants généralement conseillés pour le nettoyage du polycarbonate ne sont pas forcément compatibles avec la surface protégée contre les UV ( ex : butylcellosolve ou isopropanol ).
- Ne jamais utiliser de brosses ni autres matières abrasives.

La présence de condensation dans les plaques de polycarbonate, est un phénomène tout à fait naturel. La piscine est un milieu saturé en eau. Les plaques de polycarbonate absorbent de la vapeur d'eau, celle-ci avec la différence de température entre l'intérieur et l'extérieur, se condense. ABRISUD ajoute lors de la fabrication du scotch alvéolaire au bout de chaque plaque, afin que l'eau puisse s'évacuer et que les canaux soient ventilés. Toutefois, il demeurera toujours un peu de condensation dans les plaques.

Ce phénomène peut avoir lieu dans les cannelures des plaques alvéolaires ou sur la paroi intérieure des plaques pleines (Cristal®). La condensation varie en fonction des conditions climatiques et de la saison. Afin de diminuer le phénomène, vous pouvez, sous surveillance, aérer l'abri.

Afin d'éviter toute prolifération de végétaux dans les cannelures il est indispensable de laver l'abri régulièrement et d'éviter l'accumulation de pollens sur les plaques.

### **MÉTHODE DE NETTOYAGE POUR L'ALUMINIUM :**

Un nettoyage régulier est préconisé. Pour les surfaces peu sales, le lavage peut s'effectuer à l'éponge au moyen d'eau additionnée d'un détergent doux; il peut être complété par un rinçage soigné à l'eau claire et un essuyage avec un chiffon doux et absorbant ( ou raclette ). Pour les zones moyennement encrassées, nettoyer avec de l'eau contenant un produit nettoyant non abrasif à l'éponge ou avec une brosse douce. Rinçage à l'eau claire et essuyage. Il est essentiel de prohiber l'usage de produits très agressifs, tels que certains détergents ménagers, lessive et des produits fortement basiques ou acides. De plus, il faut proscrire les tampons abrasifs grossiers, tel que la paille de fer, papier émeri....

### **ENTRETIEN DES MARGELLES ET/OU PLAGE :**

Il est conseillé de nettoyer régulièrement vos margelles et vos plages. Selon la qualité de celles-ci, vous pourrez utiliser un antifongique et anti mousse. Et pour diminuer la fréquence des nettoyages, vous pouvez appliquer un produit hydrofuge qui évitera l'infiltration de l'eau dans le support.

### **TRAITEMENT DE L'EAU :**

L'abri de piscine contribue à protéger votre bassin et à diminuer son entretien. Toutefois, celui-ci ne dispense pas d'un traitement de l'eau adapté. La présence de l'abri va modifier vos habitudes car l'eau va se réchauffer naturellement. Il est essentiel de contrôler régulièrement la température, le pH et d'ajuster le dosage des produits en conséquence.

En ce qui concerne l'hivernage, les professionnels de la piscine préconisent un hivernage « actif » : il n'est pas nécessaire de descendre le niveau de l'eau au-dessous des skimmers, faire fonctionner le système de filtration quelques heures au cours de la nuit suffira. Le contrôle du pH et le maintien de son taux à une valeur normale est nécessaire. L'installateur de votre piscine reste votre meilleur conseiller concernant le traitement de l'eau de votre bassin.

### **RDV SUR ABRISUDSHOP.COM**

Pour information, Abrisud met à votre disposition par le biais de la boutique Abrisud des produits d'entretien spécialement conçus pour l'entretien des abris et l'achat de pièces détachées

### **TRAITEMENT AU SEL :**

Le traitement de l'eau par électrolyse de sel est un procédé qui nécessite des précautions lors de l'utilisation avec un abri de piscine. Dans ce procédé d'électrolyse, l'eau légèrement salée après polarisation et réaction électronique d'oxydation du sel, est converti en acide hypochloreux (chlore actif). Après avoir détruit les bactéries, il se reconvertira naturellement en sel sous l'action des UV (soleil). Les revêtements de l'abri de piscine ne laissant que très peu pénétrer les UV, il existe donc une trop grande présence de chlore qui ne se décompose plus sous l'action des UV. Il convient donc, afin d'éviter une détérioration des pièces de l'abri dû à ce phénomène, de :

- Réduire la production de chlore lorsque l'abri est fermé, conformément au conseil de votre installateur.
- De se renseigner auprès de votre installateur, afin de connaître les caractéristiques et la compatibilité de votre appareil avec l'abri. La garantie sur les pièces ne pourra fonctionner en cas de non-observation de ces directives.

### **CONSEILS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ :**

- «Cet abri ne se substitue ni au bon sens ni à la responsabilité individuelle. Il 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».
- «Lors d'un constat de dysfonctionnement empêchant la fermeture et la sécurisation du bassin ou en cas d'indisponibilité temporaire de l'équipement, prendre toutes les mesures afin d'empêcher l'accès du bassin aux jeunes enfants et ce, jusqu'à la réparation de l'abri».
- «Ne laissez personne marcher sur l'abri».
- «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».
- «Apprenez les gestes qui sauvent».
- «Attention, la sécurité n'est assurée que lorsque l'abri, installé selon les instructions du fabricant est fermé et verrouillé».
- Lors du constat d'un dysfonctionnement, il appartient au client de mettre tout en œuvre pour sécuriser l'abri et ne pas l'exposer à de nouveaux dégâts.

- Avant la pose, le client doit s'assurer que le support répond en tous points aux caractéristiques demandées par Abrisud.
- Lors du constat d'un dysfonctionnement, il est impératif de sécuriser l'abri.
- Dans le cas où vous ne mettriez pas tous les moyens en oeuvre pour faire en sorte de sécuriser l'abri, Abrisud ne pourrait être retenu comme responsable dans le cas de dégradations supplémentaires.
- La responsabilité d'Abrisud ne peut être engagée dans le cas de non respect des conditions générales de vente, notamment en ce qui concerne les éléments relatifs au support.
- Le client doit faire part à Abrisud de tout élément défaillant induit par le vieillissement du support ou matière afin de maintenir un niveau de sécurité optimal.

### **CONSEILS DE SECURITE PROPRES AUX ABRIS :**

#### **Parce qu'aucun dispositif ne remplacera jamais la vigilance des parents.**

Il est important de :

- veiller à fermer l'abri lorsque la baignade est terminée.
- penser à déneiger
- de retirer la clé Et de la ranger de sorte qu'elle soit inaccessible aux jeunes enfants (pour les systèmes comportant des portes ou trappe d'accès à fermeture à clés).
- ne pas laisser d'objets coupant ou contondant à disposition des jeunes enfants (pour les abris comportant des parois souples).

# 4. BOUTIQUE EN LIGNE

**SIMPLIFIEZ-VOUS L'ABRI AVEC** **abrisud**  
SHOP 

**Entretenir ou réparer son abri de piscine c'est facile !**

**Accessoires, pièces de rechange, produits d'entretien...  
tout ce qu'il vous faut est disponible sur ABRISUDSHOP.COM :**

● **RÉPARER, C'EST FACILE !**

Retrouvez l'ensemble des pièces de rechange, origine garantie et compatibles à 100% avec votre abri, volet piscine ou couverture piscine. Joints, poignées, guides, bavettes, courroies, bouchons, ... n'attendez plus pour remettre à neuf votre abri.

● **SIMPLIFIEZ-VOUS L'ABRI !**

Tous les accessoires, béquilles, télécommandes, batteries, chargeurs ... pour équiper votre abri et rendre son l'utilisation encore plus facile.

● **VOTRE ABRI TOUJOURS IMPECCABLE !**

Une gamme complète de produits d'entretien pour nettoyer, protéger et rénover votre abri, volet piscine ou couverture piscine et en profiter longtemps.

Et aussi ...

● **VOTRE ABRI N'AURA PLUS DE SECRETS POUR VOUS !**

Des vidéos et des tutos pour vous aider à entretenir pas à pas votre abri, volet et couverture piscine.

Mise en route, entretien, dépannage ... des guides complets pour une utilisation et un entretien facilité.



**RENDEZ-VOUS SUR :**  
**WWW.ABRISUDSHOP.COM**

SAS au capital de 200.000€ - R.C.S Auch n° 397 909 938 - SIRET 397 909 938 00086 - APE 2511Z - n° INTRA FR 05 397 909 938 Mandataire non exclusif en opérations de banque et en services de paiement et mandataire d'intermédiaire d'assurance enregistré auprès de l'ORIAS sous le numéro 09 04 73 56








## UNE QUESTION SUR VOTRE ABRI ?

### **ABRISUD**


15 rue Louis Aygobère  
ZI du Pont Peyrin  
32600 L'ISLE JOURDAIN

 [cellule.sav@abrisud.fr](mailto:cellule.sav@abrisud.fr)


 05 62 07 01 51

 Fax : 05.62.07.20.40

### **SUR NOTRE SITE :**

 [www.abrisud.com](http://www.abrisud.com)  
rubrique contactez nous

### **SUR ABRISUDSHOP :**

 [www.abrisudshop.com](http://www.abrisudshop.com)



## Numéros des premiers secours :

### **Pompiers :**

- 112 (portable Europe)
- 18 services locaux France.

 **SAMU** : 15 pour la France.

 **Centre antipoison.** (Voir centre régional)

**abrisud**