MANUEL D'UTILISATION & D'ENTRETIEN

ABRI MOTORISÉ

abrisud

MANUEL D'UTILISATION

Abri Plat & Bas Motorisé

SOMMAIRE

01 - Ouverture de l'abri motorisé	04-05
02- Sanglage de l'abri	06
03- Fermeture de l'abri motorisé	07
04- Utilisation des fixations rapides	08-09
05- Débrayage de l'abri motorisé	09
06- Utilisation de la télécommande	10
07- Kit secteur - capteur solaire	10
08- Installation et utilisation du chargeur secteur	10
09- Guide d'entretien de l'abri motorisé	11-13
10- Sécurité	14
11- Boutique en ligne	15

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

A lire attentivement et à conserver pour une utilisation ultérieure.

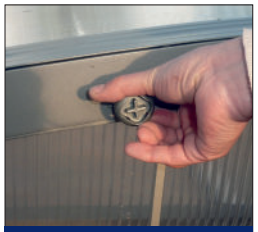
1.OUVERTURE
DE L'ABRI MOTORISÉ

ENLEVER TOUTES LES MOLETTES ET PATTES DE FIXATION
qui se situent le long des margelles et / ou plage ainsi que le long des modules à l'aide la clé fournie ou de l'Easy Vis (option)

ABRI CINTRÉ

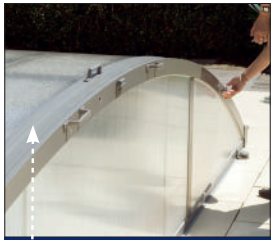
Patte de fixation côté photo 1

Patte de fixation sol photo 2


Molette pignon photo 3

Molette à clé photo 4

ENLEVER LA MOLETTE À CLÉ
du pignon (photo 4), du sol (photo 2).
Elles s'enlèvent de la même manière :
- tenir dans une main la molette,
- mettre la clé,
- tourner d'un demi-tour sans lâcher la molette
- retirer la clé,
- dévisser.


Cintre mâle - photo 1

ENLEVER LE PIGNON DÉMONTABLE
Pour cela déverrouiller les molettes situées sur le cintre :
Ne pas hésiter à s'aider de la poignée pour libérer le fronton de l'emprise du cintre mâle (photos de 1 à 2).

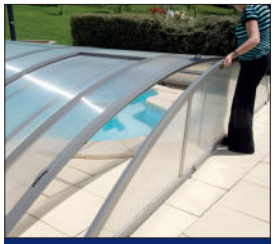


photo 2

OUVRIR LE PIGNON RELEVABLE (OPTION)
Dans un premier temps, enlever l'ensemble des molettes.
Pour ouvrir le fronton, tirer légèrement vers soi, puis vers le haut.

ABRI PLAT

Les systèmes de fixation se situent entre les moteurs et sur l'avant de l'abri.

Dévisser les molettes dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Enlever la patte de fixation.

ACTIONNER LA CLÉ
située sur l'un des capots. La maintenir en position tournée vers la droite le temps de l'ouverture des modules.

Position Inactive

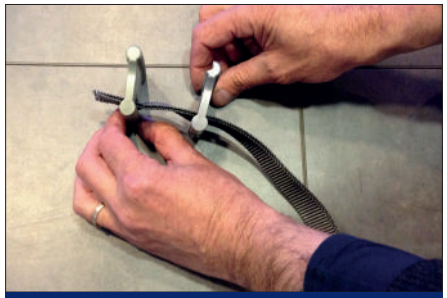
Position Ouverture abri

Vous devez dégager les abords de façon à ce qu'il n'y ait aucune gêne lors de l'ouverture. Il est important d'observer le bon déroulement des opérations afin qu'aucun obstacle (objets mais aussi personnes et en particulier enfants; risques de blessures) n'entrave l'ouverture ou la fermeture de l'abri.

Lorsque l'abri est ouvert, le temps de la baignade, il est impératif d'arrimer les modules entre les moteurs à l'aide des sangles fournies, afin d'assurer un meilleur maintien de l'ensemble.

En aucun cas les modules ne doivent rester entreposés en bout de bassin une fois la baignade terminée.
Il est impératif de fermer l'abri après chaque baignade, de le fixer avec la totalité des éléments de fixation correctement positionnés (pattes de fixation, fixations rapides) et de s'assurer que les pignons soient correctement fermés.

2. SANGLAGE
DE L'ABRI



PRÉPARER LA SANGLE
Passer la pièce de l'abri puis celle du moteur dans la sangle.

FERMER LA SANGLE

POSITION DE LA PIÈCE MOTEUR
Sur les moteurs, il y a 4 points d'ancrage (2 de chaque coté).

GLISSER LA PIÈCE MOTEUR DANS LA FIXATION
prévue, sur le battit du moteur.

POSITION DE LA PIÈCE DE L'ABRI
Clipper la pièce sur l'élément le plus haut de l'abri empilé.
(De la même façon que les pattes au sol).

CLIPPER
avec un mouvement de haut en bas, pour bien emboîter la pièce.

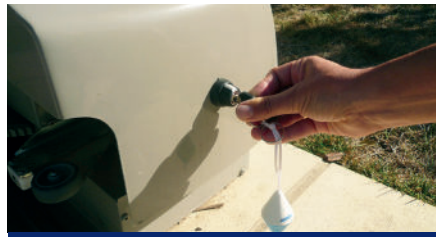
TENDRE LA SANGLE
Tirer sur la sangle de manière a ce qu'elle soit tendue.

RÉPÉTER L'OPÉRATION
sur les 3 points d'ancrage

3. FERMETURE
DE L'ABRI MOTORISÉ

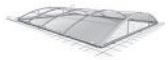
RAMENER LES MODULES
en position initiale en actionnant la clé dans le sens opposé à celui de l'ouverture.

Position fermeture

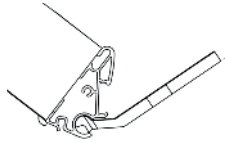


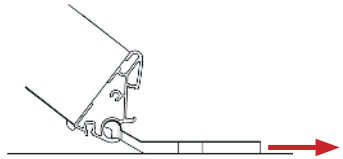
Position inactive

POUR LES ABRIS DE TYPE CINTRÉ



Remettre les pattes de fixation grâce à une inclinaison de la patte dans les pièces du bas.

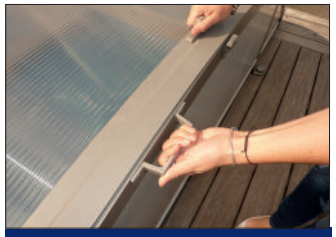




S'assurer de leur bonne mise en place en tirant vers soi (→)

Verrouiller les modules en serrant toutes les molettes ou toutes les fixations rapides sauf aux extrémités (ceux où se trouve(nt) le ou les pignon(s) démontable(s)).

REMETTRE EN PLACE LE PIGNON DÉMONTABLE
Pour cela, à l'aide de la poignée située sur le profil mâle, soulever le cintre de manière à glisser le pignon dessous. (photos 1 et 2). "Ne pas le mettre dans la feuillure".



Mise en place du pignon
photo 1

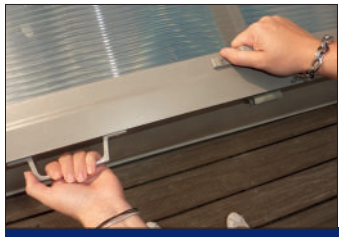


photo 2

Insert margelle
photo 3

VERROUILLER LES MOLETTES DU PIGNON.
Positionner les crochets situés au sol (page 4) et les serrer avec les molettes (celles ayant la collerette – page 4) ou fixations rapides correspondantes.
Fixer les modules d'extrémités à l'aide de toutes les molettes au sol.

POUR LES ABRIS DE TYPE PLAT

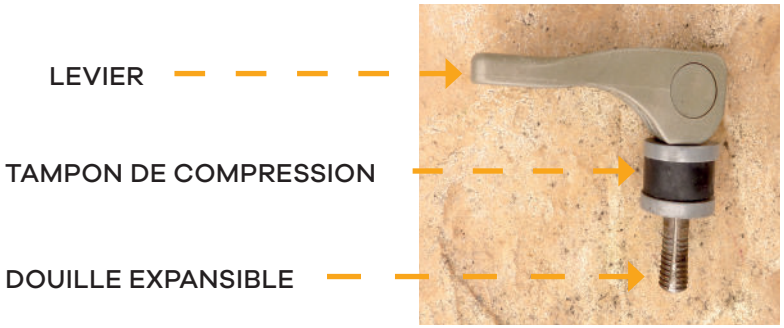
Remettre les pattes de fixation à l'inverse du paragraphe 1-2 page 4.

CONSEIL DE SÉCURITÉ :

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

4. UTILISATION
DES FIXATIONS RAPIDES

La Fixation Rapide est une option permettant de verrouiller et déverrouiller rapidement, sans effort les abris de piscine Abrisud.
Rappels : Les Fixations Rapides sont destinées aux fixations des modules au sol et non aux cintres des pignons.
Nous vous conseillons de remiser vos fixations rapide pendant la période hivernal et de fixer votre abri avec les molettes classique



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.

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.

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.

5. DÉBRAYAGE
DE L'ABRI MOTORISÉ

Lors d'un constat de dysfonctionnement, afin de pouvoir remettre en place l'abri et de sécuriser l'accès au bassin et ainsi éviter tout risque de dégradation de l'abri, il est nécessaire de débrayer les moteurs.
Pour cela, 2 molettes situées sur chaque capot permettent d'écarter les moteurs et ainsi dégager les modules. Il suffit de visser les molettes dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que la roue dentée du moteur soit dégagée de la courroie du module (crémaillère). Vous pouvez alors manuellement bouger les modules et les remettre en place sur le bassin.
Les fixer à l'aide de l'ensemble des pattes de fixation.
Pour faire fonctionner de nouveau l'abri, procéder à l'opération inverse. Vous devez visser la molette dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit « libre ». La roue dentée est donc engagée dans la crémaillère.
Il est de votre devoir de sécuriser les éléments en tous cas de dysfonctionnements, sans quoi la garantie ne pourra être appliquée.

N'hesitez pas à vous rendre sur notre site www.abrisudshop.com
afin de disposer d'elements technique de dépannage.

6. UTILISATION
DE LA TÉLÉCOMMANDE

Un manuel d'installation et d'utilisation de la télécommande vous à été remis lors de la pose de votre abri. N'hesitez pas a vous rendre sur notre site www.abrisud.com/assistance afin de consulter en ligne ce manuel.

IMPORTANT : PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Toute utilisation non conforme à cette notice entraîne l'exclusion de la garantie et de la responsabilité du fabriquant.
Ne pas laisser la télécommande à portée des enfants.
Ne pas utiliser la télécommande lorsqu'une personne est dans la piscine ou à proximité de l'abri.
Surveillez toujours l'abri quand il est en mouvement. Eloignez toute personne ou animal de l'abri jusqu'à la fin de la manœuvre.
Ne pas exposer la télécommande à des températures supérieures à 60°C ou inférieures à 10°C, à des liquides ou à des chocs.

7. KIT SECTEUR FIXE
CAPTEUR SOLAIRE

LE KIT SECTEUR FIXE

Ne jamais le débrancher ou couper son alimentation, même l'hiver, car il maintient la charge des batteries.

LE CAPTEUR SOLAIRE

Dans le cas ou le panneau serait recouvert de neige, il est nécessaire de le déneiger même si l'abri n'est pas utilisé.
Maintenir le panneau propre en le nettoyant si nécessaire avec un produit pour vitres classique pour une performance optimale.
Ne jamais changer l'orientation du panneau solaire (qui doit être orienté au sud) et veiller à ce qu'aucun obstacle ne lui fasse d'ombre.
Si malgré ces précautions les batteries venaient à être déchargées, utiliser le chargeur complément solaire.
Ne jamais le débrancher, même l'hiver car il maintient la charge des batteries.

8. INSTALLATION ET UTILISATION
DU CHARGEUR SECTEUR POUR COMPLÉMENT PANNEAU SOLAIRE

Ce chargeur est une option qui a pour fonction de se substituer exceptionnellement au panneau solaire afin de recharger les batteries après une période de très faible ensoleillement.

UTILISATION

1-1- Débrancher le connecteur gris situé à la base du panneau solaire et brancher le connecteur noir du chargeur secteur.
1-2- Brancher le bloc secteur sur une prise électrique : Temps de recharge minimum pour fermer l'abri 2 heures. Temps de recharge complète : 24 heures.
1-3- A la fin de la recharge, rebrancher le panneau solaire en veillant à clipper parfaitement le connecteur.

9.GUIDE D'ENTRETIEN
DE L'ABRI DE PISCINE MOTORISÉ

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.

- Il est interdit d'ouvrir l'abri, en cas de vent et de gel.
Il est possible de découvrir ou de stopper la manœuvre à tout moment pour assurer la sécurité. Cependant, il n'est pas permis de découvrir partiellement l'abri.

- En position fermé, il est impératif que l'abri reste en permanence fixé au sol. En effet par grand vent les vibrations provoquées peuvent dévisser les molettes.

- L'abri est conçu pour résister une fois correctement fermé, à un poids de 45 kg/m2 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 14 Kg/m2 ; neige mouillée 60 Kg/m2).

- En période estivale et après stockage des éléments en bout de bassin, il est impératif de les arrimer. Cette position n'est à garder uniquement le temps de la baignade. Le sanglage n'est pas considéré comme une mise en sécurité de l'abri, il permet simplement d'éviter que les modules ne glissent.

IMPORTANT

Afin d'éviter toute panne irréversible, veillez à ne pas débrancher le chargeur du secteur dans les cas ou votre abri serait alimenté sur secteur.
Nous vous conseillons de faire fonctionner régulièrement durant la période hivernale votre abri afin de vérifier le chargement correct des batteries.
De plus, nous préconisons de remplacer les batteries tous les 2 ans (l'usure des batteries est fonction de l'utilisation de l'abri).
Le panneau solaire ne doit jamais être recouvert. Il est donc indispensable de le laisser charger toute l'année. Le maintenir propre et exposé plein sud. Veiller à ce qu'il n'y ait pas d'ombre empêchant sa bonne exposition et donc son bon chargement.
Si vous avez choisi l'option télécommande, dans le cas où un dysfonctionnement apparaîtrait, dans un premier temps, changer la batterie et utilisez la clé (page 6 et 7).

N'hesitez pas à vous rendre sur notre site www.abrisudshop.com
afin de disposer d'elements technique de dépannage.

ASSURANCE

Il est conseillé d'assurer votre abri de piscine auprès de votre compagnie d'assurance.

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,
- Se servir d'un chiffon doux pour enlever les saletés,
- Essuyer pour éviter les tâches.

- 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.
- Ne pas poser les serviettes qui auraient pu être en contact avec des produits solaires car des tâches blanches apparaitront.
- Faites en sorte de protéger les moteurs lors du lavage de votre abri.

La présence de condensation dans les plaques de polycarbonate, est un phénomène tout à fait naturel.
L'air situé sous l'abri et au dessus de la piscine a naturellement une hygrométrie très élevée.
Les plaques de polycarbonate absorbent de la vapeur d'eau, celle-ci avec la différence de température de l'air entre l'intérieur et l'extérieur, se condense et forme des gouttelettes.
ABRISUD ajoute lors de la fabrication des abris aux plaques alvéolaires un scotch micro perforé à chaque extrémité, afin que l'eau puisse s'évacuer et que les canaux soient ventilés.
Toutefois, il demeurera toujours de la 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; 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. Rincer à l'eau claire et essuyer.
- 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

- Selon les caractéristiques des supports de pose, l'abri peut entraîner parfois une accumulation d'eau sur les margelles. Si l'entretien des margelles n'est pas régulier ceci peut favoriser la prolifération d'algues.
- Il est conseillé de nettoyer régulièrement vos margelles et vos plages à l'aide d'eau savonneuse. Selon la qualité de celles-ci, vous pourrez utiliser un antifongique et anti mousse.
- Pour diminuer la fréquence des nettoyages, vous pouvez appliquer un produit hydrofuge qui évitera l'infiltration de l'eau dans le support. Vous pouvez vous rapprocher de votre piscinier pour des conseils d'entretien spécifiques.
- La présence de l'abri ne proscrit pas le nettoyage et le traitement des margelles ou de la plage. En effet, l'environnement (herbe, terre ....) peut véhiculer des germes qui seraient susceptibles de se développer plus facilement dans un milieu chaud et humide.

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.

Pour information, Abrisud met à votre disposition par le biais du site abrisudshop.com 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 trés 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.

10. SÉCURITÉ

CONSEILS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ :
«Cet abri ne se substitue pas 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 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 oeuvre pour que 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).

NUMÉROS DES PREMIERS SECOURS :

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

SAMU : 15 pour la France.

Centre antipoison.
(Voir centre régional)

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

11. 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 :

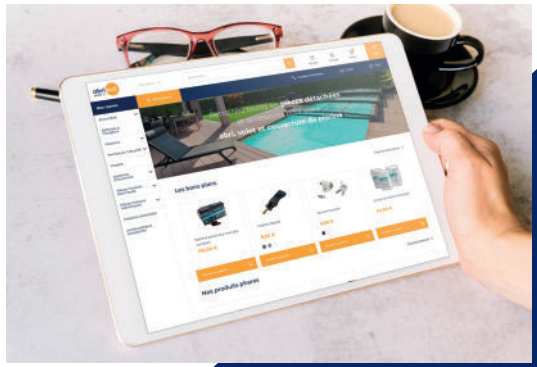
- **RÉPARER, C'EST FACILE !**
Retrouvez l'ensemble des pièces de rechange, origine garantie et compatibles à 100% avec votre abri, volet piscine ou couverture piscine. Joints, poignées, guides, bavettes, courroies, bouchons, ... n'attendez plus pour remettre à neuf votre abri.

- **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.



www.abrisudshop.com

UNE QUESTION SUR VOTRE ABRI ?

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

cellule.sav@abrisud.fr

05 62 07 01 51

Fax : 05.62.07.20.40

SUR NOTRE SITE :

www.abrisud.com
rubrique contactez nous

SUR ABRISUDSHOP :

www.abrisudshop.com

abrisud