

Voiles d'ombrage

Repères	34
Voiles standards EASY SAIL®	36
Structure EASY STYL	40
Voiles LOV, les solutions sur-mesure	42
Voiles sur-mesure LOV Natural	44
Voiles sur-mesure LOV Textil	48
Voiles sur-mesure LOV Protect	52
Voiles sur-mesure LOV Vision	56
Voiles sur-mesure LOV Acoustic	60
Poteaux et accessoires voiles LOV	62
Platine fixation murale	62
Poteau sur platine	62

» Nouveauté

LOV Acoustic
La solution innovante et créative pour améliorer le confort des espaces intérieurs p. 60.



Repères

Délais

DÉLAIS DE CONFECTION : retrouvez toutes ces informations **en temps réel**, sur votre Espace PRO NextPool. Pour les voiles architecturales, à définir à réception de la commande.

DÉLAIS DE TRANSPORT : de 24 h à 72 h selon destination.

Garanties

Garantie 1 an Pour les voiles EASY SAIL® dans des conditions normales d'utilisation et selon nos conditions générales de vente.

Garantie 2 ans ** Pour la structure EASY STYL, les mâts, les poteaux et EASY SAIL® et pour les voiles LOV dans des conditions normales d'utilisation et selon nos conditions générales de vente.

À noter

Tous nos prix sont exprimés en euros.

Il est impératif de démonter la voile en cas de vent fort* et durant l'hiver.

* Vent fort = dénomination Météo France.

Port

EXPÉDITION EXPRESS : **prix réel facturé** (pas de franco).

EXPÉDITION PAR TRANSPORT MESSAGERIE :

- **STRUCTURE EASY STYL** : forfait **38 € net H.T. par colis**, franco de port pour une commande de **4 structures**, livrable en une seule expédition.
- **VOILES EASY SAIL®** :
 - **frais de port 17 € net H.T.** pour une commande **inférieure à 200 € net H.T.**, livrable en une seule expédition,
 - **frais de port 38 € net H.T.**, pour une commande comprise **entre 200 et 450 € net H.T.**, livrable en une seule expédition,
 - **franco de port** pour une commande **supérieure à 450 € net H.T.**, livrable en une seule expédition.

● **MÂT POUR VOILE EASY SAIL®** : **frais de port 28 € net H.T.**, franco de port pour une commande de 12 mâts et plus, livrable en une seule expédition.

● **VOILES LOV** : forfait **38 € net H.T. par colis**, franco de port pour une commande supérieure à **450 € net H.T.**, livrable en une seule expédition.

● **POTEAUX POUR VOILE LOV** : **frais de port** :

- 1 poteau : **60 € net H.T.**,
- 2 à 3 poteaux : **110 € net H.T.**,
- 4 à 6 poteaux : **180 € net H.T.**

Au-delà, nous consulter.

Hors France métropolitaine sur devis.

Conditionnement

- **LOV** : les voiles sont pliées soigneusement dans un carton, accompagnées de leur accastillage. Pliage en accordéon pour LOV TEXTIL, LOV PROTECT, LOV VISION et LOV ACOUSTIC.



- **EASY SAIL®** : les voiles sont pliées dans un sachet plastique, incluant la notice de montage et les conseils d'utilisation.



Voiles EASY SAIL

ALBIGÈS : la gamme de voiles d'ombrage qui couvre tous les besoins

QU'EST CE QUI FAIT LA QUALITÉ D'UNE VOILE D'OMBRAGE ?

LA QUALITÉ DES COMPOSANTS

Nos matériaux sont rigoureusement sélectionnés pour leurs qualités éprouvées :

- toile polyester extensible,
- toile tricotée stretch,
- toile acrylique (DICKSON),
- toile étanche PVC PRÉCONTRAIN[®] (SOLTIS Proof 502 FERRARI),
- toile microperforée (SOLTIS Perform 92 FERRARI).
- **NOUVEAU** toile acoustique pour un usage intérieur (Alphalia Silent Aw FERRARI).

LA QUALITÉ DE LA CONFECTION

Assurée par soudures haute fréquence ou robots de couture.

- **Les voiles EASY SAIL[®]** sont bordées d'un fourreau cousu qui intègre un câble élastique de tension.
- **Les voiles LOV** sont bordées :
 - par un fourreau cousu, porteur de câble inox, pour la finition DISCRÈTE,
 - par des sangles cousues ou thermosoudées pour les finitions SOULIGNÉE ou DESIGN, de haute résistance et à très faible coefficient d'élongation.

Sur toutes nos pointes de voiles de la gamme LOV, des renforts triples épaisseurs assurent, sans déformation, la transmission d'efforts très importants.

LA QUALITÉ DE LA CONCEPTION DES VOILES LOV

Notre bureau d'études

- **accompagne** : approche technique, faisabilité, limites dimensionnelles, solutions personnalisées, optimisation.
- **simule** : à partir de photos numériques, nous pouvons proposer une mise en situation (argument fort d'aide à la décision).
- **calcule** les dimensions définitives des voiles (à partir des cotes d'implantation retenues) prenant en compte ancrages et systèmes de tension.
- **définit et dimensionne** :
 - les courbures de voiles adaptées et appliquées spécifiquement aux bordures de chaque voile permettent d'assurer une parfaite tension de la toile,
 - les efforts et les accessoires nécessaires à la fixation et à la tension de chaque pointe,
 - le choix de poteaux,
 - les volumes des modules de béton.
- **conçoit par dessin assisté par ordinateur** : à partir de cotes relevées chez le client et avec les outils de découpe numérique les plus performants garantissant précision et perfection des courbes.

LA TENSION DES VOILES LOV

La tension d'une voile est une étape clé qui conditionne l'efficacité et la longévité du produit dans le temps. Pour éviter les battements au vent et la formation de poches d'eau, la tension des voiles sera assurée par ridoirs, sangles à cliquets.

L'ACCROCHAGE

Les points d'accrochage d'une voile peuvent être de natures très différentes (béton, brique, agglos, bois, bardage...) mais dans tous les cas, il sera nécessaire de s'assurer de leur solidité.

Les murs sont les principaux points d'accroche (scellement chimique de tiges filetées recevant un anneau à visser ou une platine de fixation), à défaut les arbres (sangles en ceinture proposées). En l'absence de points existants, des poteaux munis de manilles ou tendeurs assureront la fixation des pointes de voile.

À noter

Simulation de votre projet LOV en 3D. Idéal pour présenter un projet de voiles sur-mesure. Forfait - Réf. EA 3220 : 90 € H.T.



Voiles LOV

Voiles standards EASY SAIL®



+ Produit

- Matière extensible exclusive sur le marché de la voile d'ombrage.
- Résistance au vent inégalée.
- Simplicité d'installation.
- Lavable en machine.

Vidéo de démonstration :



La solution prête-à-poser

EASY SAIL®

La **voile standard extensible** qui permet une mise en œuvre très rapide et facile.

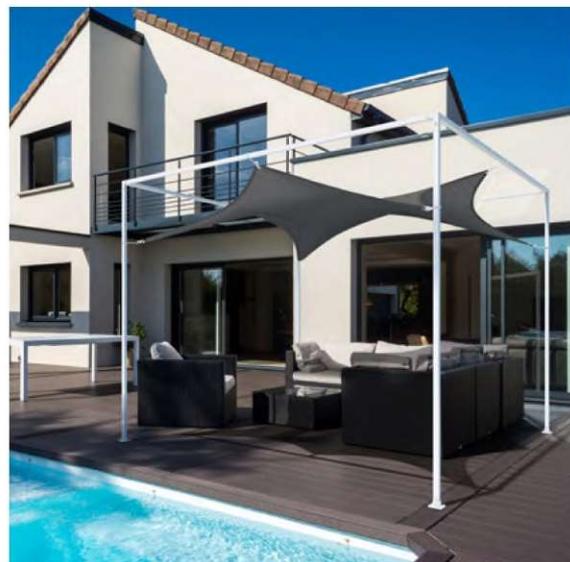
3 formes : carrée, rectangle et triangle.

6 dimensions et 6 coloris. Elle se met en place très facilement grâce à son élasticité et son système de tension réglable.

La voile EASY SAIL® est lavable en machine. Sa simplicité et son positionnement prix en font le produit le plus accessible de la gamme.

Cette voile embellira et protégera la terrasse, le jardin, un SPA, en toute simplicité, avec une solution d'accrochage adaptée à vos besoins :

- une solution anneau,
- une solution mât à visser,
- une solution mât sur platine,
- une solution structure : EASY STYL.



Allier l'utile et la décoration dans la création d'un ombrage, dans l'installation d'un brise-vue ou d'une séparation avec un voisin, pour cacher ou habiller une surface intérieure ou extérieure...

La voile EASY SAIL® est extensible et s'adapte à votre environnement.

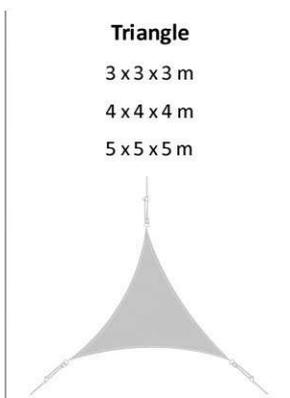
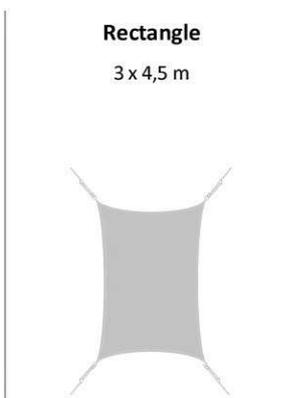
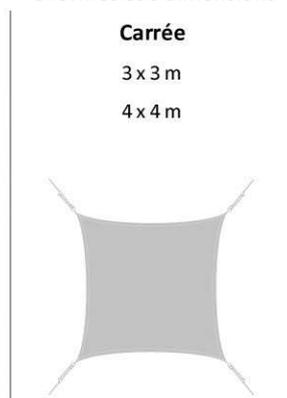
Caractéristiques

- Constituée de polyester extensible, matière unique et exclusive sur le marché de la voile d'ombrage.
- Bordée d'un câble élastique qui la renforce lors de sa mise en tension pour un rendu parfait.
- Installation du produit facile et rapide.
- Dotée, grâce à son élasticité, d'une excellente résistance au vent (ce qui n'est pas le cas en général des voiles d'importation).
- Filtration U.V. exceptionnelle :
 - Toile couleur : UPF 40; 97,4 % des U.V. filtrés.
 - Toile blanche : UPF 20; 95,9 % des U.V. filtrés.
- Gain entre 15 et 20 % de surface par rapport aux cotes de départ une fois mise en tension : ainsi, une voile de 3 mètres de côté pourra s'étirer jusqu'à 3,5 mètres, limitant la traction sur les points d'accroche.
- Traitement déperlant (l'eau glisse sur la toile sans pénétrer).
- Traitement d'imputrescibilité.
- Le produit passe en machine (à 30°) et s'entretient facilement.

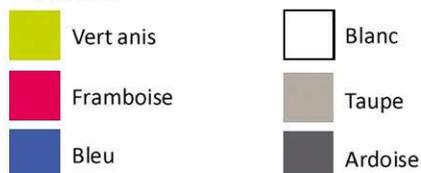
MODÈLES

Pour toutes les configurations d'espaces :

- 3 formes et 6 dimensions



- 6 coloris



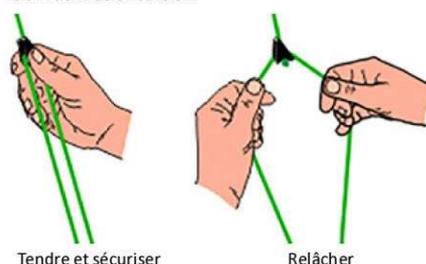
UTILISATION

Aucun outil n'est nécessaire pour installer la voile d'ombrage. Pas besoin non plus de rajouter des accessoires ou autres cordages, mis à part un éventuel mât.

EASY SAIL® est livrée avec son kit complet d'installation :

- 2,5 mètres de corde blanche à chaque angle de voile,
- clams de mise en tension,
- pinces autobloquantes.

Clam de mise en tension



Pince autobloquante



Voiles standards EASY SAIL®

Tarifs

Réf.	Forme	Coloris	Désignation	Dimensions en cm	Prix public € H.T.	Prix public conseillé € T.T.C.
EA 3520			Triangle Blanc	300 x 300 x 300	83,00	99,60
EA 3521			Triangle Taupe			
EA 3522			Triangle Vert anis			
EA 3523			Triangle Framboise			
EA 3525			Triangle Ardoise			
EA 3527			Triangle Bleu			
EA 3530			Triangle Blanc	400 x 400 x 400	116,00	139,20
EA 3531			Triangle Taupe			
EA 3532			Triangle Vert anis			
EA 3533			Triangle Framboise			
EA 3535			Triangle Ardoise			
EA 3537			Triangle Bleu			
EA 3540			Triangle Blanc	500 x 500 x 500	166,00	199,20
EA 3541			Triangle Taupe			
EA 3542			Triangle Vert anis			
EA 3543			Triangle Framboise			
EA 3545			Triangle Ardoise			
EA 3547			Triangle Bleu			
EA 3560			Carré Blanc	300 x 300	141,00	169,20
EA 3561			Carré Taupe			
EA 3562			Carré Vert anis			
EA 3563			Carré Framboise			
EA 3565			Carré Ardoise			
EA 3567			Carré Bleu			
EA 3570			Carré Blanc	400 x 400	216,00	259,20
EA 3571			Carré Taupe			
EA 3572			Carré Vert anis			
EA 3573			Carré Framboise			
EA 3575			Carré Ardoise			
EA 3577			Carré Bleu			
EA 3580			Rectangle Blanc	300 x 450	183,00	219,60
EA 3581			Rectangle Taupe			
EA 3582			Rectangle Vert anis			
EA 3583			Rectangle Framboise			
EA 3585			Rectangle Ardoise			
EA 3587			Rectangle Bleu			

Frais de port 17 € net H.T., pour une commande inférieure à 200 € net H.T., livrable en une seule expédition.

Frais de port 38 € net H.T., pour une commande comprise entre 200 et 450 € net H.T., livrable en une seule expédition.

Franco de port pour une commande supérieure à 450 € net H.T., livrable en une seule expédition.

Hors France métropolitaine sur devis.

Options

Réf.	Désignation	UV	Prix public € H.T.	Prix public conseillé € T.T.C.
EA 3513	Pince auto-bloquante	Pièce	4,80	5,76
EA 3511	Corde blanche longueur 2,5 m	Pièce	5,90	7,08
EA 3514	Clam de mise en tension	Pièce	3,55	4,26
EA 3519	Système d'attache supplémentaire complet (corde + clam + pince)	Pièce	14,25	17,10

Mât et fixations

Le mât peut être fixé au sol de 2 façons différentes selon la nature du sol : grâce à l'ancrage de sol SUN SCREW, à visser dans un sol type gazon ou grâce à une platine à sceller sur une terrasse.

• MÂT :

livré avec taquet riveté inox et bague de traction à monter par pression.

Composition : aluminium anodisé.

Longueur : 2,5 m.

Diamètre : 60 mm.

Poids du poteau : 4 Kg.

Poids total de l'ensemble :

- avec ancrage : 5,8 Kg,

- avec platine : 5,6 Kg.

Bague de traction de voile en aluminium montée par pression, permettant un réglage en hauteur (1 bague livrée par mât).



Taquet fanion riveté en inox.



• ANCRAGE SUN SCREW : à visser.

Composition : acier galvanisé à chaud.

Longueur : 0,65 m.

Poids : 1,8 Kg.



Lors de l'installation : incliner le mât entre 10 et 15° vers l'extérieur.

• PLATINE : à sceller, (chevilles non fournies).

Composition : acier électrozingué avec laquage.

Hauteur : 19 cm.

Dimensions de la base : 15 x 15 cm.

Inclinaison : de 15° par rapport à la verticale.

Poids : 1,6 Kg.



• ANNEAU À VISSER

en inox N°8.



• BAGUE DE TRACTION

en aluminium.



Réf.	Désignation	UV	Prix net € H.T.	Prix public € H.T.	Prix public conseillé € T.T.C.
EA 3503	Bague supplémentaire	Pièce	14,00	20,75	24,90
EA 3500	Mât et ancrage SUN SCREW*	Pièce	107,00	165,00	198,00
EA 3500 D		12 mâts et +	94,00		
EA 3508	Mât et platine*	Pièce	135,00	207,50	249,00
EA 3508 D		12 mâts et +	118,00		
EA 3515	Anneau d'ancrage à visser inox N°8	Pièce		4,60	5,52

*Prix nets.

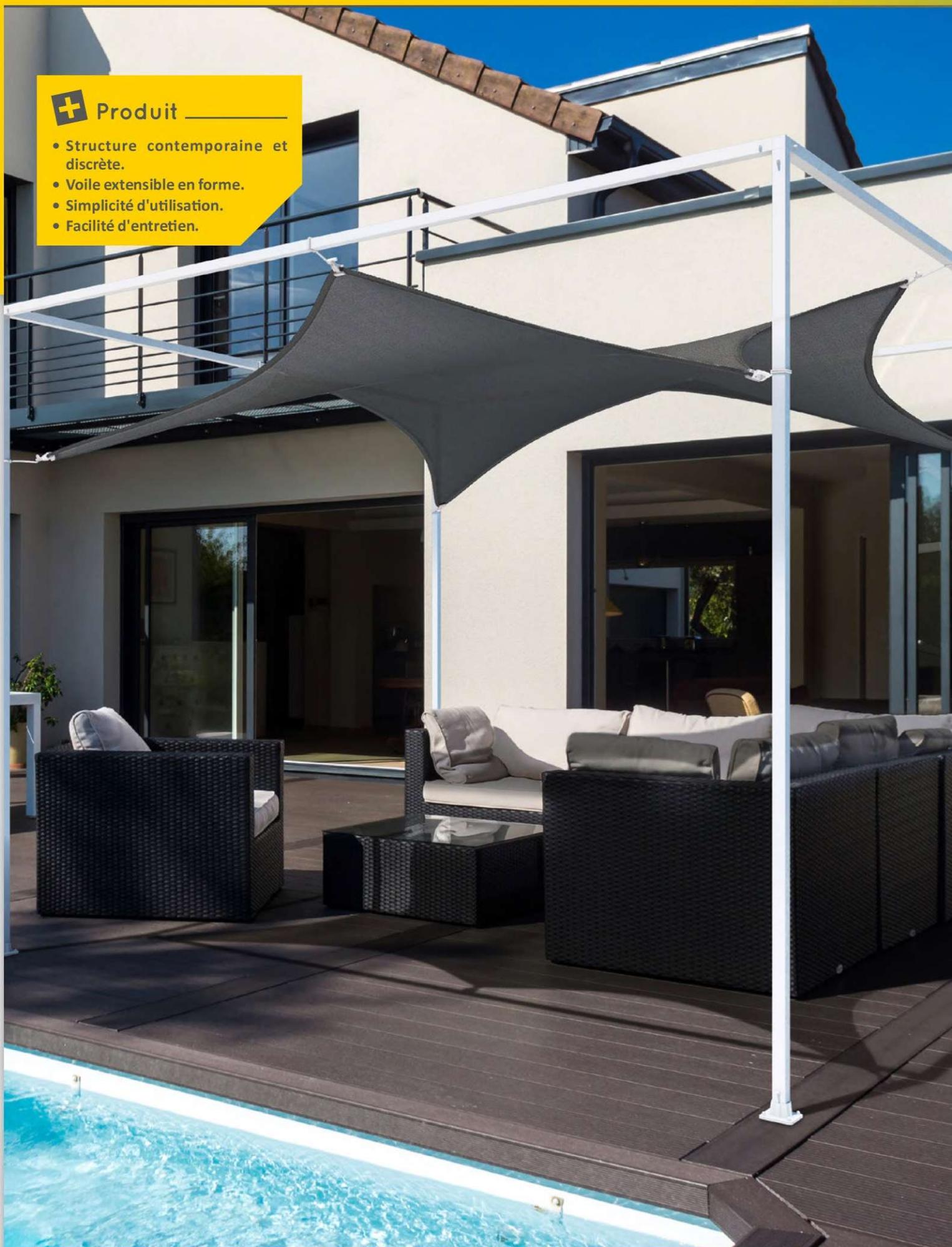
Forfait de port 28 € HT, franco pour une commande de 12 mâts et plus, livrables en une seule expédition.

Structure EASY STYL



Produit

- Structure contemporaine et discrète.
- Voile extensible en forme.
- Simplicité d'utilisation.
- Facilité d'entretien.



Structure autoportée légère et résistante, composée de 4 ou 6 poteaux, équipée d'une voile d'ombrage. La forme de la voile très aérienne protège du soleil tout en créant un espace décoratif contemporain.

Caractéristiques

DIMENSIONS STANDARDS :

- **1 module de base avec 4 pieds :**
3,60 x 3,60 m,
- **1 module + 1 extension avec 6 pieds :**
3,60 x 7,20 m,
- **hauteur :** 2,35 m.

ARMATURE

- Les pièces d'angle et les pieds sont en aluminium thermolaqué.
- Les profilés sont en acier thermolaqué, de section carré 40 x 40 mm.

COLORIS ARMATURE

Blanc RAL 9010 □.

VOILE

Voile EASY SAIL® adaptée et équipée de 8 pinces de tension et 8 drisses avec cabiclic.

COLORIS VOILE



ACCROCHAGE DE LA VOILE

- Elle s'accroche sur l'armature grâce à une drisse qui entoure le poteau et son cabiclic se fixe dans la pince.
- Ce système permet de régler facilement la hauteur des pointes de voiles sur chaque poteau.

POSE

- La structure se pose sans pente, de niveau.
- Elle est fixée au sol par l'intermédiaire de ses platines de pieds avec des chevilles (non fournies).

MONTAGE

Son système de fixation par emboîtement des pièces d'angle et de pieds permet un montage simple et rapide. Le blocage des pièces d'assemblage se fait par visserie.

LIVRAISON

- Livrés en kit, les profilés aciers sont conditionnés dans un tube en carton.
- Les pièces d'angles, les pieds et la voile sont livrés dans un colis séparé.

GARANTIE

- Armature : 2 ans
- Voile EASY SAIL® : 1 an

Option

- Voile EASY SAIL® verticale de 2 x 3 m (à démonter impérativement en cas de vent fort).



Zoom



Pied structure



Pince de tension et drisse avec cabiclic

Tarifs

Structure EASY STYL avec sa voile*

Réf.	Coloris voile	Dimensions en cm	Prix public € H.T.	Prix public conseillé € T.T.C.
EA 3600 S	Blanc	360 x 360	664,00	796,80
EA 3601 S	Taupe			
EA 3602 S	Vert Anis			
EA 3605 S	Ardoise			
EA 3600 D	Blanc	360 x 720	1 136,00	1 363,20
EA 3601 D	Taupe			
EA 3602 D	Vert Anis			
EA 3605 D	Ardoise			

Hors France métropolitaine sur devis.

Frais de port 38 € net H.T., franco de port pour une commande supérieure à 4 structures EASY STYL, livrable en une seule expédition.

* Ce tarif comprend la structure EASY STYL et sa voile EASY SAIL® équipée de 8 pinces et 8 drisses avec cabiclic.

Option voile latérale** EASY SAIL®

Réf.	Coloris voile	Forme et coloris voile	Dimensions en cm	Prix public € H.T.	Prix public conseillé € T.T.C.
EA 3550		Rectangle Blanc	200 x 300	100,00	120,00
EA 3551		Rectangle Taupe			
EA 3552		Rectangle Vert anis			
EA 3553		Rectangle Framboise			
EA 3555		Rectangle Ardoise			
EA 3557		Rectangle Bleu			

** Ce tarif comprend la voile EASY SAIL® équipée de 4 pinces et 4 drisses avec cabiclic.

Voiles LOV, les solutions sur-mesure

LOV

La voile parfaite pour les professionnels (hôtel, restaurant, bar, camping, gîte...) et les particuliers ayant un projet spécifique d'aménagement extérieur (jardin, terrasse, piscine, spa, parking...).

Nous proposons une **simulation en 3D** permettant de valoriser le projet et d'aider à la prise de décision. Vous êtes en contact direct avec notre bureau d'études qui vous accompagne du devis à la réalisation avec une préconisation du dimensionnement des poteaux, du bloc béton et de la prise de cotes. Selon le tissu choisi et la configuration du chantier, vous avez le choix de la confection périphérique et de la finition des pointes de voiles.

La solution s'adapte à toutes les configurations pour une réponse durable et esthétique aux besoins du client.

Au niveau de l'accrochage, une solution anneau, platine ou poteau.

À noter

Simulation de votre projet LOV en 3D. Idéal pour présenter un projet de voiles sur-mesure. Forfait - Réf. EA 3220 : 90 € H.T.
Bon de commande p. 169.

Tableau comparatif des voiles LOV

TYPE DE VOILE	MATIÈRE	CONFECTION PÉRIPHÉRIQUE	POINTES DE VOILES			TENSION	
			 Pointe avec câble	 Patte d'oie	 Métal	 Cliquet	 Ridoir
LOV Natural	Stretch	Câble dans fourreau	FINITION DISCRÈTE			✓	✓
		Sangle Polyester cousue		FINITION SOULIGNÉE			
LOV Textil	Acrylique	Câble dans fourreau	FINITION DISCRÈTE			✓	✓
		Sangle Polyester cousue		FINITION SOULIGNÉE			
LOV Protect	Soltis Proof 502	Sangle PVC thermosoudée		FINITION SOULIGNÉE		✓	✓
					FINITION DESIGN		
LOV Vision	Soltis Perform 92	Câble dans fourreau	FINITION DISCRÈTE			✓	✓
		Sangle PVC thermosoudée		FINITION SOULIGNÉE			
					FINITION DESIGN		
NOUVEAU	Usage intérieur exclusivement.						
LOV Acoustic	Alphaia Silent Aw non feu	Sangle PVC thermosoudée		FINITION SOULIGNÉE		✓	✓

Zoom

POINTE FINITION DISCRÈTE



POINTE FINITION SOULIGNÉE



POINTE FINITION DESIGN





Méthode de calcul des voiles sur-mesure LOV : surface / prix de la voile —

Les éléments à prendre en compte dans le calcul d'une voile d'ombrage sont :

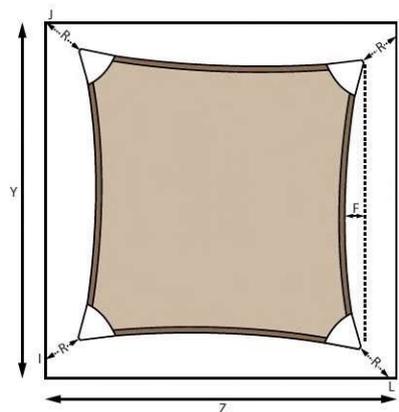
- la surface théorique de voile* que multiplie le prix au m² du type de voile triangulaire ou quadrangulaire et de finition choisis,
- le forfait d'étude et tracé (fonction du nombre de pointes),
- le prix relatif au type de pointe choisi que multiplie le nombre de pointes,
- le prix relatif au système de tension choisi que multiplie le nombre de pointes.

À noter

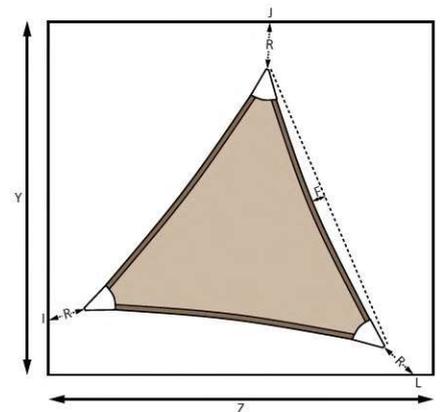
* La surface théorique de voile est la surface du carré ou du rectangle dans lequel s'inscrit la géométrie de la voile prise de point d'ancrage à point d'ancrage en tenant compte des pentes. Voir schémas ci-joints.

Évaluez directement le prix de votre voile grâce aux prêts-à-chiffrer LOV p. 47, 51, 55 et 59.

VOILE QUADRANGULAIRE



VOILE TRIANGULAIRE



F : retrait de la voile par rapport à sa courbure (environ 5 cm/m).

I, J, K, L : points d'ancrage tenant compte des pentes.

Y, Z : côtés du rectangle dans lequel s'inscrit la géométrie.

R : encombrement du système fixe/tension défini par notre bureau d'études.

Pour toute demande, nous fournissons impérativement les cotes de point d'ancrage à point d'ancrage pentes comprises IJ, JK, KL, LI et les diagonales JL et KI.

Y x Z = surface de référence pour le calcul du prix de la voile.

LOV ARCHITECTURALE

Fort de notre expérience, nous avons structuré une offre et une méthodologie permettant de répondre aux demandes des mairies et des architectes, pour des **bâtiments publics**.

Nous vous accompagnons sur ces marchés collectifs, pour lesquels la conception des voiles est adaptée et répond à des normes et contraintes spécifiques.



Voiles sur-mesure LOV Natural (Stretch)

Voiles d'ombrage



LOV Natural est une solution astucieuse, douce avec votre budget et efficace contre les U.V. Une sélection de quatorze coloris et un aspect "stretch" qui vous donnera matière à composer votre ambiance In & Out, pour profiter d'un moment d'harmonie, de détente et de confort à l'abri du soleil.

Domaine d'application

LOV Natural		Triangulaire réel		Quadrangulaire réel		Quadrangulaire Papillon réel		Pente minimum
Matière	Stretch	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	
Confection périphérique	 DISCRÈTE Fourreau avec câble inox	9 m	35 m ²	7 m	35 m ²			5 %
	 SOULIGNÉE Sangle polyester cousue	12 m	35 m ²	8 m	45 m ²	8 m	50 m ²	5 %

Tissu

Confectionné à partir d'un polyéthylène haute densité tricoté.

Ce matériau, ignifugé et traité anti-U.V., présente une très haute résistance à la rupture (chaîne/trame 537/1592 daN / 5 cm) pour une épaisseur de 1,6 mm. Son poids est de l'ordre de 350 g/m².

Capable de filtrer une grande partie des U.V. et plus de 77 % de la luminosité suivant les 14 coloris.

Son **élasticité** en fait un produit adapté aux voiles d'ombrage.

À noter

En raison de l'élasticité du "Stretch", les voiles LOV Natural ne peuvent prétendre à la même précision (variation de dimension ± 1,5 %) que les voiles LOV Protect ou LOV Vision. En conséquence, nous préconisons un système de tension à large plage de réglage (sangle et cliquet).

Caractéristiques

Procédé d'assemblage robotisé double coutures assurant solidité et planéité des surfaces. Les pointes de voiles sont renforcées double épaisseurs.

	Confection	Pointe de voile	Tension
Discrète	 Fourreau périphérique cousu avec câble inox Meilleure assurance de qualité et longévité de nos voiles. L'insertion du câble continu de tension dans le fourreau permet d'obtenir une excellente tension de la voile .	 Pointe avec câble Coloris de la sangle :  La couture en finition double plis assure une parfaite définition des bordures prévenant les risques de vieillissement par effilochage .	 Cliquet inox et sangle 
Soulignée	 Sangle périphérique polyester cousue Coloris :  Haute résistance. Le maintien par double coutures zigzag (en fil TENARA traité anti-U.V.) garantit une déformation possible des pointes sous l'effet de fortes tractions.	 Patte d'oie Les pointes renforcées double plis sont équipées aux extrémités d'anneaux de traction haute résistance maintenus et immobilisés par couture de la sangle de rive.	 Ridoir acier zingué  Ridoir inox



Voiles sur-mesure LOV Natural (Stretch)

Zoom

● Pointe :

Finition Discrète



Finition Soulignée



● Tension et accrochage :

Ridoir acier zingué



Cliquet inox de tension



Anneau à visser



Voiles sur-mesure LOV Textil (Acrylique)

Voiles d'ombrage



Soyez inspiré par nos 76 coloris pour accorder votre voile d'ombrage LOV Textil à vos stores, à vos coussins et ajoutez une touche de poésie dans votre jardin. Toucher "tissu" et teintes lumineuses pour ces voiles.

Domaine d'application

LOV Textil		Triangulaire réel		Quadrangulaire réel		Pente minimum
Matière	Acrylique	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	
Confection périphérique	 DISCRÈTE Fourreau avec câble inox	9 m	20 m ²	5 m	25 m ²	> 20%
	 SOULIGNÉE Sangle polyester cousue	9 m	20 m ²	6 m	25 m ²	> 20%

Tissu

Confectionné sur-mesure dans un tissu acrylique uni, teint masse, imputrescible, anticryptogamique et traité antitache, d'un poids de 300 g/m².

Produit au **toucher très textile**, il allie **confort thermique et protection visuelle**. Décliné dans un choix de 76 coloris unis.

Norme UPF 30 à 50 selon coloris.

À noter

Les voiles LOV Textil Soulignée ne nécessitent pas de fortes tensions d'installation. Elles se mettent facilement en place grâce au système de tension par sangle et cliquet ou ridoir. Leur utilisation sera limitée à la période estivale.

Caractéristiques

Procédé d'assemblage robotisé double coutures assurant solidité et planéité des surfaces. Les pointes de voiles sont renforcées double épaisseurs.

	Confection	Pointe de voile	Tension
Discrète	 Fourreau périphérique cousu avec câble inox Meilleure assurance de qualité et longévité de nos voiles. L'insertion du câble continu de tension dans le fourreau permet d'obtenir une excellente tension de la voile .	 Pointe avec câble Coloris de la sangle :  La couture en finition double plis assure une parfaite définition des bordures prévenant les risques de vieillissement par effilochage .	 Cliquet inox et sangle 
Soulignée	 Sangle périphérique polyester cousue Coloris :  Haute résistance . Le maintien par double coutures zigzag (en fil TENARA traité anti-U.V.) garantit une déformation possible des pointes sous l'effet de fortes tractions.	 Patte d'oie Les pointes renforcées double plis sont équipées aux extrémités d'anneaux de traction haute résistance maintenus et immobilisés par couture de la sangle de rive.	 Ridoir acier zingué  Ridoir inox



Voiles sur-mesure LOV Textil (Acrylique)

Zoom

- **Pointe :**

Finition Discrète



Finition Soulignée



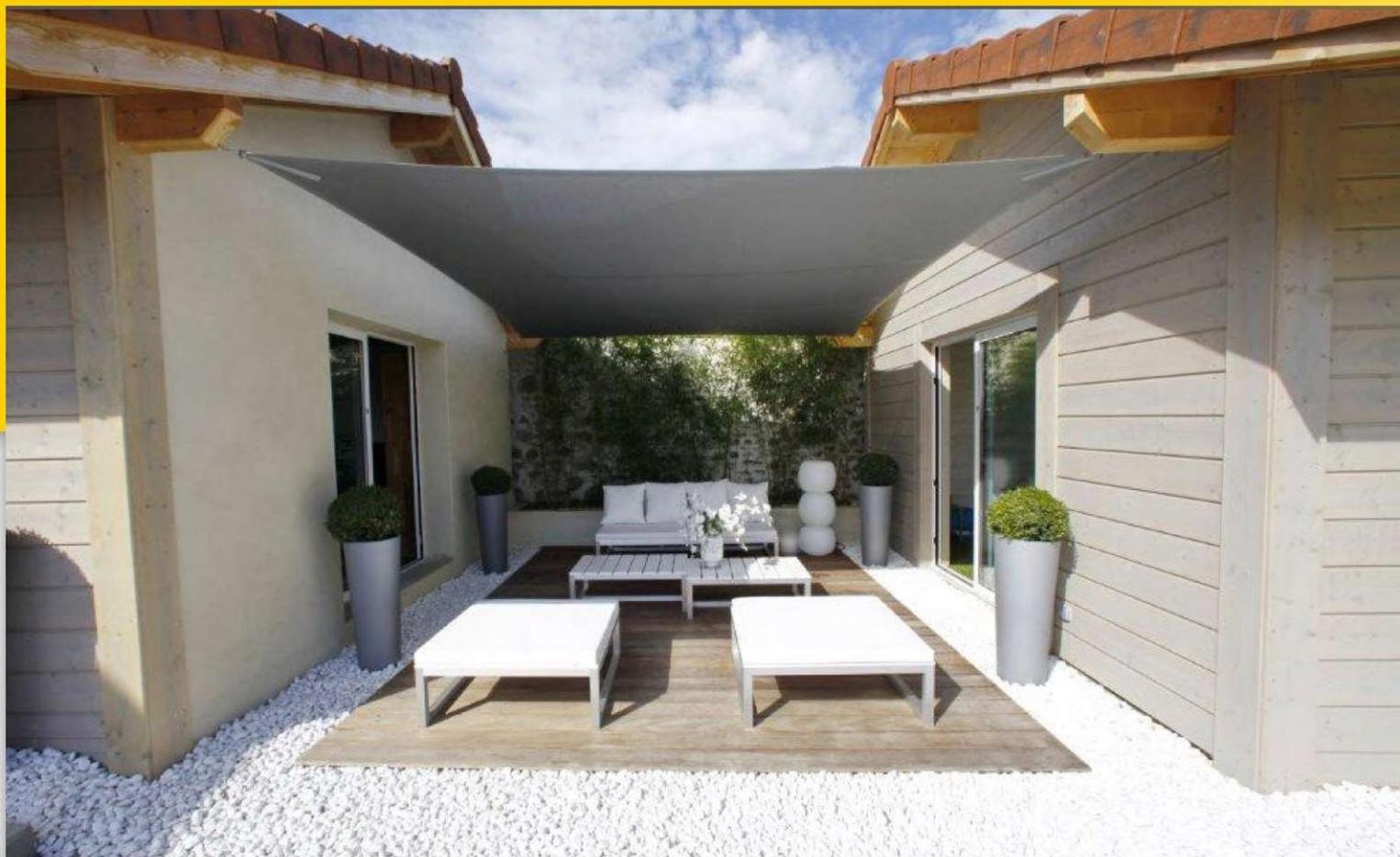
- **Tension et accrochage :**

Ridoir acier zingué



Voiles sur-mesure LOV Protect (SOLTIS Proof 502)

Voiles d'ombrage



Prolongez votre pause à l'abri du soleil ou de la pluie sous une voile d'ombrage 100 % résistante aux intempéries.

Avec 40 nuances au choix, LOV Protect ouvre de larges perspectives architecturales, pour structurer un espace résolument contemporain.

Domaine d'application

LOV Protect		Triangulaire réel		Quadrangulaire réel		Quadrangulaire Papillon réel		Pente minimum
Matière	SOLTIS Proof 502 (PVC Précontraint®)	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	
Confection périphérique	SOULIGNÉE ou DESIGN Sangle PVC thermosoudée	11 m	25 m ²	6 m	30 m ²	6 m	40 m ²	> 20%

Tissu

Confectionné à partir d'un tissu polyester enduit biface de PVC traité au feu (M2), particulièrement résistant aux U.V.

Le Soltis Proof 502 (PVC Précontraint® 502 Satin) est un produit **totalemtent étanche**, de résistance élevée (rupture chaîne/trame 250/250 daN / 5 cm) pour un poids de 570 g/m².

Une large gamme de 40 coloris répondent aux tendances actuelles.

Stabilité dimensionnelle et **résistance mécanique**. Norme UPF 50. **100 % recyclable**.

À noter

LOV Protect est une voile parfaitement étanche, d'une qualité sans concession et dans un choix de couleurs des plus contemporaines.

Le SOLTIS Proof 502 (PVC Précontraint®) est **facilement nettoyable** (eau savonneuse).

Caractéristiques

Le procédé d'assemblage par haute fréquence confère aux soudures une parfaite homogénéité garantissant les meilleures résistances à la traction.

	Confection	Pointe de voile	Tension
Soulignée	 Sangle périphérique polyester enduite de PVC et soudée Coloris :  Haute résistance à de très importantes contraintes de tensions	 Patte d'oie Les pointes renforcées double plis sont équipées aux extrémités d'anneaux de traction haute résistance maintenus et immobilisés par couture de la sangle de rive.	 Cliquet inox et sangle  Ridoir acier zingué  Ridoir inox
Design		 Plaque métal Les pointes renforcées double plis sont prises entre plaque et contre-plaque rivetées (aluminium ou inox).	 Ridoir acier zingué  Ridoir inox



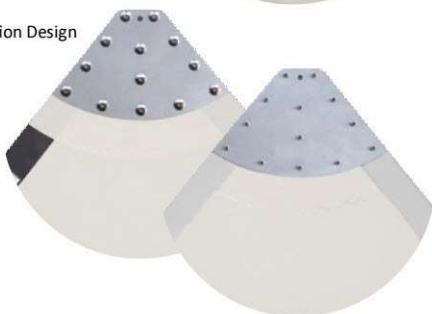
Zoom

- **Pointe :**

Finition Soulignée



Finition Design



- **Tension et accrochage :**

Cliquet inox de tension



Ridoir en inox



Voiles sur-mesure LOV Vision (SOLTIS Perform 92)

Voiles d'ombrage



Tout le savoir-faire Albigès concentré dans la voile d'ombrage LOV Vision (Soltis Perform 92), vous permet de profiter pleinement de l'environnement extérieur, tout en étant totalement protégé du soleil. Son tissu à la structure micro-aérée favorise la circulation de l'air. D'un grand confort visuel, la voile LOV Vision sera votre plus belle source d'inspiration.

Domaine d'application

LOV Vision		Triangulaire réel		Quadrangulaire réel		Quadrangulaire Papillon réel		Pente minimum
Matière	Soltis Perform 92	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	
Confection périphérique	DISCRÈTE Fourreau avec câble inox	8 m	30 m ²	7 m	30 m ²			> 15%
	SOULIGNÉE ou DESIGN Sangle PVC thermosoudée	11 m	30 m ²	7 m	40 m ²	7 m	45 m ²	> 15%

Tissu

Confectionné à partir d'un tissu polyester enduit de PVC biface, précontraint, traité au feu (M1). Le SOLTIS Perform 92 est traité anticryptogamique, imputrescible et particulièrement résistant aux U.V. Produit microperforé de faible épaisseur (0,45 mm), hautement résistant (rupture chaîne / trame 310/210 daN / 5 cm) pour un poids de 420 g/m².

Véritable bouclier thermique dont la structure micro-aérée favorise la circulation de l'air. Réfléchissant jusqu'à 60 % des rayons et capable d'absorber plus de 85 % de l'énergie solaire suivant la couleur, **il préserve la luminosité naturelle tout en éliminant l'éblouissement.** D'un grand confort visuel, il se décline en 46 coloris. 100 % recyclable.

À noter

La qualité de ses composants et la technicité de confection font des voiles LOV Vision des produits de référence capables de résister aux très fortes contraintes d'une utilisation toutes saisons.

Le SOLTIS est **facilement nettoyable** (eau savonneuse).

Caractéristiques

Le procédé d'assemblage par haute fréquence confère aux soudures une parfaite homogénéité garantissant les meilleures résistances à la traction.

	Confection	Pointe de voile	Tension
Discrète	Fourreau périphérique cousu avec câble inox Meilleure assurance de qualité et longévité de nos voiles. L'insertion du câble continu de tension dans le fourreau permet d'obtenir une excellente tension de la voile .	Pointe avec câble Coloris de la sangle : La couture en finition double plis assure une parfaite définition des bordures prévenant les risques de vieillissement par effilochage .	Cliquet inox et sangle
Soulignée	Sangle périphérique polyester enduite de PVC et soudée	Patte d'oie Les points renforcés double plis sont équipés aux extrémités d'anneaux de traction haute résistance maintenus et immobilisés par couture de la sangle de rive.	Ridoir acier zingué Ridoir inox
Design	Coloris : Haute résistance à de très importantes contraintes de tensions	Plaque métal Les points renforcés double plis sont prises entre plaque et contre-plaque rivetées (aluminium ou inox).	Ridoir acier zingué Ridoir inox



À noter : les coloris bi-face SOLTIS 2045 et 2048 ne sont pas adaptés à la confection de voiles.

Zoom

- **Pointe :**

Finition Discrète



Finition Soulignée

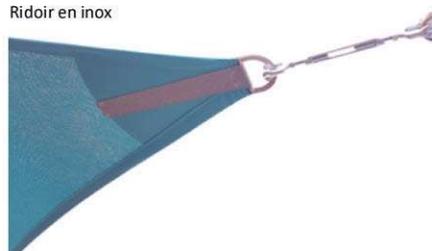


Finition Design



- **Tension et accrochage :**

Ridoir en inox



Voiles sur-mesure LOV Acoustic

(ALPHALIA
Silent Aw)

Voiles d'ombrage

NOUVEAU

Témoignage client

"Depuis la pose des toiles, une nette amélioration de l'acoustique a été remarquée par les clients qui se plaignaient de la résonance du bâtiment. La qualité du son est nettement meilleure lors des concerts.

Il ne faut pas oublier le côté esthétique qu'apportent les voiles à la pièce et le confort visuel puisque cela permet de tamiser l'excès de soleil qui passe par les puits de lumière."

Vincent F. (Dept. 35)

La voile d'intérieur LOV Acoustic (Alphaia Silent Aw) permet de réaliser des solutions innovantes et créatives pour améliorer le confort acoustique des espaces intérieurs de type C.H.R.

Domaine d'application

LOV Acoustic		Triangulaire réel		Quadrangulaire réel		Quadrangulaire Papillon réel		Pente minimum
Matière	Alphaia Silent Aw	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	Longueur maxi	Surface maxi	
Confection périphérique	 SOULIGNÉE Sangle PVC thermosoudée	11 m	30 m ²	11 m	35 m ²	11 m	40 m ²	/

Tissu

CONFORT ACOUSTIQUE HAUTE PERFORMANCE

Grâce à sa micro-texture calibrée, Alphaia Silent Aw affiche des performances d'absorption acoustique uniques pour un matériau aussi fin, aussi léger et aussi peu encombrant :

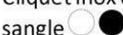
- comportement acoustique très homogène des sons graves aux sons aigus.
- réduction significative du temps de réverbération.
- réponse adaptée aux exigences de confort des bâtiments accueillant du public.

UNE MEMBRANE COMPOSITE FIABLE ET DURABLE

Alphaia Silent Aw répond aux exigences techniques des bâtiments et garantit la pérennité de l'ouvrage grâce à ses qualités exclusives : haute résistance mécanique contre la déformation et les chocs, insensibilité à l'humidité, aucune maintenance spécifique.

Caractéristiques

Le procédé d'assemblage par haute fréquence confère aux soudures une parfaite homogénéité garantissant les meilleures résistances à la traction.

	Confection	Pointe de voile	Tension
Souignée	 Sangle périphérique polyester enduite de PVC et soudée Coloris :  Haute résistance à de très importantes contraintes de tensions	 Patte d'oie Les pointes renforcées double plis sont équipées aux extrémités d'anneaux de traction haute résistance maintenus et immobilisés par couture de la sangle de rive.	 Cliquet inox et sangle   Ridoir acier zingué  Ridoir inox
	Coloris : 		

Platine fixation murale

La platine en acier galvanisé thermolaqué en gris clair RAL 7035 (même coloris que le poteau) permet une meilleure fixation dans des matériaux creux. L'anneau large soudé peut accepter plusieurs voiles si besoin.



Désignation	UV	Réf.	Prix H.T.
Platine avec anneau soudé 120 x 120 mm, ép 8 mm	Pièce	EA 3144	39,00

Poteau sur platine

Le poteau est soudé légèrement incliné (16°) sur la platine de fixation.

Il est en acier galvanisé thermolaqué.

Il est fourni avec un collier réglable muni d'un anneau pour l'accrochage de la voile.

Proposé en gris clair RAL 7035 de série, il est possible de personnaliser le coloris avec une laquage spécifique sur demande, d'après le nuancier RAL. Avec plus-value, nous consulter.

CHOIX DES POTEAUX :

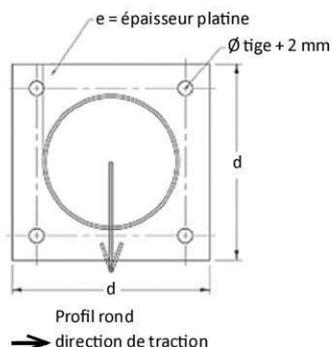
- de 10 à 20 m²* : diamètre 139,5 mm.
- de 21 à 60 m²* : diamètre 193,5 mm.

Pour plusieurs voiles sur le même poteau, calcul de forces obligatoire.

* Correspond à la surface réelle de la voile.



Cotations	CARACTÉRISTIQUES	
	Poteau Ø 139,5 mm	Poteau Ø 193,5 mm
d	220 mm	300 mm
e	20 mm	20 mm
hauteur	2,60 m	2,60 m
épaisseur tube	4 mm	3 mm



À noter

Pour les dimensions des blocs béton, nous consulter (nous préciser le département de pose).

Pour la fourniture de poteaux habanés en acier galvanisé ou en inox, nous consulter.

