



VOILES D'OMBRAGE
PRÊTES À POSER

LOV One

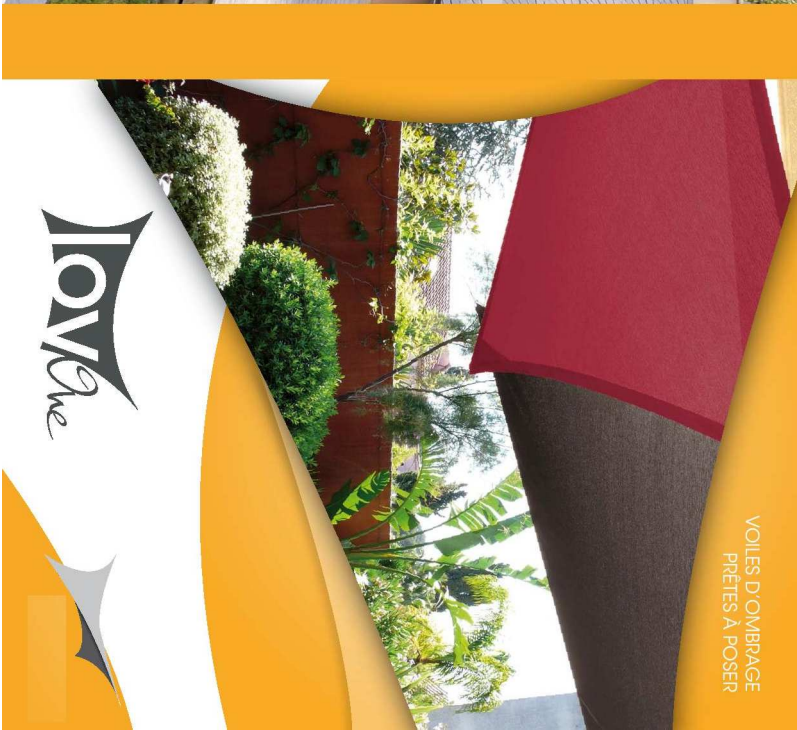


Garantie

Les voiles LOV One sont garanties
2 ans dans des conditions
normales d'utilisation*
*après avoir été correctement installées
selon les instructions (pour plus de détails,
visitez notre site internet www.lovoone.com)

Cooper Distributeur

AS02188-1/04-2014/RB



VOILES D'OMBRAGE
PRÊTES À POSER

LOV One

VOILES D'OMBRE SUR-MESURE



lov
LE PLAISIR EN V.O.*

LOW Natural

Natural est une solution astucieuse. Douce avec votre budget, efficace contre les UV. 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.

Double couture zigzag : outre son aspect esthétique, cette technique de confection renforce la résistance des voiles Low tout en leur apportant la souplesse nécessaire à une excellente tension.



Caractéristiques techniques

- Toile Stretch tissée en polyéthylène haute densité.
- Grande élasticité pour un réglage de tension aisée.
- Pointes renforcées triple pli.
- Sanglé polyester de couleur cousue sur le périmètre.
- Anti-UV.
- Bonne visibilité vers l'extérieur.

COLORIS STRETCH



COLORIS SANGLES



La solution "harmonie" ...

LOW Textil

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

Caractéristiques techniques

- Tissus en acrylique, teinté dans la masse.
- Tissus traités antitâche, anticryptogamique, impuiscible.
- Procédé d'assemblage robotisé double couture.
- Pointes renforcées triple pli.
- Voile bordée par une sanglé polyester cousue très résistante.
- Anti-UV Norme UPF 30 à 50 selon les coloris.



LOV Protect

Prolongez votre pause à l'abri du soleil ou de la pluie, sous une voile d'ombrage Protect, 100% résistante aux intempéries. Avec 40 nuances au choix, LOV Protect ouvre de larges perspectives architecturales, pour structurer un espace résolument contemporain.

Toutes les pointes de voiles LOV sont renforcées et rigidifiées par une toile PVC de fort grammage.



Caractéristiques techniques

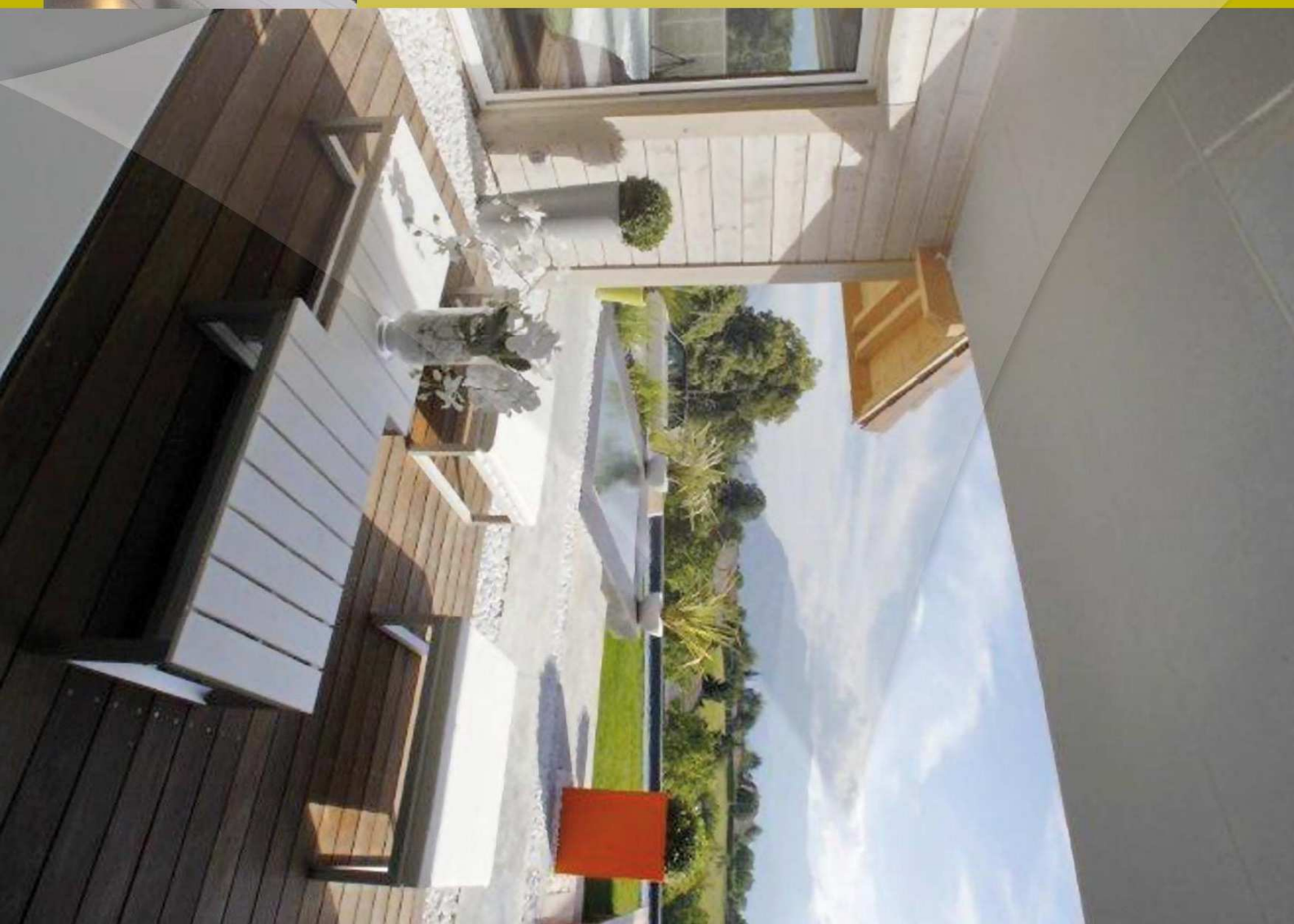
- Tissus en polyester enduit PVC biface et Précontraint.
- Pointes renforcées triple pli.
- Voile bordée par une sangle polyester soudée très résistante.
- Toile ligitugée (M2).
- Très facilement lavable.
- 100% recyclable.
- Très haute résistance grâce à un assemblage de la toile par soudures hautes fréquences.
- Anti-UV, Norme UPF 50.
- Voile totalement étanche.
- Tissus traité anticryptogamique et imputrescible.

Serge Ferrari
100% recyclable

COLORIS PVC 502

| | | | | |
|--------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| 502-8102 Blanc | 502-2160 Lagon | 502-2167 Béton | 502-2144 Mastic | 502-2163 Tourterelle |
| 502-2139 Bleu | 502-1489 Fils | 502-2168 Au | 502-2136 Spruce | 502-2026 Tennis |
| 502-2157 Ane | 502-2172 Orange | 502-2024 Hérmines | 502-2186 Bateau d'Or | 502-2165 Cassis |
| 502-2150 Fraise | 502-2024 Bouleaux | 502-2149 Castors | 502-2012 Poire | 502-2197 Bleu de Indes |
| 502-2138 Feuilles mortes | 502-2171 Galet | 502-2173 Tuscan | 502-2145 Or | 502-2148 Océan |
| 502-2141 Camé | 502-8861 Vanille | 502-2164 Pêche | 502-2151 Rose pâle | 502-1013 Poussin |
| 502-2135 Brique sauté | 502-8341 Champagne | 502-2168 Vert mousse | 502-2162 Andise | 502-1125 Mante |
| 502-2161 Bleu nuit | 502-2138 Figue | 502-2140 Noir | 502-2160 Rouge veineux | 502-2025 Coquelicot |
| Blanc | Noir | Gris clair | Gris foncé | Noir |

COLORIS SANGLES



LOV Vision

Tout le savoir-faire Albigès concentré dans la voile d'ombrage Vision, vous permettant 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.

La tension d'une voile s'exerce principalement sur sa périphérie. Chaque voile Lov est bordée par une sangle polyester de haute résistance destinée à gérer efficacement les contraintes exercées à partir des pointes. Résultat : meilleure tension, efficacité optimale, durée de vie prolongée.



Pointe dessus
Plaque et contre-plaque métal
 Les pointes de toile sont solidement maintenues rivetées entre deux plaques d'aluminium ou inox.

Pointe dessous

Pointes type patte d'oie
 Un jeu de sangles solidement cousues sur le renfort de pointe maintient un caneau destiné à recevoir le système de tension.



Pointe dessous

Caractéristiques techniques

- Tissus en polyester enduit PVC biface et précontraint micro-perforé.
- Pointes renforcées triple pli.
- Voile bordée par une sangle polyester soudée très résistante.
- Très grande solidité grâce à un assemblage de la toile par soudures hautes fréquences.
- 100% recyclable.
- Toile ignifugée (M1).
- Tissus traité anticryptogamique et impuïrescible.
- Anti-UV, véritable bouclier thermique. Norme UPF 50.
- Bonne visibilité vers l'extérieur.

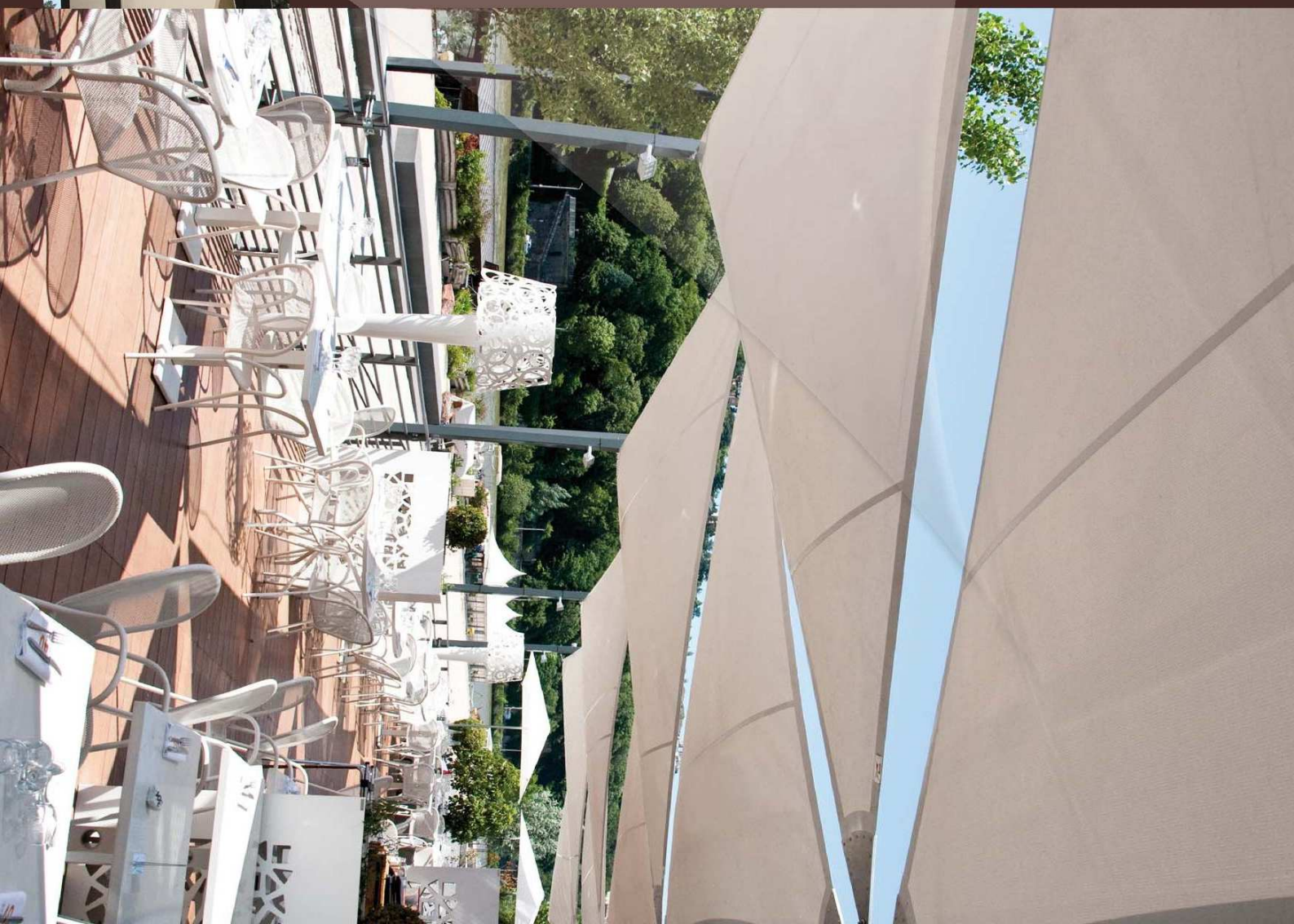


COLORIS SOLTIS 92

| | | | | |
|----------|------------|------------|----------|------------|
| 92-2012 | 92-2013 | 92-2038 | 92-2045 | 92-2044 |
| 92-2045 | Beige Vero | 92-2047 | 92-2048 | Beige Vero |
| 92-2053 | 92-2055 | Beige Vero | 92-2058 | Beige Vero |
| 92-2197 | 92-2148 | 92-2149 | 92-2152 | 92-2197 |
| 92-2198 | 92-2160 | 92-2161 | 92-2163 | 92-2164 |
| 92-2166 | 92-2167 | 92-2171 | 92-2172 | 92-2175 |
| 92-2204 | 92-20260 | 92-50051 | 92-50264 | 92-50265 |
| 92-50268 | 92-50267 | 92-50268 | 92-50269 | 92-50270 |
| 92-50271 | 92-50272 | 92-50273 | 92-50274 | 92-50333 |
| 92-50336 | 92-50342 | | | |

COLORIS SANGLES

| | | | | |
|-------|-------|------------|------------|------|
| Blanc | Jaune | Gris clair | Gris foncé | Noir |
|-------|-------|------------|------------|------|





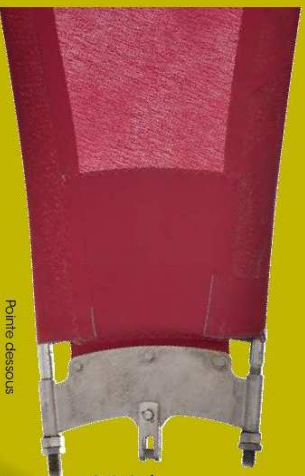
Architecturale

L'architecture textile.

La voile architecturale répond aux normes et contraintes spécifiques des sites et bâtiments publics.

Albigès met toute son expérience au service des collectivités, mairies, architectes pour leurs projets.

Les voiles architecturales sont posées sur des sites recevant du public et répondent à des contraintes spécifiques : pas de démontage durant l'hiver, résistance au vent et à la neige, toile ignifugée.



Pointe dessous

▶ **Plaque inox** dimensionnée avec reprise de câble

Caractéristiques techniques

- Tissus précontraint en polyester enduit PVC biface de type PVC 502 étanche ou SOLTIS 92 microperforé.
- Toiles ignifugées M2 (PVC 502) ou M1 (SOLTIS 92).
- Pointes renforcées triple pli.
- Très grande solidité des assemblages de la toile grâce à une soudure haute fréquence.
- Plaques de pointe de voile en inox dimensionnées avec reprise de câble.
- Fourreau coupé dans le biais du tissu et soudé sur la périphérie de la voile, renfort de pointe avec jonc.
- Câblage de ralingue en inox fixé et tendu sur plaque.
- Ridoirs spécifiques.

COLORIS SOLTIS 92

| | | | | |
|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 92-2012 | 92-2013 | 92-2039 | 92-2043 | 92-2044 |
| 92-2046 | Richi Verso | 92-2047 | 92-2048 | Richi Verso |
| 92-2055 | 92-2055 | Richi Verso | Richi Verso | 92-2135 |
| 92-2137 | 92-2138 | 92-2140 | 92-2142 | 92-2147 |
| 92-2138 | 92-2140 | 92-2161 | 92-2163 | 92-2164 |
| 92-2166 | 92-2167 | 92-2171 | 92-2172 | 92-2175 |
| 92-2064 | 92-2060 | 92-2061 | 92-2064 | 92-2065 |
| 92-2066 | 92-2069 | 92-2080 | 92-2085 | 92-2070 |
| 92-2071 | 92-2072 | 92-2073 | 92-2074 | 92-2075 |
| 92-2086 | 92-2087 | | | |

& PVC 502

| | | |
|--------------|--------------|-------------|
| 502-103 | 502-125 | 502-169 |
| Puissan | Marne | Gré |
| 502-202 | 502-2135 | 502-2138 |
| Favre | Beige saté | Orny |
| 502-2137 | 502-2138 | 502-2141 |
| Pour le flux | Faible motif | Canal |
| 502-2144 | 502-2145 | 502-2148 |
| Mastic | Or | Cocac |
| 502-2149 | 502-2150 | 502-2151 |
| Coeurbe | Framboise | Rose pâle |
| 502-2152 | 502-2156 | 502-2157 |
| Rouge vif | Sinuse | Ame |
| 502-2158 | 502-2159 | 502-2160 |
| Vert mousse | Berlet | Lapin |
| 502-2161 | 502-2162 | 502-2163 |
| Bleu nuit | Arrose | Tourterelle |
| 502-2164 | 502-2165 | 502-2166 |
| Panna | Cassis | Baldin d'Or |
| 502-2167 | 502-2168 | 502-2171 |
| Béon | Alu | Galet |
| 502-2172 | 502-2173 | 502-2174 |
| Carotte | Liscan | Tennis |
| 502-2102 | 502-2204 | 502-2205 |
| Blanc | Mandarine | Opinel |
| 502-2224 | 502-2241 | 502-2450 |
| Bordeaux | Champagne | Nor |
| 502-2481 | | |
| Vanille | | |



POTEAU SUR PLATINE

Le poteau est soudé légèrement incliné sur la platine de fixation. Il est en acier galvanisé thermolaqué gris clair RAL 7035 (possibilité de laquage spécifique sur demande). Il est doté d'un collier réglable muni d'un anneau pour l'accrochage de la voile.

Choix des poteaux sur platine

Voile triangulaire

- 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.

Voile quadrangulaire

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

* Correspond à la surface réelle de la voile

Caractéristiques techniques

| Cotations | Poteau Ø 139,5 mm | Poteau Ø 193,5 mm |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| Platine | 220 x 220 mm | 300 x 300 mm |
| Épaisseur platine | 20 mm | 20 mm |
| Hauteur poteau | 2 400 mm | 2 400 mm |
| Épaisseur tube | 4 mm | 3 mm |

POTEAU HAUBANÉ

Son pied est articulé sur une platine fixée au sol, deux câbles reliant sa « tête » à deux points d'ancrages au sol équilibrent la traction due à la pointe de voile. Les poteaux haubanés sont composés d'un kit poteau proposé dans deux qualités, acier galvanisé ou inox et d'un kit hauban.

En raison des efforts importants repris par les haubans, leur fixation (scellement chimique) devra être assurée dans des éléments solides et conséquents (dalles) ou massifs béton (Volumés définis par notre bureau d'étude).

Le kit poteau

Inox ou acier zingué. Il est composé de :

- une platine,
- un bol,
- une coiffe + manille torse,
- un poteau.

Le kit hauban

Inox ou acier zingué. Il est composé de :

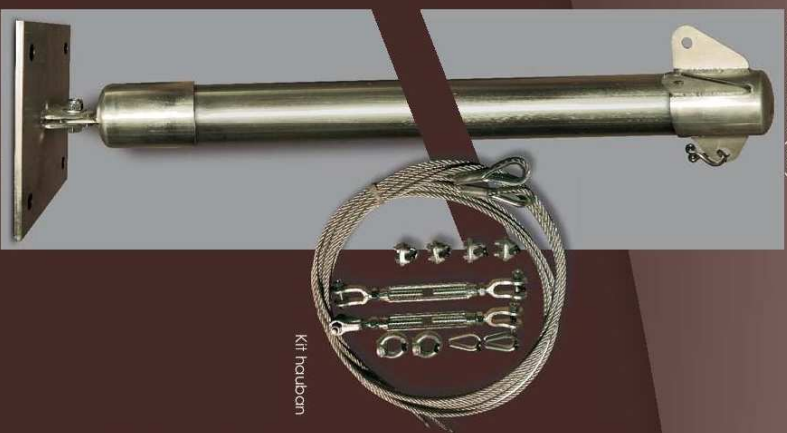
- deux élingues multitraçons cossées et manchonnées sur une extrémité (longueur 3,5 m),
- deux tendeurs à chapes,
- quatre serres câbles,
- deux cosses cœur,
- deux anneaux d'ancrages.

Caractéristiques techniques

| Cotations | Poteau acier galvanisé Ø 88,9 mm | Poteau inox Ø 76,1 mm |
|-------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Platine | 300 x 300 mm | 250 x 250 mm |
| Épaisseur platine | 4 mm | 8 mm |
| Hauteur poteau | Jusqu'à 6,4 m | Jusqu'à 6 m |
| Épaisseur tube | 3,25 mm | 2 mm |



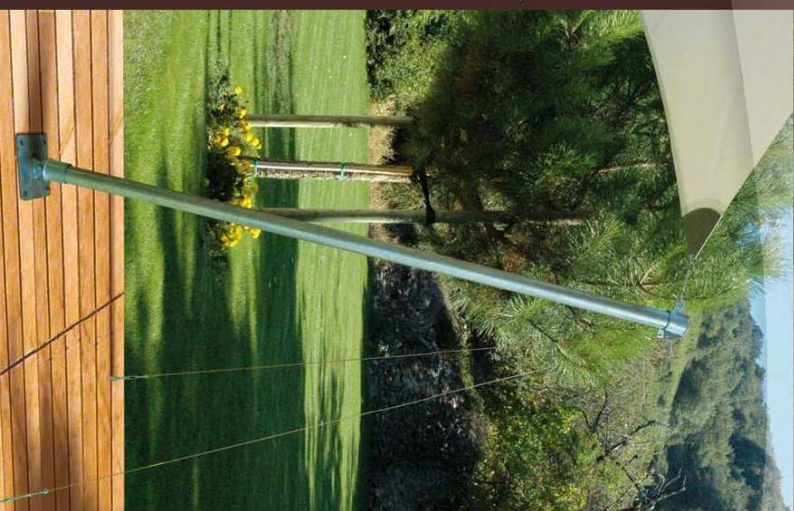
Poteau sur platine (pied)



Poteau haubané (tête)

Kit hauban

Poteau haubané (pied)



LE BUREAU D'ÉTUDE

Recherche et développement

Pour être bien installée et résister aux effets du temps, la voile d'ombrage doit répondre à de nombreux critères techniques :

Calcul des côtes, définition des courbures en fonction de la géométrie des surfaces, choix des solutions de fixation en fonction de l'estimation des tensions sur chaque pointe, dimensions des mâts...

Notre bureau d'étude, véritable architecte de votre projet, prend en charge la qualité technique de votre produit sous tous ses aspects, sans rien laisser au hasard.

LA FABRICATION

Albigès a retenu les meilleures techniques de confection dans le but de proposer une voile efficace et résistante pour longtemps.















































- Les voiles sont conçues par dessin assisté par ordinateur et découpées par une machine à commandes numériques garantissant précision et perfection des courbes.
- Toutes les pointes sont renforcées triple pli cousus ou soudés.
- Les voiles sont bordées d'une seringue en polyester cousue ou thermosoudée qui apporte à la voile une grande résistance aux contraintes de traction.
- Le procédé d'assemblage robotisé double couture avec fil traité anti-UV, utilisée sur les voiles d'ombrage Naturel et Textil, assure solidité et planéité des surfaces.
- Les voiles d'ombrage Protect et Vision sont assemblées grâce à un procédé de soudure haute fréquence qui permet un parfait assemblage et de fait, assure une meilleure résistance à la traction.

L'INSTALLATION

Une voile d'environ 18 m² supporte des tensions de l'ordre de 250 kg par pointe et ces tensions peuvent doubler en fonction de l'implantation et des conditions météorologiques. Le recours à un installateur professionnel nous paraît essentiel, car il saura prendre en compte tous les paramètres. Ainsi, la voile correctement installée et tendue garantira le meilleur effet visuel, et ne subira pas de vieillissement accéléré par battement au vent ou de dégradation à cause des poches d'eau.

Il existe trois types de points d'accrochage :

- Les murs grâce à un anneau à visser sur une tige filetée fixée par scellement chimique ;
- Les arbres grâce à un système de sangle en cuirure ;
- Les poteaux haubanés ou sur platine. L'accrochage de la pointe au poteau se fait par manille haute résistance. La fixation dans le sol se fait soit par scellement chimique dans le cas d'une dalle existante, soit avec un massif de béton.

| | lov Natural | lov Textil | lov Protect | lov Vision |
|--|--|---|--|--|
|  Poids | 350 gr/m ² | 300 gr/m ² | 590 gr/m ² | 420 gr/m ² |
|  Résistance aux UV |  |  |  |  |
|  Étanchéité |  |  |  |  |
|  Confort visuel |  |  |  |  |
|  Confort thermique |  |  |  |  |
|  Visibilité vers l'extérieur |  |  |  |  |
|  Résistance au feu |  |  |  |  |
|  Facilité d'entretien |  |  |  |  |
|  Recyclage |  |  |  |  |
|  Choix de couleurs |  |  |  |  |

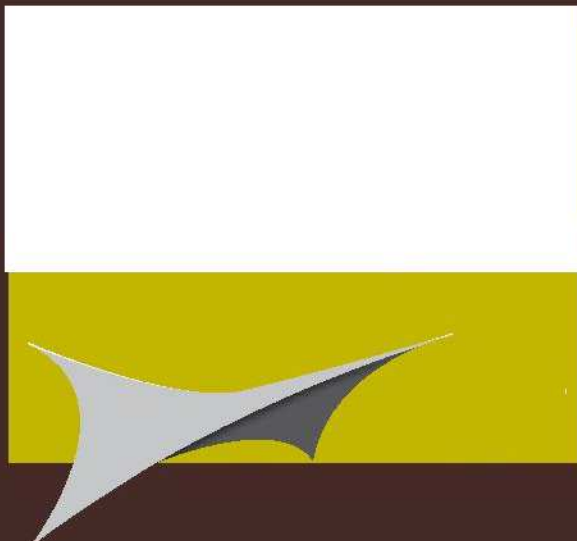
Toutes nos voiles sont garanties 2 ans dans les conditions normales d'utilisation.



Recommandations

Il est impératif de démonter la voile en cas de vent fort* ou de chutes de neige.

* Vent fort = dénomination Météo France (vitesse moyenne 75 km/h, force 7 à 8 jusqu'à 40 nœuds).



Cachet Distributeur

