# ванама

Jumbrella XL







### Bahama

Créée en 1950, la société Bahama conçoit et produit aujourd'hui une gamme variée de grands parasols et de voiles d'ombrage luxueux. Dans le monde entier, nos clients font confiance à notre technologie industrielle et savoir-faire artisanal. Nos produits haut de gamme allient des attributs techniques tels que le caractère compact, la durée de vie et la résistance au vent, et des composantes esthétiques comme la beauté des formes et des matériaux.

Presque toutes nos pièces sont »Made in Germany« et fabriquées en interne à partir de matériaux durables et écologiques. L'interaction entre la qualité des matériaux utilisés et les spécificités de la conception technique permet à Bahama de garantir une résistance au vent qui, selon le modèle, peut atteindre jusqu'à 130 km/h.

Encore plus important pour nous: la notion de service – depuis l'étude du projet jusqu'au nettoyage, entretien et stockage, en passant par le montage.

Découvrez comment prolonger la saison du plein air. Qu'il pleuve ou qu'il vente. Faisons connaissance!





Le Jumbrella XL 7 x 5 m gagne l'IF Design Award 2020.

Le prix est reconnu dans le monde entier depuis les années 1950 comme l'étiquettes renommées pour un bon design. Les 78 membres du jury international d'experts indépendants décernent le très convoité sceau d'approbation parmi 7.298 présentations de 56 pays.

## "Jumbrella XL" — L'essentiel

Jumbrella XL signifie « extra large » — extra grand. La surface couverte va de 25 à 49 m². Le Jumbrella XL fait face aux vents forts, et se caractérise par une multitude de possibilités de combinaisons, et par les particularités de ses équipements en option. Les modèles peuvent être combinés individuellement, dans les limites des exigences techniques.

- 8 tailles différentes de 25 m² à 49 m² et longueurs de côté jusqu'à 7 m
- Modèles ronds, carrés et rectangulaires
- Multitude d'équipements en option: gouttière textile de raccordement | TVR, paroi latérale, éclairage LED, chauffage, haut-parleur, télévision, Wifi, protection V4A | finition maritime
- Servomécanisme sans maintenance pour une grande facilité d'ouverture et de fermeture
- Manipulation ergonomique avec ouverture progressive (servomécanisme)
- Aucun élément fonctionnel détaché tel que cordes, manivelles ou connecteurs
- 2 poignées verrouillables avec bride de ressort pour mise en tension
- Armature en coloris standard blanc signalisation | RAL 9016, structure fine ou gris anthracite | RAL 7016, structure fine
- Possibilité de finitions spéciales pour l'armature (coloris, également des designs inhabituels tels que l'aspect bois exclusif | Golden Oak) et la membrane
- Tension parfaite et durable de la membrane textile avec passepoil
- Supports supplémentaires de stabilisation
- Membranes deux types de grande qualité différents
- Vaste choix de coloris actuels
- Protection excellente contre le rayonnement UV: UPF 50+ (Exception: snow 9577)
- Totalement imperméable
- Nombreuses possibilités d'impression de la membrane textile et/ou du lambrequin
- Délais de livraison courts, remplacement rapide, stock de pièces de rechange très long
- Une variété de fixations au sol pour une grande variété de conditions
- Dernière génération de chauffages intégrés dans le parasol fermé
- Avec antivol intégré
- Jusqu'à 111 mois de garantie pour vent jusqu'à force
   11 | 110 km/h selon la fixation au sol et la taille du parasol

le GRAND parasol 💸

### Bahama | Jumbrella XL



































### 1 Membrane textile | Toile

Quelle que soit la toile choisie, la membrane textile obtenue unit toutes les qualités d'un produit résistant et durable. Outre son esthétique élégante, elle assure aussi une multitude de fonctions techniques.

### 1.1. Marque : betex®05 | toile exclusive Bahama

Toile 100 % polyester avec enduit transparent sur le dessus

Poids: env. 200 g/m<sup>2</sup>

Protection excellente UV: UPF 50+ protection contre UV nocif (exception: snow 9577)

Solidité élevée des coloris à la lumière (NF EN ISO 105-B02 | niveau ≥ 6-7)

Résistance élevée à la pénétration de l'eau (NF EN 20811, ISO 811 | colonne d'eau ≥ 100 mbar, 1000 mm)

Faible absorption de l'eau et séchage rapide

Résistance thermique élevée (DIN 53361 de -30°/+90°C)

Excellente résistance au frottement (NF EN ISO 105-x12 | niveau ≥ 4-5)

Forte résistance au déchirement en raison du nombre élevé de fils

Robuste, sur mesure, forme stable et tension parfaite de la membrane

Toile durable et écologique avec label OEKO-TEX 100 classe 1

Membrane en une partie, amovible et lavable

Nombreuses coloris actuels (coloris spéciaux sur demande)

imprimable avec procédés d'impression ultra modernes





### 1.2. Marque: Precontraint 302

Tissu polyester 550 Dtex enduit PVC. Technique d'enduction: SERGE FERRARI PRECONTRAINT®

Poids: env. 480 g/m<sup>2</sup>

Protection excellente UV: UPF 50+ protection contre UV nocif

Solidité élevée des coloris à la lumière (NF EN ISO 105-B02 | niveau  $\geq$  7-8)

Segments soudés assurant une étanchéité à 100 %

Résistance thermique élevée (DIN 53361 de -30°/+70°C)

Difficilement inflammable (DIN 4102-B1)

Exceptionnelle stabilité et résistance au déchirement

Durable, robuste, résistant aux salissures et à toutes les conditions atmosphériques

Propres possibilités de nettoyage en cas d'accumulation de saletés (feuilles, résine d'arbres, déjections d'oiseaux, gaz d'échappement ou poussière)

Recyclable

Nombreuses coloris actuels (coloris spéciaux sur demande)

imprimable avec procédés d'impression ultra modernes



Remarque: sous réserve de modifications le GRAND parasol 💸

### 3 Armature

La différence ne se voit pas à première vue : mais le grand parasol Bahama se compose d'une colonne intérieure et d'une colonne extérieure, qui ne forment visuellement qu'un seul mât. Cette solidité renforcée signifie aussi plus de stabilité avec la sécurité correspondante.

#### Mât avec colonne intérieure et extérieure

Ouverture et fermeture facile et rapide grâce au servomécanisme sans maintenance

Manipulation ergonomique avec ouverture progressive; 4 paliers 3.1

Poignées avec bride de ressort (et non manivelle) pour ouverture et fermeture

Grande stabilité grâce au mât spécial en aluminium extrudé, avec renfort intérieur 3.2

Diamètre de la colonne env. 95 mm, paroi env. 3,7 mm

Mât résistant aux chocs et aux éraflures grâce au thermolaquage PES par cuisson ultérieure

Armature en coloris standard blanc signalisation | RAL 9016, structure fine ou gris anthracite | RAL 7016, structure fine 3.3

Options pour l'armature sur mesure tels que la couleur, l'aspect bois | »Golden Oak«, l'aspect béton, l'aspect acier corten, les composants en plastique noir, certains composants en gris anthracite | RAL 7016, structure fine

Serrures cylindriques dans les poignées pour empêcher toute ouverture ou fermeture sans autorisation 3.3

#### EN OPTION

Rallongement du mât, selon modèle possible jusqu'à 50 cm

Raccourcissement du mât (sur demande)

### Baleines, supports, paliers et articulations

La qualité d'un parasol dépend de la qualité de ses éléments porteurs et pièces d'assemblage.

Aluminium extrudé soudé avec alliage spécial AI F30/32 (aucune arête vive)

Fixation par axe en acier fin et goupille à ressort

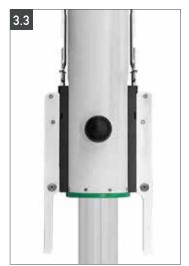
Aucune pièce plastique 3.4

Avec rainure pour membrane à passepoil

Baleines et supports remplaçables séparément















### 4 Installation

L'installation peut être mobile ou fixe, au choix. Les installations mobiles se distinguent par la plus grande flexibilité dans les emplacements et les conditions d'implantation. Pour le montage d'installations fixes, il faut prévoir des mesures de construction dès la phase de planification. Ces installations sont composées d'éléments en surface et de parties inférieures à encastrer dans le béton.

#### 4.1. Installation mobile

#### I. Cadre à caissons en acier

Dimensions: 1200 x 1200 mm, poids env. 520 kg

Poids du cadre en acier: env. 60 kg pour 16 dalles

Pour 16 dalles standard 500 x 500 x 50 mm (non incluses) (selon le nivellement, parasol 293-352 mm plus haut)

L'acier galvanisé

Revêtement poudre teinte RAL du châssis de parasol

Cadre en acier pour 16 dalles avec partie supérieure thermolaquée avec charnière à bascule à visser

Garantie du vent (mobile) valable uniquement lors de l'utilisation des dalles spécifiées (seulement si la longueur du côté < 7 m)

Réglage du niveau aux 4 angles; nécessaire pour les parasols avec équipement électrique

EN OPTION

Dalles standard 500 x 500 x 50 mm

#### II. Socle avec 4 ou 8 dalles en acier | 2 couches

Dimensions par dalle :  $740 \times 740 \times 15$  mm (65,2 kg chacune)

Poids : 4 dalles en acier env. 280 kg ; 8 dalles en acier env. 540 kg

Utilisation en surface uniquement avec 8 dalles en acier | 2 couches possibles ; poids : env. 540 kg ; avec résistance au vent garantie (seulement si la longueur du côté < 7 m)

Structure plate; sans rebord saillant

Dalles galvanisées haute temp.

Tube porte-mât articulé, fixé par vissage

#### EN OPTION

Thermolaquage blanc signalisation | RAL 9016, structure fine ou gris anthracite | RAL 7016, structure fine 1111 et /ou coloris RAL de l'armature

Pièce d'écartement hauteur 134 mm – max. 250 mm max. ou à partir de 251 mm pour fondations terrasse par ex. II.2









Remarque: sous réserve de modifications le GRAND parasol 💸

### 4 Installation

#### 4.2. Installation fixe

#### I. Fixation au sol basculante

Poids: env. 42 kg

Partie inférieure à sceller dans du béton

Partie supérieure de raccordement thermolaquée avec axe de basculement à visser

Pour parasol avec 1.2 /sans 1.3 équipement électrique (sauf chauffage)

### EN OPTION

Prolongement de la Fixation au sol basculante pour pose dans structure sableuse dans aire de jeux p. ex.; Hauteur individuelle de 134 mm à 385 mm (dimensions spéciales sur demande)













### II. Socle de montage

Dimensions: 610 × 610 × 20 mm

Poids: env. 77,5 kg

Caisson en acier

Partie supérieure de raccordement thermolaquée avec axe de basculement à visser

#### EN OPTION

Chevilles hautes performances »fischer« (1 lot = 8 unités); type #FH II 18/30 SK A4, M12; avec mèche à béton type #SDS Plus II, profondeur 135 mm et clé Allen de 8

### III. Fixation combinée (selon la commande)

Hauteur: de 134 mm - 385 mm max. (dimensions spéciales sur demande) Tenir compte de la couverture d'étanchéité hivernale (plus 15 mm) pour le niveau du sol

Poids: environ 98 kg

Socle de montage carré avec pièce d'écartement et axe de basculement à visser

Avec protection antivol intégrée et couvercle d'étanchéité d'hiver

#### EN OPTION

Également possible pour des parasols avec des équipements électriques





### 5 Emballage pour le transport

Les parasols quittent la production en parfait état. Pour éviter toute dégradation pendant le transport, ils sont livrés dans un cylindre en carton rigide.

Diamètre extérieur environ 550 mm

Longeur de la tube: environ 5400 mm

Poids sans parasol: environ 51 kg

#### EN OPTION

Livraison dans un cylindre en carton rigide, sur trois palettes en bois, avec sangles de fixation

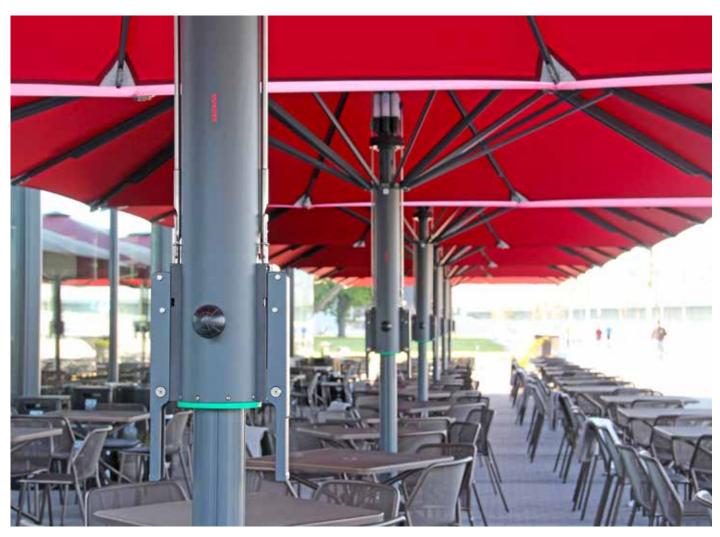




Remarque: sous réserve de modifications le GRAND parasol 🏶













### 1 Lambrequin

Hauteur du lambrequin env. 30 cm

Surface publicitaire supplémentaire



Bahama imprime avec une imprimante UV disposant de 9 canaux de couleurs. Dont le blanc pur. Seule une encre haut de gamme stable à la lumière est utilisée pour positionner au millimètre près les textes, logos ou emblèmes et reproduire fidèlement les couleurs. Les segments de la toile sont cousus après impression; les segments avec enduit PVC sont soudés.

Couleurs ultra résistantes aux UV qui ne pâlissent pas

Impact publicitaire optimal

Impression personnalisée de la membrane

**Références:** Mc Donalds, Starbucks, Heineken, Carlsberg, Bitburger, Gaffel, Café & Bar Celona, Café Extrablatt, Hilton, Kempinski u. a.











### 3 Protection V4A | maritime

Version maritime en acier fin off-shore en option. Possible uniquement en première monte.

Pièces métalliques en acier fin V4A en alliage spécial

Conçue pour la proximité avec la mer

Très longue durée de vie





### 4 Gouttière textile de raccordement | TVR

Gouttière avec inclinaison pour écoulement de l'eau

Fixation par mousquetons et chaînes

Stabilité grâce aux tiges insérées dans l'ourlet

Unité visuelle entre le parasol et la gouttière textile

Laisse passer la lumière pour une ambiance agréable

Résistance élevée à la pénétration de l'eau

Protection contre la pluie, les déjections d'oiseaux, les feuilles

EN OPTION

betex®05-la toile ou Precontraint 302

Possible en version autoportante



Pré-équipement de l'armature nécessaire (sur toutes les baleines); manchons filetés insérés dans le profilé des baleines

# 5 Housse de protection

### Housse de protection comfort

Housse de protection robuste

»betex®05« | polyester | 9801 - béton

Avec fermeture éclair pour tige télescopique

### Housse de prot. comfort avec tige télescopique

Livrée avec tige télescopique (photo 5) ; une seule tige nécessaire dans le cas de plusieurs housses

Facile à enfiler sur le parasol







### 6 Paroi latérale

En toile textile avec ou sans fenêtre souple en Polyglas de 0,5 mm d'épaisseur 6

Avec fermeture éclair pour ouvrir et fermer 6.1

Résistance élevée à la pénétration de l'eau

Stabilité grâce aux tiges insérées dans les ourlets

Bords pour écoulement au sol enduit PVC, Precontraint 705-1070 6.2

Installation rapide; à accrocher

Laisse passer la lumière pour une ambiance agréable

Protection contre la pluie, le vent et le froid

Crée des espaces temporaires pour des événements, mariages, fêtes de rue ou espaces fumeurs p. ex.

Paravent pour cacher des espaces de stockage, le désordre du voisinage ou des malfaçons de la construction etc.

Espace assis protégé

Température agréable en combinant les parois latérales et le chauffage

Fixation de la paroi latérale au sol par le client

#### EN OPTION

Pièce de raccordement pour parois latérales de deux parasols

Avec une porte enroulable, porte à droite ou à gauche (largeur 130 cm) 6.4

Connexion de deux parois latérales par fermeture éclair 6.1

### Pré-équipement

Pré-équipement de l'armature pour fixer la paroi avec les baleines 6.3

Pré-montage:

- Baleine centrale douilles filetées incorporées dans le profil de la baleine
- Baleine diagonale 2 écrous à anneau avec tige filetée et manchon pour fixer la fermeture excen trique



















### 7 Protection antichoc

Protection antichoc de couleur en 2 parties à la hauteur de chute ; 10 couleurs au choix

Manchon avec intérieur en mousse

Matière extérieure en toile polyester avec enduit PVC

Avec fermetures scratch

Doit être enlevé lors de l'ouverture et de la fermeture du parasol



### 8 Dispositif antivol et de blocage

Serrure dans la poignée (incluse)

1 serrure cylindrique par poignée

Sécurité contre ouverture et fermeture sans autorisation

Utilisation facile

### Autre serrure (incluse)

Serrure montée fixement sur la fixation au sol - dispositif antivol 8.1









### 9 Eclairage | Eclairage LED

Consommation économique grâce aux LED

Câblage dans l'armature; les câbles ne s'emmêlent pas

Prolongement de la saison en plein air grâce à un meilleur éclairage

Crée une ambiance conviviale

Facilite le travail du personnel pour le service et l'encaissement



4 lampes sur la colonne du parasol (ampoules LED E14)

Température de couleur 2700 K

Puissance 4 × 4 W

240 V

EN OPTION

6 ampoules LED avec une puissance lumineuse de 6 × 4 W 9.1



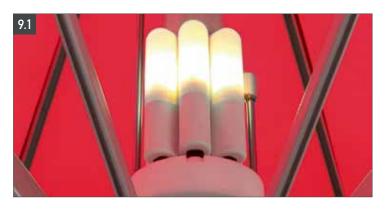
8 Rubans LED RGBW 9.2

Eclairage LED RGBW indirect 240/24 V

Réglage progressif par télécommande 9.3

Intégré dans les supports

Paramètres de couleur librement sélectionnables via la télécommande et l'application (lors de l'utilisation de l'APP, une portée WLAN suffisante doit être assurée, un équipment WLAN approprié disponible chez nous), y compris blanc chaud, blanc froid et neutre























### 10 Chauffage

Prolongement de la saison en extérieur ; pour vivre en plein air toute l'année

4 chauffages par infrarouge pivotants

6 niveaux de réglage progressif par télécommande

1500 watt par chauffage

Tubes de chauffage »Ultra Low Glow« durables

Intégré dans le parasol refermé

EN OPTION

Prémodification pour équipement de chauffage



### 11 Haut-parleur

Système son intégré dans l'armature

Avec un ou deux amplificateurs

### 12 TV

Support stable et léger

Montage de 1 ou 2 écrans par parasol

### Pré-équipement

Support TV standard dans le parasol avec norme VESA 200 pour taille d'écran maximale de 32 pouces

Raccordement électrique 240 V sur le support pour 1 ou 2 téléviseurs

Connexion réseau CAT7 dans la couronne de distribution

### 13 WIFI

Uniquement possible en combinaison avec l'option d'Éclairage LED

Câblage CAT7 interne

Interface réseau CAT7 RJ45 intégrée pour raccordement dans la Fixation au sol

Alimentation interne du routeur 24V DC

Point d'accès extérieur Wifi TP-Link EAP110 monté sur la colonne central avec un boîtier étanche

### Ouverture et fermeture

Ouverture, mise en tension et fermeture rapides et faciles. Pour des informations plus détaillées, veuillez vous référer aux manuels vidéo sur notre site Web www.bahama.de

#### **OUVERTURE**

- · Enlever la sangle de sécurité, Soulever l'extrémité des baleines jusqu'à ce que le parasol s'ouvre de luimême.
- · Enclencher la bride de ressort de la poignée et rabattre la poignée vers le bas 1.

#### FERMETURE

- · Relever la poignée vers le haut et dégager la bride de ressort 2.
- · Après la fermeture complète (fin de course), rabattre la poignée vers le bas le long du mât (position passive).
- · Tirer les triangles de toile vers l'extérieur et les enrouler en spirale autour du mât 3.
- · Poser les sangles de sécurité 4.

Pour préserver plus longtemps l'esthétique parfaite et les qualités techniques de la membrane textile, respecter les consignes suivantes :

Toujours tirer les triangles de toile vers l'extérieur quand le parasol est fermé

Ne pas laisser la toile coincée entre les baleines et les supports

Enrouler la toile en spirale le long du mât et des baleines

Poser les sangles de sécurité

Re-ceinture en cas de longues heures de fermeture

Une housse de protection est recommandée











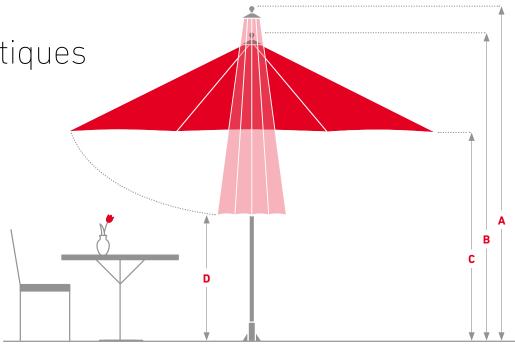




Dimensions et caractéristiques

Jumbrella XL















Dimensions à titre indicatif	Ø 7,0 m 12 baleines	5,0 × 5,0 m 12 baleines	5,5 × 5,5 m 12 baleines	6,0 × 6,0 m 12 baleines	7,0 × 7,0 m 12 baleines
Surface en m <sup>2</sup>	37	25	30,25	36	49
Poids du parasol hors tube porte-mât et emb., en kg	190	159	164	177	200
Poids de transport avec emballage en kg	251	216	225	242	265
A Hauteur/fermé* en cm	513	450	489	526	526
B Hauteur/ouvert* en cm	394	354	379	394	394
C Hauteur de passage* en cm	250	235	250	250	240
<b>D</b> Hauteur libre* en cm	140	83	85	80	13
<b>E</b> Ø du cercle intérieur en cm	677	-	-	-	-
Vent admissible max. ouvert, km/h   fixe /mobile	90/59	110/72	100/65	90/59	60/-







Dimensions à titre indicatif	6,0 × 5,14 m 12 baleines	7,0 × 5,0 m 12 baleines	7,0 × 6,0 m 12 baleines
Surface en m <sup>2</sup>	30,84	35	42
Poids du parasol hors tube porte-mât et emb., en kg	161	175	190
Poids de transport avec emballage en kg	226	240	255
A Hauteur/fermé* en cm	515	520	526
B Hauteur/ouvert* en cm	385	390	395
C Hauteur de passage* en cm	250	250	250
■ Hauteur libre* en cm	98	70	45
Vent admissible max. ouvert, km/h   fixe /mobile	90/59	70/-	70/–

<sup>\*</sup> Toutes les dimensions sont données pour une installation fixe (tube de fixation au sol). Ajouter 30 cm aux dimensions en raison du lambrequin.

# Ce qu'il faut savoir

### Durabilité et impact environnemental

La toile betex®05 fabriquée en exclusivité pour Bahama et les membranes textiles réalisées avec cette toile sont toutes certifiées OEKO-TEX 100 pour la classe de produits 1. Ce label est attribué par des organismes indépendants. La classe 1 correspond aux exigences des vêtements pour bébés portés à même la peau.

Les tests de substances nocives OEKO-TEX sont basés sur l'utilisation prévue pour les textiles et matières concernés. Ils représentent un critère probant pour la durabilité et l'impact environnemental. Toujours dans l'esprit du développement durable, Bahama propose des pièces de rechange pour les pièces défectueuses ou endommagées.

### Made in Germany

Les clients de Bahama mentionnent régulièrement l'importance d'une production réalisée en Allemagne. Le »Made in Germany« continue d'être un argument de qualité, et donc de vente. Nous produisons presque toutes les pièces nous-mêmes.

Grâce à l'interaction entre la qualité optimale de ses matériaux et les spécificités de conception technique de ses produits, Bahama garantit une résistance au vent qui peut aller jusqu'à 130 km/h selon les modèles. En plus des éléments techniques, la stabilité des couleurs ainsi que la résistance à la pénétration de l'eau et à la pression d'une colonne d'eau des membranes textiles sont déterminantes. L'hôtel de luxe Burj Al Arab à Dubaï, l'hôtel Sacher à Vienne ou encore le musée Dalí à St. Petersburg aux Etats-Unis notamment font confiance à Bahama.

#### Service

Le service clients influe considérablement sur la durée d'utilisation du parasol. Après avoir été exposées à tous les temps pendant des années, les membranes textiles amovibles des parasols Bahama peuvent être nettoyées ou remplacées. Dans le cadre du service clients, il est procédé à une révision technique complète du produit si bien que les parasols retrouvent non seulement belle allure, mais bravent aussi les rafales les plus fortes.

Dans le monde entier, vous pouvez compter sur l'assistance du service clients de Bahama ou de nos partenaires compétents.

Planification minutieuse et individuelle

Installation des parasols neufs

Pose des nouvelles membranes textiles

Service complet : démontage et remontage du grand parasol, lavage, nettoyage et entretien des armatures et de la membrane textile

Service membran : dépose et pose de la membrane textile, lavage et entretien

Stockage des parasols ou des membranes textiles retournés et passés à l'entretien

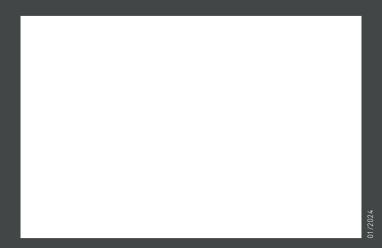
Formation

### Protection contre le rayonnement UV

A l'instar des indices de protection solaire, il existe, pour les textiles, un facteur de protection contre le rayonnement solaire (UPF). Il s'agit d'une protection directement intégrée dans la toile. Pour la fabrication des membranes textiles de ses grands parasols, Bahama utilise la toile de marque betex®05 qui répond aux exigences UPF 50+ (Exception: snow 9577). Ce niveau, qui correspond à un »excellent« facteur de protection contre le rayonnement UV signifie que moins d'un cinquantième (< 2 %) des rayons UV passe sur la peau à travers la membrane.







ванама®