

Baldaqun cabine 1p SAFECAVE BSK1 -44dB protection ondes HF/BF - Yshield



YSHIELD® BSK1

Prix du produit :

862,09 €

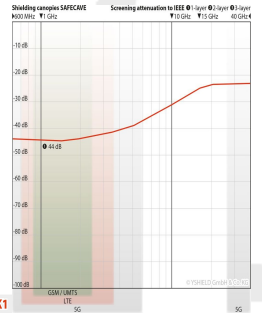
Galerie de produits :



YSHIELD® BSK1



YSHIELD® BSK1



Le baldaqun de protection anti-ondes hautes et basses fréquences **Yshield BSK1 - SAFECAVE** est cousu dans un tissu argenté avec une atténuation de **44 dB**. Il vous permet de vous protéger des rayonnements hautes fréquences (provenant de la téléphonie mobile, de la **5G**, des téléphones sans fil DECT, du WiFi, etc.) et des champs électriques basses fréquences (+ **Linky**) lorsqu'il est relié à la terre.

Description du produit :

Baldaqun cabine 1 place - Protection contre les ondes électromagnétiques hautes et basses fréquences -44dB - YSHIELD® BSK1 - SAFECAVE

Le baldaqun **BSK1** de chez **Yshield** vous protège à la fois des rayonnements de hautes fréquences (provenant de la téléphonie mobile, de la **5G**, des téléphones

sans fil DECT, du WiFi, Wimax, bluetooth, radars, etc.) et des champs électriques basses fréquences une fois relié à la terre. Composé de tissu argenté de haute qualité, le baldaquin **BSK1 - SAFECAVE** de forme cabine offre un maximum de place et de confort. Conçu pour un lit une personne, il convient pour des lits simples jusqu'à 120 cm de large, idéalement jusqu'à 1m de large. Dimensions du baldaquin : largeur 120 cm, longueur 220 cm, hauteur 220 cm avec une entrée par **une** ouverture dont les pans se chevauchent.

Ce **baldaquin anti ondes** à une forme cabine, qui offre la meilleure sensation d'espace. Il s'utilise dans des pièces avec un plafond horizontal standard, et ne peut pas être utilisé facilement dans le cas de toits en pente (Dans ce cas prévoir notre modèle pyramidal, plus simple à fixer sous pente). L'entrée se fait par une ouverture à recouvrement.

Le baldaquin se fixe en quatre points au plafond. Pour stabiliser la forme cabine, vous pouvez insérer des tasseaux de bois (non compris dans la livraison) dans les deux passants cousus supérieurs.

Une installation sur [structure autoportante](#) sans avoir à faire de trous dans le plafond et donnant une ambiance plus spacieuse et décorative et possible avec notre structure en option.

La mise à la terre de ce baldaquin se fait via le connecteur de mise à la terre magnétique [GCM](#), le **câble GL** et la **prise GPE** (non compris dans la livraison).

[Geotellurique.fr](#) a développé un nouveau cordon de mise à la terre : [Cordon Yshield Earthing magnétique \(avec résistance 100KOhms incluse\)](#). L'avantage de cette connectique, c'est qu'elle inclut **une résistance de 100 KOhms, permettant de neutraliser les interférences de hautes fréquences présentes sur les terres électriques**, ne pouvant être correctement évacuées du fait de l'inductance des circuits.

Cousu avec un tissu argenté de haute qualité, très transparent et perméable à l'air, l'atténuation du blindage est de **44 dB, unique dans cette catégorie de prix.**

Important : Pour une protection complète, nous vous conseillons d'utiliser un tapis de sol et d'avantage si vous installez ce baldaquin dans un immeuble ou une maison en étage.

Un [tapis de sol anti-ondes](#) permet de bloquer les ondes en provenance du sol et vient compléter le baldaquin pour assurer une étanchéité aux ondes dans les 6 directions.

Attention, toute ouverture risque de dégrader l'efficacité de la protection contre les ondes !

Atténuation :

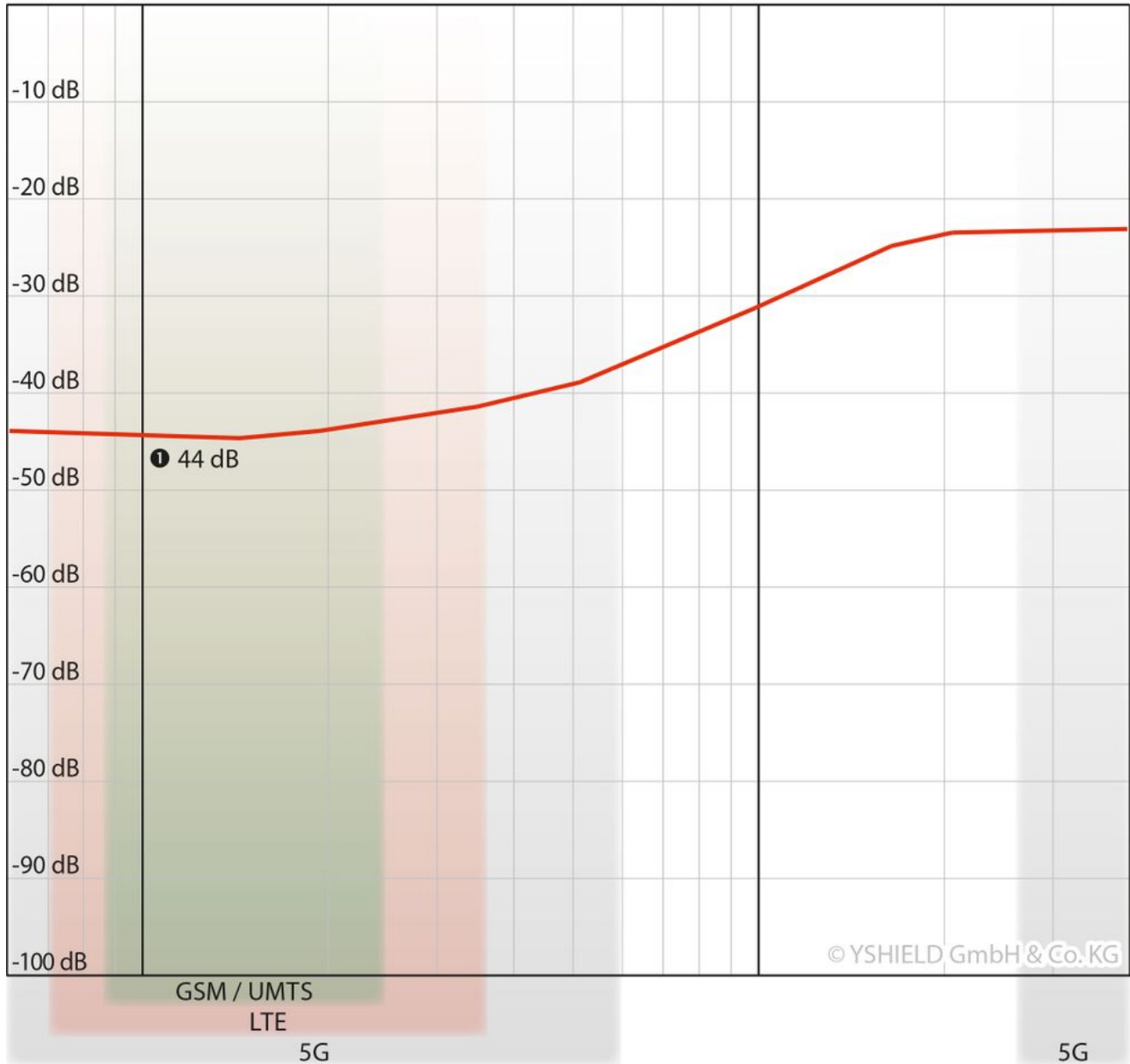
Ce baldaquin protège des champs électromagnétiques haute fréquence (HF) avec une atténuation de 44 dB. Les valeurs en dB indiquées s'appliquent à 1 GHz. Rapport de laboratoire allant de 40/600 MHz à 40 GHz selon les normes ASTM D4935-10 ou IEEE Std 299-2006 au téléchargement ci-dessous.

Shielding canopies SAFECAVE

Screening attenuation to IEEE ① 1-layer ② 2-layer ③ 3-layer

▶600 MHz ▼1 GHz

▼10 GHz ▼15 GHz 40 GHz ◀



$$\text{dB} = 10 \cdot \log_{10} \frac{S_1}{S_2}$$

dB	Attenuation
10	90 %
20	99 %
30	99.9 %
40	99.99 %
50	99.999 %
60	99.9999 %
...	...

Mise à la terre :

Ce baldaquin a une surface électriquement conductrice qui permet de vous protéger des champs électriques alternatifs de basse fréquence (LF). Pour cela, une mise à la terre est nécessaire, c'est-à-dire une intégration dans la liaison équipotentielle fonctionnelle de terre (FEB). Vous trouverez les accessoires de mise à la terre appropriés [GCM](#) dans la rubrique "[Raccordement blindage à la terre](#)".

Une plaque GCM (plaque magnétique qui se fixe de part et d'autre du baldaquin à l'endroit le plus approprié pour vous par rapport à une prise électrique avec terre disponible dans votre logement, terre que vous aurez [testée au préalable](#)) vous sera nécessaire. Il vous faudra aussi un câble de type GL de la longueur adaptée pour aller jusqu'à la prise. Enfin, il vous faudra une prise de type GPE, à fixer dans votre prise murale.

Pour la partie de la mise à la terre du [tapis de sol](#) en option, indispensable si vous êtes en étage en maison, ou en appartement, pour réaliser une vraie cage de faraday complète qui vous protégera de toute part, il vous faudra encore quelques

éléments de mise à la terre complémentaires, qui diffèrent en fonction des modèles de tapis de sol, certains pouvant être directement livrés avec leur connectique. Vous référer à la page produit des tapis de sol ou aux indications ci-dessous. Nous sommes à votre service pour vous aider au besoin par téléphone à faire les bons choix de connectique.

Par exemple, pour nos tapis de sol en Steel-Gray ou Steel-Twin, 2 plaques de mise à la terre GCV et 2 câbles GL, un de petite taille pour interconnecter les 2 morceaux du tapis de sol, et un autre pour relier l'ensemble à la prise GPE (ou GP1) seront nécessaires pour un baldaquin à deux places.

Deux câbles de terre sont raccordables à la prise GPE, ce qui permet de raccorder à la fois le baldaquin et un premier élément pour le tapis de sol.

Si vous utilisez un tapis de sol incorporant par défaut certains éléments de mise à la terre (modèles BU2 ou BU3 à base de toile HNG80), seule une plaque GCM et un câble GL de la bonne longueur vous sera nécessaire pour compléter l'achat de votre baldaquin, le reste de la mise à la terre étant fourni avec les tapis de sol en question. □

Instructions d'entretien :

Lavage doux à 30°C uniquement avec la [lessive Texcare](#).

Pas de repassage

Pas de séchage au sèche-linge

Pas de blanchiment

Pas de nettoyage à sec

Caractéristiques techniques :

- Atténuation : 44 dB à 1 GHz. Pour les autres fréquences, voir le diagramme. Rapports de 40/600 MHz à 40 GHz selon ASTM D4935-10 ou IEEE Std 299-2006.
- Composition : 80 % nylon, 20 % argent
- Coloris : beige argenté
- Dimensions : largeur 120 cm, profondeur 220 cm, hauteur 220 cm.
- Contenu de livraison : baldaquin, matériel de fixation.
- Les tissus argentés Yshield : ils ne contiennent pas de **nano-argent**, mais une épaisse couche d'argent métallique.

Les produits à base d'argent se décolorent avec le temps et peuvent présenter des taches d'usine dès le départ, qui n'altèrent en rien les performances de protection du tissu. Ces taches sont normales et ne peuvent être considérées comme des défauts. Elles ne sont donc pas un motif de retour. Si vous ne voulez pas accepter les décolorations, choisissez les tissus Swiss-Shield. Les tissus à base de nylon et d'argent ont une durée de vie limitée, qui s'altère en fonction de la fréquence des mouvements. Voir document "infos tissus à base d'argent" disponible ci-dessous au téléchargement.

L'avis de Geotellurique.fr :

Contrairement à nos baldaquins hauts de gamme en Silver-Tulle, Ultima ou Naturell, nous ne disposons pas d'échantillons de tissu de ce produit à vous fournir pour test de matière, qui se comporte en terme de ressenti un peu comme le Silver-Tulle. N'hésitez pas cependant à nous demander un échantillon gratuit de Silver-Tulle et des autres produits de tissus pour vous faire une idée.

Pour les personnes Multi Chimico Sensibles, ou suspectant de l'être, nous conseillons pour tous les tissus contenant du métal de faire un test de compatibilité à partir d'un échantillon, avant de commander un de nos tissus de blindage, même pour le tissu ULTIMA ou NATURELL dont le métal est protégé par une laque de polyuréthane. Nous avons eu de rares cas de personnes allergiques à ce tissu, du fait de sa forte teneur en cuivre. Chaque tissu neuf a une odeur. Laver de préférence avant la première utilisation.

Bien qu'avec des caractéristiques assez proches, la matière de ce tissu Safecave est légèrement plus rêche que celle du Silver-Tulle, et légèrement moins transparente. Les baldaquins Safecave ont l'inconvénient de ne pas être lestés en fond de baldaquin vers le sol. Il n'est pas non plus prévu sur les baldaquins Safecave de zone pour accroche de plaque à fixation par Velcro, comme sur les modèles plus hauts de gamme Yshield. Néanmoins, ce baldaquin présente un rapport qualité-prix indéniable et mérite d'être envisagé comme alternative moins chère, sans compromis en terme d'efficacité de blindage, alors que l'on trouve sur le marché à prix équivalent des baldaquins avec des efficacités très en deça que nous avons toujours refusé de vendre.

Pour la mise en place, vous pouvez vous inspirer du mode d'emploi pour baldaquin cabine suspendu disponible ci-dessous.

Attention : Pour des questions d'hygiène, nos baldaquins ne sont donc ni repris ni échangés.

N'hésitez pas avant toute commande à nous contacter si vous en souhaitez un échantillon de tissu gratuit.

Livraison en 48h après commande pour les articles en stock :

Quand vous achetez chez geotellurique.fr, vous achetez aussi un service. Vous pouvez nous joindre par e-mail ou par téléphone, lorsque vous rencontrez des difficultés dans l'utilisation des appareils ou des produits. Nous vous conseillons également sur les protections à mettre en œuvre. Enfin, nous vous garantissons un service après-vente de qualité.