Structure autoportante pour baldaquin anti-ondes forme cabine

Réf. STR-2,20 · Générique



Cette structure autoportante permet une mise en place rapide du baldaquin anti-ondes sans avoir à faire de trous dans le plafond. Taille idéale pour un baldaquin cabine en 2,20x2,20x2,20m, utilisable pour baldaquins 2,20*1,20*2,20m. Les tubes (diamètre 23mm) s'assemblent grâce à leur pas de vis pour optimiser la rigidité de l'ensemble. Les coins sont également en acier. Fourni avec un jeu de 4 clips permettant d'encore mieux solidariser le baldaquin avec la structure.

219,90 €

soit 183,25 € HT — prix au 18/11/2026

Description

Structure autoportante légère pour baldaquins forme cabine 2,20x2,20x2,20m ou 2,20x1,20x2,20m.

Cette **structure baldaquin** autoportante en acier offre une solution pratique pour se créer une **zone de protection anti-ondes** à l'aide d'un **baldaquin anti-ondes** et d'un **tapis de sol anti-ondes**. Avec sa facilité de mise en place, il n'est pas nécessaire de percer des trous dans le plafond.

L'effet **"cage de faraday" hautes et basses fréquences** sera obtenu avec les **baldaquins à tissus conducteur de type Silver-tulle, Safe-cave ou Silver-Cotton.** Pour les baldaquins à tissus non conducteur, de type **Swiss Shield NATURELL** ou **ULTIMA**, il sera nécessaire de réduire au maximum les pollutions de basses fréquences pour obtenir de très bons résultats sur l'ensemble, les tissus non conducteurs étant par ailleurs très protecteurs sur les hautes fréquences par effet d'écran, même sans une mise à la terre parfaitement fonctionnelle.

Pour choisir votre baldaquin en connaissance de cause, nous vous conseillons la lecture de notre **guide de choix de baldaquin anti-ondes** puis de nous appeler s'il vous reste des besoins d'explications complémentaires au 09.72.63.82.73, **sans oublier de nous demander des échantillons de tissu pour valider celui qui vous conviendra le mieux avant commande.**

Prévue pour votre **baldaquin anti ondes cabine** de dimensions **2,20x2,20x2,20m ou utilisable aussi en 2,20x1,20x2,20m**, cette structure est composée de **tubes en acier léger d'un diamètre de 23 mm,** pour les montants principaux, et de tubes de diamètre 14mm pour les

traverses de la partie haute. ***Pour les baldaquins cabines de petite taille, certains éléments de la structure ne seront pas utilisés, mais vous permettront de faire évoluer votre installation en réutilisant la structure sur un baldaquin grand format standard.***

Les tubes du toit s'assemblent grâce à leur pas de vis pour optimiser leur installation et la rigidité de l'ensemble.

Les coins de la structure sont **fabriqués en acier très fin** et doivent être manipulés avec précaution, au montage comme au démontage. **Pour un montage facilité et sans risque de casse de la structure, il est recommandé d'être au moins deux personnes à la fois pour monter ou démonter cette structure et placer le baldaquin par-dessus.** Nous vous conseillons le port de gants pour éviter les risques de coupure. **Nouveau :** pour pallier à la relative fragilité des cornières d'origine métallique, **la structure est désormais fournie avec 4 cornières d'angles plastiques supplémentaires.**

Les étapes de la pose d'un baldaquin sur structure légère reprises en vidéos :

1) Mise en place le tapis de sol, et de ses connectiques de mise à la terre. Le câble avec une résistance de 100 KOhms est recommandé en lieu et place du câble standard pour éviter les remontées de courants parasites par la terre, ce qui n'affecte pas l'efficacité de suppression du champ électrique de basses fréquences, pour les baldaquins conducteurs. Nous avons eu de très bons retours de personnes électro-hypersensibles ayant mis en place cette solution et ressentant clairement une amélioration du confort une fois après avoir échangé un câble de mise à la terre sans résistance par un câble avec cette résistance... N'hésitez pas à prendre contact avec nous pour obtenir des conseils sur la meilleure possibilité de connectique.

2) Montage de la structure et baldaquin :

- Commencez par assembler en les vissant entre eux les tubes fins de la structure.

- Montez ensuite au sol le toit de la structure, y compris la traverse qui renforce la tenue de l'ensemble. Cette barre intermédiaire de petit diamètre se fixe sur le haut du baldaquin au centre d'un côté à l'autre de la structure pour éviter que le tissus du toit du baldaquin n'ait tendance à descendre au centre du baldaquin.

- Montez ensuite sur un côté un premier tube de plus grosse section vertical et un autre de l'autre côté de manière simultanée, afin de pouvoir déposer le tout au sol. Faites de même sur l'autre face de la structure. Continuez tube par tube à monter l'ensemble jusqu'à l'avant-dernier tube de la pleine hauteur de la structure.

- Placez le baldaquin par dessus.

- Finissez la mise en place de la dernière hauteur des derniers tubes et de leur pieds, qui pourront aider à maintenir le baldaquin bien en contact du tapis de sol, indispensable pour tout baldaquin posé en immeuble (recommandé mais non indispensable en rez de chaussée d'une maison si sur vide sanitaire).

- Pour renforcer la solidarité entre le baldaquin et la structure, **4 clips de fixation sont inclus, à placer sur les hauts des gros tubes principaux après avoir posé le baldaquin par dessus la structure.** Ces clips de fixation contribuent à la rigidité globale de l'ensemble.

- Dans le cas d'un baldaquin à tissu conducteur, **finissez la mise en place de la mise à la terre,** depuis le tapis de sol jusqu'au baldaquin, en utilisant un câble de type GL jusqu'aux zones prévues à cet effet sur le baldaquin avec des connecteurs GCV à accroche velcro (ou GCM pour les baldaquins qui en sont dépourvus).

Malgré sa légèreté, cette structure est suffisamment robuste pour soutenir votre baldaquin pendant de nombreuses années une fois le baldaquin installé. **Lorsqu'il est nécessaire de déplacer le baldaquin et sa structure, il est impératif d'être plusieurs afin de réduire les risques de dommages à la structure** et pour protéger le tissu de certains baldaquins de faible grammage.

Cette structure se caractérise par sa **facilité de montage et de démontage,** une caractéristique qui offre une grande flexibilité. Ses tubes d'épaisseur modérée assurent une bonne balance entre légèreté et robustesse. Cependant, afin de préserver sa longévité et sa qualité initiale, il est préférable de ne pas multiplier les montages et démontages excessifs. Ainsi, avec une utilisation adéquate, cette structure est parfaitement adaptée pour répondre à vos besoins sur le long terme.

Nouveau : pour pallier à la relative fragilité des cornières d'origine métallique, **la structure est désormais fournie avec 4 cornières d'angles plastiques supplémentaires.**

Caractéristiques techniques :

- Taille de la structure Lxlxh : 220 x 220 x 220 cm
- Grands tubes diamètre : 23 mm
- Petits tubes diamètre : 14 mm
- Couleur : Gris argent
- Matière : Acier léger
- Poids : 2,5 kg
- Livré dans un sac transportable avec 4 clips permettant de solidariser la structure et le baldaquin sur les tubes de grands diamètre verticaux.

Caractéristiques

Poids	2,99 kg

Fiche produit en ligne
https://www.geotellurique.fr/baldaquins-anti-ondes/1312-structure-baldaquin-autoportante.html

Les informations de cette fiche sont fournies à titre indicatif et peuvent évoluer sans préavis. Elles ne se substituent pas à la documentation du fabricant.