

Parure de lit 1 personne en STEEL-GRAY -42dB protection ondes HF/BF Yshield



Prix du produit :

208,05 €

Galerie de produits :



YSHIELD® TBL

Alternative économique au baldaquin ! Très résistante, cette parure protège des hautes et basses fréquences tout en permettant de profiter des bienfaits du «Earthing». 40% coton, 30% polyester, 30% acier inoxydable – Pré-équipée de bandes Velcro pour dispositif de mise à la terre (non fourni) – Drap : 140 x 240 cm, gris – Housse de couette : 135 x 200 cm, grise et doublée en coton blanc

Description du produit:

Parure de lit anti ondes en tissu Steel Gray, drap et housse de couette blindés. Alternative économique au baldaquin pour lit 1 personne.

Cette parure de lit est la protection du sommeil contre les ondes la moins chère, en alternative économique aux baldaquins cages de faraday. Fabriqué en tissu Steel-Gray, elle est très résistante aux frottements grâce à son fil d'acier. Elle a un haut



niveau d'atténuation de 42 dB à 1 GHz des rayonnements des ondes de haute fréquence. Elle agit positivement pour se protéger des effets des ondes de la téléphonie mobile, WiFi, bluetooth, DECT, etc... C'est un choix économique alternatif au baldaquin anti-ondes, pour limiter son exposition.

Le tissu d'acier Steel-Gray a été choisi car il est stable et durable, même avec des forts mouvements, en raison de son maillage très fin en acier inoxydable, comparativement aux tissus à base d'argent, plus fragiles et onéreux, pour une utilisation similaire.

Sur la peau, le tissu d'acier Steel-Gray se ressent un peu comme un chandail de laine "qui gratte". Pour éviter ce type de désagrément, l'usage d'un drap classique en coton en complément ou un pyjama est nécessaire. Malgré ce léger inconvénient, ce tissu a été sélectionné pour son excellente résistance au lavage et sa très longue durée de vie.

Le drap est confectionné à partir de tissu à base d'acier Steel-Gray. Il peut être recouvert avec un drap classique en coton.

La housse de couette est cousue avec deux faces différentes : la première, (tissu gris foncé), est confectionnée à partir de tissu à base d'acier Steel-Gray utilisé directement vers le bas pour assurer une meilleure protection, lorsque les deux faces des tissus de blindage se posent l'une par dessus l'autre. En utilisant l'autre face (côté de tissu de coton gris clair) vers le bas, l'efficacité du blindage diminue, mais les éventuels désagréments lié au fil d'acier en frottement sur la peau est alors annulé.

L'ensemble ne comprend pas de taie d'oreiller, ce qui n'est pas nécessaire de toute façon puisque le drap du dessous est blindé.



Le drap du dessous peut être relié à la terre avec les éléments de mise à la terre plaque Velcro GCV, associée à une prise GPE, et un câble de la longueur de votre choix type GL200 ou GL500, cette parure de lit blindée vous permettant également de vous protéger des basses fréquences (champ électrique) tout en vous déchargeant à la terre (fonction "Earthing"). Il est possible de relier également la housse de couette à la terre, dans ce cas il vous faudra aussi une autre plaque GCV, associée à un second câble de type GL100 d'une longueur d'un mètre qui permet de relier le drap du dessous et la housse de couette. Le second câble de liaison doit être positionné de manière à ne pas vous gêner pendant le sommeil.

La mise à la terre de la parure de lit est vivement conseillée mais pas obligatoire. Sans mise à la terre, seule la protection vis à vis des rayonnements hautes fréquences est assurée.

Caractéristiques techniques des parures de lit :

- Drap du dessous : 240 cm x 140 cm, en Steel-Gray (gris foncé)
- Housse de couette : 200 cm x 135 cm, première face en Steel-Gray (gris foncé) et deuxième face en coton gris clair
- Atténuation : 42 dB à 1 GHz
- Composition: 40 % coton, 30 % polyester, 30 % acier inoxydable
- Conductivité: 100-800 ohms

Mise à la terre de la parure de lit :

Le drap du dessous doit être relié à la terre avec les éléments de mise à la terre Plaque GCV + câble GL longueur à choisir suivant votre besoin + prise GPE

Le bas du sac de couchage sur les derniers modèles est muni de deux velcro conducteurs qui permettent de raccorder la plaque velcro, nous vous conseillons donc les accessoires suivants: <u>Plaque GCV</u> + <u>prise GPE</u> + <u>câble GL500</u>.



Geotellurique.fr a développé un nouveau cordon de mise à la terre : <u>Cordon Yshield Earthing Velcro (avec résistance 100KOhms incluse)</u>. 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.

Caractéristiques du tissu Steel-Gray :

Très résistant au lavage

Nettoyage : machine à 30° cycle délicat. N'utilisez aucun produit détergent abrasif. Ne pas repasser. Séchage au sèche-linge possible sur la plus basse température. Pas de blanchiment. Pas de nettoyage chimique à sec. **Lavage à la main interdit.**

ATTENTION : Pour les personnes allergiques : Chaque nouveau tissu a une légère odeur ! Toujours le laver avant la première utilisation !

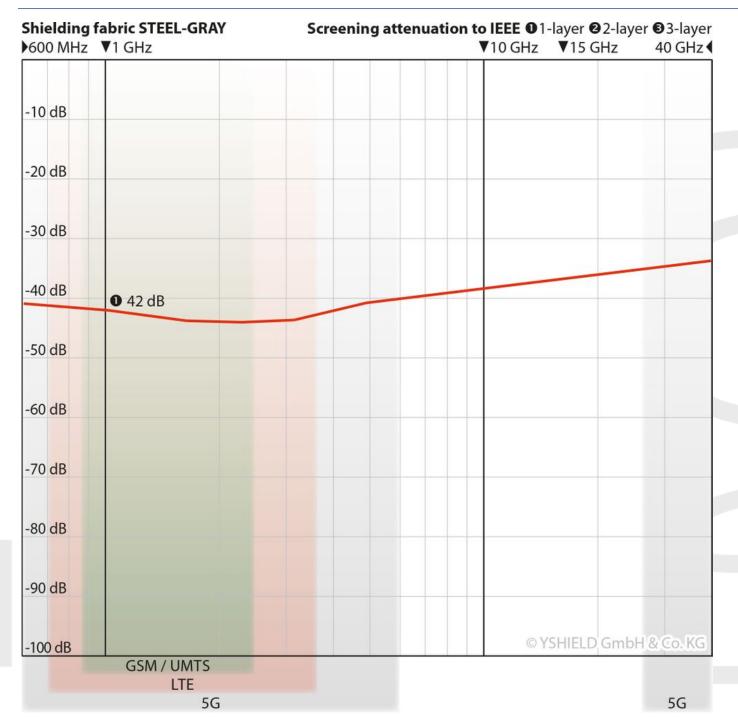
<u>Attention</u>: par mesure d'hygiène nous n'échangeons ou ne reprenons jamais tous les textile tels que les vêtements, draps, parures de lit, sacs de couchage, couvertures et plus généralement tout produit porté en contact avec le corps.

En conséquence, nous vous conseillons vivement de bien vouloir nous contacter avant tout achat afin de nous demander un échantillon de tissu pour test.

Efficacité d'atténuation :

Les valeurs d'atténuation mentionnées sur les titres des produits s'entendent toujours pour une seule couche à 1 GHz. Les performances de blindage de ce tissu sont régulièrement testées dans le laboratoire de notre fournisseur, mesures de 40/600 MHz à 40 GHz selon les normes ASTM D4935-10 ou IEEE Std 299-2006, voir rapport complet au téléchargement en bas de page produit.







$$\mathrm{dB} \ = 10 \cdot \log_{10} rac{S_1}{S_2}$$

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