

Vielen Dank für Ihr Interesse an unseren Produkten.

Das Online-Fachgeschäft für Sicherheitstechnik und Spezialausrüstung www.detektei-schutzdienst-shop.de ist ein Unternehmen der Kulig Gruppe.

Seit 20 Jahren steht die Kulig Gruppe für Lösungen aus einer Hand. Aus dieser langjährigen Erfahrung heraus wissen wir ganz genau, welches

Produkt ideal für jede einzelne Situation ist.

Die meisten unserer angebotenen Geräte sind in unserer Detektei täglich im Einsatz - vom Peilsender bis zur Spionageuhr.

Rufen Sie uns einfach an, wir beraten Sie gerne und ausführlich!

Die Printausgabe von www.detektei-schutzdienst-shop.de ist nur ein kleiner Teil des Gesamtangebotes, das Sie

im Internet einsehen können.

Ich wünsche Ihnen viel Spaß mit unserem Katalog und freue mich auf Ihren Besuch bei www.detektei-schutzdienst-shop.de

Mit besten Grüßen

Sebastian Kulig

Geschäftsführer

Inhaltsverzeichnis

Strahlenschutz.....	4 - 15
---------------------	--------

Impressum:

Kulig Trading GmbH & Co. KG

Ringstraße 25

97215 Uffenheim

Tel.: 09842/95304-28 (Beratung und Bestellungen)

Fax: 09842/95304-29

Email: info@detektei-schutzdienst-shop.de

Internet: www.detektei-schutzdienst-shop.de

Alle Preise inkl. MwSt. zzgl. Versand. Druckfehler, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

Strahlenschutz



100dB Boden-Strahlenschutzmatte zur Abschirmung von Magnetfelder

Art.Nr.: 400-matte1

Um auch den Bodenbereich abzuschirmen, wurden passende Abschirmmatten aus Aaronia X-Dream® entwickelt, die einfach unter den Baldachin gelegt werden. So entsteht ein einheitliches Abschirm-Gesamtsystem, um einen umfassenden Komplettschutz auch im Bodenbereich zu ermöglichen. Die Abschirmung des Bodenbereiches ist bei nahezu allen Böden unbedingt notwendig, da HF-Strahlung hier praktisch ungehindert eindringen kann.

Bei der Lieferung der Abschirmmatte liegen gleich zwei verschiedene Erdungskabel bei: ein Abschirmkabel für die Verbindung mit einem Heizkörper o.ä. und, falls kein Heizkörper vorhanden ist, ein Kabel für die direkte Verbindung mit der Erdung der Steckdose. Die Verbindung mit der Abschirmmatte erfolgt kinderleicht mit einer sog. "Krokoklemme" des jeweiligen Erdungskabels. So wird ein optimale Abschirmung auch gegen NF-Strahlung ermöglicht.

Technische Daten der Strahlenschutzmatte: - Abschirmung: HF & niederfrequente elektrische Felder

- Frequenzbereich: 30MHz bis 30GHz

- Dämpfung (dB): 100dB

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Dämpfung (%): 99,99999999%

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Abschirmmaterial: Kupfer/Nickel-Gemisch

- Trägermaterial: Polyester

- Farbe: Silber

- Größe Einzelbett: 1,3x2,3m

- Größe Doppelbett: 2,3x2,3m

- Größe Luxusbett: 3,1x2,3m

- Dicke: 0,8mm

- Gewicht: ca. 30g/m²

Highlights der Boden-Strahlenschutzmatte: - Inkl.

Profi-Erdungspaket

- Extrem hoher Dämpfungsfaktor sogar bei sehr hohen Frequenzen

- Sehr leicht

- Verrottungs- und frostresistent

Beispiele für mögliche strahlende Quellen innerhalb des Frequenzbereiches (30MHz - 30GHz), die geschirmt werden können: - Radio & TV

- TETRA

- ISM434

- LTE800

- ISM868

- GSM900

- GSM1800

- GSM1900

- DECT

- UMTS

- WLAN

- Mikrowelle

- Bluetooth

- WiFi

- LTE2.6

- WiMAX

- 5GHz WLAN

- PARRadar

- Richtfunk

- Verschiedene Satelliten Anwendungen

- Militär-Anwendungen

Abschirmungseigenschaften der Boden-Strahlenschutzmatte: -
Hochfrequente Felder: 90dB (99,999.999%) bis 100dB
(99,99999999%) (auch ohne Erdung)
- Niederfrequente, elektrische Felder: 99,99% bis 99,999%
(nur mit optional erhältlicher Erdung)
- Abschirmungseigenschaft statische Felder: 99,99% bis
99,999% (nur mit optional erhältlicher Erdung)

249,90 EUR inkl. 19% MwSt. zuzügl. Versandkosten

Größen: Einzelbett: 1,3x2,3m
Doppelbett: 2,3x2,3m + 50,00 EUR
Luxusbett: 3,1x2,3m + 150,00 EUR
Luxusbett: 3,1x2,3m + 150,00 EUR



100dB Strahlenschutzvlies zum Bau von abhörsicheren Räumen

Art.Nr.: 59

Selbstklebende Version des HF Abschirmungsvlieses.
Einsetzbar zur Abschirmung aller trockenen und fettfreien
Untergründe. Perfekt für die Bau von Abschirmbehältern etc..
Neuartiges, patentiertes EMV und HF Abschirmvlies bietet
eine beeindruckende Abschirmleistung von weit über 100dB.
Höchste Abschirmleistung ist selbst im hohen GHz-Bereich
mit Aaronia X-Dream möglich.

Das Abschirmvlies besitzt in dieser Produkt- und Preisklasse
die weltweit höchste Abschirmleistung.

Einsatzbar im Außen- und Innenbereich von Wohnungen,
Büros, Labors und Industrie. Optimal für die Erstellung von
geschirmten Kontrollstützpunkten,
EMV-Messkammern, abhörsicheren Räumen,
strahlengeschützte Schlafzimmer, Rechenzentren, in der Luft-
und Raumfahrt, Strahlenschutzräumen usw..

Das Aaronia X-Dream bietet gegenüber Aaronia-Shield eine
nochmals 100.000fach höhere Abschirmung.

Beispiele für mögliche strahlende Quellen innerhalb des
Frequenzbereiches (1MHz - 30GHz), die geschirmt werden
können: - Radio & TV

- TETRA
- ISM434
- LTE800
- ISM868
- GSM900
- GSM1800
- GSM1900
- DECT
- UMTS
- WLAN
- Mikrowelle
- Bluetooth
- WiFi
- LTE2.6
- WiMAX
- 5GHz WLAN
- PARRadar
- Richtfunk
- Verschiedene Satelliten Anwendungen
- Militär-Anwendungen

Technische Daten des Strahlenschutzvlieses: - Abschirmung:
HF & niederfrequente elektrische Felder

- Frequenzbereich: 30MHz bis 30GHz

- Dämpfung (dB): 100dB

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Dämpfung (%): 99,9999999%

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Abschirmmaterial: Kupfer/Nickel-Gemisch

- Trägermaterial: Polyester

- Farbe: Silber

- Breite: 1,4m

- Dicke: 0,8mm

- Erhältliche Größen: ab 1m² (und ein vielfaches davon)
- Gewicht:ca. 300g/m²

Highlights des Strahlenschutzvlieses: - Selbstklebende Version (die Klebeseite ist auch leitend)

- Extrem hoher Dämpfungsfaktor sogar bei sehr hohen Frequenzen
- Sehr leicht
- Verrottungs- und frostresistent
- Überstreichbar und antistatisch
- Luftdurchlässig, faltbar
- Leichte Handhabung und Verarbeitung auch für Laien

Produktbeschreibung:Die verschiedenen, derzeit auf dem Markt erhältlichen Abschirmsysteme unterscheiden sich in ihrer Schutzwirkung und Wirtschaftlichkeit erheblich. Sie sind in der Anwendung speziell für den Laien, aber auch für viele industrielle Anwender, meist viel zu aufwendig und auch noch viel zu teuer. Desweiteren braucht der Anwender derzeit meist ZWEI verschiedene Abschirmungen, da Abschirmungen gegen Hochfrequenz (HF) meist kaum Schutz vor niederfrequenten (NF) Feldern bieten und umgekehrt. Aaronia bietet mit dem EMV High-Tech Vlies Aaronia X-Dream die in diesem Preis- und Materialbereich wohl weltweit höchste Abschirmung von über 110dB. Aaronia X-Dream ist aber den noch auch für den Laien einfach zu handhaben.

Das Abschirmvlies Aaronia X-Dream bietet gleichzeitig Schutz vor hochfrequenten (HF) UND niederfrequenten (NF) E-Feld Strahlungen. Verantwortlich für die extrem hohe abschirmende Wirkung ist ein patentiertes Gewebekonzept, basierend auf einer Mischung aus Kupfer und Polyester. Aaronia X-Dream ist einfach zu handhaben und zu verlegen. Es kann, ohne Schaden zu nehmen, geknickt oder gefaltet werden, ist zugfest, frostfest, verrottet nicht, ist atmungsaktiv und kann sogar im Beton verlegt werden. Somit ist es auch für den Außeneinsatz geeignet und spart so erhebliche Kosten. Aaronia X-Dream kann sowohl zur Abschirmung von elektrischen Feldern bei lokalen NF-Strahlungsquellen, wie Kabel oder Stromverteilerkästen, als auch von Räumen oder ganzen Gebäuden gegen HF-Strahlungen genutzt werden.

Die Verlegung erfolgt hierbei in nebeneinanderliegenden Bahnen, die ca. 15cm überlappen müssen, um eine geschlossenen Fläche zu bilden. Anzumerken ist, dass Aaronia X-Dream für eine Hochfrequenz-Abschirmung NICHT geerdet werden muss! Wir empfehlen aber generell eine Erdung mit unserem "Erdungs-Paket", da so auch noch niederfrequente elektrische Felder von Stromleitungen, Hochspannungsleitungen etc. abgeschirmt werden.

59,00 EUR inkl. 19% Mwst. zuzügl. Versandkosten

Strahlenschutz


2m Strahlenschutz Stromkabel für PC, Drucker, Monitor usw.

Art.Nr.: 400-elite2

Die abgeschirmten EMV Kaltgerätekabel sollten alle vorhandenen ungeschirmten Standardkabel ersetzen, um durch Strahlungsquellen an Kabeln verursachte EMV-Probleme zu vermeiden. Elite2 Kabel bieten eine hohe Dämpfung von bis zu 30MHz.

Die hocheffizienten EMV geschirmten Kabel der Elite2 Serie sollen vorhandene IEC-Kabel ersetzen, die in der Regel für Computer, Drucker, Laborgeräte usw. verwendet werden. Sie bieten einen optimalen Schutz gegen elektrische Wechselfelder oder magnetische Felder bis 30MHz, auch wenn die angeschlossenen Geräte eingeschaltet sind.

Bei der Einrichtung neuer Computer, Laborgeräte usw. sollten alle Standardkabel durch Aaronia Elite2 Kabel ersetzt werden, um Störungen von abstrahlenden Bereichen des Netzes zu vermeiden.

Um ein perfektes Ergebnis zu erhalten, verwenden Sie bitte immer abgeschirmte Netzleitungen zusammen mit geschirmten Verlängerungskabeln und Steckerleisten.

Technische Daten des abgeschirmten Kaltgerätekabels für PC, Drucker, Monitor usw.: - Abschirmung: Magnetische, elektrische & statische Felder

- Frequenzbereich: DC bis 30MHz
- Strombelastung: max. 10A
- Anschlußspannung: 250V bei 50/60Hz
- Sicherheitsklasse: 1
- Abschirmungsmaterial: Aluminiumband mit blankem Zusatzdraht

- Isolationsmaterial: Polyvinylchlorid
- Farbe: Schwarz
- Temperaturbereich: bis 70°C
- Außendurchmesser: 7,1mm
- Kabeldaten: 3x1mm² (blau, braun, gelb/grün)
- Länge: 2m
- Qualitätsstandard: ISO 9002, entsprechend EN 60 320 / 2.2 Standard

Highlights des abgeschirmten Kaltgerätekabels für PC, Drucker, Monitor usw.: - EMV geschirmte Kaltgerätekabel, um Standardkabel zu ersetzen

- Statische Abschirmung: 100%
- Magnetische Abschirmung: bis zu 80%
- Leichte Handhabung auch für Laien

19,90 EUR inkl. 19% Mwst. zuzügl. Versandkosten



50dB Kasten Strahlenschutz-Baldachin für Doppelbett

Art.Nr.: 400-kasten2

Die moderne Technik bringt uns nicht nur Vorteile. Die Strahlenbelastung um uns herum steigt in den letzten Jahren stetig an - ein Ende ist nicht in Sicht. Im Gegenteil: Immer mehr WLAN-fähige Geräte sind miteinander vernetzt und umgeben uns Tag und Nacht.

Gerade in der Nachtzeit, wenn sich unser Körper erholen muss, ist er Strahlen von Mobilfunktelefonen oder WLAN-Routern dennoch ausgeliefert.

Mit unseren Strahlenschutzprodukten wollen wir dieser Entwicklung entgegenreten.

Hochleistungs Abschirmbaldachine aus Aaronia-Shield®.

Hochtransparent, waschbar, antiseptisch, extrem luftdurchlässig, höchste Abschirmung.

KEINE stickige Atmosphäre wie bei baumwollbasierenden Baldachinen!

Schützen sowohl gegen E-Feld NF als auch HF-Felder insbesondere auch im hohen GHz-Bereich (Mobilfunk, Mikrowelle, Flugradar, Militärsender etc.).

Bieten im Bereich der hochtransparenten Abschirmbaldachine die weltweit mit Abstand wohl höchste Abschirmleistung. Ideal auch als hochflexible, portable Abschirmkammer für EMV-Tests.

Beispiele für mögliche strahlende Quellen innerhalb des Frequenzbereiches (100MHz - 18GHz), die geschirmt werden können: - Radio & TV

- TETRA
- ISM434
- LTE800
- ISM868
- GSM900
- GSM1800
- GSM1900
- DECT
- UMTS
- WLAN
- Mikrowelle
- Bluetooth
- WiFi
- LTE2.6
- WiMAX
- 5GHz WLAN
- PARRadar
- Richtfunk
- Verschiedene Satelliten Anwendungen

Technische Daten des Strahlenschutz-Vorhangs für Betten: - Abschirmung: HF & niederfrequente elektrische Felder

- Frequenzbereich: 100MHz bis 18GHz
- Dämpfung (dB): 50dB
(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)
- Dämpfung (%): 99,999%
(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)
- Abschirmmaterial: Silber
- Trägermaterial: Polyamid
- Farbe: Silber
- GrößeDoppellbett (L/B/H): 2,2x2,2x2,2m
- Dicke: 0,1mm
- Maschengröße: ca. 0,7mm
- Gewicht:ca. 40g/m²

Highlights des Strahlenschutz für Betten: - Sehr luftdurchlässig

- In drei Größen erhältlich
- Hochtransparent
- Perfekt für Langzeitinstallationen
- Antiseptisch (reduziert Bakterien, Geruch usw.)
- Kleine Verpackungsgröße, leicht faltbar
- Leichte Handhabung und Verarbeitung auch für Laien

Zubehör:

Als Zubehör empfehlen wir Ihnen noch die100dB

Boden-Strahlenschutzmatte zur Abschirmung von Magnetfelder EMV Abschirmmatte, hergestellt aus Aaronia X-Dream Abschirmungsvlies und für alle Kasten- und Spreiz-Baldachine geeignet. Im Lieferumfach ist ein Profi Erdungsset enthalten.

1.799,00 EUR inkl. 19% Mwst. zuzügl. Versandkosten



50dB Kasten Strahlenschutz-Baldachin für Einzelbett

Art.Nr.: 400-kasten1

Die moderne Technik bringt uns nicht nur Vorteile. Die Strahlenbelastung um uns herum steigt in den letzten Jahren stetig an - ein Ende ist nicht in Sicht. Im Gegenteil: Immer mehr WLAN-fähige Geräte sind miteinander vernetzt und umgeben uns Tag und Nacht.

Gerade in der Nachtzeit, wenn sich unser Körper erholen muss, ist er Strahlen von Mobilfunktelefonen oder WLAN-Routern dennoch ausgeliefert.

Mit unseren Strahlenschutzprodukten wollen wir dieser Entwicklung entgegenzutreten.

Hochleistungs Abschirmbaldachine aus Aaronia-Shield®.

Hochtransparent, waschbar, antiseptisch, extrem luftdurchlässig, höchste Abschirmung.

KEINE stickige Atmosphäre wie bei baumwollbasierenden Baldachinen!

Schützen sowohl gegen E-Feld NF als auch HF-Felder insbesondere auch im hohen GHz-Bereich (Mobilfunk, Mikrowelle, Flugradar, Militärsender etc.).

Bieten im Bereich der hochtransparenten Abschirmbaldachine die weltweit mit Abstand wohl höchste Abschirmleistung.

Ideal auch als hochflexible, portable Abschirmkammer für EMV-Tests.

Beispiele für mögliche strahlende Quellen innerhalb des Frequenzbereiches (100MHz - 18GHz), die geschirmt werden können: - Radio & TV

- TETRA
- ISM434
- LTE800
- ISM868
- GSM900
- GSM1800
- GSM1900
- DECT
- UMTS
- WLAN
- Mikrowelle
- Bluetooth
- WiFi
- LTE2.6
- WiMAX
- 5GHz WLAN
- PARRadar
- Richtfunk
- Verschiedene Satelliten Anwendungen

Technische Daten des Strahlenschutz-Vorhangs für Betten: -

Abschirmung: HF & niederfrequente elektrische Felder

- Frequenzbereich: 100MHz bis 18GHz

- Dämpfung (dB): 50dB

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Dämpfung (%): 99,999%

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Abschirmmaterial: Silber

- Trägermaterial: Polyamid

- Farbe: Silber

- Größe Einzelbett (L/B/H): 2,2x1,2x2,2m

- Dicke: 0,1mm

- Maschengröße: ca. 0,7mm

- Gewicht: ca. 40g/m²

Highlights des Strahlenschutz für Betten: - Sehr luftdurchlässig

- In drei Größen erhältlich

- Hochtransparent

- Perfekt für Langzeiteinstellungen
- Antiseptisch (reduziert Bakterien, Geruch usw.)
- Kleine Verpackungsgröße, leicht faltbar
- Leichte Handhabung und Verarbeitung auch für Laien

Zubehör:

Als Zubehör empfehlen wir Ihnen noch die 100dB Boden-Strahlenschutzmatte zur Abschirmung von Magnetfeldern EMV-Abschirmmatte, hergestellt aus Aaronia X-Dream Abschirmungsvlies und für alle Kasten- und Spreiz-Baldachine geeignet. Im Lieferumfang ist ein Profi Erdungsset enthalten.

1.499,00 EUR inkl. 19% MwSt. zuzügl. Versandkosten



50dB Kasten Strahlenschutz-Baldachin für Luxusbett

Art.Nr.: 400-kasten3

Die moderne Technik bringt uns nicht nur Vorteile. Die Strahlenbelastung um uns herum steigt in den letzten Jahren stetig an - ein Ende ist nicht in Sicht. Im Gegenteil: Immer mehr WLAN-fähige Geräte sind miteinander vernetzt und umgeben uns Tag und Nacht.

Gerade in der Nachtzeit, wenn sich unser Körper erholen muss, ist er Strahlen von Mobilfunktelefonen oder WLAN-Routern dennoch ausgeliefert.

Mit unseren Strahlenschutzprodukten wollen wir dieser Entwicklung entgegenreten.

Hochleistungs Abschirmbaldachine aus Aaronia-Shield®.

Hochtransparent, waschbar, antiseptisch, extrem luftdurchlässig, höchste Abschirmung.

KEINE stickige Atmosphäre wie bei baumwollbasierenden Baldachinen!

Schützen sowohl gegen E-Feld NF als auch HF-Felder insbesondere auch im hohen GHz-Bereich (Mobilfunk, Mikrowelle, Flugradar, Militärsender etc.).

Bieten im Bereich der hochtransparenten Abschirmbaldachine die weltweit mit Abstand wohl höchste Abschirmleistung.

Ideal auch als hochflexible, portable Abschirmkammer für EMV-Tests.

Beispiele für mögliche strahlende Quellen innerhalb des Frequenzbereiches (100MHz - 18GHz), die geschirmt werden können: - Radio & TV

- TETRA
- ISM434
- LTE800
- ISM868
- GSM900
- GSM1800
- GSM1900
- DECT
- UMTS
- WLAN
- Mikrowelle
- Bluetooth
- WiFi
- LTE2.6
- WiMAX
- 5GHz WLAN
- PARRadar
- Richtfunk
- Verschiedene Satelliten Anwendungen

Technische Daten des Strahlenschutz-Vorhangs für Betten: -

Abschirmung: HF & niederfrequente elektrische Felder

- Frequenzbereich: 100MHz bis 18GHz

- Dämpfung (dB): 50dB

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Dämpfung (%): 99,999%

(Dämpfungskurve: siehe Datenblatt)

- Abschirmmaterial: Silber

- Trägermaterial: Polyamid

- Farbe: Silber

- Größe Luxusbett (L/B/H): 2,2x3,0x2,2m

- Dicke: 0,1mm
- Maschengröße: ca. 0,7mm
- Gewicht: ca. 40g/m²

Highlights des Strahlenschutz für Betten: - Sehr luftdurchlässig
 - In drei Größen erhältlich
 - Hochtransparent
 - Perfekt für Langzeiteinstellungen
 - Antiseptisch (reduziert Bakterien, Geruch usw.)
 - Kleine Verpackungsgröße, leicht faltbar
 - Leichte Handhabung und Verarbeitung auch für Laien

Zubehör:

Als Zubehör empfehlen wir Ihnen noch die 100dB Boden-Strahlenschutzmatte zur Abschirmung von Magnetfelder EMV Abschirmmatte, hergestellt aus Aaronia X-Dream Abschirmungsvlies und für alle Kasten- und Spreiz-Baldachine geeignet. Im Lieferumfang ist ein Profi Erdungsset enthalten.

1.999,00 EUR inkl. 19% MwSt. zuzügl. Versandkosten



50dB Strahlenschutz Spreiz-Baldachin für ein Doppelbett

Art.Nr.: 400-Strahlenschutz2

Die moderne Technik bringt uns nicht nur Vorteile. Die Strahlenbelastung um uns herum steigt in den letzten Jahren stetig an - ein Ende ist nicht in Sicht. Im Gegenteil: Immer mehr WLAN-fähige Geräte sind miteinander vernetzt und umgeben uns Tag und Nacht.

Gerade in der Nachtzeit, wenn sich unser Körper erholen muss, ist er Strahlen von Mobilfunktelefonen oder WLAN-Routern dennoch ausgeliefert.

Mit unseren Strahlenschutzprodukten wollen wir dieser Entwicklung entgegenreten.

Hochleistungs-Spreiz-Abschirmbaldachine, bestehend aus Aaronia Shield HF-Abschirmstoff. Hochtransparent, waschbar, antiseptisch, extrem luftdurchlässig und höchste HF-Abschirmungsleistung. Perfekt für unterwegs.

Im Gegensatz zu baumwollbasierenden Baldachinen keine stickige Atmosphäre unter dem Baldachin, da extrem luftdurchlässig.

Die Baldachine schützen sowohl gegen niederfrequente elektrische Felder als auch gegen HF-Felder und Elektrosmog, insbesondere im hohen GHz-Bereich (Mobilfunk, Mikrowelle, Flugradar, Militärsender etc.). Sie bieten im Bereich der hochtransparenten Abschirmbaldachine die weltweit wohl mit Abstand höchste Abschirmleistung.

Hier sehen Sie eine Auflistung von verschiedenen Strahlenquellen, die durch dieses Produkt abgeschirmt werden können:

Beispiele für mögliche strahlende Quellen innerhalb des Frequenzbereiches (100MHz - 18GHz), die geschirmt werden können: - Radio & TV

- TETRA
- ISM434
- LTE800
- ISM868
- GSM900
- GSM1800
- GSM1900
- DECT
- UMTS
- WLAN
- Mikrowelle
- Bluetooth
- WiFi
- LTE2.6
- WiMAX
- 5GHz WLAN
- PARRadar
- Richtfunk
- Verschiedene Satelliten-Anwendungen

Folgende Abschirmungseigenschaften sind gegeben:
 Hochfrequente Felder: 43dB (99,99%) bis 50dB (99,999%) (auch ohne Erdung)
 Niederfrequente, elektrische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit optional erhältlicher Erdung)
 Statische elektrische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit optional erhältlicher Erdung)

Technische Daten:

- Atmungsaktiv, extrem luftdurchlässig
- Hochtransparent
- Antistatisch
- Antibakteriologisch
- Waschbar
- Faltbar
- Knickbar
- Kinderleichte Installation und Handhabung auch für den Laien
- Materialstärke: 0,5mm
- Maschenweite: ca. 0,5mm
- Farbe: Silber/Altsilber
- Stoffgewicht: ca. 40g/m²
- Geflechtmaterial: Silber/Polyamid-Gemisch
- Abschirmungsleistung statische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit Erdung)
- Abschirmungsleistung niederfrequente, elektrische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit Erdung)
- Abschirmungsleistung hochfrequente Felder: 43dB (99,992%) bei 10GHz bzw. 50dB (99,999%) bei 1GHz (auch ohne Erdung).
- Größe: Einzelbett (L/B/H): 2,2x2,2x2,2m

Zubehör:

Als Zubehör empfehlen wir Ihnen noch die 100dB Boden-Strahlenschutzmatte zur Abschirmung von Magnetfeldern EMV Abschirmmatte, hergestellt aus Aaronia X-Dream Abschirmungsvlies und für alle Kasten- und Spreiz-Baldachine geeignet. Im Lieferumfang ist ein Profi Erdungsset enthalten.

1.699,00 EUR inkl. 19% MwSt. zuzügl. Versandkosten



50dB Strahlenschutz Spreiz-Baldachin für ein Einzelbett

Art.Nr.: 400-Strahlenschutz1

Die moderne Technik bringt uns nicht nur Vorteile. Die Strahlenbelastung um uns herum steigt in den letzten Jahren stetig an - ein Ende ist nicht in Sicht. Im Gegenteil: Immer mehr WLAN-fähige Geräte sind miteinander vernetzt und umgeben uns Tag und Nacht.

Gerade in der Nachtzeit, wenn sich unser Körper erholen muss, ist er Strahlen von Mobilfunktelefonen oder WLAN-Routern dennoch ausgeliefert.

Mit unseren Strahlenschutzprodukten wollen wir dieser Entwicklung entgegenzutreten.

Hochleistungs-Spreiz-Abschirmbaldachine, bestehend aus Aaronia Shield HF-Abschirmstoff. Hochtransparent, waschbar, antiseptisch, extrem luftdurchlässig und höchste HF-Abschirmungsleistung. Perfekt für unterwegs.

Im Gegensatz zu baumwollbasierenden Baldachinen keine stickige Atmosphäre unter dem Baldachin, da extrem luftdurchlässig.

Die Baldachine schützen sowohl gegen niederfrequente elektrische Felder als auch gegen HF-Felder und Elektromog, insbesondere im hohen GHz-Bereich (Mobilfunk, Mikrowelle, Flugradar, Militärsender etc.). Sie bieten im Bereich der hochtransparenten Abschirmbaldachine die weltweit wohl mit Abstand höchste Abschirmleistung.

Hier sehen Sie eine Auflistung von verschiedenen Strahlenquellen, die durch dieses Produkt abgeschirmt werden können:

Beispiele für mögliche strahlende Quellen innerhalb des Frequenzbereiches (100MHz - 18GHz), die geschirmt werden

können: - Radio & TV

- TETRA
- ISM434
- LTE800
- ISM868
- GSM900
- GSM1800
- GSM1900
- DECT
- UMTS
- WLAN
- Mikrowelle
- Bluetooth
- WiFi
- LTE2.6
- WiMAX
- 5GHz WLAN
- PARRadar
- Richtfunk
- Verschiedene Satelliten-Anwendungen

Folgende Abschirmungseigenschaften sind

gegeben: Hochfrequente Felder: 43dB (99,99%) bis 50dB (99,999%) (auch ohne Erdung)

Niederfrequente, elektrische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit optional erhältlicher Erdung)

Statische elektrische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit optional erhältlicher Erdung)

Technische Daten:

- Atmungsaktiv, extrem luftdurchlässig
- Hochtransparent
- Antistatisch
- Antibakteriologisch
- Waschbar
- Faltbar
- Knickbar
- Kinderleichte Installation und Handhabung auch für den Laien
- Materialstärke: 0,5mm
- Maschenweite: ca. 0,5mm
- Farbe: Silber/Altsilber
- Stoffgewicht: ca. 40g/m²
- Geflechtmaterial: Silber/Polyamid-Gemisch
- Abschirmungsleistung statische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit Erdung)
- Abschirmungsleistung niederfrequente, elektrische Felder: 99,99% bis 99,999% (nur mit Erdung)
- Abschirmungsleistung hochfrequente Felder: 43dB (99,992%) bei 10GHz bzw. 50dB (99,999%) bei 1GHz (auch ohne Erdung).
- Größe: Einzelbett (L/B/H): 2,2x1,2x2,2m

Zubehör:

Als Zubehör empfehlen wir Ihnen noch die 100dB

Boden-Strahlenschutzmatte zur Abschirmung von Magnetfeldern
EMV Abschirmmatte, hergestellt aus Aaronia X-Dream
Abschirmungsvlies und für alle Kasten- und Spreiz-Baldachine
geeignet. Im Lieferumfang ist ein Profi Erdungsset enthalten.

1.390,00 EUR inkl. 19% MwSt. zuzügl. Versandkosten

Strahlenschutz


5m Strahlenschutz Verlängerungskabel für PC, Drucker, Monitor

Art.Nr.: 400-

Vermeiden Sie EMV Probleme verursacht durch Leitungs-Interferenzen an bestehenden Kabeln durch den Austausch dieser gegen die geschirmten Elite2 Verlängerungskabel. Elite2 Kabel bieten eine hohe Dämpfung von bis zu 30MHz.

Die hocheffizienten geschirmten EMV Verlängerungskabel sollten zusammen mit den Aaronia Elite2 Kaltgerätekabeln verwendet werden.

Sie bieten einen optimalen Schutz gegen elektrische Wechselfelder oder magnetische Felder bis 30MHz, auch wenn die angeschlossenen Geräte eingeschaltet sind.

Bei der Einrichtung neuer Computer, Laborgeräte usw. sollten alle Verlängerungskabel durch Aaronia Elite2 Verlängerungskabel ersetzt werden, um Störungen von abstrahlenden Bereichen des Netzes zu vermeiden.

Um ein perfektes Ergebnis zu erhalten, verwenden Sie bitte immer abgeschirmte Netzleitungen zusammen mit geschirmten Verlängerungskabeln und Steckerleisten.

Technische Daten des abgeschirmten Verlängerungskabels: -

- Abschirmung: Magnetische, elektrische & statische Felder
- Frequenzbereich: DC bis 30MHz
- Leistung: 10A/220V oder 20A/110V
- Anschlußspannung: 250V bei 50/60Hz
- Sicherheitsklasse: 1
- Abschirmungsmaterial: Aluminiumband mit blankem Zusatzdraht
- Isolationsmaterial: Polyvinylchlorid
- Farbe: Weiß
- Temperaturbereich: bis 70°C
- Durchmesser: 7,1mm
- Kabeldaten: 3x1mm² (blau, braun, gelb/grün)
- Länge: 5m
- Qualitätsstandard: ISO 9002, entsprechend EN 60 320 / 2.2 Standard

Highlights des abgeschirmten Verlängerungskabels: - EMV geschirmte Verlängerungskabel zur einfachen Handhabung

- Sehr flexibel
- Statische Abschirmung: 100%
- Magnetische Abschirmung: bis zu 80%
- Leichte Handhabung auch für Laien

49,90 EUR inkl. 19% Mwst. zuzügl. Versandkosten

Strahlenschutz


Strahlenschutzhülle für Handy und Smartphones - kein Abhören

Art.Nr.: 999-5225

Nicht nur Polizei oder Geheimdienste können jedes Handy oder Smartphone als Abhörwanze missbrauchen; auch Detektive verfügen häufig über die Möglichkeit, Ihr Handy "anzuzapfen" und es zur Bestimmung Ihres Aufenthaltsortes zu nutzen. Aus Sicht der Spione ist diese Technik natürlich ideal. Überlegen Sie einmal wohin Sie Ihr Handy oder Smartphone überall hinnehmen:

- Besprechungen
- Schlafzimmer
- Private Treffen

Mit der richtigen Spionagesoftware kann Ihr Handy als Peilsender oder Abhörwanze umfunktioniert werden, ohne dass Sie dies mitbekommen.

Alles was Sie als in Gegenwart Ihres Handys sprechen kann übertragen werden. Sogar das Zugreifen auf die im Handy eingebaute Kamera ist möglich!

Bis jetzt! Stoppen Sie sofort diese Gefährdung und stecken Ihr Handy in diese Strahlenschutzhülle. Somit sind alle oben genannten Gefahren sofort gebannt!

Diese Strahlenschutzhülle für Handys oder Smartphones ist von außen als normale Handytasche erkennbar. Der Clou steckt im Innenfutter!

Die gesamte Strahlenschutzhülle ist mit einem hochdünnen Metallgewebe durchzogen, durch welches die komplette Kommunikation des Handys oder des Smartphones unterdrückt wird.

Das heißt für Sie:

- Kein Abhören mehr möglich
- Kein Zugriff auf Ihre Handykamera möglich
- Keine Standortbestimmung mehr möglich
- Keine Strahlenbelastung für Sie wenn Sie Ihre Ruhe haben möchten, z. B. beim Schlafen

Die Strahlenschutzhülle für Handys ist für jedes gängige Handymodell geeignet wie b. B.:

- Iphone
- Blackberry
- HTC

49,90 EUR inkl. 19% MwSt. zuzügl. Versandkosten