

biber

Strahlenschutzhalter für Smartphones



Anleitung

So funktioniert der Strahlenschutzhalter

Wir gratulieren zum Kauf dieses qualitativ hochwertigen, nachhaltigen und gestalterisch anspruchsvollen Biber-Premiumproduktes.

Mit diesem Halter für Smartphones können Sie sich im Schlafzimmer – und wo immer Sie wollen – vor Handystrahlung und deren unerwünschten Wirkungen effizient schützen.

Selbst das Bundesamt für Strahlenschutz mahnt auf seiner Website zur Vorsicht bei der Verwendung von Smartphones, weil für eine abschließende Beurteilung von Langzeitwirkungen und gesundheitlichen Risiken die Technologie noch zu jung sei.

Smartphones verwenden hochfrequente elektromagnetische Felder in unmittelbarer körperlicher Nähe, die Belastung ist im Allgemeinen viel stärker als die von Mobilfunkstationen. Zwar werden von allen Handyherstellern die gesetzlichen Grenzwerte eingehalten, doch ist speziell bei Kindern und Jugendlichen, die sich ja noch im Wachstum befinden, Augenmaß angesagt.

Hochfrequente Felder abschirmen

Für alle, die diese Strahlenbelastungen für sich und ihre Lieben minimieren wollen, wurde dieser Halter entwickelt. Die Röhre aus 4 mm starkem pulverbeschichtetem Edelstahl mit Abschlüssen aus massivem Zirbenholz dient dazu, die hochfrequenten Felder nachts vom Körper abzuhalten. Denn viele wollen oder müssen ihr Handy auch nachts eingeschaltet neben dem Bett lassen.

Die auf einer Seite offene, stilvoll designte Röhre bietet einerseits vollen Empfang und schützt dennoch, indem die geschlossene, abschirmende Seite dem Bett zugedreht wird. Ein Gutachten der Universität der Bundeswehr München für Hochfrequenz-, Mikrowellen- und Radartechnik bestätigt eine 75%ige Reduktion der Belastung.¹ Schützt nicht vor Krankheiten.

Sockel und Deckel sind aus Zirbenholz mit seinem besonders angenehmen Duft von Hand gefertigt. Diesem Holz und seinen ätherischen Ölen werden schon lange positive Wirkungen auf Schlaf und Wohlbefinden nachgesagt. Das wurde auch in einer wissenschaftlichen Studie der steirischen Forschungsgesellschaft Joanneum Research belegt.²

¹ Gutachten der Universität der Bundeswehr München für Hochfrequenz-, Mikrowellen- und Radartechnik, Prof. Dipl.-Ing. P. Pauli, 11.04.2017.

² Studie „Evaluation der Auswirkungen eines Zirbenholzumfeldes auf Kreislauf, Schlaf, Befinden und vegetative Regulation“, Joanneum Research, Oktober 2003.

Noch intensiver mit Zirbenspänen und -öl

Eine im oberen Zirbenholzteil eingefräste Mulde dient dazu, Zirbenholzspäne aufzunehmen und sie mit Zirbenholzöl noch intensiver duften zu lassen – und damit die positiven Effekte der Zirbe zu erhöhen. Zirbenspäne wie -öl können unter der Bestell-Nr. 258 270 bei Biber bestellt werden.

Geeignet für alle gängigen Smartphones wie z.B. Apple iPhone, Samsung, Huawei bis max. 80 x 180 x 11 mm. Der Strahlenschutzhalter besitzt 3 Ausfräsungen an der Unterseite zum Einführen von Kabeln.

Maße: Ø 10 cm, Höhe 24 cm.

Gewicht: 1,5 kg.

Bedienungsanleitung

- Zum Laden des Handys das Kabel an der Öffnung der Unterseite (mit 3 Ausfräsungen) durchziehen und anschließen.
- Strahlenschutzhalter auf eine ebene Oberfläche, z. B. Nachttischchen, stellen.
- Smartphone einfach in die Vertiefung am Sockel stecken.
- Öffnung des Strahlenschutzhalters vom Schlafplatz wegdrehen.
- Die Strahlung wird umgeleitet, der Schlaf geschützt.

