

## **Sicherheitshinweise gemäß GPSR-Verordnung (General Product Safety Regulation) für egmatec Ladegerät Wandhalterung Universal**

Produktbeschreibung: Die egmatec Universal-Wandhalterung für Ladegeräte wurde für die sichere Befestigung kleiner Geräte und Gegenstände entwickelt. In Deutschland hergestellt und durch additive Fertigung (3D-Druck) aus PETG gefertigt, ist die Halterung besonders robust und bietet eine magnetische Schließmechanik mit Rückmeldung. Sie ist ideal für den Einsatz im Wohnmobil und im Innenbereich geeignet.

### **Vorteile:**

- Einfache Schließmechanik mit magnetischer Unterstützung und sicherem Halt.
- Schnelles Anbringen und Lösen durch magnetische Rückmeldung.
- Vielfältige Befestigungsmöglichkeiten für verschiedene kleine Geräte und Gegenstände.
- Speziell auch für die Nutzung im Wohnmobil entwickelt.

### **Anwendungsbereich:**

Geeignet für die Befestigung von:

- Ladegeräten für e-Bikes und e-Autos, Laptop-Netzteilen, Netzteilen
- Kleineren Elektrogeräten wie Fernbedienungen, Steckdosenleisten, flachen Monitoren, Kartenlesern, Werkzeugen, Fläschchen und weiteren Gegenständen bis zu einem maximalen Gewicht von 2 kg (statisch) bzw. 1 kg (dynamisch, z. B. im Wohnmobil).

### **Werkstoff:**

- PETG-Kunststoff, bekannt für hohe Festigkeit und Witterungsbeständigkeit.

## **Lieferumfang:**

- 1 x komplette Wandhalterung (2-teilig)
  - 4 x Kabelbinder
  - 2 x korrosionsgeschützte Schrauben
  - 2 x Dübel
  - 1 x Antirutschpad
- 

## **Sicherheitshinweise:**

### **1. Montage und Installation:**

- Die Halterung muss an einer stabilen Wandfläche montiert werden, die das Gewicht der zu befestigende Gegenstände sicher trägt. Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel) für die Installation.
- Stellen Sie sicher, dass das statische Gewicht von 2 kg nicht überschritten wird. Bei dynamischer Nutzung, z. B. im Wohnmobil, sollte das Gewicht auf maximal 1 kg begrenzt werden, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.
- Verwenden Sie die mitgelieferten Kabelbinder zur zusätzlichen Sicherung der Gegenstände. Das Weglassen dieser Sicherung kann zu einem unerwarteten Lösen der Gegenstände führen, besonders bei Fahrbewegungen im Wohnmobil.

### **2. Verwendung und Handhabung:**

- Die Halterung ist für die Aufbewahrung leichter Geräte und kleinerer Gegenstände entwickelt. Überschreiten Sie die maximale Belastbarkeit nicht, da dies die Stabilität der Halterung und den sicheren Halt beeinträchtigen kann.
- Achten Sie auf die korrekte Positionierung und das Einrasten der Halterung. Die magnetische Schließmechanik bietet eine Rückmeldung bei korrektem Halt, jedoch sollten die befestigten Gegenstände regelmäßig überprüft werden.

### **3. Materialeigenschaften und Umgebungsbedingungen:**

- Die Halterung besteht aus PETG, einem robusten und langlebigen Kunststoff. Verwenden Sie die Halterung in Innenräumen oder in geschützten Außenbereichen (z. B. im Wohnmobil), da extreme Witterungsbedingungen die Stabilität beeinträchtigen könnten.
- Vermeiden Sie Kontakt mit aggressiven Chemikalien oder Lösungsmitteln, die das Material angreifen könnten.

### **4. Wartung und Inspektion:**

- Überprüfen Sie die Halterung regelmäßig auf Anzeichen von Abnutzung oder mechanischen Schäden, insbesondere bei häufiger Bewegung im Wohnmobil. Ersetzen Sie das Produkt bei Rissen oder anderen strukturellen Beeinträchtigungen.
- Halten Sie die Oberfläche der Halterung sauber, um eine optimale magnetische Haftung zu gewährleisten. Verwenden Sie dazu ein mildes Reinigungsmittel und ein weiches Tuch.

### **5. Sicherheitsvorkehrungen:**

- Montieren Sie die Halterung außerhalb der Reichweite von Kindern, um Verletzungen oder das Herunterfallen befestigter Gegenstände zu vermeiden.
- Platzieren Sie keine schweren oder scharfkantigen Gegenstände in der Nähe der Halterung, um bei einem versehentlichen Lösen Verletzungen oder Beschädigungen zu verhindern.

### **6. Entsorgung:**

- Die Halterung besteht aus PETG und sollte entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorschriften für Kunststoff recycelt werden. Werfen Sie das Produkt nicht in den Hausmüll.

**Hinweis:** Die Einhaltung dieser Sicherheitshinweise und die korrekte Installation sichern eine zuverlässige und sichere Nutzung der egmatec Ladegerät Wandhalterung Universal. Unsachgemäße Handhabung oder Überlastung kann zu Funktionsstörungen und Schäden führen.

**Verantwortlich für technische Unterlagen:**

*Andrei Harsch*

Eco-Energy Gebäudetechnik GmbH

Auf Kohl3, D-72336 Balingen