

## **Gebrauchs-, Sicherheits- und Warnhinweise für MHN Wandvitrinen aus ESG-Sicherheitsglas (ohne Beleuchtung)**

Wandvitrinen aus ESG-Sicherheitsglas bieten eine elegante Möglichkeit, Objekte sicher und ansprechend zu präsentieren. ESG-Sicherheitsglas ist so konstruiert, dass es im Falle eines Bruchs in kleine, stumpfe Bruchstücke zerfällt, wodurch das Verletzungsrisiko minimiert wird. Dennoch sind beim Umgang mit der Vitrine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich, um sowohl die Sicherheit der Vitrine als auch die Unversehrtheit der Objekte und Personen zu gewährleisten. Die folgenden Hinweise helfen Ihnen, die Wandvitrine sicher zu nutzen und ihre Langlebigkeit zu gewährleisten. Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheits- und Warnhinweise sorgfältig durch, um die Vitrine sicher zu verwenden und ihre Funktionalität zu erhalten.

### **1. Allgemeine Sicherheitshinweise**

#### **Schutz vor Verletzungen:**

- ESG-Sicherheitsglas bietet einen hohen Schutz vor Verletzungen, da es im Falle eines Bruchs in kleine, stumpfe Bruchstücke zerfällt. Achten Sie dennoch darauf, dass keine schweren oder scharfen Gegenstände auf das Glas fallen, da dies zu Schäden am Glas und möglichen Verletzungen führen kann.

#### **Sichere Aufstellung:**

- Da es sich um eine Wandvitrine handelt, stellen Sie sicher, dass sie korrekt und sicher an der Wand montiert ist. Die Vitrine muss auf einem stabilen, ebenen Untergrund hängen und richtig befestigt werden, um das Risiko eines Umkippens zu vermeiden.

#### **Vorsicht bei den Türen:**

- Öffnen und schließen Sie Türen vorsichtig. Ein ruckartiges Öffnen oder Schließen kann zu Schäden am ESG-Glas oder an der Mechanik führen.

### **2. Installation und Aufstellung**

- **Fachgerechte Montage!**

Die Wandvitrine sollte gemäß den Anweisungen des Herstellers an der Wand montiert werden. Eine unsachgemäße Montage kann die Stabilität der Vitrine beeinträchtigen und das ESG-Sicherheitsglas gefährden. Wenn Sie keine Erfahrung mit der Montage haben, lassen Sie die Installation von einem qualifizierten Fachmann durchführen.

- **Wandbefestigung!**

Überprüfen Sie vor der Montage, ob die Wand geeignet und stabil genug ist, um das Gewicht der Vitrine zu tragen. Nutzen Sie geeignete Dübel und Schrauben, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.

- **Überprüfen der Stabilität!**

Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben und Verbindungen fest angezogen sind, bevor Sie die Vitrine verwenden. Lose Teile oder unsachgemäße Montage können zu einer Instabilität führen, die sowohl das Glas als auch die Objekte in der Vitrine gefährden kann.

- **Belastungshinweise beachten!**

Achten Sie darauf, dass die Vitrine nicht überlastet wird. Auch wenn ESG-Sicherheitsglas robust ist, sollte die Vitrine nicht mit zu schweren oder zu vielen Gegenständen beladen werden, um das Risiko einer strukturellen Beschädigung zu vermeiden.

### 3. Pflege und Reinigung

- **Verwendung geeigneter Reinigungsmittel:**  
Verwenden Sie zum Reinigen der ESG-Sicherheitsglas-Flächen nur ein weiches, fusselfreies Tuch und milde Glasreiniger. Vermeiden Sie aggressive Reinigungsmittel oder Scheuermittel, da diese das Glas zerkratzen oder verfärben können.
- **Vorsicht bei Flüssigkeiten:**  
Achten Sie darauf, dass beim Reinigen keine Flüssigkeiten in die Vitrine gelangen, da diese die Objekte oder die Wandbefestigung beschädigen könnten. Verwenden Sie ein leicht feuchtes Tuch, um Staub zu entfernen, und vermeiden Sie den direkten Kontakt mit Flüssigkeiten auf den Glasflächen.
- **Reinigung bei starker Verschmutzung:**  
Bei starker Verschmutzung sollten Sie das Glas zunächst mit einem feuchten Tuch abwischen, um groben Schmutz zu entfernen, bevor Sie den Glasreiniger verwenden.
- **Vermeidung von Kratzern:**  
Verwenden Sie keine scharfen oder spitzen Gegenstände zur Reinigung des ESG-Glases. Diese können Kratzer auf der Oberfläche hinterlassen, die die Ästhetik der Vitrine beeinträchtigen und die Festigkeit des Glases verringern.

### 4. Vermeidung von Schäden

- **Vermeiden Sie starke Stöße:**  
ESG-Sicherheitsglas ist robust, aber nicht unzerbrechlich. Vermeiden Sie es, schwere oder spitze Gegenstände auf das Glas fallen zu lassen, da dies das Glas beschädigen könnte. Achten Sie auch darauf, keine groben Bewegungen an den Türen oder der Struktur der Vitrine vorzunehmen.
- **Extreme Temperaturen meiden:**  
Vermeiden Sie es, die Wandvitrine extremen Temperaturen auszusetzen, sowohl von außen als auch innerhalb des Raums. Zu hohe Temperaturen können das Glas oder die Objekte in der Vitrine beschädigen, während zu niedrige Temperaturen die Materialintegrität beeinträchtigen können.
- **Überlastung der Vitrine vermeiden:**  
Stellen Sie sicher, dass die Vitrine nicht überladen wird. Auch wenn ESG-Sicherheitsglas stark ist, kann eine zu hohe Belastung das Glas oder die Struktur gefährden. Achten Sie darauf, dass die Belastungsgrenzen der Vitrine nicht überschritten werden.

### 5. Verhalten bei Bruch oder Beschädigung des Glases

- **Sicherheitsvorkehrungen bei Glasbruch:**  
Falls das ESG-Sicherheitsglas zerbricht, zerfällt es in kleine, stumpfe Bruchstücke, die das Verletzungsrisiko minimieren. Entfernen Sie jedoch sofort alle Bruchstücke aus dem Bereich und entsorgen Sie diese sicher.
- **Glas austauschen lassen:**  
Bei einem Bruch oder Riss im ESG-Glas lassen Sie das Glas von einem qualifizierten Fachmann ersetzen. Versuchen Sie nicht, das Glas selbst zu reparieren, da unsachgemäße Reparaturen die Sicherheitsfunktion des Glases beeinträchtigen könnten.

### 6. Sicherheitsmaßnahmen bei der Nutzung

- **Sichere Aufbewahrung von Objekten:**  
Stellen Sie sicher, dass alle Objekte, die Sie in der Vitrine ausstellen, sicher und stabil auf den Regalböden platziert sind. Verwenden Sie gegebenenfalls Anti-Rutsch-Matten oder

sichern Sie empfindliche oder schwere Objekte, um das Verrutschen oder Umkippen zu verhindern.

- **Staubansammlung vermeiden:**  
Reinigen Sie die Vitrine regelmäßig, um Staubansammlungen zu vermeiden. Dies sorgt nicht nur für eine bessere Sichtbarkeit Ihrer Ausstellungsstücke, sondern schützt auch das Glas vor Ablagerungen, die auf Dauer die Oberfläche angreifen können.

## 7. Verhaltenshinweise im Notfall

- **Verhalten bei Verletzungen:**  
Bei einer Verletzung durch Glassplitter, auch wenn das Glas in kleine, stumpfe Teile zerfallen ist, reinigen Sie die betroffene Stelle sofort mit kaltem Wasser. Bei tieferen Schnittwunden suchen Sie bitte sofort einen Arzt auf.
- **Professionelle Reparatur:**  
Sollte das ESG-Glas beschädigt werden, lassen Sie die Vitrine und das Glas von einem Fachmann überprüfen. Der Glasersatz sollte ausschließlich von qualifizierten Handwerkern durchgeführt werden, um die Sicherheitsstandards der Vitrine zu gewährleisten.

## 8. Besondere Hinweise

- **Für den Innenbereich geeignet:**  
Diese Wandvitrine ist ausschließlich für den Innenbereich bestimmt. Setzen Sie sie nicht extremen Witterungsbedingungen wie Regen, direkter Sonneneinstrahlung oder starker Kälte aus.
- **Kein Kontakt mit aggressiven Chemikalien:**  
Vermeiden Sie den Kontakt von Reinigungsmitteln wie Bleichmitteln, Lösungsmitteln oder ätzenden Substanzen mit dem ESG-Sicherheitsglas oder anderen Oberflächen der Vitrine, um Beschädigungen zu verhindern.

## 9. Entsorgungshinweise für eine Wandvitrine aus Glas

- **Glasentsorgung:**  
Das Glas der Vitrine sollte vorsichtig entfernt werden. Scharfe Kanten können Verletzungsgefahr bergen. Verwenden Sie dicke Handschuhe, um sich zu schützen. Glas muss in speziellen Containern für Altglas oder bei einem Wertstoffhof abgegeben werden. Achten Sie darauf, dass es nicht mit anderen Abfällen vermischt wird.
- **Holz- und Metallteile:**  
Falls die Vitrine Holz- oder Metallbestandteile hat, trennen Sie diese von den Glasflächen. Holz kann im Restmüll oder auf einem Wertstoffhof für Holzabfälle entsorgt werden. Metallteile wie Schrauben, Türrahmen oder Verzierungen sollten in einem Wertstoffcontainer für Metall entsorgt werden.
- **Elektrische Komponenten (falls vorhanden):**  
Falls die Vitrine über Beleuchtung oder andere elektrische Komponenten verfügt, entfernen Sie diese zuerst. Elektronische Bauteile müssen getrennt und gemäß den Richtlinien für Elektroschrott entsorgt werden.
- **Spezielle Entsorgungseinrichtungen:**  
Bei größeren oder besonders schweren Vitrinen kann es ratsam sein, einen Entsorgungsdienst oder den lokalen Wertstoffhof zu kontaktieren, um eine ordnungsgemäße Entsorgung zu gewährleisten.
- **Verpackung für den Transport:**  
Wenn die Vitrine zum Recycling oder Entsorgungszentrum transportiert wird, verpacken Sie

das Glas sicher, um Bruch und Verletzungen zu vermeiden. Verwenden Sie Polstermaterialien wie Decken oder Luftpolsterfolie.