

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	2
Aufstellung und Nutzung.....	2
Gefahrenhinweis.....	2
Kennzeichnungen.....	2
Modifikationen.....	3
Allgemeine Hinweise zur Montage.....	3
Regale.....	4
Technische Daten.....	4
Vorgesehene Nutzung.....	4
Bodenbelastung.....	4
Regalnutzung.....	4
Einseitige Regale.....	5
Fahrbare Regale / fahrbare Möbel.....	5
Möbel.....	6
Bücherwagen.....	6
Schränke.....	6
Tische, Theken, OPACs.....	6
Elektrisches Zubehör.....	7
Pflege-/Reinigungshinweise.....	8
Metalloberflächen oder beschichtete Holzwerkstoffe.....	8
Echtholzoberflächen.....	8
Textiloberflächen.....	8
Wartungsarbeiten.....	8
Reparaturen.....	8
Anschrift des Herstellers.....	9

Vorwort

Um eine sichere Nutzung der Produkte von Eco Design Library® zu gewährleisten, wurde diese allgemeine Gebrauchsanweisung erstellt. Sie ist ein wichtiger Produktbestandteil und ist somit immer dem Nutzer oder Betreiber auszuhändigen. Vor der Produktnutzung ist dieses Dokument komplett zu lesen und die Anweisungen sind vollständig zu beachten.

Aufstellung und Nutzung

Unsere Produkte sind ausschließlich für die bestimmungsgemäße Verwendung in trockenen Innenräumen mit ebenen Böden ohne Gefälle vorgesehen. Berücksichtigen Sie immer, dass sowohl Kinder, als auch Personen mit eingeschränkten körperlichen oder geistigen Fähigkeiten in Kontakt mit diesen Produkten kommen können.

Gefahrenhinweis

Die missbräuchliche Verwendung der Produkte und/oder Nichtbeachtung der in dieser Gebrauchsanweisung beschriebenen Punkte kann zu erheblichen Verletzungen von Personen, Beschädigung der Produkte oder anderer Gegenstände führen. Fluchtwege dürfen nicht verstellt werden, auch nicht kurzfristig. Falls Sie sich nicht sicher sind, ob dieses Produkt für Ihre Anwendung geeignet ist, wenden Sie sich bitte an den Hersteller, ihren zuständigen Sicherheitsbeauftragten oder ihre Berufsgenossenschaft. Beachten Sie hierbei, dass gesetzliche Anforderungen oder Vorgaben anderer Organisationen von dieser allgemeinen Gebrauchsanweisung abweichen können. In diesen Fällen gelten immer die Anforderungen, die die höheren Sicherheitsanforderungen beschreiben.

Kennzeichnungen

Kennzeichnungen an den Produkten dürfen nicht entfernt werden, da diese wichtige Informationen über den Hersteller, sicherheitsrelevante Prüfsiegel oder Warn- und Sicherheitshinweise enthalten können.

Modifikationen

Generell dürfen keine Modifikationen an unseren Produkten vorgenommen werden. Dies bedeutet, dass

- nur von Eco Design Library® vorgesehene oder autorisierte Teile angebaut werden dürfen.
- die Produkte weder umgebaut noch verändert werden dürfen.
- nur Beschlagteile und Schrauben verwendet werden dürfen, die von Eco Design Library® zu dem Produkt geliefert oder von Eco Design Library® autorisiert wurden.

Allgemeine Hinweise zur Montage

- Beachten sie die produktspezifischen Montageanleitungen, die den jeweiligen Produkten beiliegen.
- Verwenden Sie für die Montage die mitgelieferten Schrauben und Beschläge.
- Falls Produkte mit elektrischem Zubehör versehen werden, muss während der Montage sichergestellt sein, dass diese von der Stromversorgung getrennt sind.
- Bei Verwendung von doppelseitigem Klebeband ist zu beachten, dass die Klebeflächen sauber, trocken und fettfrei sein müssen. Die zu verklebenden Teile müssen fest zusammengedrückt werden. Erst nach 72 Stunden ist die Verklebung belastbar.

Regale

Technische Daten

Feldlast für einseitige Regale:	maximal 480 kg
Feldlast für doppelseitige Regale:	maximal 960 kg
Fachbodenlast (Stahl oder Tischlerplatte):	maximal 80 kg*
Fachbodenlast (Spanplatte)	maximal 60 kg*

(*= bei gleichmäßiger Verteilung der Last)

Vorgesehene Nutzung

Die Regale sind für die Aufbewahrung von Ordnern, Büchern, CDs, DVDs und ähnlichen Medien oder Gegenständen vorgesehen.

Bodenbelastung

Vor der Montage ist sicher zu stellen, dass die Bodenbelastung für den vorgesehenen Zweck ausreichend ist.

Regalnutzung

- Es dürfen keine Gegenstände aus dem Regal herausragen.
- Es dürfen keine Gegenstände eingelagert werden, die in den gegenüberliegenden Fachboden hereinragen könnten. Hier besteht die Gefahr, dass Gegenstände aus dem gegenüberliegenden Fachboden herausgeschoben werden und Personen verletzen könnten.
- Aus Sicherheitsgründen dürfen Wandregale mit maximal 3 Schubladen je Sektion und Doppelregale mit maximal 1 Schublade je Seite und Sektion bestückt werden. Die zulässige Zuladung beträgt dabei höchstens 15kg je Schublade. Fahrbare Regale dürfen grundsätzlich nicht mit Schubladen bestückt werden. Ausnahmen sind von Eco Design Library® zu prüfen und müssen autorisiert werden. Um einen Missbrauch als Stufe, Steig oder Sitzmöglichkeit auszuschließen, muss die Schublade mindestens 50 cm über dem Boden montiert werden.
- Bei Verwendung von Flügeltüren darf die Montage-/Einlegehöhe des obersten Nutzfachbodens maximal das 4-fache der Regaltiefe betragen.

Einseitige Regale

Einseitige Regale müssen immer dann an der Wand befestigt werden, wenn mindestens einer der folgenden Punkte zutrifft:

- die Höhe des Regals überschreitet das 5-fache der Regaltiefe
- das Regal wird in einem öffentlich zugänglichen Raum aufgestellt
- in/an dem Regal sind/werden Schubladen oder Regaltüren montiert

Vor der Montage des Regals ist zu prüfen, ob die Wand der Wandbefestigung ausreichend Halt gibt. Die mitgelieferten Dübel sind in den meisten Fällen ausreichend. Der Monteur bzw. Benutzer hat aus Gründen der Sicherheit die Dübel auf Eignung für die jeweilige Wand zu prüfen. Die produktspezifischen Montageanleitungen sind zusätzlich zu beachten.

Fahrbare Regale / fahrbare Möbel

Fahrbare Regale oder andere fahrbare Möbel wie z.B. Präsentationstürme oder Bilderbuchtröge sind nicht als Transportgeräte vorgesehen, eine solche Nutzung ist nicht zulässig. Die Rollen dienen ausschließlich dem einfacheren Verschieben. Eine nachträgliche Umrüstung auf Rollen ist durch Eco Design Library® freizugeben.

Regale mit einer Fachbodentiefe kleiner als 250 mm und/oder einer Höhe größer als 2256 mm dürfen nicht mit Rollen ausgestattet werden

Verhaltensregeln für einen sicheren Umgang mit fahrbaren Regalen:

- Vor dem Verschieben sind die Radfeststellbremsen zu lösen.
- Beim Verschieben ist zu gewährleisten, dass keine losen Teile aus dem Regal fallen oder sich innerhalb vom Regal bewegen können.
- Das Verschieben der Regale darf nur in Achsrichtung und nicht durch ruckartige Bewegungen erfolgen.
- Um Beschädigungen oder Verletzungen zu vermeiden ist ausreichend Abstand zu Wänden, anderen Gegenständen oder Personen einzuhalten.
- Regale nur auf ebenen und waagrechten Flächen verschieben. Der Fahrweg muss frei sein. Auch kleine Gegenstände können das Blockieren der Räder zur Folge haben und so ein Kippen des Regals auslösen und/oder zu einer Beschädigung des Bodens führen.
- Schwellen oder andere Hindernisse dürfen nicht überfahren werden.
- Nach dem Verschieben sind alle Radfeststellbremsen zu betätigen um ein unbeabsichtigtes Wegrollen zu vermeiden

Möbel

Bücherwagen

Bücherwagen sind ausschließlich für den Transport von Ordnern, Büchern, CDs, DVDs und ähnlichen Medien oder Gegenständen vorgesehen. Jeder Fachboden darf mit maximal 25 kg beladen werden. Dabei ist zu beachten, dass das Manövrieren eines beladenen Bücherwagens mit zunehmendem Gewicht schwieriger wird. Um Verletzungen oder Beschädigungen zu vermeiden, ist ausreichend Abstand zu Wänden, anderen Gegenständen oder Personen einzuhalten.

Bei der Einfahrt in nicht einsehbare Bereiche muss sichergestellt sein, dass keine Gegenstände oder Personen übersehen werden. Kleinere Gegenstände oder sitzende Personen können durch den Bücherwagen verdeckt werden!

Die Bücherwagen sind mit normaler Schrittgeschwindigkeit zu verfahren, da beim Überfahren von Schwellen das Risiko des Kippens oder der Beschädigung der Rollen besteht.

Bücherwagen dürfen nur auf ebenen Flächen abgestellt werden. Nach der Verwendung sind die Radfeststellbremsen zu betätigen.

Schränke

Beim Öffnen der Türen oder Schubladen besteht eine Kippgefahr der Schränke und dadurch ein erhöhtes Verletzungsrisiko. Die Schränke müssen sicher an der Wand befestigt werden. Siehe Kapitel „Einseitige Regale“.

Tische, Theken, OPACs

Tische, Theken und OPACs sind für Büro- oder Lerntätigkeiten vorgesehen. Je nach Anwendung müssen evtl. weitere Richtlinien wie Bildschirmarbeitsverordnung, Leitfäden von Bildschirmarbeitsplätzen sowie Vorgaben der gesetzlichen Unfallversicherungen oder der Berufsgenossenschaften beachtet werden. Die Möbel dürfen nicht als Steighilfe oder als Sitzmöglichkeit verwendet werden, da diese entweder der Belastung nicht standhalten oder Verletzungsgefahr durch Kippen entstehen könnte. Durch Unachtsamkeit kann die eigene oder die im Umfeld befindliche Personen gefährdet werden. Vor einer Höhenverstellung (elektrisch oder manuell) ist darauf zu achten, dass keine Gegenstände oder Personen gefährdet werden. Kabel dürfen nicht über die

Allgemeine Gebrauchsanweisung



Tischplattenkante geführt werden, da diese beim Verstellen gequetscht, abgesichert oder das elektrische Gerät von der Tischplatte gezogen werden könnte. Beschädigungen an stromführenden Kabeln können zu Bränden, elektrischen Schlägen oder anderen schweren Verletzungen führen. In diesem Fall ist das betreffende Bauteil sofort vom Netz zu nehmen und die Reparatur oder der Austausch durch eine Fachkraft zu veranlassen.

Elektrisches Zubehör

Beleuchtung oder anderes elektrisches Zubehör darf nur an ortsunveränderlichen Produkten betrieben werden. Die Montage ist ausschließlich durch fachkundiges Personal durchzuführen. Die Sicherheitsrichtlinien der entsprechenden Produkte sind zusätzlich zu beachten. Beschädigungen an stromführenden Kabeln können zu Bränden, elektrischen Schlägen oder anderen schweren Verletzungen führen. In diesem Fall ist das betreffende Bauteil sofort vom Netz zu nehmen und die Reparatur oder der Austausch durch eine Fachkraft zu veranlassen.

Pflege-/Reinigungshinweise

Metalloberflächen oder beschichtete Holzwerkstoffe

Die Reinigung kann mit einem trockenen Tuch und nicht scheuernden, lösungsmittelfreien, im Haushalt üblichen und für Möbel vorgesehenen Reinigungsmitteln vorgenommen werden. Die Pflegemittel sind vor der Reinigung an einer unauffälligen Stelle auf Unbedenklichkeit zu prüfen.

Echtholzoberflächen

Furnier-, Multiplex- oder andere Echtholzoberflächen dürfen nur mit einem trockenen Tuch gereinigt werden. Starke Verschmutzungen können mit einem feuchten Tuch entfernt werden. Hierbei ist darauf zu achten, dass die Einwirkzeit nur wenige Sekunden betragen darf und die feuchte Stelle umgehend mit einem trockenen Tuch entfernt werden muss. Die Pflegemittel sind vor der Reinigung an einer unauffälligen Stelle auf Unbedenklichkeit zu prüfen.

Textiloberflächen

Leichte Verschmutzungen können mit einem feuchten, nicht färbenden Tuch gereinigt werden. Nur mit leichtem Druck arbeiten um die Stoffstruktur nicht zu schädigen. Größere Verschmutzungen mit einem handelsüblichen Textilreiniger entfernen. Beachten sie dabei, dass Reinigungsmittel die Faserversiegelung schädigen können. Die Pflegemittel sind vor der Reinigung an einer unauffälligen Stelle auf Unbedenklichkeit zu prüfen

Wartungsarbeiten

Wandbefestigungen, Kippsicherungen, Schraubverbindungen, Schubladenauszüge, Auszugssperren, Rollen, elektrische Einbauten und Geräte sind durch einen Fachkundigen regelmäßig zu überprüfen. Falls keine gesetzlichen oder anderen Vorschriften existieren, ist die Prüfung spätestens alle 12 Monate durch zu führen.

Reparaturen

Aus Sicherheitsgründen dürfen beschädigte Produkte nicht mehr verwendet, Reparaturen nur durch Fachkundige ausgeführt werden.

Allgemeine Gebrauchsanweisung



Anschrift des Herstellers

Eco Design Library® GmbH
Florhof 4
67346 Speyer
Deutschland

Telefon: +49 6232 29822-0
Email: service@ecodesignlibrary.de
Web: www.ecodesignlibrary.de

Version: 02/2024, erstellt durch TMI/SVO

Diese allgemeine Gebrauchsanweisung steht auch auf unserer Website als Download im PDF-Format zur Verfügung